lieber.logisch.lagern

SCHULTE Lagertechnik



Fachbodenregale | Weitspannregale | Palettenregale | Kragarmregale | Regalanlagen & Bühnen

100 JAHRE

SEIT 1921

GEBRÜDER SCHULTE

Hauptkatalog

2020 / 2021



100 JAHRE

SEIT 1921

GEBRÜDER SCHULTE

» Erfolg hat immer eine Geschichte

Seit der Gründung fertigt und entwickelt das Familienunternehmen Gebr. Schulte GmbH & Co. KG seine Produkte im sauerländischen Sundern und zählt zu den führenden Regalherstellern in Europa.

Unter der Marke SCHULTE Lagertechnik werden heute hochwertige Regalsysteme für den professionellen Anwender in Industrie und Handwerk produziert. Das Produktportfolio umfasst Fachbodenregale Steck- Schraubsystem, Büroregale Steck- und Schraubsystem, Weitspannregale, Palettenregale, Kragarmregale, Mehrgeschossige Regalanlagen und Bühnen. Die langjährige Erfahrung in der Fertigung von Regalsystemen für verschiedenste Bereiche auf modernsten Fertigungsanlagen am Standort Sundern bilden die Kernkompetenzen des Unternehmens. Heute zeichnen eine eigene Produktions- und Lagerfläche von über 30.000 m² und ein weltweit agierender Vertrieb mit einem modernen Logistiksystem das 400 Mitarbeiter starke Unternehmen als zuverlässigen Partner aus.

Die Geschichte beginnt jedoch viel früher – nämlich **1921**, also vor 100 Jahren, als die Brüder Franz und Josef Schulte die Metallwarenfabrik Gebrüder Schulte gründeten. Das ist der Startschuss der mittlerweile in dritter Generation fortgeführten Familien- und Unternehmenstradition.

Angefangen mit Gardinenstangen und seit den **50er Jahren** Einkaufsrollern, produziert das Unternehmen **1960** erstmals Regale für den Haushalt. **1971** erfolgt dann aufgrund des schnellen Wachstums der Umzug in das Industriegebiet „Zum Dümpel". Ab dem Jahr **1982** werden Industrieregale in das Produktprogramm mitaufgenommen und ab **1989** Schwerlastegale. Der Bau eines Hochregallagers im Jahr **1999** markiert den Wandel zum Systemhersteller und der Einstieg in Großprojekte.

Innovationen und umfassender Service sind die Erfolgsfaktoren im neuen Jahrtausend. **2003** wird die Fachbodengeneration MULTIplus eingeführt, **2011** die Systembühne, gefolgt von der Multifunktionsstütze im Jahr **2012**. Um die Produktionskapazität zu steigern wird **2014** eine zusätzliche Fachbodenstraße installiert. Ein weiteres Hochregallager sorgt ebenfalls **2014** für eine gesteigerte Lieferperformance. Flankierend wird den Handelspartnern ein umfassender Service rund um Regal und Lagerlogistik geboten – wie zum Beispiel seit **2009** die jährlichen Regal-Inspektionen. Die Schulungen finden in der eigenen SCHULTE Akademie statt, die im Jahr **2013** gegründet wurde. Mit dem im Jahr **2017** für Handelspartner eingeführten SCHULTE 3D-Configurator lassen sich die passenden Anlagen einfach konfigurieren, in Echtzeit visualisieren und anschließend als fertiges Angebot ausgeben.

Über die Jahrzehnte hat sich das Familienunternehmen Gebr. Schulte stetig weiterentwickelt.

Und die Geschichte geht weiter ....

Ihre

A. Schulte

Andrea Schulte,
geschäftsführende Gesellschafterin Gebrüder Schulte



Fachbodenregale Stecksystem 16

Fachbodenregale | Doppelregale | Regal-Sets | Eckregale | Spezialregale | Kanbanregale | Bereitstell-/Schrägbodenregale | Kleinteileregale | KFZ-Teile-Lagerung | Umweltregale | Lebensmittelregale | Systemkomponenten und Zubehör | Schubladenblöcke | Kästen & Behälter | Leitern

Projektstories 44-45, 58-59, 66-67



Fachbodenregale Schraubsystem 116

Fachbodenregale | Systemkomponenten und Zubehör



Fachbodenregale Büro 136

Fachbodenregale Stecksystem | Fachbodenregale Schraubsystem | Systemkomponenten und Zubehör

Projektstory 160-161



Weitspannregale 162

WS 2000 für Fachlast 400 kg
WS 3000 für Fachlast 500 kg
Z1 für Fachlasten bis 776 kg
W 100 für Fachlasten bis 1.015 kg | W 100 Umweltregale

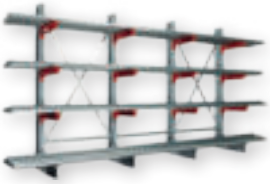


Palettenregale 192

Wichtige Planungshinweise 202-203

Komplettregale | Holme und Rahmen | Systemkomponenten und Zubehör | Umweltregale | Blechlagerregale | Profillagerregal | Kabeltrommelregale

Projektstory 194-195



Kragarmregale 222

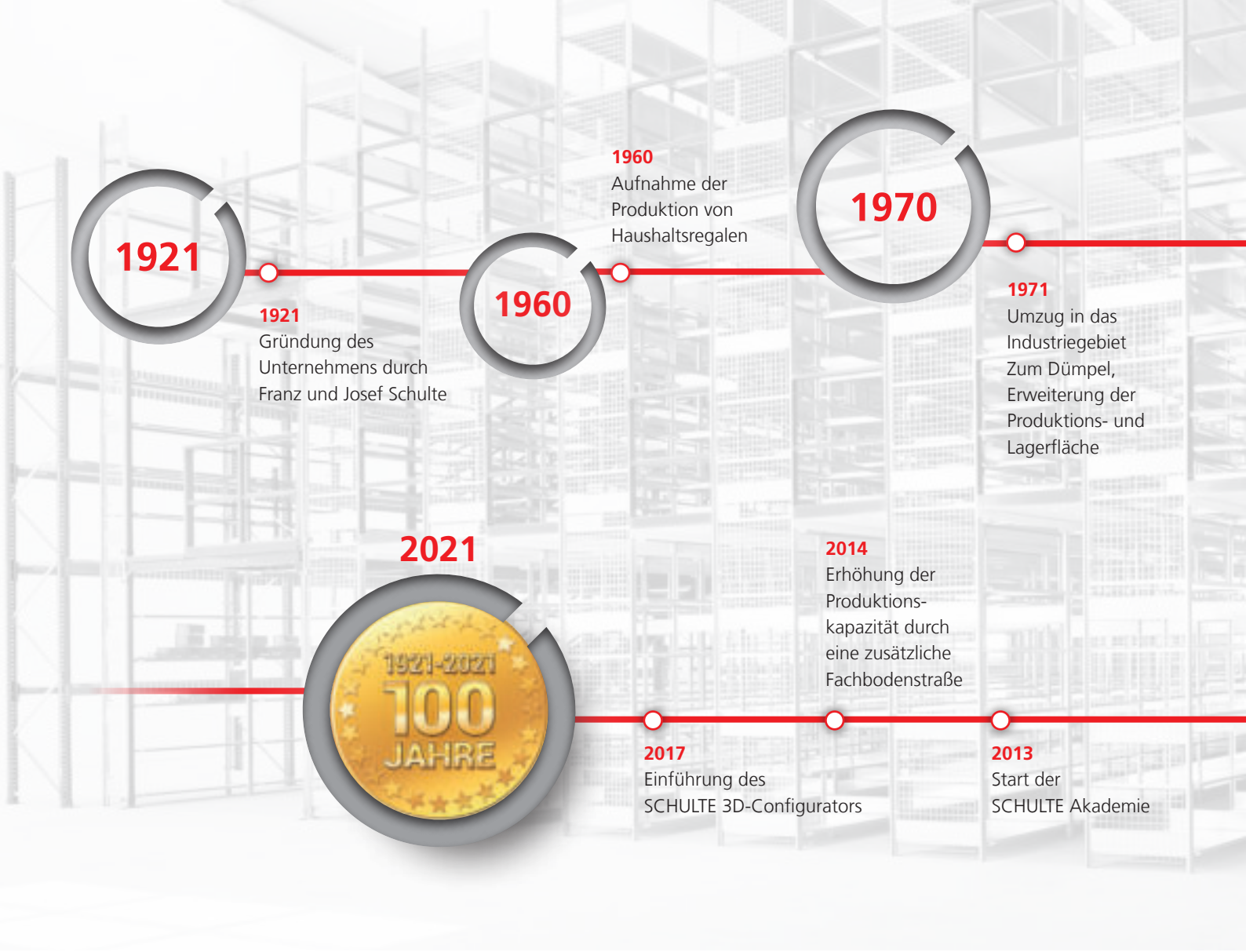
K 1000 für leichte Belastungen
K 3000 für mittlere Belastungen
K 6000 für schwere Belastungen



Regalanlagen & Bühnen 242

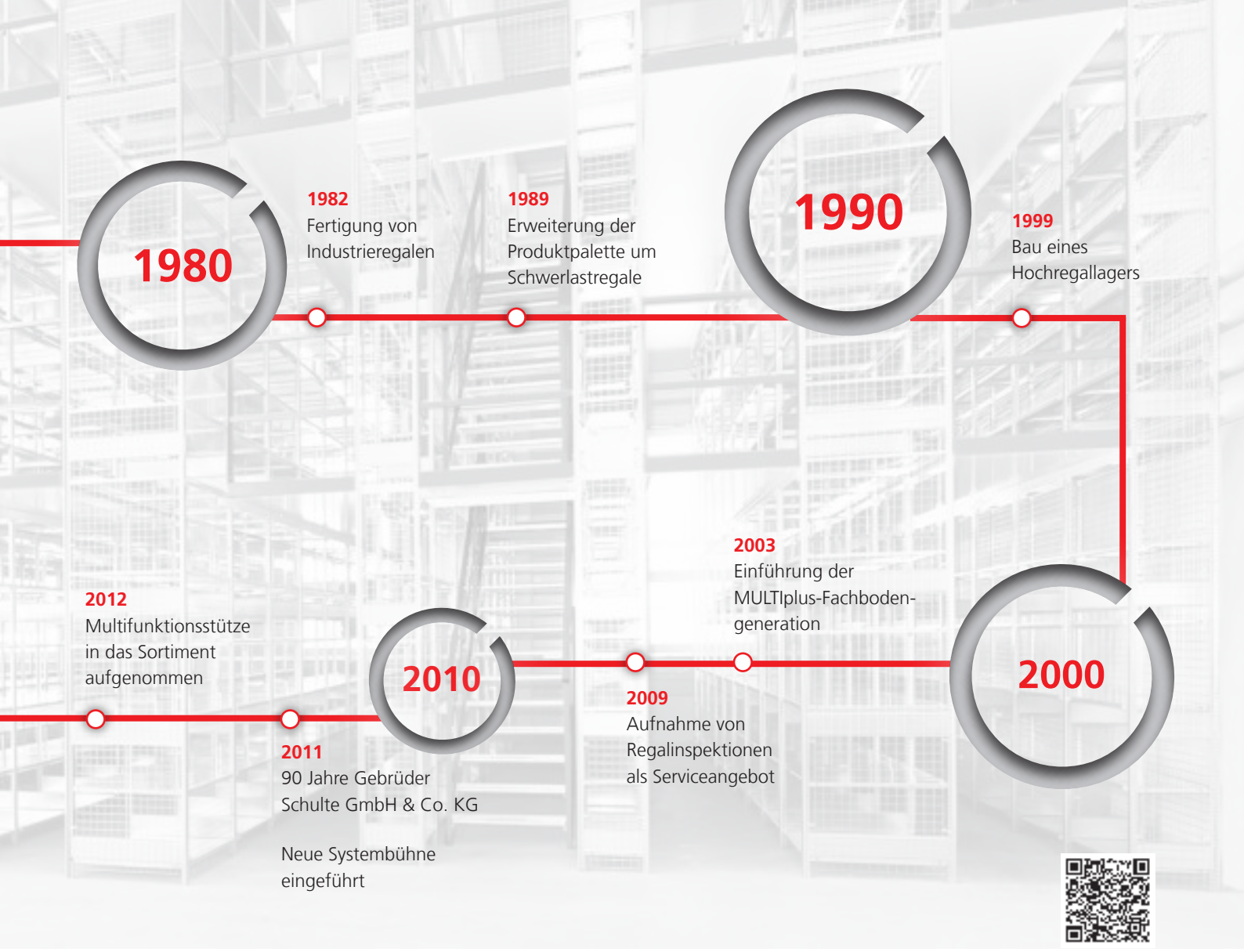
Planung | Beratung | Montage | Systemelemente 246-255
Mehrgeschossige Regalanlagen | Systembühnen & Stahlbaubühnen 256-271
Projektstories 260-261, 262-263, 268-269, 270-271
Regalinspektion 272-273

Glossar | Stichwortverzeichnis | Artikelnummern-Verzeichnis 274



» Die **Geschichte** einer Familientradition

Seit der Gründung fertigt und entwickelt das Familienunternehmen Gebr. Schulte GmbH und Co. KG seine Produkte im sauerländischen Sundern und zählt zu den führenden Regalherstellern in Deutschland. Unter der Marke SCHULTE Lagertechnik werden hochwertige Regalsysteme für den professionellen Anwender in Industrie und Handwerk produziert.



Unsere Geschichte beginnt vor mehr als 90 Jahren. 1921 gründeten die Brüder Franz und Josef Schulte, die Metallwarenfabrik Gebrüder Schulte, die heute in dritter Familiengeneration geführt wird.

Die Firmengründer brachten Gebrüder Schulte durch schwierige Zeit und nutzten das Wirtschaftswunder in den 1950er und 1960er Jahren für den Aufbau. Wir gingen auf Erfolgskurs. 1960 nahmen wir die Produktion von Haushaltsregalen auf. Gebrüder Schulte zog 1971 in das Industriegebiet „Zum Dümpel" und wuchs dort weiter.

Unter der Marke SCHULTE Lagertechnik werden hochwertige Regalsysteme für den professionellen Anwender in Industrie und Handwerk produziert. Eine eigene Produktions- und Lagerfläche von über 30.000 qm und ein weltweit agierender Vertrieb mit einem modernen Logistiksystem zeichnen das Unternehmen als zuverlässigen Partner aus.

Innovationen sind die Erfolgsfaktoren von SCHULTE Lagertechnik. 2003 wird die Fachbodengeneration MULTIplus eingeführt, 2011 die Systembühne, gefolgt von der Multifunktionsstütze im Jahr 2012. Um die Produktionskapazität zu steigern wurde 2014 eine zusätzliche Fachbodenstraße installiert. Ein weiteres Hochregallager sorgt ebenfalls 2014 für eine gesteigerte Lieferperformance.

Mit dem im Jahr 2017 für Handelspartner eingeführten SCHULTE 3D-Configurator lassen sich die passenden Anlagen einfach konfigurieren, in Echtzeit visualisieren und anschließend als fertiges Angebot ausgeben.

Flankierend wird den Handelspartnern ein umfassender Service rund um Regal und Lagerlogistik geboten – wie zum Beispiel seit 2009 die jährlichen Regal-Inspektionen. Die Schulungen finden in der eigenen SCHULTE Akademie statt, die im Jahr 2013 gegründet wurde.

Setzen Sie auf Kompetenz und Kundennähe:

Ihr Regalspezialist berät Sie direkt vor Ort. Gemeinsam mit Ihnen ermittelt SCHULTE Lagertechnik Ihren Bedarf.

Mit Regalsystemen von SCHULTE Lagertechnik erhalten Sie ein individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes Lager- und Logistikkonzept. Egal welche Anforderung Sie haben, SCHULTE Lagertechnik bietet Ihnen Systeme, die genau auf Ihre Branche abgestimmt sind.

Unser Produktportfolio:

- Fachbodenregale Steck- und Schraubsystem
- Büroregale Steck- und Schraubsystem
- Weitspannregale
- Palettenregale
- Kragarmregale
- mehrgeschossige Regalanlagen und Bühnen

» Die SCHULTE STORY

SCHULTE Lagertechnik ist Spezialist für kundenindividuelle Regalanlagen. Was das Unternehmen besonders macht und wodurch Kunden letztlich profitieren, erläutert Geschäftsführerin Andrea Schulte im Gespräch.

Frau Schulte, 2021 feiern Sie 100-jähriges Firmenjubiläum. Wie hat sich Ihr Unternehmen zu dem entwickelt, was es heute ist?

» **Andrea Schulte:** Seit der Gründung unseres Unternehmen 1921 durch meinen Großvater und seinen Bruder als Metallwarenfabrik hat sich Gebrüder Schulte stetig weiterentwickelt. Vom ursprünglichen Betrieb der Gerberei, bis hin zu unseren ersten Produkten wie den Gardinenstangen oder auch den Einkaufsrollern in den 50er Jahren sowie den Haushalts- und Kellerregalen in den 1960er Jahren. Wir haben immer geschaut, welche Produkte im Haushalt gebraucht werden. Das Wachstum unseres Unternehmens ging einher mit dem Markt und den Anforderungen unserer Kunden.

Wo steht SCHULTE Lagertechnik heute?

» Nachdem mein Onkel viele Jahre die Firma erfolgreich weitergeführt hat, wird Gebrüder Schulte heute von meinem Cousin und mir in dritter Generation geleitet. Das heutige Standbein der Firma Gebrüder Schulte sind unsere Industrieregale, die unter der Marke SCHULTE Lagertechnik vertrieben werden. Das Portfolio umfasst Kragarmregale, Palettenregale, Weitspannregale, Fachbodenregale und kleine bis große Anlagen und Bühnen. Besonders im Fachbodenbereich sind wir mit dem MULTIplus-System stark aufgestellt. Mit diesem gesamten Portfolio lässt sich exakt das umsetzen, was der Kunde für seine Lagerprodukte und Prozesse in der Intralogistik braucht – von der Schraube über Online-Shop-Ware bis zum tonnenschweren Maschinenteil lässt sich alles perfekt lagern. Und: Das Alles nach wie vor „Made in Germany" – im Sauerland produziert, absolut hochwertig bei Top-Preisleistung.

» So können wir auf Erfolgsspur bleiben.

Was ist das Besondere an SCHULTE Lagertechnik? Worauf dürfen sich Kunden und Auftraggeber freuen?

» Wir sind nicht einfach nur ein Regalhersteller und Regallieferant, sondern Systemanbieter. Uns ist es wichtig, komplette Lösungen zu bieten – alles aus einer Hand. Dazu gehören unter anderem eine erste Beratung zu Beginn, eine professionelle Projektierung im Sinne des Creative Engineering sowie die komplette Montage und Endabnahme. Unsere Berater sind nah am Kunden, schauen genau hin, was gebraucht wird und versuchen in Zusammenarbeit mit unserer Abteilung Forschung und Entwicklung die bestmögliche Lösung zu erarbeiten, auch wenn es eine Sonderlösung sein soll, die es heute noch nicht gibt. Wir sind Partner auf Augenhöhe und legen Wert auf eine enge Zusammenarbeit und Abstimmung mit dem Kunden. Unser Credo: „clever machen". Eine SCHULTE Regalanlage zeichnet sich durch viele clevere Details aus, die mehr Raum auf gleicher Fläche schaffen, das Einlagern, Kommissionieren, Versenden vereinfachen und beschleunigen oder die zu einer verbesserten Ergonomie beitragen. Konzipieren unsere Planer zum Beispiel ein E-Commerce-Lager, stimmen sie Laufwege und Lagermöglichkeiten optimal ab und binden das Retourenmanagement mit ein. Das bringt Zeit- und Kostenvorteile mit sich.



Wo sehen Sie aktuell die größten Herausforderungen des Marktes?

» Wir haben im Markt den „Amazon-Prime"-Effekt. Schnelle Lieferung, bestmöglicher Service und top Qualität zu einem guten Preis. Kunden und Endkunden erwarten, dass online bestellte Ware möglichst am nächsten Tag da ist. Das bedeutet, E-Commerce-Lager müssen auf Struktur, Übersichtlichkeit, einfaches Kommissionieren, kurze Wege und Geschwindigkeit getrimmt sein.



» … die cleverste Lösung für den Kunden!

Auch das Thema Service und ganzheitliche Dienstleistungen sind in Zeiten der Digitalisierung zunehmend wichtige Faktoren für den Kunden geworden. Dazu gehören eine professionelle und schnelle Beratung am Telefon und vor Ort sowie digitale Tools und Prozesse zur Unterstützung unserer Kunden. Deshalb müssen wir uns auch zukünftig stetig weiterentwickeln und dürfen den Kunden nicht aus den Augen verlieren.

» Wir werden weiter an neuen Produktentwicklungen arbeiten.

Wie sehen Sie SCHULTE Lagertechnik rund um die Themen Industrie 4.0 und Intralogistik 4.0 aufgestellt?

» Unser eigener Workflow in Produktion und Logistik am Standort Sundern ist bereits im Prozess der Digitalisierung eingebunden. Dadurch sind wir in der Lage, kundenindividuell zu fertigen und just-in-time zum großen Teil mit eigenem Fuhrpark zu liefern. Für unsere Kunden entwickeln wir Regallösungen so, dass sie bestmöglich in das jeweilige Intralogistikkonzept eingebunden sind. Das bedeutet: Wir sorgen dafür, dass das physische Lager und das jeweilige Datenmanagement in Form von Warenwirtschaft & Co. bestmöglich Hand in Hand gehen. Zudem bauen wir den SCHULTE Service kontinuierlich digital aus. Beispiele sind unsere Softwarelösungen pCon-Planner und unseren SCHULTE 3D-Configurator, mit denen wir unsere Fachhändler unterstützen. Aber auch in Vertrieb und Marketing nutzen wir zunehmend digitale Lösungen, um Service und Kommunikation zu verbessern. Das hilft unseren Kunden und uns – und spart langfristig Zeit und Kosten.

Frau Schulte, was sind Ihre unternehmerischen Ziele? Wohin entwickelt sich SCHULTE Lagertechnik?

» Wir werden unseren Weg als solides sauerländisches Familienunternehmen weiter gehen. Dabei setzen wir weiterhin auf Forschung und Entwicklung sowie Innovationsentwicklung im Sinne unserer Kunden. Auch zukünftig werden wir der Regalspezialist an der Seite unserer Kunden sein, der mit „cleveren" Regal- und Sonderlösungen bestmögliche Performance liefert. Wir schauen genau hin, wie sich der Markt und die Branche entwickeln und geben entsprechende Impulse. Uns ist es wichtig, auch als 100-jähriges Unternehmen auf Höhe der Zeit zu agieren und immer wieder auch der Zeit einen Schritt voraus zu sein. Ich freue mich darauf, mit einem starken Team in spannenden Zeiten auch zukünftig clevere Lagerlösungen zu bieten.



» **Clever gemacht** in Technik, Forschung & Entwicklung

Seit letztem Oktober ist Norbert Stratmann Technischer Leiter bei SCHULTE Lagertechnik und verantwortet Einkauf, Produktion sowie die F&E-Abteilung. Im Interview gibt er Einblicke in neue SCHULTE Entwicklungen sowie die Arbeitsweise seiner Abteilung.

Was hat Sie bewogen, hier im Unternehmen die Aufgabe eines Technik- und Entwicklungsleiters zu übernehmen?

» **Norbert Stratmann:** SCHULTE Lagertechnik hat in Zukunft viel vor und der starke Ausbau der Abteilung Forschung & Entwicklung (F&E) zeigt, dass hier mutig nach vorne gedacht und gearbeitet wird. Das Unternehmen ist sehr gut aufgestellt, setzt auf moderne Fertigungsmethoden und gibt Mitarbeitern Entfaltungs- und Gestaltungsspielraum. Ich freue mich, hier mit einem guten Team aus Technikern, Vertriebstechnikern und Ingenieuren viel bewegen zu können.



Was macht die F&E-Abteilung bei SCHULTE Lagertechnik?

» Von Markt- und Kundenseite her sind wir gefordert, immer mehr individuelle Regal- und Lagerlösungen zu bieten. Die müssen das Geschäft der Kunden individuell abbilden und unterstützen. Da geht es um optimale Flächennutzung und einen möglichst effizienten Warenfluss. Diese Herausforderungen nehmen wir auf und optimieren entlang unserer gesamten Supply Chain. Neben der kontinuierlichen Produktoptimierung und dem Ausbau unseres Komplettsortiments drehen wir an allen Stellschrauben der Wertschöpfungskette. Ziel ist es, durchgehend Top-Produkte in Top-Qualität mit hervorragender Leistung bei überzeugendem Preis-Leistungsverhältnis zu bieten. Das ist unser Fokus und das gelingt uns sehr gut.

» Der neue Fachbodenträger ist ein Highlight mit vielen cleveren Details.

An welchen Themen wird gerade gearbeitet? Wo liegen Schwerpunkte?

» Aktuell haben wir unter anderem ein kleines Bauteil mit großer Wirkung entwickelt: eine neue Fachbodenträger-Generation für unseren MULTIplus Fachboden. Diese haben wir in Design und Konstruktion optimiert. Highlight aber ist das neue Material, das wir verwenden.



Der Impuls kam aus der Automobilindustrie, die schon lange die Vorteile hochfester Stähle nutzt. Gemeinsam mit unserem Rohmaterial-Lieferanten haben wir das passende Material gefunden und an der FH Soest ausgiebig getestet. Es ist ein Stahl, der zugleich hoch fest und dennoch flexibel ist. Dadurch kann unser neuer Fachbodenträger Spannungen abfedern und kommt auch mit punktuellen Überbelastungen sehr gut zurecht. In Verbindung mit der hohen Passgenauigkeit lassen sich Toleranzen im System besser ausgleichen und die Fachböden lassen sich einfacher montieren.

In enger Abstimmung mit unserem Werkzeuglieferanten konnten wir gleich auch die Fertigung des neuen Fachbodenträgers optimieren, wodurch wir ein super Preis-Leistungsverhältnis hinkriegen. Im gesamten Projekt konnten wir die Erfahrung und das Wissen interner und externer Experten nutzen. Das ist es, was „Made in Germany“ ausmacht und wie es uns gelingt, Innovationen clever auf den Weg und in den Markt zu bringen. Das Projekt zeigt beispielhaft, wie wir arbeiten, um die bestmögliche Lösung von der Entwicklung bis zur Fertigung für unsere Kunden zu generieren.

» Ausgezeichnete **Marke** mit ehrlichen **Werten**

In der Praxis helfen die Werte, unser Versprechen tatsächlich leben zu können. Schließlich ist Papier geduldig und es ist einfach gesagt, alles clever machen zu wollen. Aber wie wollen wir das machen? Hier helfen unsere Werte pragmatisch, intelligent, loyal mit den entsprechenden zugeordneten Charaktereigenschaften.

Ein pragmatisches Unternehmen

Dynamisch, tatkräftig, schnell, effizient, unkonventionell. Und damit für unsere Kunden unkompliziert. Einfaches Bestellen, schnelles Liefern, überdurchschnittlicher Service bis hin zur After-Sales-Unterstützung – alles aus einer Hand. Wo Herausforderungen auftreten, entwickeln wir gemeinsam Lösungen. Mit unserer sauerländischen Bodenhaftung machen wir es unseren Kunden und letztlich auch uns einfacher, Lager clever einzurichten.

Mit intelligenten Lösungen

Digital, zukunftsausgerichtet, vorausschauend, individuell, ideenreich. Und damit für unsere Kunden zukunftssicher. Zugegeben, an dieser Stelle greifen wir ein wenig voraus. Aber eine Marke ist eben auch dazu da, Anreize zu schaffen und Entwicklungsziele vorzugeben. Das bedeutet konkret: Die Welt wird digitaler. Industrie 4.0 zieht auch ins Lager ein und wird zur Intralogistik 4.0. Zudem verlagert sich immer mehr Geschäft in den Onlinebereich, wodurch auch mehr E-Commerce-Lager gebraucht werden.

Auf diese Entwicklung müssen wir reagieren. Deshalb haben wir die Marke mit dem Wert Intelligenz auf Fortschritt ausgerichtet. Denn um ein Lager heute und in Zukunft clever zu machen, braucht es auch intelligente, digitale Lösungen. Bislang kommen wir aus dem Bereich Regal und Metall. Zukünftig werden wir weiter denken und entwickeln, um Lager mit neuen SCHULTE Produkten und Lösungen schneller und effizienter zu machen. Dazu werden wir verstärkt in Forschung und Entwicklung investieren. Marke ist eben auch Strategie. Und es ist clever, Kundenprojekte durch individuelle Zukunftslösungen einzigartig zu machen. Das wollen wir, das machen wir.



Loyale Menschen und Macher

Partnerschaftlich, miteinander, kundenorientiert, teamorientiert, ehrlich.

Und damit für unsere Kunden verlässlich. Konkret heißt das: Wir halten Versprechen ein. Gegenüber Kunden und auch gegenüber unseren Kolleginnen und Kollegen. Unser Wort zählt. Das gilt natürlich auch für das von uns allen gegebene Markenversprechen. Diese praktizierte Verlässlichkeit und Verbindlichkeit ist die Basis für Vertrauen und nachhaltige, langfristige, letztlich gewinnbringende Partnerschaften.

Creative Engineering

Creative Engineering

Creative Engineering wird in der SCHULTE Kommunikation als ein Signet vergleichbar dem IF-Award-Signet verwendet. Sinn und Zweck: Zielgruppen sollen auf einen Blick erfassen, dass SCHULTE deutlich mehr als nur Regale liefert. Creative Engineering erinnert an German Engineering. Das Durchdenken von Lagerprozessen und das Entwerfen von Lösungen unterscheidet SCHULTE von reinen Produktlieferanten.

Auf einen Blick erkennbar: SCHULTE bietet Engineering und somit deutlich mehr Leistung und Nutzen.

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2019

german brand award 19 winner



» Ich will es **in 3D sehen!**

SCHULTE Lagertechnik unterstützt seine Handelspartner in der Angebotserstellung mit einer 3D-Visualisierungssoftware. Der pCon-Planner visualisiert Lagervarianten in 3D-Optik.

Der Erfolg beginnt im Kopf

Um die Planung eines Lagers zu erleichtern, bietet SCHULTE Lagertechnik eine Software, mit der sich die unterschiedlichen Szenarien vorab dreidimensional visualisieren und kalkulieren lassen. Das Programm bietet verschiedene Werkzeuge, mit denen Räume gezeichnet und ein Lager mit den unterschiedlichsten Komponenten konfiguriert werden kann.

Dabei fließen Aspekte wie Architektur, Staufläche, Warenfluss aber auch Kosten bereits vorab in die Planung mit ein. Dies hat eine enorme Zeitersparnis zur Folge und minimiert mögliche Fehler.

Der pCon-Planner ist intuitiv zu bedienen und die Ergebnisse erfüllen die steigenden Marktanforderungen an eine moderne Angebotsgestaltung. Die individuelle und kundenfreundliche Angebotserstellung kann die Auftragswahrscheinlichkeit deutlich steigern und dem Anwender somit einen Wettbewerbsvorteil verschaffen.

Die Flexibilität zur Abänderung der Planung ist jederzeit gegeben und einfach zu realisieren. Die Planungsszenen lassen sich dreidimensional wahlweise als Bild oder als Film betrachten. Die Software stellen wir Ihnen gerne kostenlos zur Verfügung. Im Rahmen der SCHULTE Akademie vermitteln wir Ihnen das notwendige Know-how zum Einsatz des pCon-Planners.





» Der **SCHULTE 3D-Configurator**

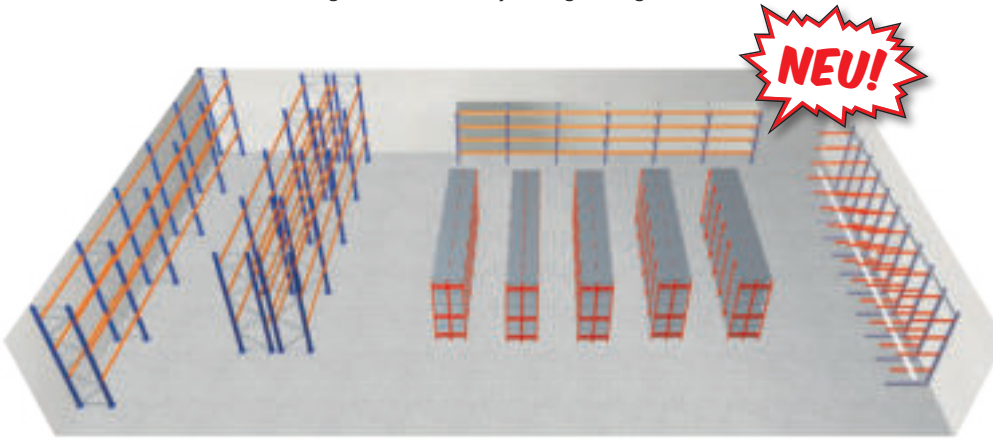
Egal ob Fachbodenregale, Weitspannregale, Palettenregale oder Kragarmregale – mit dem SCHULTE 3D-Configurator für Fachhändler lässt sich die passende Anlage einfach konfigurieren, in Echtzeit visualisieren und anschließend als fertiges Angebot ausgeben.

Planung, Angebot und Bestellung
Konzipiert für die schnelle Planung und Visualisierung lässt er sich über den Browser direkt auf dem PC oder dem Tablet laden. Die übersichtliche Eingabemaske und die Führung durch das Programm ermöglichen Ihnen jederzeit die perfekte Anlage für Ihren Kunden zusammenzustellen.

Individuelle Projekte jederzeit planen und abrufen
Über den passwortgeschützten Zugang können alle Kundenprojekte gespeichert und jederzeit abgerufen werden. Darüber hinaus sind in dem Profil auch Ihre individuellen Preiskonditionen hinterlegt, sodass erstellte Angebote kundenspezifisch ausgegeben werden. Die Applikation kann auch direkt für Bestellungen genutzt werden. Die Artikelnummern aus dem Hauptkatalog können eingegeben werden und in entsprechender Menge bestellt werden.

360° Visualisierung auf Knopfdruck
Die für eine Konfiguration erforderlichen Informationen werden in einzelnen Schritten abgefragt. Auf dieser Basis können Sie die benötigten Regale auswählen und anpassen. Dabei wird jede Änderung sofort in einer 360° Ansicht visualisiert. Darüber hinaus finden Sie in den Visualisierungen wertvolle technische Informationen wie Fachhöhen und Planungsmaße.

Räumliche Darstellung
Eine Neuheit und sinnvolle Ergänzung der 3D-Darstellung ist, dass sich die erstellten Regale in einem Raum mit individuellen Abmessungen anordnen lassen und somit eine optimale Anordnung gegeben ist. Auf diese Weise lassen sich den räumlichen Gegebenheiten und logistischen Anforderungen entsprechende Standorte für die jeweiligen Regale finden.





» Folgt uns auf unseren **Social Media Plattformen**

SCHULTE Lagertechnik goes social – auf diversen Social Media Plattformen und unserer Homepage finden Sie interessante Themen zu Messen, Veranstaltungen und aktuellen Projekten. Nutzen Sie die Möglichkeit und folgen Sie uns!

SCHULTE Lagertechnik



facebook



YouTube



XING



LinkedIn



Instagram





» Die **SCHULTE-Akademie**
Erfolgstraining für unsere Partner

Neben internen Schulungen zur Stärkung der Beratungskompetenz und des Fachwissens unserer Mitarbeiter, bieten wir auch Ihnen in der SCHULTE-Akademie ein Seminar- und Schulungsprogramm rund um SCHULTE Lagertechnik und die Lagerlogistik. Gewinnen Sie noch mehr Kompetenz in Beratung, Planung und Vertrieb.

Argumente, die treffen - vom Regal bis zur Lagerlogistik
Vertriebserfolg braucht treffende Argumente. Das richtige Angebot hat SCHULTE Lagertechnik, ob Industrieregale, Stahlbaubühnen oder Serviceleistungen. Unser modernes Schulungszentrum, die SCHULTE Akademie, bietet Ihnen die Gelegenheit, in praxisnahen Seminar- und Schulungsveranstaltungen Ihre Erfolgspotenziale weiter auszubauen. Damit haben Sie nicht nur die richtigen Produkte, sondern auch die richtigen Argumente sicher auf Ihrer Seite.

In der SCHULTE Akademie erwarten Sie zum Beispiel:
- » Produktschulungen: unsere Lagertechnik in allen Details
- » Händlertagungen: alles Wissenswerte zum erfolgreichen Vertrieb
- » Ausbildung zum zertifizierten Regalprüfer
- » Schulungen zu Softwaretools: Angebotsoptimierung mit Tools wie dem pCon-Planner

Und weil es morgen vielleicht schon bessere Argumente gibt als gestern, aktualisieren wir unser Schulungs- und Seminarangebot permanent.

Lagertechnik von Spezialisten erklärt
Profitieren Sie von unserem Know-how und erlangen Sie kompetentes Wissen über alle Regalsysteme in der Lagertechnik. Nutzen Sie die Möglichkeit Ihre Kunden bestmöglich zu beraten und vermitteln Sie die Vorteile der Produkte von SCHULTE Lagertechnik mit überzeugenden Argumenten.

Nutzen Sie Ihr volles Vertriebspotenzial
Gehen Sie an der SCHULTE Akademie gemeinsam mit uns in die Erfolgsoffensive! Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme! Informationen zum aktuellen Seminarangebot der SCHULTE Akademie finden Sie im Partnerbereich auf unserer Homepage.



» Clevere Lagerlösungen
aus einer Hand

Wie gelangen Sie zur besten Lagerlösung? Diese Frage treibt uns täglich an. Sie macht unseren Standort in Sundern zum Zentrum unserer Kernkompetenzen in Beratung, Planung und Fertigung. Hier entsteht, was uns ausmacht: hochwertige, flexible und sichere Lagersysteme für hohe Ansprüche.





Beratung

- Wir beraten und planen individuell für Sie
- Analyse Ihrer Bedarfe, Ihrer Räume sowie Ihrer internen logistischen Abläufe
- Für Sie konzipiertes 3D-Raumnutzungskonzept
- Unsere Lager für Ihre kundenspezifischen Anforderungen



Fertigung

- Wir verbinden Vertrieb, Entwicklung und Fertigung
- Bei uns finden Sie Marktnähe, Produktqualität und Lösungskompetenz unter einem Dach
- Profitieren Sie von Qualität, maßgeschneiderten Lagersystemen und persönlicher Betreuung durch jahrelange Erfahrung



Montage

- Verlassen Sie sich auf eine schnelle und reibungslose Montage
- Unsere Monteure kennen die SCHULTE Lagersysteme in- und auswendig
- Alles wird fachgerecht nach allen Sicherheitskriterien montiert
- Ihr Lagerprojekt wird erfolgreich und gesetzeskonform abgeschlossen



Service

- Wir erstellen Ihnen zeitnahe Angebote
- Unsere Liefertermine halten wir ein
- Ersatzteile bekommen Sie auch kurzfristig geliefert
- Wir bieten Ihnen zahlreiche Schulungen an der SCHULTE Akademie

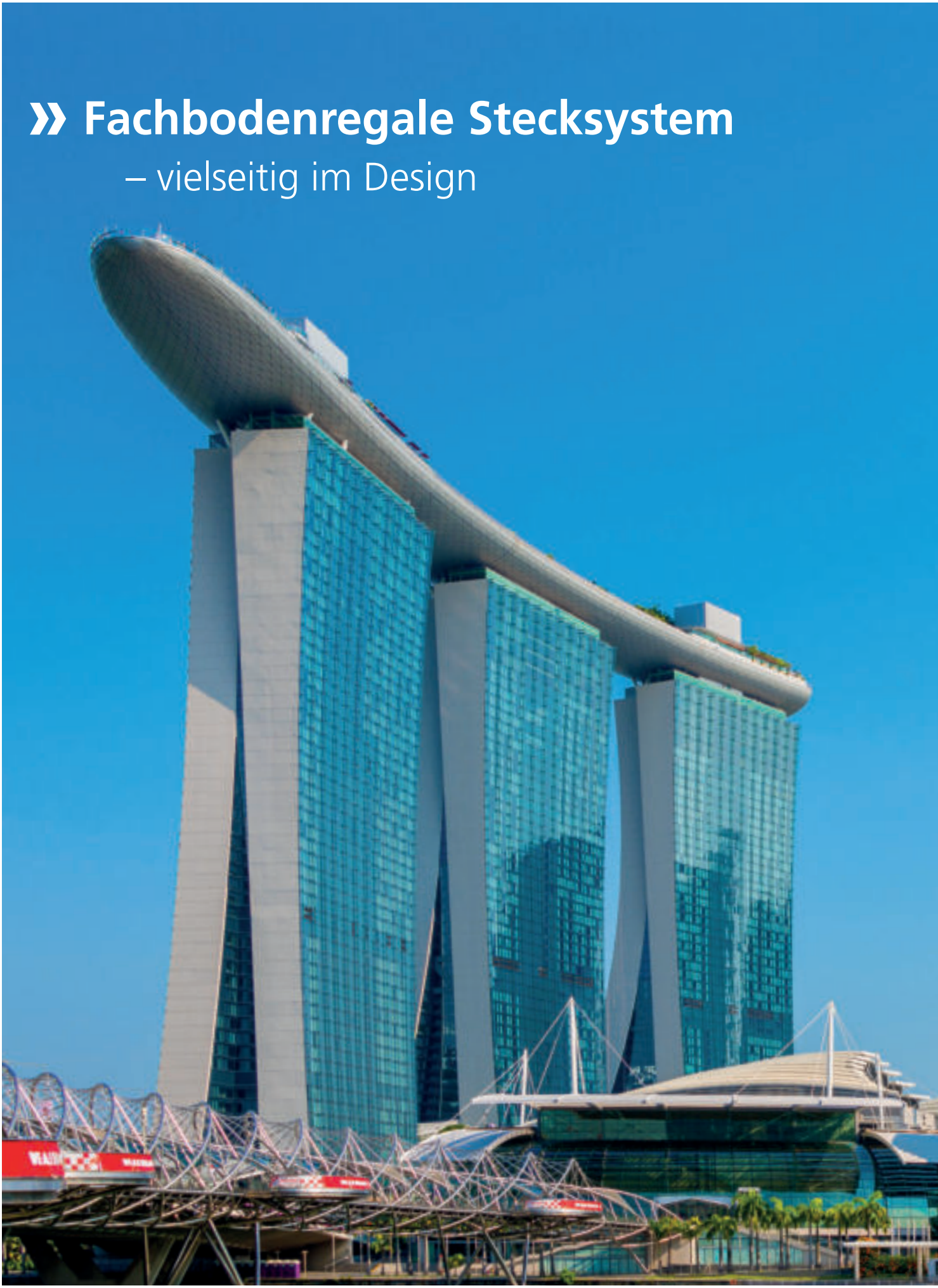


Sicherheit

- Auf die Sicherheit unserer Lager ist Verlass
- Wir bieten Regalinspektionen von Kundenlagern
- Alle Fachbodenregale sind TÜV-geprüft und tragen das RAL-Gütesiegel
- Wir sind Mitglied des Verbandes für Lagertechnik und Betriebseinrichtungen (LBE)
- Profitieren Sie von unserer zehnjährigen Nachkaufgarantie auf unsere Fachbodenregale

» Fachbodenregale Stecksystem

– vielseitig im Design





System-Übersicht ab 18

Komplettregale ab 24

Fachbodenregale einseitig nutzbar, Kreuzstrebe 24 - 29
Fachbodenregale beidseitig nutzbar, Längenriegel 30 - 35
Doppelregale, Kreuzstrebe 36 - 37
Doppelregale, Längenriegel 38 - 39
Eckregal 40 - 41
EXPRESSLINE und **MULTIplus**-Set 42 - 43
Projektstory 44 - 45

Spezialregale ab 46

Komplettmodule für Kleinteile-Lager 46 - 47
Kanban- / Doppel-Kanbanregal 48 - 49
Schrägbodenregal / Schrägbodenregal XL 50
Bereitstellregal / Kombibodenregal 51
Langgutregal / Schubladenregal 52
Drahtgitterkorbregal / Kleinteileregal 53
Getränkekistenregal / Weinregal 54
Garderobenregal / Flügeltürschrank 55
Kleinteileregal-Sets 56 - 57
Projektstory 58 - 59

Kfz-Teile-Lagerung ab 60
Garagenregal-Sets 62
Räderregale 63
Containerregal-Sets 64
Großfach-Räderregale 65
Projektstory 66 - 67

Umweltregale ab 68
Kleingebinde- / Wannenbodenregal 70 - 71

Lebensmittelregale ab 72
Aluminium- und Edelstahlregale 72 - 73

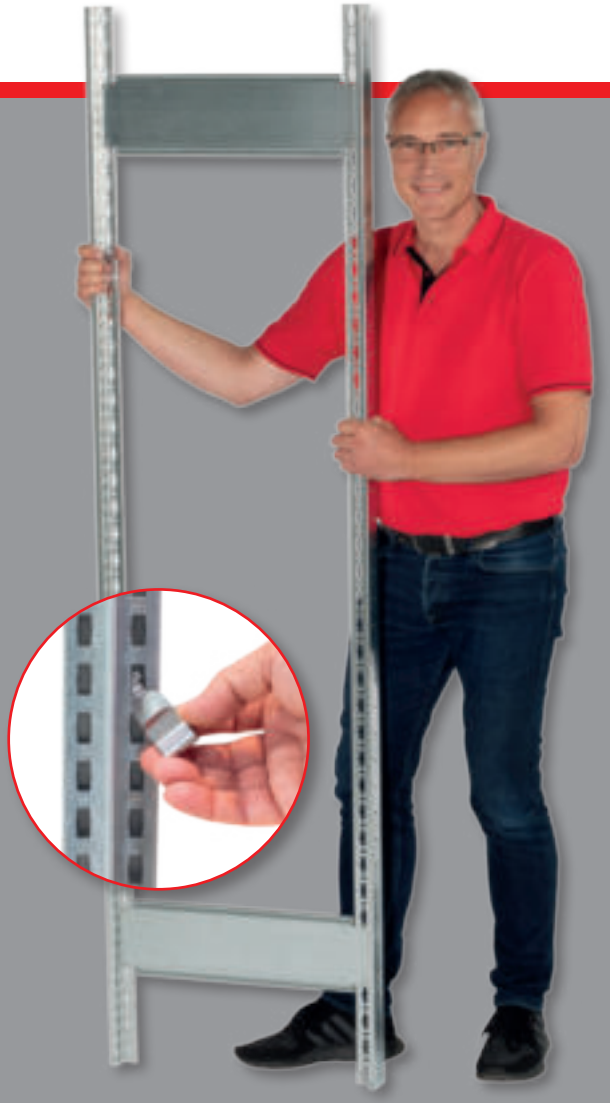
Zubehör ab 74

MULTIplus-Fachböden 78 - 79
MULTIplus-T-Profile und Tiefenriegel 80 - 81
MULTIplus-T-Profil-Rahmen 82 - 83
Regalkomponenten und Zubehör 84 - 103
Schubladenblöcke 104 - 105
Kästen und Behälter 106 - 111
Regalleitern 112 - 115

» Fachbodenregale Stecksystem

modular, flexibel, innovativ

- schnelle und einfache Montage, flexibler Umbau möglich
- modulare Anpassung der Regale durch umfangreiches Systemzubehör und Kompatibilität untereinander
- einseitig und beidseitig nutzbar
- geeignet zum Aufbau von Doppelregalen und mehrgeschossigen Regalanlagen
- hohe Flexibilität und einfacher Wechsel der Zubehörteile durch **MULTIplus** Systemlochung
- Bestückung und Entnahme von Hand
- die Belastbarkeit der **MULTIplus** Fachböden lässt sich durch die Stanzung in den Frontkanten sofort erkennen. Ein Überladen wird vermieden.



» MULTIplus T-Profil

Flexibel in der Höhe durch 25 mm-Raster

Die Lochung der **MULTIplus** T-Profile im SCHULTE Stecksystem erfolgt in einem **25 mm-Raster**.
In Kombination mit den **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden, die auch eine **Kantenhöhe von 25 mm** haben, ergibt sich eine einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit und Lagerkapazitätsnutzung.

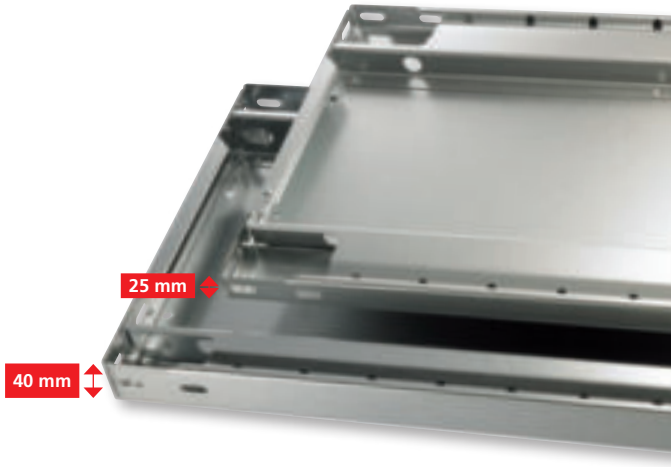
Die Abstimmung zwischen Raster und Fachböden ermöglicht eine optimale Anpassung an die zu lagernden Güter und erlaubt so die höchstmögliche Ausnutzung des Regalvolumens.

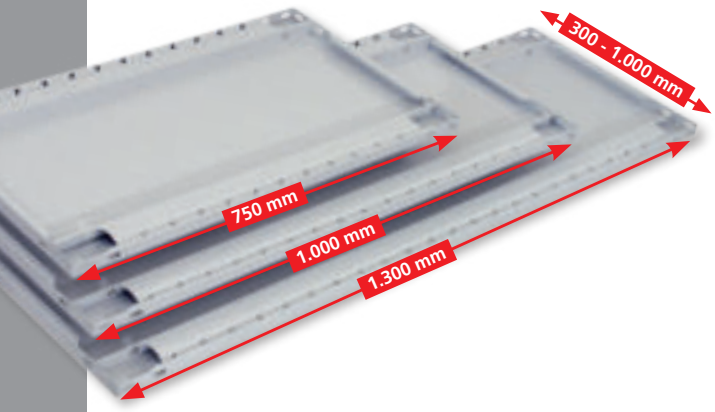
» MULTIplus Fachböden

» Variable Kantenhöhen
mit 25 und 40 mm

Die Fachböden von SCHULTE Lagertechnik sind mit den Kantenhöhen **25 mm** und **40 mm** erhältlich. Die Belastbarkeiten der Fachböden lassen sich durch die Stanzung in den Frontkanten sofort erkennen.

TIPP Unsere **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden bieten Ihnen mit ihrer 25 mm-Kantenhöhe in Kombination mit unserem 25 mm-Raster der T-Profile eine optimale Ausnutzung der Lagerfläche.





» Variable Breiten & Tiefen
für eine optimale Anpassung

Fachböden von SCHULTE Lagertechnik sind in vier verschiedenen Breiten und in einer Vielzahl von Tiefen erhältlich. Dies ermöglicht eine optimale Anpassung an die vorhandene Lagerfläche und das Lagergut.

» Variable Fachlasten
für jedes Lagergut

Für unterschiedlichste Anforderungen an die Fachlasten bietet SCHULTE Lagertechnik vier verschiedene Fachbodentypen an.

Die **MULTIplus** Fachböden **MULTIplus85**, **MULTIplus150**, **MULTIplus250** und **MULTIplus330** können Fachlasten von 85 kg bis 330 kg realisieren.

Durch den optionalen Einsatz von Unterzügen lassen sich die Fachlasten noch zusätzlich bis 410 kg steigern. Ein nachträglicher Einbau ist möglich. (siehe Seite 79)



» Ein modulares (Steck-) System
für unzählige Kombinationsmöglichkeiten ...

Alle Regale und das gesamte Zubehör lassen sich untereinander kombinieren.
Dadurch können die Regale individuell angepasst und branchenspezifisch genutzt werden.

Vorteile:

- ein einziges System für viele Anforderungen
- spätere Änderungen oder Anpassungen der Regale möglich



» Oberflächen
in vielfältiger Auswahl

Alle Fachböden und T-Profil-Rahmen sind in der Standardausführung sendzimirverzinkt oder pulverbeschichtet in RAL 7035 lichtgrau. Die T-Profil-Rahmen sind auch in RAL 5010 enzianblau, RAL 3000 feuerrot und schwarz erhältlich.

Je nach Auftragsgröße, sind auch Sonderfarben möglich.



» Einseitig nutzbar

Aussteifung durch Kreuzstrebe

Kreuzstreben geben den Steckregalen Stabilität durch Einspannen in die Regalrückseiten.

Vorteile:

- einfaches Ausrichten des Regals durch Spannschlösser an den Kreuzstreben
- preiswerte Aussteifungsvariante
- ideal zum Aufbau von Regalzeilen vor Wänden



Bestellbeispiele von Komplettregalen mit Kreuzstreben finden Sie ab Seite 25.



» Beidseitig nutzbar

Aussteifung durch Längenriegel

Längenriegel werden einfach in das Lochraster der **MULTIplus** T-Profil-Rahmen gesteckt und mit Sicherungsstiften fixiert. Dies gewährleistet eine hohe Standfestigkeit.

Vorteile:

- Aussteifungsvariante für die beidseitige Bestückung
- reduzierte Zeiten und Wege durch beidseitige Zugänglichkeit der Ware
- sowohl in Einzel- als auch Doppelregalen kann das Lagergut durchgeschoben werden

Bestellbeispiele von Komplettregalen mit Längenriegeln finden Sie ab Seite 31.

» Fachbodenregale

mit 25 mm und 40 mm Kantenhöhe



Fachböden sind einer der wichtigsten Bestandteile eines Lagersystems und daher auch für die optimale Ausnutzung der Lagerflächen und Lasten ausgelegt. Die vier **MULTIplus** Fachbodentypen ermöglichen Fachlasten von 85 kg bis 330 kg, je nach Gewicht der Lagerware. Einfach den passenden Boden wählen und in jedes Stecksystem-Regal einsetzen.

Unser Bestseller ist der **MULTIplus150** Fachboden mit seiner einzigartigen Kantenhöhe von 25 mm für diese Fachlast. Er trägt 150 kg und ermöglicht eine präzise Lagerplatzverdichtung dank der Kombination mit der 25 mm-Rasterlochung der **MULTIplus** T-Profile.

» 4 Fachböden

für alle Anforderungen

MULTIplus85

Der Solide

- **85 kg Fachlast:** unter anderem für Arbeitsbekleidung, Elektroinstallationsartikel oder Lagerkästen
- **25 mm Kantenhöhe**
- ideal für den Einsatz bei leichten Lagergütern und Büroregalen



25 mm

Unser Bestseller

MULTIplus150

Der Alleskönner

- **150 kg Fachlast:** z.B. für Werkzeuge, Farben, Eisenwaren
- für die Fachlast einzigartige **Kantenhöhe von nur 25 mm**
- **Steigerung** der Fachlast auf **220 kg** durch optionale Verstärkungsunterzüge



25 mm

MULTIplus250

Der Kraftprotz

- **250 kg Fachlast:** z.B. für Kanister, Folienrollen, Kabelgebinde
- **40 mm Kantenhöhe**
- **Steigerung** der Fachlast auf **330 kg** durch optionale Verstärkungsunterzüge



40 mm

MULTIplus330

Der Titan

- **330 kg Fachlast:** z.B. für Maschinenteile, Motoren, Kugellager
- **40 mm Kantenhöhe**
- **Steigerung** der Fachlast auf **410 kg** durch optionale Verstärkungsunterzüge



40 mm

» Fachbodenregale

einseitig nutzbar · Aussteifung durch Kreuzstrebe



Planung

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Kreuzstreben, Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Knicklänge:
Alle Bestellvorschläge sind statisch auf eine maximale Knicklänge von 600 mm ausgelegt. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.



Aussteifung durch Kreuzstrebe

Die Aussteifung der Regale mit Kreuzstrebe ist optimal für die einseitige Nutzung.



25 mm Rasterlochung

Die Lochung der MULTIplus T-Profile in einem 25 mm-Raster garantiert eine optimale Lagerkapazitätsnutzung.

Produktmerkmale

- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- einfaches Ausrichten des Regals durch Spannschlösser an den Kreuzstreben
- ideal zum Aufbau von Regalzeilen vor Wänden und als Doppelregal Rücken an Rücken
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und das Lagergut durch drei Regalbreiten
- geeignet zum Bau mehrstöckiger Regalanlagen
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- preiswerte Aussteifungsvariante
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich

Die neue Expressline für Topseller

EXPRESS LINE

48 Stunden Versand ab Lager für die Topseller der Komplettregale **MULTIplus150**.

Weitere Informationen auf **Seite 42**.

Komplettregale MULTIplus85

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 85 kg

				Tiefe mm	300		400		500		600	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5		13130	13135	13140	13145	13150	13155	13160	13165
					118,01 €	84,03 €	127,54 €	92,62 €	136,90 €	101,10 €	146,51 €	109,83 €
	2.500	1,7 t	6		13131	13136	13141	13146	13151	13156	13161	13166
					146,20 €	103,13 €	158,20 €	113,72 €	169,96 €	124,16 €	182,02 €	134,90 €
	3.000	2,3 t	7		13132	13137	13142	13147	13152	13157	13162	13167
					180,57 €	125,32 €	194,10 €	137,44 €	207,38 €	149,40 €	221,01 €	161,71 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				11333-B	11333-B	11344-B	11344-B	11355-B	11355-B	11366-B	11366-B
					10,01 €	10,01 €	11,54 €	11,54 €	13,06 €	13,06 €	14,63 €	14,63 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5		33030	33035	33040	33045	33050	33055	33060	33065
					139,67 €	97,61 €	148,21 €	105,53 €	162,35 €	118,55 €	171,43 €	126,69 €
	2.500	1,7 t	6		33031	33036	33041	33046	33051	33056	33061	33066
					174,36 €	120,51 €	184,98 €	130,20 €	202,62 €	146,16 €	214,08 €	156,21 €
	3.000	2,3 t	7		33032	33037	33042	33047	33052	33057	33062	33067
					212,11 €	144,94 €	224,19 €	156,09 €	244,21 €	174,43 €	257,11 €	185,92 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				31330-B	31330-B	31340-B	31340-B	31350-B	31350-B	31360-B	31360-B
					11,11 €	11,11 €	12,57 €	12,57 €	14,95 €	14,95 €	16,39 €	16,39 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5		13130-B	13135-B	13140-B	13145-B	13150-B	13155-B	13160-B	13165-B
					134,17 €	92,11 €	143,06 €	100,38 €	152,90 €	109,10 €	162,63 €	117,89 €
	2.500	1,7 t	6		13131-B	13136-B	13141-B	13146-B	13151-B	13156-B	13161-B	13166-B
					167,76 €	113,91 €	178,80 €	124,02 €	191,28 €	134,82 €	203,52 €	145,65 €
	3.000	2,3 t	7		13132-B	13137-B	13142-B	13147-B	13152-B	13157-B	13162-B	13167-B
					204,41 €	137,24 €	216,98 €	148,88 €	230,98 €	161,20 €	244,79 €	173,60 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				11333-B	11333-B	11344-B	11344-B	11355-B	11355-B	11366-B	11366-B
					10,01 €	10,01 €	11,54 €	11,54 €	13,06 €	13,06 €	14,63 €	14,63 €

Komplettregale MULTIplus150

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 750 mm · Fachlast 150 kg

				Tiefe mm	300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fachböden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5		12730-75	12735-75	12740-75	12745-75	12750-75	12755-75	12760-75	12765-75	12780-75	12785-75
					115,66 €	81,68 €	122,84 €	87,92 €	129,90 €	94,10 €	136,86 €	100,18 €	165,41 €	126,53 €
	2.500	1,7 t	6		12731-75	12736-75	12741-75	12746-75	12751-75	12756-75	12761-75	12766-75	12781-75	12786-75
					143,38 €	100,31 €	152,56 €	108,08 €	161,56 €	115,76 €	170,44 €	123,32 €	206,02 €	155,60 €
	3.000	2,3 t	7		12732-75	12737-75	12742-75	12747-75	12752-75	12757-75	12762-75	12767-75	12782-75	12787-75
					177,28 €	122,03 €	187,52 €	130,86 €	197,58 €	139,60 €	207,50 €	148,20 €	247,91 €	185,31 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
					9,54 €	9,54 €	10,60 €	10,60 €	11,66 €	11,66 €	12,70 €	12,70 €	17,53 €	17,53 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5		32630-75	32635-75	32640-75	32645-75	32650-75	32655-75	32660-75	32665-75	32680-75	32685-75
					137,62 €	95,56 €	143,96 €	101,28 €	155,90 €	112,10 €	162,88 €	118,14 €	191,44 €	144,52 €
	2.500	1,7 t	6		32631-75	32636-75	32641-75	32646-75	32651-75	32656-75	32661-75	32666-75	32681-75	32686-75
					171,90 €	118,05 €	179,88 €	125,10 €	194,88 €	138,42 €	203,82 €	145,95 €	239,40 €	178,26 €
	3.000	2,3 t	7		32632-75	32637-75	32642-75	32647-75	32652-75	32657-75	32662-75	32667-75	32682-75	32687-75
					209,24 €	142,07 €	218,24 €	150,14 €	235,18 €	165,40 €	245,14 €	173,95 €	285,21 €	211,10 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				37203-B	37203-B	37204-B	37204-B	37205-B	37205-B	37206-B	37206-B	37208-B	37208-B
					10,70 €	10,70 €	11,72 €	11,72 €	13,66 €	13,66 €	14,68 €	14,68 €	19,52 €	19,52 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5		12730-75-B	12735-75-B	12740-75-B	12745-75-B	12750-75-B	12755-75-B	12760-75-B	12765-75-B	12780-75-B	12785-75-B
					131,82 €	89,76 €	138,36 €	95,68 €	145,90 €	102,10 €	152,98 €	108,24 €	181,49 €	134,57 €
	2.500	1,7 t	6		12731-75-B	12736-75-B	12741-75-B	12746-75-B	12751-75-B	12756-75-B	12761-75-B	12766-75-B	12781-75-B	12786-75-B
					164,94 €	111,09 €	173,16 €	118,38 €	182,88 €	126,42 €	191,94 €	134,07 €	227,46 €	166,32 €
	3.000	2,3 t	7		12732-75-B	12737-75-B	12742-75-B	12747-75-B	12752-75-B	12757-75-B	12762-75-B	12767-75-B	12782-75-B	12787-75-B
					201,12 €	133,95 €	210,40 €	142,30 €	221,18 €	151,40 €	231,28 €	160,09 €	271,63 €	197,17 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
					9,54 €	9,54 €	10,60 €	10,60 €	11,66 €	11,66 €	12,70 €	12,70 €	17,53 €	17,53 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730	12735	12740	12745	12750	12755	12760	12765	12580	12585
				121,96 €	87,98 €	133,64 €	98,72 €	144,15 €	108,35 €	155,16 €	118,48 €	178,41 €	139,53 €
	2.500	1,7 t	6	12731	12736	12741	12746	12751	12756	12761	12766	12581	12586
				150,94 €	107,87 €	165,52 €	121,04 €	178,66 €	132,86 €	192,40 €	145,28 €	221,62 €	171,20 €
	3.000	2,3 t	7	12732	12737	12742	12747	12752	12757	12762	12767	12582	12587
				186,10 €	130,85 €	202,64 €	145,98 €	217,53 €	159,55 €	233,12 €	173,82 €	266,11 €	203,51 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
				10,80 €	10,80 €	12,76 €	12,76 €	14,51 €	14,51 €	16,36 €	16,36 €	20,13 €	20,13 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32630	32635	32640	32645	32650	32655	32660	32665	32680	32685
				141,07 €	99,01 €	153,21 €	110,53 €	169,40 €	125,60 €	181,78 €	137,04 €	205,54 €	158,62 €
	2.500	1,7 t	6	32631	32636	32641	32646	32651	32656	32661	32666	32681	32686
				176,04 €	122,19 €	190,98 €	136,20 €	211,08 €	154,62 €	226,50 €	168,63 €	256,32 €	195,18 €
	3.000	2,3 t	7	32632	32637	32642	32647	32652	32657	32662	32667	32682	32687
				214,07 €	146,90 €	231,19 €	163,09 €	254,08 €	184,30 €	271,60 €	200,41 €	304,95 €	230,84 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37230-B	37230-B	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-B	37260-B	37280-B	37280-B
				11,39 €	11,39 €	13,57 €	13,57 €	16,36 €	16,36 €	18,46 €	18,46 €	22,34 €	22,34 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12630-B	12635-B	12640-B	12645-B	12650-B	12655-B	12660-B	12665-B	12580-B	12585-B
				138,12 €	96,06 €	149,16 €	106,48 €	160,15 €	116,35 €	171,28 €	126,54 €	194,49 €	147,57 €
	2.500	1,7 t	6	12631-B	12636-B	12641-B	12646-B	12651-B	12656-B	12661-B	12666-B	12581-B	12586-B
				172,50 €	118,65 €	186,12 €	131,34 €	199,98 €	143,52 €	213,90 €	156,03 €	243,06 €	181,92 €
	3.000	2,3 t	7	12732-B	12737-B	12742-B	12747-B	12752-B	12757-B	12762-B	12767-B	12582-B	12587-B
				209,94 €	142,77 €	225,52 €	157,42 €	241,13 €	171,35 €	256,90 €	185,71 €	289,83 €	215,37 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
				10,80 €	10,80 €	12,76 €	12,76 €	14,51 €	14,51 €	16,36 €	16,36 €	20,13 €	20,13 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 150 kg

Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130	12735-130	12740-130	12745-130	12750-130	12755-130	12760-130	12765-130	12780-130	12785-130
				151,20 €	116,20 €	163,68 €	127,74 €	175,89 €	139,07 €	188,10 €	150,40 €	245,55 €	205,65 €
	2.500	1,7 t	6	12731-130	12736-130	12741-130	12746-130	12751-130	12756-130	12761-130	12766-130	12781-130	12786-130
				185,62 €	141,53 €	201,16 €	155,66 €	216,34 €	169,52 €	231,52 €	183,38 €	301,78 €	250,34 €
	3.000	2,3 t	7	12732-130	12737-130	12742-130	12747-130	12752-130	12757-130	12762-130	12767-130	12782-130	12787-130
				228,26 €	170,97 €	245,92 €	187,22 €	263,19 €	203,17 €	280,46 €	219,12 €	361,33 €	296,69 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17530-B	17530-B	17540-B	17540-B	17550-B	17550-B	17560-B	17560-B	17580-B	17580-B
				16,24 €	16,24 €	18,36 €	18,36 €	20,45 €	20,45 €	22,54 €	22,54 €	33,15 €	33,15 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32630-130	32635-130	32640-130	32645-130	32650-130	32655-130	32660-130	32665-130	32680-130	32685-130
				177,36 €	134,28 €	188,40 €	144,70 €	212,14 €	167,32 €	223,92 €	178,16 €	301,28 €	253,34 €
	2.500	1,7 t	6	32631-130	32636-130	32641-130	32646-130	32651-130	32656-130	32661-130	32666-130	32681-130	32686-130
				219,18 €	164,31 €	232,80 €	177,00 €	261,96 €	204,48 €	276,66 €	217,77 €	370,80 €	308,64 €
	3.000	2,3 t	7	32632-130	32637-130	32642-130	32647-130	32652-130	32657-130	32662-130	32667-130	32682-130	32687-130
				266,10 €	196,89 €	281,68 €	211,54 €	315,14 €	243,32 €	331,82 €	258,59 €	440,21 €	364,06 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37530-B	37530-B	37540-B	37540-B	37550-B	37550-B	37560-B	37560-B	37580-B	37580-B
				18,24 €	18,24 €	20,20 €	20,20 €	24,50 €	24,50 €	26,48 €	26,48 €	41,08 €	41,08 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130-B	12735-130-B	12740-130-B	12745-130-B	12750-130-B	12755-130-B	12760-130-B	12765-130-B	12780-130-B	12785-130-B
				167,36 €	124,28 €	179,20 €	135,50 €	191,89 €	147,07 €	204,22 €	158,46 €	261,63 €	213,69 €
	2.500	1,7 t	6	12731-130-B	12736-130-B	12741-130-B	12746-130-B	12751-130-B	12756-130-B	12761-130-B	12766-130-B	12781-130-B	12786-130-B
				207,18 €	152,31 €	221,76 €	165,96 €	237,66 €	180,18 €	253,02 €	194,13 €	323,22 €	261,06 €
	3.000	2,3 t	7	12732-130-B	12737-130-B	12742-130-B	12747-130-B	12752-130-B	12757-130-B	12762-130-B	12767-130-B	12782-130-B	12787-130-B
				252,10 €	182,89 €	268,80 €	198,66 €	286,79 €	214,97 €	304,24 €	231,01 €	385,05 €	308,55 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17530-B	17530-B	17540-B	17540-B	17550-B	17550-B	17560-B	17560-B	17580-B	17580-B
				16,24 €	16,24 €	18,36 €	18,36 €	20,45 €	20,45 €	22,54 €	22,54 €	33,15 €	33,15 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale MULTIplus250

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 750 mm · Fachlast 250 kg

	Höhe mm	Feldlast Tonne	Fach-böden	Tiefe mm	300		400		500		600		800	
					Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5		12930-75	12935-75	12940-75	12945-75	12950-75	12955-75	12960-75	12965-75	12980-75	12985-75
					124,61 €	90,63 €	133,89 €	98,97 €	142,90 €	107,10 €	151,96 €	115,28 €	181,86 €	142,98 €
	2.500	1,7 t	6		12931-75	12936-75	12941-75	12946-75	12951-75	12956-75	12961-75	12966-75	12981-75	12986-75
					154,12 €	111,05 €	165,82 €	121,34 €	177,16 €	131,36 €	188,56 €	141,44 €	225,76 €	175,34 €
	3.000	2,3 t	7		12932-75	12937-75	12942-75	12947-75	12952-75	12957-75	12962-75	12967-75	12982-75	12987-75
					189,81 €	134,56 €	202,99 €	146,33 €	215,78 €	157,80 €	228,64 €	169,34 €	270,94 €	208,34 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17303-B	17303-B	17304-B	17304-B	17305-B	17305-B	17306-B	17306-B	17308-B	17308-B
					11,33 €	11,33 €	12,81 €	12,81 €	14,26 €	14,26 €	15,72 €	15,72 €	20,82 €	20,82 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5		32830-75	32835-75	32840-75	32845-75	32850-75	32855-75	32860-75	32865-75	32880-75	32885-75
					146,82 €	104,76 €	155,76 €	113,08 €	166,00 €	122,20 €	175,98 €	131,24 €	208,59 €	161,67 €
	2.500	1,7 t	6		32831-75	32836-75	32841-75	32846-75	32851-75	32856-75	32861-75	32866-75	32881-75	32886-75
					182,94 €	129,09 €	194,04 €	139,26 €	207,00 €	150,54 €	219,54 €	161,67 €	259,98 €	198,84 €
	3.000	2,3 t	7		32832-75	32837-75	32842-75	32847-75	32852-75	32857-75	32862-75	32867-75	32882-75	32887-75
					222,12 €	154,95 €	234,76 €	166,66 €	249,32 €	179,54 €	263,48 €	192,29 €	309,57 €	235,11 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				37303-B	37303-B	37304-B	37304-B	37305-B	37305-B	37306-B	37306-B	37308-B	37308-B
					12,54 €	12,54 €	14,08 €	14,08 €	15,68 €	15,68 €	17,30 €	17,30 €	22,95 €	22,95 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5		12930-75-B	12935-75-B	12940-75-B	12945-75-B	12950-75-B	12955-75-B	12960-75-B	12965-75-B	12980-75-B	12985-75-B
					140,77 €	98,71 €	149,41 €	106,73 €	158,90 €	115,10 €	168,08 €	123,34 €	197,94 €	151,02 €
	2.500	1,7 t	6		12931-75-B	12936-75-B	12941-75-B	12946-75-B	12951-75-B	12956-75-B	12961-75-B	12966-75-B	12981-75-B	12986-75-B
					175,68 €	121,83 €	186,42 €	131,64 €	198,48 €	142,02 €	210,06 €	152,19 €	247,20 €	186,06 €
	3.000	2,3 t	7		12932-75-B	12937-75-B	12942-75-B	12947-75-B	12952-75-B	12957-75-B	12962-75-B	12967-75-B	12982-75-B	12987-75-B
					213,65 €	146,48 €	225,87 €	157,77 €	239,38 €	169,60 €	252,42 €	181,23 €	294,66 €	220,20 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17303-B	17303-B	17304-B	17304-B	17305-B	17305-B	17306-B	17306-B	17308-B	17308-B
					11,33 €	11,33 €	12,81 €	12,81 €	14,26 €	14,26 €	15,72 €	15,72 €	20,82 €	20,82 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 250 kg

Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930	12935	12940	12945	12950	12955	12960	12965	12980	12985
				135,86 €	101,88 €	149,04 €	114,12 €	165,05 €	129,25 €	177,66 €	140,98 €	202,96 €	164,08 €
	2.500	1,7 t	6	12931	12936	12941	12946	12951	12956	12961	12966	12981	12986
				167,62 €	124,55 €	184,00 €	139,52 €	203,74 €	157,94 €	219,40 €	172,28 €	251,08 €	200,66 €
	3.000	2,3 t	7	12932	12937	12942	12947	12952	12957	12962	12967	12982	12987
				205,56 €	150,31 €	224,20 €	167,54 €	246,79 €	188,81 €	264,62 €	205,32 €	300,48 €	237,88 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B	17380-B	17380-B
				13,58 €	13,58 €	15,84 €	15,84 €	18,69 €	18,69 €	20,86 €	20,86 €	25,04 €	25,04 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32830	32835	32840	32845	32850	32855	32860	32865	32880	32885
				160,32 €	118,26 €	169,11 €	126,43 €	188,25 €	144,45 €	204,68 €	159,94 €	224,19 €	177,27 €
	2.500	1,7 t	6	32831	32836	32841	32846	32851	32856	32861	32866	32881	32886
				199,14 €	145,29 €	210,06 €	155,28 €	233,70 €	177,24 €	253,98 €	196,11 €	278,70 €	217,56 €
	3.000	2,3 t	7	32832	32837	32842	32847	32852	32857	32862	32867	32882	32887
				241,02 €	173,85 €	253,45 €	185,35 €	280,47 €	210,69 €	303,66 €	232,47 €	331,41 €	256,95 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37330-B	37330-B	37340-B	37340-B	37350-B	37350-B	37360-B	37360-B	37380-B	37380-B
				15,24 €	15,24 €	16,75 €	16,75 €	20,13 €	20,13 €	23,04 €	23,04 €	26,07 €	26,07 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-B	12935-B	12940-B	12945-B	12950-B	12955-B	12960-B	12965-B	12980-B	12985-B
				152,02 €	109,96 €	164,56 €	121,88 €	181,05 €	137,25 €	193,78 €	149,04 €	219,04 €	172,12 €
	2.500	1,7 t	6	12931-B	12936-B	12941-B	12946-B	12951-B	12956-B	12961-B	12966-B	12981-B	12986-B
				189,18 €	135,33 €	204,60 €	149,82 €	225,06 €	168,60 €	240,90 €	183,03 €	272,52 €	211,38 €
	3.000	2,3 t	7	12932-B	12937-B	12942-B	12947-B	12952-B	12957-B	12962-B	12967-B	12982-B	12987-B
				229,40 €	162,23 €	247,08 €	178,98 €	270,39 €	200,61 €	288,40 €	217,21 €	324,20 €	249,74 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B	17380-B	17380-B
				13,58 €	13,58 €	15,84 €	15,84 €	18,69 €	18,69 €	20,86 €	20,86 €	25,04 €	25,04 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 250 kg

Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130	12935-130	12940-130	12945-130	12950-130	12955-130	12960-130	12965-130	12980-130	12985-130
				162,00 €	127,00 €	177,43 €	141,49 €	192,64 €	155,82 €	207,95 €	170,25 €	264,35 €	224,45 €
	2.500	1,7 t	6	12931-130	12936-130	12941-130	12946-130	12951-130	12956-130	12961-130	12966-130	12981-130	12986-130
				198,58 €	154,49 €	217,66 €	172,16 €	236,44 €	189,62 €	255,34 €	207,20 €	324,34 €	272,90 €
	3.000	2,3 t	7	12932-130	12937-130	12942-130	12947-130	12952-130	12957-130	12962-130	12967-130	12982-130	12987-130
				243,38 €	186,09 €	265,17 €	206,47 €	286,64 €	226,62 €	308,25 €	246,91 €	387,65 €	323,01 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17630-B	17630-B	17640-B	17640-B	17650-B	17650-B	17660-B	17660-B	17680-B	17680-B
				18,40 €	18,40 €	21,11 €	21,11 €	23,80 €	23,80 €	26,51 €	26,51 €	36,91 €	36,91 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32830-130	32835-130	32840-130	32845-130	32850-130	32855-130	32860-130	32865-130	32880-130	32885-130
				192,96 €	149,88 €	208,40 €	164,70 €	234,19 €	189,37 €	250,17 €	204,41 €	318,23 €	270,29 €
	2.500	1,7 t	6	32831-130	32836-130	32841-130	32846-130	32851-130	32856-130	32861-130	32866-130	32881-130	32886-130
				237,90 €	183,03 €	256,80 €	201,00 €	288,42 €	230,94 €	308,16 €	249,27 €	391,14 €	328,98 €
	3.000	2,3 t	7	32832-130	32837-130	32842-130	32847-130	32852-130	32857-130	32862-130	32867-130	32882-130	32887-130
				287,94 €	218,73 €	309,68 €	239,54 €	346,01 €	274,19 €	368,57 €	295,34 €	464,29 €	387,79 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37630-B	37630-B	37640-B	37640-B	37650-B	37650-B	37660-B	37660-B	37680-B	37680-B
				21,36 €	21,36 €	24,20 €	24,20 €	28,91 €	28,91 €	31,73 €	31,73 €	44,47 €	44,47 €
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130-B	12935-130-B	12940-130-B	12945-130-B	12950-130-B	12955-130-B	12960-130-B	12965-130-B	12980-130-B	12985-130-B
				178,16 €	135,08 €	192,95 €	149,25 €	208,64 €	163,82 €	224,07 €	178,31 €	280,43 €	232,49 €
	2.500	1,7 t	6	12931-130-B	12936-130-B	12941-130-B	12946-130-B	12951-130-B	12956-130-B	12961-130-B	12966-130-B	12981-130-B	12986-130-B
				220,14 €	165,27 €	238,26 €	182,46 €	257,76 €	200,28 €	276,84 €	217,95 €	345,78 €	283,62 €
	3.000	2,3 t	7	12932-130-B	12937-130-B	12942-130-B	12947-130-B	12952-130-B	12957-130-B	12962-130-B	12967-130-B	12982-130-B	12987-130-B
				267,22 €	198,01 €	288,05 €	217,91 €	310,24 €	238,42 €	332,03 €	258,80 €	411,37 €	334,87 €
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17630-B	17630-B	17640-B	17640-B	17650-B	17650-B	17660-B	17660-B	17680-B	17680-B
				18,40 €	18,40 €	21,11 €	21,11 €	23,80 €	23,80 €	26,51 €	26,51 €	36,91 €	36,91 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale MULTIplus330

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 330 kg

				Tiefe mm	300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	2,1 t	5		13930	13935	13940	13945	13950	13955	13960	13965	13980	13985
					149,57 €	**112,66 €**	**173,94 €**	**135,62 €**	**181,23 €**	**141,59 €**	**196,53 €**	**156,89 €**	**237,82 €**	**193,56 €**
	2.500	2,3 t	6		13931	13936	13941	13946	13951	13956	13961	13966	13981	13986
					189,70 €	**140,30 €**	**219,32 €**	**168,04 €**	**228,42 €**	**175,38 €**	**250,30 €**	**195,50 €**	**297,56 €**	**238,36 €**
	3.000	2,3 t	7		13932	13937	13942	13947	13952	13957	13962	13967	13982	13987
					216,55 €	**161,30 €**	**249,54 €**	**192,88 €**	**258,69 €**	**200,71 €**	**282,75 €**	**223,45 €**	**334,22 €**	**271,62 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B
					15,15 €	**15,15 €**	**19,46 €**	**19,46 €**	**20,39 €**	**20,39 €**	**23,45 €**	**23,45 €**	**29,86 €**	**29,86 €**
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	2,1 t	5		33830	33835	33840	33845	33850	33855	33860	33865	33880	33885
					181,40 €	**135,25 €**	**199,46 €**	**152,38 €**	**220,77 €**	**172,01 €**	**239,04 €**	**188,87 €**	**259,23 €**	**205,79 €**
	2.500	2,3 t	6		33831	33836	33841	33846	33851	33856	33861	33866	33881	33886
					229,60 €	**168,26 €**	**251,52 €**	**188,94 €**	**277,54 €**	**212,72 €**	**299,84 €**	**233,14 €**	**324,94 €**	**253,88 €**
	3.000	2,3 t	7		33832	33837	33842	33847	33852	33857	33862	33867	33882	33887
					259,08 €	**191,91 €**	**283,62 €**	**215,52 €**	**312,11 €**	**242,33 €**	**336,56 €**	**265,37 €**	**362,21 €**	**287,75 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				37430-B	37430-B	37440-B	37440-B	37450-B	37450-B	37460-B	37460-B	37480-B	37480-B
					17,82 €	**17,82 €**	**21,06 €**	**21,06 €**	**24,65 €**	**24,65 €**	**27,74 €**	**27,74 €**	**30,47 €**	**30,47 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	2,1 t	5		13930-B	13935-B	13940-B	13945-B	13950-B	13955-B	13960-B	13965-B	13980-B	13985-B
					168,05 €	**121,90 €**	**191,46 €**	**144,38 €**	**199,47 €**	**150,71 €**	**217,59 €**	**167,42 €**	**256,18 €**	**202,74 €**
	2.500	2,3 t	6		13931-B	13936-B	13941-B	13946-B	13951-B	13956-B	13961-B	13966-B	13981-B	13986-B
					213,58 €	**152,24 €**	**241,92 €**	**179,34 €**	**251,98 €**	**187,16 €**	**274,10 €**	**207,40 €**	**321,28 €**	**250,22 €**
	3.000	2,3 t	7		13932-B	13937-B	13942-B	13947-B	13952-B	13957-B	13962-B	13967-B	13982-B	13987-B
					240,39 €	**173,22 €**	**272,42 €**	**204,32 €**	**282,29 €**	**212,51 €**	**306,53 €**	**235,34 €**	**357,94 €**	**283,48 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B
					15,15 €	**15,15 €**	**19,46 €**	**19,46 €**	**20,39 €**	**20,39 €**	**23,45 €**	**23,45 €**	**29,86 €**	**29,86 €**

Was ist Fachlast und was ist Feldlast?



Die **Fachlast** beschreibt die maximale Belastung eines einzelnen Fachbodens bei gleichmäßig verteilter Last.

Die **Feldlast** beschreibt die maximal zulässige Belastung eines Regalfeldes. Sie ist abhängig von der Belastbarkeit der T-Profil-Rahmen.

WICHTIG: Die Summe der tatsächlichen Fachlasten darf die maximale Feldlast - nach Vorschrift DGUV Regel 108-007 (BGR 234) - nicht überschreiten.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



» Kleinteilelagerung

mit optimaler Anpassung

» Fachbodenregale

beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Längenriegel



Höhen:
1.800 mm
2.000 mm
2.300 mm
2.500 mm
3.000 mm
4.000 mm
4.500 mm
5.000 mm
6.000 mm
7.000 mm
7.500 mm

Tiefen:
300 mm
400 mm
500 mm
600 mm
800 mm
1.000 mm

Breiten:
750 / 1.000 / 1.300 mm

Planung

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Knicklänge:
Alle Bestellvorschläge sind statisch auf eine maximale Knicklänge von 600 mm ausgelegt. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Aussteifung durch Längenriegel

Die Montage durch Längenriegel ermöglicht eine beidseitige Nutzung der Regale.



25 mm Rasterlochung

Die Lochung der MULTIplus T-Profile in einem 25 mm-Raster garantiert eine optimale Lagerkapazitätsnutzung.

Produktmerkmale

- Aussteifung durch Längenriegel
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Lagerware
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und das Lagergut durch drei Regalbreiten
- geeignet zum Bau mehrstöckiger Regalanlagen
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- kürzere Kommissionierwege durch beidseitige Nutzbarkeit
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich

Komplettregale MULTIplus85

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 85 kg

				Tiefe mm	300		400		500		600	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5		13130-LR	13135-LR	13140-LR	13145-LR	13150-LR	13155-LR	13160-LR	13165-LR
					129,61 €	**99,03 €**	**139,14 €**	**107,62 €**	**148,50 €**	**116,10 €**	**158,11 €**	**124,83 €**
	2.500	1,4 t	6		13131-LR	13136-LR	13141-LR	13146-LR	13151-LR	13156-LR	13161-LR	13166-LR
					167,00 €	**127,33 €**	**179,00 €**	**137,92 €**	**190,76 €**	**148,36 €**	**202,82 €**	**159,10 €**
	3.000	1,5 t	7		13132-LR	13137-LR	13142-LR	13147-LR	13152-LR	13157-LR	13162-LR	13167-LR
					194,57 €	**146,12 €**	**208,10 €**	**158,24 €**	**221,38 €**	**170,20 €**	**235,01 €**	**182,51 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				11333-B	11333-B	11344-B	11344-B	11355-B	11355-B	11366-B	11366-B
					10,01 €	**10,01 €**	**11,54 €**	**11,54 €**	**13,06 €**	**13,06 €**	**14,63 €**	**14,63 €**
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5		33030-LR	33035-LR	33040-LR	33045-LR	33050-LR	33055-LR	33060-LR	33065-LR
					154,55 €	**115,89 €**	**163,09 €**	**123,81 €**	**177,23 €**	**136,83 €**	**186,31 €**	**144,97 €**
	2.500	1,4 t	6		33031-LR	33036-LR	33041-LR	33046-LR	33051-LR	33056-LR	33061-LR	33066-LR
					200,08 €	**149,63 €**	**210,70 €**	**159,32 €**	**228,34 €**	**175,28 €**	**239,80 €**	**185,33 €**
	3.000	1,5 t	7		33032-LR	33037-LR	33042-LR	33047-LR	33052-LR	33057-LR	33062-LR	33067-LR
					231,03 €	**170,66 €**	**243,11 €**	**181,81 €**	**263,13 €**	**200,15 €**	**276,03 €**	**211,64 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				31330-B	31330-B	31340-B	31340-B	31350-B	31350-B	31360-B	31360-B
					11,11 €	**11,11 €**	**12,57 €**	**12,57 €**	**14,95 €**	**14,95 €**	**16,39 €**	**16,39 €**
Rahmen: blau RAL 5010 Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5		13130-LR-B	13135-LR-B	13140-LR-B	13145-LR-B	13150-LR-B	13155-LR-B	13160-LR-B	13165-LR-B
					145,77 €	**107,11 €**	**154,66 €**	**115,38 €**	**164,50 €**	**124,10 €**	**174,23 €**	**132,89 €**
	2.500	1,4 t	6		13131-LR-B	13136-LR-B	13141-LR-B	13146-LR-B	13151-LR-B	13156-LR-B	13161-LR-B	13166-LR-B
					188,56 €	**138,11 €**	**199,60 €**	**148,22 €**	**212,08 €**	**159,02 €**	**224,32 €**	**169,85 €**
	3.000	1,5 t	7		13132-LR-B	13137-LR-B	13142-LR-B	13147-LR-B	13152-LR-B	13157-LR-B	13162-LR-B	13167-LR-B
					218,41 €	**158,04 €**	**230,98 €**	**169,68 €**	**244,98 €**	**182,00 €**	**258,79 €**	**194,40 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern				11333-B	11333-B	11344-B	11344-B	11355-B	11355-B	11366-B	11366-B
					10,01 €	**10,01 €**	**11,54 €**	**11,54 €**	**13,06 €**	**13,06 €**	**14,63 €**	**14,63 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale MULTIplus150

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 750 mm · Fachlast 150 kg

	Tiefe mm			300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fachböden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-75-LR **124,58 €**	12735-75-LR **94,00 €**	12740-75-LR **131,76 €**	12745-75-LR **100,24 €**	12750-75-LR **138,82 €**	12755-75-LR **106,42 €**	12760-75-LR **145,78 €**	12765-75-LR **112,50 €**	12780-75-LR **174,33 €**	12785-75-LR **138,85 €**
	2.500	1,6 t	6	12731-75-LR **160,16 €**	12736-75-LR **120,49 €**	12741-75-LR **169,34 €**	12746-75-LR **128,26 €**	12751-75-LR **178,34 €**	12756-75-LR **135,94 €**	12761-75-LR **187,22 €**	12766-75-LR **143,50 €**	12781-75-LR **222,80 €**	12786-75-LR **175,78 €**
	3.000	1,6 t	7	12732-75-LR **187,26 €**	12737-75-LR **138,81 €**	12742-75-LR **197,50 €**	12747-75-LR **147,64 €**	12752-75-LR **207,56 €**	12757-75-LR **156,38 €**	12762-75-LR **217,48 €**	12767-75-LR **164,98 €**	12782-75-LR **257,89 €**	12787-75-LR **202,09 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17203-B **9,54 €**	17203-B **9,54 €**	17204-B **10,60 €**	17204-B **10,60 €**	17205-B **11,66 €**	17205-B **11,66 €**	17206-B **12,70 €**	17206-B **12,70 €**	17208-B **17,53 €**	17208-B **17,53 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32630-75-LR **149,18 €**	32635-75-LR **110,52 €**	32640-75-LR **155,52 €**	32645-75-LR **116,24 €**	32650-75-LR **167,46 €**	32655-75-LR **127,06 €**	32660-75-LR **174,44 €**	32665-75-LR **133,10 €**	32680-75-LR **203,00 €**	32685-75-LR **159,48 €**
	2.500	1,6 t	6	32631-75-LR **192,64 €**	32636-75-LR **142,19 €**	32641-75-LR **200,62 €**	32646-75-LR **149,24 €**	32651-75-LR **215,62 €**	32656-75-LR **162,56 €**	32661-75-LR **224,56 €**	32666-75-LR **170,09 €**	32681-75-LR **260,14 €**	32686-75-LR **202,40 €**
	3.000	1,6 t	7	32632-75-LR **223,18 €**	32637-75-LR **162,81 €**	32642-75-LR **232,18 €**	32647-75-LR **170,88 €**	32652-75-LR **249,12 €**	32657-75-LR **186,14 €**	32662-75-LR **259,08 €**	32667-75-LR **194,69 €**	32682-75-LR **299,15 €**	32687-75-LR **231,84 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37203-B **10,70 €**	37203-B **10,70 €**	37204-B **11,72 €**	37204-B **11,72 €**	37205-B **13,66 €**	37205-B **13,66 €**	37206-B **14,68 €**	37206-B **14,68 €**	37208-B **19,52 €**	37208-B **19,52 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-75-LR-B **140,74 €**	12735-75-LR-B **102,08 €**	12740-75-LR-B **147,28 €**	12745-75-LR-B **108,00 €**	12750-75-LR-B **154,82 €**	12755-75-LR-B **114,42 €**	12760-75-LR-B **161,90 €**	12765-75-LR-B **120,56 €**	12780-75-LR-B **190,41 €**	12785-75-LR-B **146,89 €**
	2.500	1,6 t	6	12731-75-LR-B **181,72 €**	12736-75-LR-B **131,27 €**	12741-75-LR-B **189,94 €**	12746-75-LR-B **138,56 €**	12751-75-LR-B **199,66 €**	12756-75-LR-B **146,60 €**	12761-75-LR-B **208,72 €**	12766-75-LR-B **154,25 €**	12781-75-LR-B **244,24 €**	12786-75-LR-B **186,50 €**
	3.000	1,6 t	7	12732-75-LR-B **211,10 €**	12737-75-LR-B **150,73 €**	12742-75-LR-B **220,38 €**	12747-75-LR-B **159,08 €**	12752-75-LR-B **231,16 €**	12757-75-LR-B **168,18 €**	12762-75-LR-B **241,26 €**	12767-75-LR-B **176,87 €**	12782-75-LR-B **281,61 €**	12787-75-LR-B **213,95 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17203-B **9,54 €**	17203-B **9,54 €**	17204-B **10,60 €**	17204-B **10,60 €**	17205-B **11,66 €**	17205-B **11,66 €**	17206-B **12,70 €**	17206-B **12,70 €**	17208-B **17,53 €**	17208-B **17,53 €**

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-LR **133,56 €**	12735-LR **102,98 €**	12740-LR **145,24 €**	12745-LR **113,72 €**	12750-LR **155,75 €**	12755-LR **123,35 €**	12760-LR **166,76 €**	12765-LR **133,48 €**	12780-LR **190,01 €**	12785-LR **154,53 €**
	2.500	1,4 t	6	12731-LR **171,74 €**	12736-LR **132,07 €**	12741-LR **186,32 €**	12746-LR **145,24 €**	12751-LR **199,46 €**	12756-LR **157,06 €**	12761-LR **213,20 €**	12766-LR **169,48 €**	12781-LR **242,42 €**	12786-LR **195,40 €**
	3.000	1,5 t	7	12732-LR **200,10 €**	12737-LR **151,65 €**	12742-LR **216,64 €**	12747-LR **166,78 €**	12752-LR **231,53 €**	12757-LR **180,35 €**	12762-LR **247,12 €**	12767-LR **194,62 €**	12782-LR **280,11 €**	12787-LR **224,31 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17230-B **10,80 €**	17230-B **10,80 €**	17240-B **12,76 €**	17240-B **12,76 €**	17250-B **14,51 €**	17250-B **14,51 €**	17260-B **16,36 €**	17260-B **16,36 €**	17280-B **20,13 €**	17280-B **20,13 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32630-LR **155,95 €**	32635-LR **117,29 €**	32640-LR **168,09 €**	32645-LR **128,81 €**	32650-LR **184,28 €**	32655-LR **143,88 €**	32660-LR **196,66 €**	32665-LR **155,32 €**	32680-LR **220,42 €**	32685-LR **176,90 €**
	2.500	1,4 t	6	32631-LR **201,76 €**	32636-LR **151,31 €**	32641-LR **216,70 €**	32646-LR **165,32 €**	32651-LR **236,80 €**	32656-LR **183,74 €**	32661-LR **252,22 €**	32666-LR **197,75 €**	32681-LR **282,04 €**	32686-LR **224,30 €**
	3.000	1,5 t	7	32632-LR **232,99 €**	32637-LR **172,62 €**	32642-LR **250,11 €**	32647-LR **188,81 €**	32652-LR **273,00 €**	32657-LR **210,02 €**	32662-LR **290,52 €**	32667-LR **226,13 €**	32682-LR **323,87 €**	32687-LR **256,56 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37230-B **11,39 €**	37230-B **11,39 €**	37240-B **13,57 €**	37240-B **13,57 €**	37250-B **16,36 €**	37250-B **16,36 €**	37260-B **18,46 €**	37260-B **18,46 €**	37280-B **22,34 €**	37280-B **22,34 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-LR-B **149,72 €**	12735-LR-B **111,06 €**	12740-LR-B **160,76 €**	12745-LR-B **121,48 €**	12750-LR-B **171,75 €**	12755-LR-B **131,35 €**	12760-LR-B **182,88 €**	12765-LR-B **141,54 €**	12780-LR-B **206,09 €**	12785-LR-B **162,57 €**
	2.500	1,4 t	6	12731-LR-B **193,30 €**	12736-LR-B **142,85 €**	12741-LR-B **206,92 €**	12746-LR-B **155,54 €**	12751-LR-B **220,78 €**	12756-LR-B **167,72 €**	12761-LR-B **234,70 €**	12766-LR-B **180,23 €**	12781-LR-B **263,86 €**	12786-LR-B **206,12 €**
	3.000	1,5 t	7	12732-LR-B **223,94 €**	12737-LR-B **163,57 €**	12742-LR-B **239,52 €**	12747-LR-B **178,22 €**	12752-LR-B **255,13 €**	12757-LR-B **192,15 €**	12762-LR-B **270,90 €**	12767-LR-B **206,51 €**	12782-LR-B **303,83 €**	12787-LR-B **236,17 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17230-B **10,80 €**	17230-B **10,80 €**	17240-B **12,76 €**	17240-B **12,76 €**	17250-B **14,51 €**	17250-B **14,51 €**	17260-B **16,36 €**	17260-B **16,36 €**	17280-B **20,13 €**	17280-B **20,13 €**

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 150 kg

Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130-LR **166,76 €**	12735-130-LR **136,18 €**	12740-130-LR **179,24 €**	12745-130-LR **147,72 €**	12750-130-LR **191,45 €**	12755-130-LR **159,05 €**	12760-130-LR **203,66 €**	12765-130-LR **170,38 €**	12780-130-LR **261,11 €**	12785-130-LR **225,63 €**
	2.500	1,4 t	6	12731-130-LR **213,38 €**	12736-130-LR **173,71 €**	12741-130-LR **228,92 €**	12746-130-LR **187,84 €**	12751-130-LR **244,10 €**	12756-130-LR **201,70 €**	12761-130-LR **259,28 €**	12766-130-LR **215,56 €**	12781-130-LR **329,54 €**	12786-130-LR **282,52 €**
	3.000	1,5 t	7	12732-130-LR **247,18 €**	12737-130-LR **198,73 €**	12742-130-LR **264,84 €**	12747-130-LR **214,98 €**	12752-130-LR **282,11 €**	12757-130-LR **230,93 €**	12762-130-LR **299,38 €**	12767-130-LR **246,88 €**	12782-130-LR **380,25 €**	12787-130-LR **324,45 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17530-B **16,24 €**	17530-B **16,24 €**	17540-B **18,36 €**	17540-B **18,36 €**	17550-B **20,45 €**	17550-B **20,45 €**	17560-B **22,54 €**	17560-B **22,54 €**	17580-B **33,15 €**	17580-B **33,15 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32630-130-LR **194,12 €**	32635-130-LR **155,46 €**	32640-130-LR **205,16 €**	32645-130-LR **165,88 €**	32650-130-LR **228,90 €**	32655-130-LR **188,50 €**	32660-130-LR **240,68 €**	32665-130-LR **199,34 €**	32680-130-LR **318,04 €**	32685-130-LR **274,52 €**
	2.500	1,4 t	6	32631-130-LR **248,74 €**	32636-130-LR **198,29 €**	32641-130-LR **262,36 €**	32646-130-LR **210,98 €**	32651-130-LR **291,52 €**	32656-130-LR **238,46 €**	32661-130-LR **306,22 €**	32666-130-LR **251,75 €**	32681-130-LR **400,36 €**	32686-130-LR **342,62 €**
	3.000	1,5 t	7	32632-130-LR **286,82 €**	32637-130-LR **226,45 €**	32642-130-LR **302,40 €**	32647-130-LR **241,10 €**	32652-130-LR **335,86 €**	32657-130-LR **272,88 €**	32662-130-LR **352,54 €**	32667-130-LR **288,15 €**	32682-130-LR **460,93 €**	32687-130-LR **393,62 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37530-B **18,24 €**	37530-B **18,24 €**	37540-B **20,20 €**	37540-B **20,20 €**	37550-B **24,50 €**	37550-B **24,50 €**	37560-B **26,48 €**	37560-B **26,48 €**	37580-B **41,08 €**	37580-B **41,08 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130-LR-B **182,92 €**	12735-130-LR-B **144,26 €**	12740-130-LR-B **194,76 €**	12745-130-LR-B **155,48 €**	12750-130-LR-B **207,45 €**	12755-130-LR-B **167,05 €**	12760-130-LR-B **219,78 €**	12765-130-LR-B **178,44 €**	12780-130-LR-B **277,19 €**	12785-130-LR-B **233,67 €**
	2.500	1,4 t	6	12731-130-LR-B **234,94 €**	12736-130-LR-B **184,49 €**	12741-130-LR-B **249,52 €**	12746-130-LR-B **198,14 €**	12751-130-LR-B **265,42 €**	12756-130-LR-B **212,36 €**	12761-130-LR-B **280,78 €**	12766-130-LR-B **226,31 €**	12781-130-LR-B **350,98 €**	12786-130-LR-B **293,24 €**
	3.000	1,5 t	7	12732-130-LR-B **271,02 €**	12737-130-LR-B **210,65 €**	12742-130-LR-B **287,72 €**	12747-130-LR-B **226,42 €**	12752-130-LR-B **305,71 €**	12757-130-LR-B **242,73 €**	12762-130-LR-B **323,16 €**	12767-130-LR-B **258,77 €**	12782-130-LR-B **403,97 €**	12787-130-LR-B **336,31 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17530-B **16,24 €**	17530-B **16,24 €**	17540-B **18,36 €**	17540-B **18,36 €**	17550-B **20,45 €**	17550-B **20,45 €**	17560-B **22,54 €**	17560-B **22,54 €**	17580-B **33,15 €**	17580-B **33,15 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale MULTIplus250

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 750 mm · Fachlast 250 kg

	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden	Tiefe mm 300 Grundregal	300 Anbauregal	400 Grundregal	400 Anbauregal	500 Grundregal	500 Anbauregal	600 Grundregal	600 Anbauregal	800 Grundregal	800 Anbauregal
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-75-LR **132,25 €**	12935-75-LR **101,67 €**	12940-75-LR **141,53 €**	12945-75-LR **110,01 €**	12950-75-LR **150,54 €**	12955-75-LR **118,14 €**	12960-75-LR **159,60 €**	12965-75-LR **126,32 €**	12980-75-LR **189,50 €**	12985-75-LR **154,02 €**
	2.500	1,7 t	6	12931-75-LR **168,98 €**	12936-75-LR **129,31 €**	12941-75-LR **180,68 €**	12946-75-LR **139,60 €**	12951-75-LR **196,10 €**	12956-75-LR **149,62 €**	12961-75-LR **203,42 €**	12966-75-LR **159,70 €**	12981-75-LR **240,62 €**	12986-75-LR **193,60 €**
	3.000	1,8 t	7	12932-75-LR **197,87 €**	12937-75-LR **149,42 €**	12942-75-LR **211,05 €**	12947-75-LR **161,19 €**	12952-75-LR **223,84 €**	12957-75-LR **172,66 €**	12962-75-LR **236,70 €**	12967-75-LR **184,20 €**	12982-75-LR **279,00 €**	12987-75-LR **223,20 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17303-B **11,33 €**	17303-B **11,33 €**	17304-B **12,81 €**	17304-B **12,81 €**	17305-B **14,26 €**	17305-B **14,26 €**	17306-B **15,72 €**	17306-B **15,72 €**	17308-B **20,82 €**	17308-B **20,82 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32830-75-LR **157,10 €**	32835-75-LR **118,44 €**	32840-75-LR **166,04 €**	32845-75-LR **126,76 €**	32850-75-LR **176,28 €**	32855-75-LR **135,88 €**	32860-75-LR **186,26 €**	32865-75-LR **144,92 €**	32880-75-LR **218,87 €**	32885-75-LR **175,35 €**
	2.500	1,7 t	6	32831-75-LR **201,76 €**	32836-75-LR **151,31 €**	32841-75-LR **212,86 €**	32846-75-LR **161,48 €**	32851-75-LR **225,82 €**	32856-75-LR **172,76 €**	32861-75-LR **238,36 €**	32866-75-LR **183,89 €**	32881-75-LR **278,80 €**	32886-75-LR **221,06 €**
	3.000	1,8 t	7	32832-75-LR **234,14 €**	32837-75-LR **173,77 €**	32842-75-LR **246,78 €**	32847-75-LR **185,48 €**	32852-75-LR **261,34 €**	32857-75-LR **198,36 €**	32862-75-LR **275,50 €**	32867-75-LR **211,11 €**	32882-75-LR **321,59 €**	32887-75-LR **253,93 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37303-B **12,54 €**	37303-B **12,54 €**	37304-B **14,08 €**	37304-B **14,08 €**	37305-B **15,68 €**	37305-B **15,68 €**	37306-B **17,30 €**	37306-B **17,30 €**	37308-B **22,95 €**	37308-B **22,95 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-75-LR-B **148,41 €**	12935-75-LR-B **109,75 €**	12940-75-LR-B **157,05 €**	12945-75-LR-B **117,77 €**	12950-75-LR-B **166,54 €**	12955-75-LR-B **126,14 €**	12960-75-LR-B **175,72 €**	12965-75-LR-B **134,38 €**	12980-75-LR-B **205,58 €**	12985-75-LR-B **162,06 €**
	2.500	1,7 t	6	12931-75-LR-B **190,54 €**	12936-75-LR-B **140,09 €**	12941-75-LR-B **201,28 €**	12946-75-LR-B **149,90 €**	12951-75-LR-B **213,34 €**	12956-75-LR-B **160,28 €**	12961-75-LR-B **224,92 €**	12966-75-LR-B **170,45 €**	12981-75-LR-B **262,06 €**	12986-75-LR-B **204,32 €**
	3.000	1,8 t	7	12932-75-LR-B **221,71 €**	12937-75-LR-B **161,34 €**	12942-75-LR-B **233,93 €**	12947-75-LR-B **172,63 €**	12952-75-LR-B **247,44 €**	12957-75-LR-B **184,46 €**	12962-75-LR-B **260,48 €**	12967-75-LR-B **196,09 €**	12982-75-LR-B **302,72 €**	12987-75-LR-B **235,06 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17303-B **11,33 €**	17303-B **11,33 €**	17304-B **12,81 €**	17304-B **12,81 €**	17305-B **14,26 €**	17305-B **14,26 €**	17306-B **15,72 €**	17306-B **15,72 €**	17308-B **20,82 €**	17308-B **20,82 €**

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 250 kg

Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-LR **146,18 €**	12935-LR **115,60 €**	12940-LR **159,36 €**	12945-LR **127,84 €**	12950-LR **175,37 €**	12955-LR **142,97 €**	12960-LR **187,98 €**	12965-LR **154,70 €**	12980-LR **213,28 €**	12985-LR **177,80 €**
	2.500	1,7 t	6	12931-LR **186,50 €**	12936-LR **146,83 €**	12941-LR **202,88 €**	12946-LR **161,80 €**	12951-LR **222,62 €**	12956-LR **180,22 €**	12961-LR **238,28 €**	12966-LR **194,56 €**	12981-LR **269,96 €**	12986-LR **222,94 €**
	3.000	1,8 t	7	12932-LR **217,64 €**	12937-LR **169,19 €**	12942-LR **236,28 €**	12947-LR **186,42 €**	12952-LR **258,87 €**	12957-LR **207,69 €**	12962-LR **276,70 €**	12967-LR **224,20 €**	12982-LR **312,56 €**	12987-LR **256,76 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17330-B **13,58 €**	17330-B **13,58 €**	17340-B **15,84 €**	17340-B **15,84 €**	17350-B **18,69 €**	17350-B **18,69 €**	17360-B **20,86 €**	17360-B **20,86 €**	17380-B **25,04 €**	17380-B **25,04 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32830-LR **173,92 €**	32835-LR **135,26 €**	32840-LR **182,71 €**	32845-LR **143,43 €**	32850-LR **201,85 €**	32855-LR **161,45 €**	32860-LR **218,28 €**	32865-LR **176,94 €**	32880-LR **237,79 €**	32885-LR **194,27 €**
	2.500	1,7 t	6	32831-LR **222,94 €**	32836-LR **172,49 €**	32841-LR **233,86 €**	32846-LR **182,48 €**	32851-LR **257,50 €**	32856-LR **204,44 €**	32861-LR **277,78 €**	32866-LR **223,31 €**	32881-LR **302,50 €**	32886-LR **244,76 €**
	3.000	1,8 t	7	32832-LR **258,02 €**	32837-LR **197,65 €**	32842-LR **270,45 €**	32847-LR **209,15 €**	32852-LR **297,47 €**	32857-LR **234,49 €**	32862-LR **320,66 €**	32867-LR **256,27 €**	32882-LR **348,41 €**	32887-LR **280,75 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37330-B **15,24 €**	37330-B **15,24 €**	37340-B **16,75 €**	37340-B **16,75 €**	37350-B **20,13 €**	37350-B **20,13 €**	37360-B **23,04 €**	37360-B **23,04 €**	37380-B **26,07 €**	37380-B **26,07 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-LR-B **162,34 €**	12935-LR-B **123,68 €**	12940-LR-B **174,88 €**	12945-LR-B **135,60 €**	12950-LR-B **191,37 €**	12955-LR-B **150,97 €**	12960-LR-B **204,10 €**	12965-LR-B **162,76 €**	12980-LR-B **229,36 €**	12985-LR-B **185,84 €**
	2.500	1,7 t	6	12931-LR-B **208,06 €**	12936-LR-B **157,61 €**	12941-LR-B **223,48 €**	12946-LR-B **172,10 €**	12951-LR-B **243,94 €**	12956-LR-B **190,88 €**	12961-LR-B **259,78 €**	12966-LR-B **205,31 €**	12981-LR-B **291,40 €**	12986-LR-B **233,66 €**
	3.000	1,8 t	7	12932-LR-B **241,48 €**	12937-LR-B **181,11 €**	12942-LR-B **259,16 €**	12947-LR-B **197,86 €**	12952-LR-B **282,47 €**	12957-LR-B **219,49 €**	12962-LR-B **300,48 €**	12967-LR-B **236,09 €**	12982-LR-B **336,28 €**	12987-LR-B **268,62 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17330-B **13,58 €**	17330-B **13,58 €**	17340-B **15,84 €**	17340-B **15,84 €**	17350-B **18,69 €**	17350-B **18,69 €**	17360-B **20,86 €**	17360-B **20,86 €**	17380-B **25,04 €**	17380-B **25,04 €**

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 250 kg

Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130-LR **176,28 €**	12935-130-LR **145,70 €**	12940-130-LR **191,71 €**	12945-130-LR **160,19 €**	12950-130-LR **206,92 €**	12955-130-LR **174,52 €**	12960-130-LR **222,23 €**	12965-130-LR **188,95 €**	12980-130-LR **278,63 €**	12985-130-LR **243,15 €**
	2.500	1,7 t	6	12931-130-LR **224,42 €**	12936-130-LR **184,75 €**	12941-130-LR **243,50 €**	12946-130-LR **202,42 €**	12951-130-LR **262,28 €**	12956-130-LR **219,88 €**	12961-130-LR **281,18 €**	12966-130-LR **237,46 €**	12981-130-LR **350,18 €**	12986-130-LR **303,16 €**
	3.000	1,8 t	7	12932-130-LR **260,38 €**	12937-130-LR **211,93 €**	12942-130-LR **282,17 €**	12947-130-LR **232,31 €**	12952-130-LR **303,64 €**	12957-130-LR **252,46 €**	12962-130-LR **325,25 €**	12967-130-LR **272,75 €**	12982-130-LR **404,65 €**	12987-130-LR **348,85 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17630-B **18,40 €**	17630-B **18,40 €**	17640-B **21,11 €**	17640-B **21,11 €**	17650-B **23,80 €**	17650-B **23,80 €**	17660-B **26,51 €**	17660-B **26,51 €**	17680-B **36,91 €**	17680-B **36,91 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,3 t	5	32830-130-LR **208,44 €**	32835-130-LR **169,78 €**	32840-130-LR **223,88 €**	32845-130-LR **184,60 €**	32850-130-LR **249,67 €**	32855-130-LR **209,27 €**	32860-130-LR **265,65 €**	32865-130-LR **224,31 €**	32880-130-LR **333,71 €**	32885-130-LR **290,19 €**
	2.500	1,7 t	6	32831-130-LR **265,54 €**	32836-130-LR **215,09 €**	32841-130-LR **284,44 €**	32846-130-LR **233,06 €**	32851-130-LR **316,06 €**	32856-130-LR **263,00 €**	32861-130-LR **335,80 €**	32866-130-LR **281,33 €**	32881-130-LR **418,78 €**	32886-130-LR **361,04 €**
	3.000	1,8 t	7	32832-130-LR **306,74 €**	32837-130-LR **246,37 €**	32842-130-LR **328,48 €**	32847-130-LR **267,18 €**	32852-130-LR **364,81 €**	32857-130-LR **301,83 €**	32862-130-LR **387,37 €**	32867-130-LR **322,98 €**	32882-130-LR **483,09 €**	32887-130-LR **415,43 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37630-B **21,36 €**	37630-B **21,36 €**	37640-B **24,20 €**	37640-B **24,20 €**	37650-B **28,91 €**	37650-B **28,91 €**	37660-B **31,73 €**	37660-B **31,73 €**	37680-B **44,47 €**	37680-B **44,47 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130-LR-B **192,44 €**	12935-130-LR-B **153,78 €**	12940-130-LR-B **207,23 €**	12945-130-LR-B **167,95 €**	12950-130-LR-B **222,92 €**	12955-130-LR-B **182,52 €**	12960-130-LR-B **238,35 €**	12965-130-LR-B **197,01 €**	12980-130-LR-B **294,71 €**	12985-130-LR-B **251,19 €**
	2.500	1,7 t	6	12931-130-LR-B **245,98 €**	12936-130-LR-B **195,53 €**	12941-130-LR-B **264,10 €**	12946-130-LR-B **212,72 €**	12951-130-LR-B **283,60 €**	12956-130-LR-B **230,54 €**	12961-130-LR-B **302,68 €**	12966-130-LR-B **248,21 €**	12981-130-LR-B **371,62 €**	12986-130-LR-B **313,88 €**
	3.000	1,8 t	7	12932-130-LR-B **284,22 €**	12937-130-LR-B **223,85 €**	12942-130-LR-B **305,05 €**	12947-130-LR-B **243,75 €**	12952-130-LR-B **327,24 €**	12957-130-LR-B **264,26 €**	12962-130-LR-B **349,03 €**	12967-130-LR-B **284,64 €**	12982-130-LR-B **428,37 €**	12987-130-LR-B **360,71 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17630-B **18,40 €**	17630-B **18,40 €**	17640-B **21,11 €**	17640-B **21,11 €**	17650-B **23,80 €**	17650-B **23,80 €**	17660-B **26,51 €**	17660-B **26,51 €**	17680-B **36,91 €**	17680-B **36,91 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

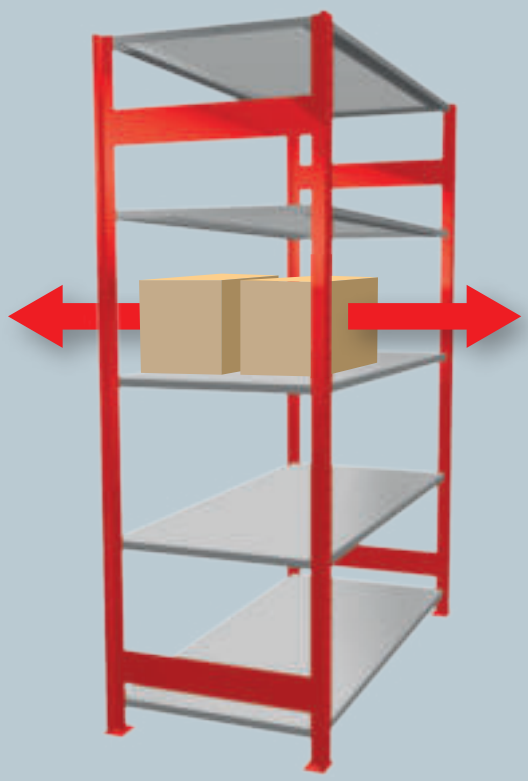
Komplettregale MULTIplus330

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 330 kg

			Tiefe mm	300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.000	1,6 t	5	13930-LR	13935-LR	13940-LR	13945-LR	13950-LR	13955-LR	13960-LR	13965-LR	13980-LR	13985-LR
				159,89 €	**126,38 €**	**184,26 €**	**149,34 €**	**191,55 €**	**155,31 €**	**206,85 €**	**170,61 €**	**248,14 €**	**207,28 €**
	2.500	2,3 t	6	13931-LR	13936-LR	13941-LR	13946-LR	13951-LR	13956-LR	13961-LR	13966-LR	13981-LR	13986-LR
				210,34 €	**167,74 €**	**239,96 €**	**195,48 €**	**249,06 €**	**202,82 €**	**262,38 €**	**222,94 €**	**319,56 €**	**265,80 €**
	3.000	2,3 t	7	13932-LR	13937-LR	13942-LR	13947-LR	13952-LR	13957-LR	13962-LR	13967-LR	13982-LR	13987-LR
				237,19 €	**188,74 €**	**270,18 €**	**220,32 €**	**279,33 €**	**228,15 €**	**303,39 €**	**250,89 €**	**354,86 €**	**299,06 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B
				15,15 €	**15,15 €**	**19,46 €**	**19,46 €**	**20,39 €**	**20,39 €**	**23,45 €**	**23,45 €**	**29,86 €**	**29,86 €**
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	1,6 t	5	33830-LR	33835-LR	33840-LR	33845-LR	33850-LR	33855-LR	33860-LR	33865-LR	33880-LR	33885-LR
				195,00 €	**152,25 €**	**213,06 €**	**169,38 €**	**234,37 €**	**189,01 €**	**252,64 €**	**205,87 €**	**272,83 €**	**222,79 €**
	2.500	2,3 t	6	33831-LR	33836-LR	33841-LR	33846-LR	33851-LR	33856-LR	33861-LR	33866-LR	33881-LR	33886-LR
				256,80 €	**202,26 €**	**278,72 €**	**222,94 €**	**304,74 €**	**246,72 €**	**327,04 €**	**267,14 €**	**352,14 €**	**287,88 €**
	3.000	2,3 t	7	33832-LR	33837-LR	33842-LR	33847-LR	33852-LR	33857-LR	33862-LR	33867-LR	33882-LR	33887-LR
				286,28 €	**225,91 €**	**310,82 €**	**249,52 €**	**339,31 €**	**276,33 €**	**363,76 €**	**299,37 €**	**389,41 €**	**321,75 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			37430-B	37430-B	37440-B	37440-B	37450-B	37450-B	37460-B	37460-B	37480-B	37480-B
				17,82 €	**17,82 €**	**21,06 €**	**21,06 €**	**24,65 €**	**24,65 €**	**27,74 €**	**27,74 €**	**30,47 €**	**30,47 €**
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.000	1,6 t	5	13930-LR-B	13935-LR-B	13940-LR-B	13945-LR-B	13950-LR-B	13955-LR-B	13960-LR-B	13965-LR-B	13980-LR-B	13985-LR-B
				178,37 €	**135,62 €**	**201,78 €**	**158,10 €**	**209,79 €**	**164,43 €**	**227,91 €**	**181,14 €**	**266,50 €**	**216,46 €**
	2.500	2,3 t	6	13931-LR-B	13936-LR-B	13941-LR-B	13946-LR-B	13951-LR-B	13956-LR-B	13961-LR-B	13966-LR-B	13981-LR-B	13986-LR-B
				234,22 €	**179,68 €**	**262,56 €**	**206,78 €**	**272,62 €**	**214,60 €**	**294,74 €**	**234,84 €**	**341,92 €**	**277,66 €**
	3.000	2,3 t	7	13932-LR-B	13937-LR-B	13942-LR-B	13947-LR-B	13952-LR-B	13957-LR-B	13962-LR-B	13967-LR-B	13982-LR-B	13987-LR-B
				261,03 €	**200,66 €**	**293,06 €**	**231,76 €**	**302,93 €**	**239,95 €**	**327,17 €**	**262,78 €**	**378,58 €**	**310,92 €**
	Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern			17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B
				15,15 €	**15,15 €**	**19,46 €**	**19,46 €**	**20,39 €**	**20,39 €**	**23,45 €**	**23,45 €**	**29,86 €**	**29,86 €**

Warum sind Regale mit Längenriegel beidseitig nutzbar?



Regale, die mit Längenriegeln ausgesteift werden, können beidseitig bedient werden, die Kreuzstrebe hierbei entfällt. Somit ist die Lagerware in besonders tiefen Regalen leichter zugänglich.

INFO: Regale bis 2.000 mm Höhe werden mit 2 Paar Längenriegeln ausgesteift. Regale bis 3.000 mm erhalten 3 Paar Längenriegel.



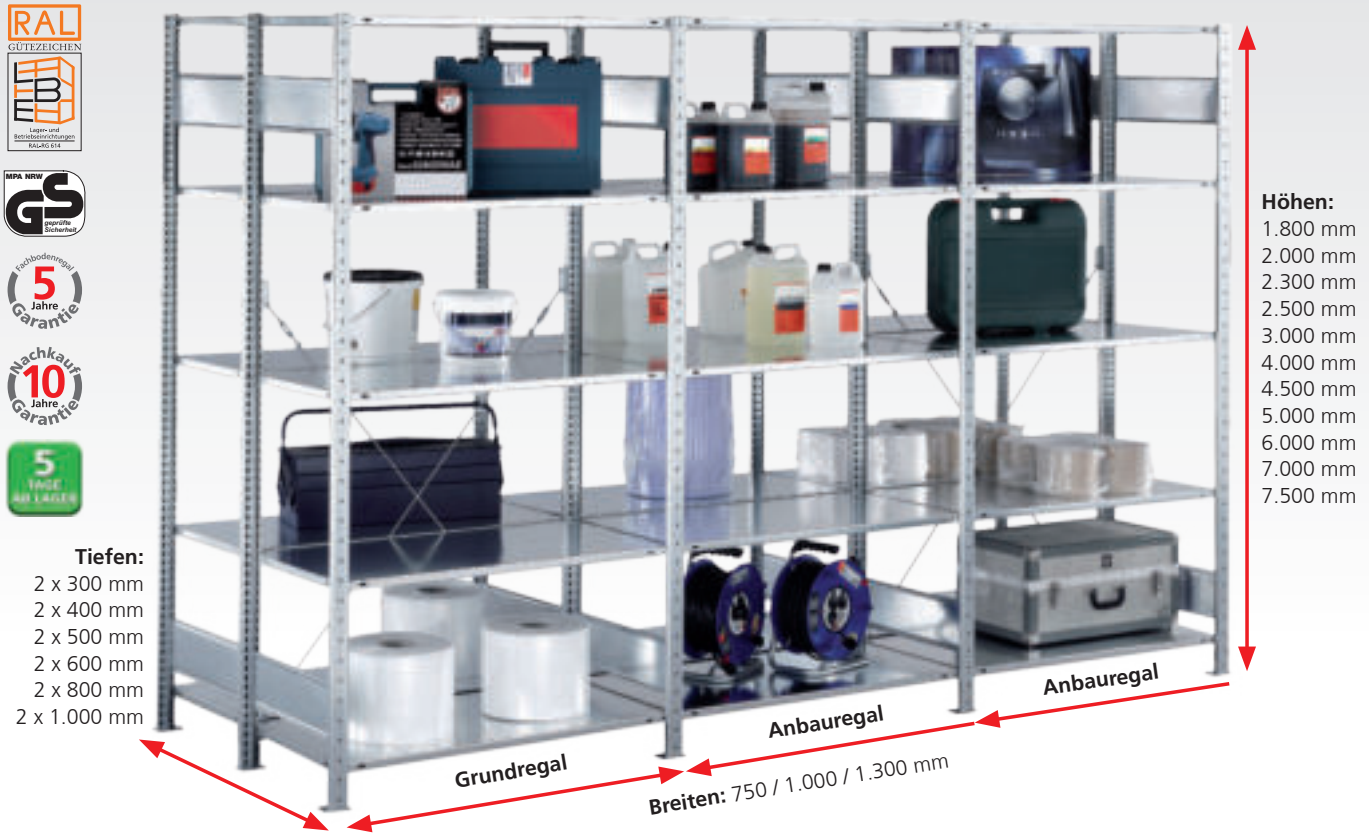
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



» Logistikcenter
für eCommerce

» Doppelregale

beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Kreuzstrebe



Tiefen:
2 x 300 mm
2 x 400 mm
2 x 500 mm
2 x 600 mm
2 x 800 mm
2 x 1.000 mm

Höhen:
1.800 mm
2.000 mm
2.300 mm
2.500 mm
3.000 mm
4.000 mm
4.500 mm
5.000 mm
6.000 mm
7.000 mm
7.500 mm

Planung

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
(Nenntiefe + 36 mm) x 2

Knicklänge:
Alle Bestellvorschläge sind statisch auf eine maximale Knicklänge von 600 mm ausgelegt. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Verbindung der Einzelregale

Durch ein Anschlussblech werden die Kreuzstreben angebracht und die T-Profile direkt aneinander montiert.

Produktmerkmale

- baulich miteinander verbunden
- Höhen von 1.800 bis 7.500 mm erhältlich
- Regalzeilen Rücken an Rücken
- großes Lagervolumen auf kleiner Fläche
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Kreuzstrebe

MULTIplus150

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

				Tiefe mm	2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5		13730	13735	13740	13745	13750	13755	13760	13765
					252,96 €	180,48 €	276,32 €	201,96 €	297,34 €	221,22 €	319,36 €	241,48 €
	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6		13731	13736	13741	13746	13751	13756	13761	13766
					310,92 €	220,26 €	340,08 €	246,60 €	366,36 €	270,24 €	393,84 €	295,08 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7		13732	13737	13742	13747	13752	13757	13762	13767
					381,24 €	270,76 €	414,32 €	301,02 €	444,10 €	328,16 €	475,28 €	356,70 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern				17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B
					10,80 €	10,80 €	12,76 €	12,76 €	14,51 €	14,51 €	16,36 €	16,36 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5		32730	32735	32740	32745	32750	32755	32760	32765
					291,18 €	202,54 €	315,46 €	225,58 €	347,84 €	255,72 €	372,60 €	278,60 €
	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6		32731	32736	32741	32746	32751	32756	32761	32766
					361,12 €	248,90 €	391,00 €	276,92 €	431,20 €	317,16 €	462,04 €	341,78 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7		32732	32737	32742	32747	32752	32757	32762	32767
					437,18 €	301,72 €	471,42 €	334,10 €	517,20 €	376,52 €	552,24 €	408,74 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern				37230-B	37230-B	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-B	37260-B
					11,39 €	11,39 €	13,57 €	13,57 €	16,36 €	16,36 €	18,46 €	18,46 €
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5		32730-B	32735-B	32740-B	32745-B	32750-B	32755-B	32760-B	32765-B
					285,28 €	197,78 €	307,36 €	218,62 €	329,34 €	238,36 €	351,60 €	258,74 €
	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6		32731-B	32736-B	32741-B	32746-B	32751-B	32756-B	32761-B	32766-B
					354,04 €	241,82 €	381,28 €	267,20 €	409,00 €	294,96 €	436,84 €	316,58 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7		32732-B	32737-B	32742-B	32747-B	32752-B	32757-B	32762-B	32767-B
					428,92 €	293,46 €	460,08 €	322,76 €	491,30 €	350,62 €	522,84 €	379,34 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern				17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B
					10,80 €	10,80 €	12,76 €	12,76 €	14,51 €	14,51 €	16,36 €	16,36 €

MULTIplus250

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 250 kg

				Tiefe mm	2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5		14230-G	14235-A	14240-G	14245-A	14250-G	14255-A	14260-G	14265-A
					280,76 €	208,28 €	307,12 €	232,76 €	339,14 €	263,02 €	364,36 €	286,48 €
	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6		14231-G	14236-A	14241-G	14246-A	14251-G	14256-A	14261-G	14266-A
					357,88 €	260,42 €	390,64 €	290,36 €	430,12 €	327,20 €	461,44 €	355,88 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7		14232-G	14237-A	14242-G	14247-A	14252-G	14257-A	14262-G	14267-A
					420,16 €	306,28 €	457,44 €	340,74 €	502,62 €	383,28 €	538,28 €	416,30 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern				17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B
					13,58 €	13,58 €	15,84 €	15,84 €	18,69 €	18,69 €	20,86 €	20,86 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5		32130-G	32135-A	32140-G	32145-A	32150-G	32155-A	32160-G	32165-A
					329,68 €	241,04 €	347,26 €	257,38 €	385,54 €	293,42 €	418,40 €	324,40 €
	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6		32131-G	32136-A	32141-G	32146-A	32151-G	32156-A	32161-G	32166-A
					420,92 €	301,90 €	442,76 €	321,88 €	490,04 €	365,80 €	530,60 €	403,54 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7		32132-G	32137-A	32142-G	32147-A	32152-G	32157-A	32162-G	32167-A
					491,08 €	353,36 €	515,94 €	376,36 €	569,98 €	427,04 €	616,36 €	470,60 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern				37330-B	37330-B	37340-B	37340-B	37350-B	37350-B	37360-B	37360-B
					15,24 €	15,24 €	16,75 €	16,75 €	20,13 €	20,13 €	23,04 €	23,04 €
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5		32130-G-B	32135-A-B	32140-G-B	32145-A-B	32150-G-B	32155-A-B	32160-G-B	32165-A-B
					313,08 €	224,44 €	338,16 €	248,28 €	371,14 €	279,02 €	396,60 €	302,60 €
	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6		32131-G-B	32136-A-B	32141-G-B	32146-A-B	32151-G-B	32156-A-B	32161-G-B	32166-A-B
					401,00 €	281,98 €	431,84 €	310,96 €	472,76 €	348,52 €	504,44 €	377,38 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7		32132-G-B	32137-A-B	32142-G-B	32147-A-B	32152-G-B	32157-A-B	32162-G-B	32167-A-B
					467,84 €	328,98 €	503,20 €	362,48 €	549,82 €	405,74 €	585,84 €	438,94 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern				17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B
					13,58 €	13,58 €	15,84 €	15,84 €	18,69 €	18,69 €	20,86 €	20,86 €

* Für eine Doppelregalebene benötigen Sie 2 Zusatz-Fachböden

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» Doppelregale

beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Längenriegel



Höhen:
1.800 mm
2.000 mm
2.300 mm
2.500 mm
3.000 mm
4.000 mm
4.500 mm
5.000 mm
6.000 mm
7.000 mm
7.500 mm

Tiefen:
2 x 300 mm
2 x 400 mm
2 x 500 mm
2 x 600 mm
2 x 800 mm
2 x 1.000 mm

Breiten: 750 / 1.000 / 1.300 mm

Planung

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

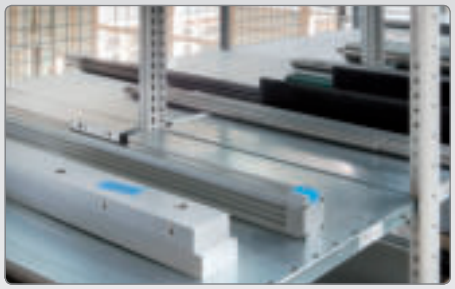
Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
(Nenntiefe + 36 mm) x 2

Knicklänge:
Die freie Knicklänge darf nicht mehr als 600 mm betragen. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Durchgehende Nutzung der Lagerebenen

Die Bauweise mit Längenriegeln ermöglicht das Durchladen der Ware auf der gesamten Lagerebene bis zu 2 x 1.000 mm Tiefe.

Produktmerkmale

- baulich miteinander verbunden
- Höhen von 1.800 bis 7.500 mm erhältlich
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Ware möglich
- ideal zur Lagerung von langem Lagergut
- großes Lagervolumen auf kleiner Fläche
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel

MULTIplus150

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden	Tiefe mm: 2 x 300 Grundregal	2 x 300 Anbauregal	2 x 400 Grundregal	2 x 400 Anbauregal	2 x 500 Grundregal	2 x 500 Anbauregal	2 x 600 Grundregal	2 x 600 Anbauregal
verzinkt	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	17830	17835	17840	17845	17850	17855	17860	17865
				269,36 €	207,08 €	292,72 €	228,56 €	313,74 €	247,82 €	335,76 €	268,08 €
	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	17831	17836	17841	17846	17851	17856	17861	17866
				345,72 €	265,26 €	374,88 €	291,60 €	401,16 €	315,24 €	428,64 €	340,08 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	17832	17837	17842	17847	17852	17857	17862	17867
				402,44 €	304,42 €	435,52 €	334,68 €	465,30 €	361,82 €	496,48 €	390,36 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B
				10,80 €	10,80 €	12,76 €	12,76 €	14,51 €	14,51 €	16,36 €	16,36 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	33130	33135	33140	33145	33150	33155	33160	33165
				314,14 €	235,70 €	338,42 €	258,74 €	370,80 €	288,88 €	395,56 €	311,76 €
	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	33131	33136	33141	33146	33151	33156	33161	33166
				405,76 €	303,74 €	435,64 €	331,76 €	475,84 €	368,60 €	506,68 €	396,62 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	33132	33137	33142	33147	33152	33157	33162	33167
				468,22 €	346,36 €	502,46 €	378,74 €	548,24 €	421,16 €	583,28 €	453,38 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			37230-B	37230-B	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-B	37260-B
				11,39 €	11,39 €	13,57 €	13,57 €	16,36 €	16,36 €	18,46 €	18,46 €
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	33130-B	33135-B	33140-B	33145-B	33150-B	33155-B	33160-B	33165-B
				301,68 €	223,24 €	323,76 €	244,08 €	345,74 €	263,82 €	368,00 €	284,20 €
	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	33131-B	33136-B	33141-B	33146-B	33151-B	33156-B	33161-B	33166-B
				388,84 €	286,82 €	416,08 €	312,20 €	443,80 €	336,56 €	471,64 €	361,58 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	33132-B	33137-B	33142-B	33147-B	33152-B	33157-B	33162-B	33167-B
				450,12 €	328,26 €	481,28 €	357,56 €	512,50 €	385,42 €	544,04 €	414,14 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B
				10,80 €	10,80 €	12,76 €	12,76 €	14,51 €	14,51 €	16,36 €	16,36 €

MULTIplus250

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 250 kg

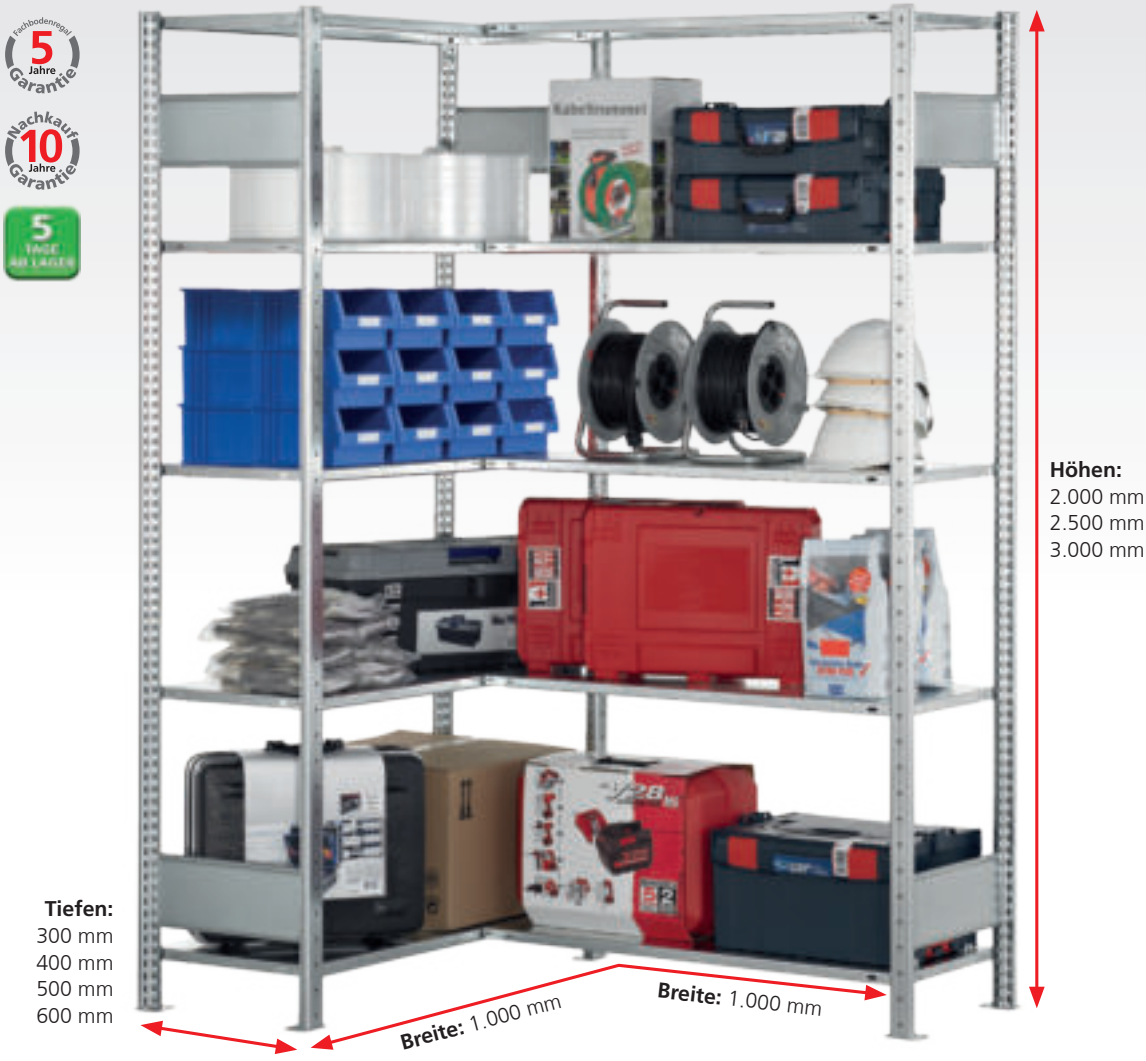
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden	Tiefe mm: 2 x 300 Grundregal	2 x 300 Anbauregal	2 x 400 Grundregal	2 x 400 Anbauregal	2 x 500 Grundregal	2 x 500 Anbauregal	2 x 600 Grundregal	2 x 600 Anbauregal
verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	17930	17935	17940	17945	17950	17955	17960	17965
				294,60 €	232,32 €	320,96 €	256,80 €	352,98 €	287,06 €	378,20 €	310,52 €
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	17931	17936	17941	17946	17951	17956	17961	17966
				375,24 €	294,78 €	408,00 €	324,72 €	447,48 €	361,56 €	478,80 €	390,24 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	17932	17937	17942	17947	17952	17957	17962	17967
				437,52 €	339,50 €	474,80 €	373,96 €	519,98 €	416,50 €	555,64 €	449,52 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B
				13,58 €	13,58 €	15,84 €	15,84 €	18,69 €	18,69 €	20,86 €	20,86 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	33230	33235	33240	33245	33250	33255	33260	33265
				350,08 €	271,64 €	367,66 €	287,98 €	405,94 €	324,02 €	438,80 €	355,00 €
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	33231	33236	33241	33246	33251	33256	33261	33266
				448,12 €	346,10 €	469,96 €	366,08 €	517,24 €	410,00 €	557,80 €	447,74 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	33232	33237	33242	33247	33252	33257	33262	33267
				518,28 €	396,42 €	543,14 €	419,42 €	597,18 €	470,10 €	643,56 €	513,66 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			37330-B	37330-B	37340-B	37340-B	37350-B	37350-B	37360-B	37360-B
				15,24 €	15,24 €	16,75 €	16,75 €	20,13 €	20,13 €	23,04 €	23,04 €
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	33230-B	33235-B	33240-B	33245-B	33250-B	33255-B	33260-B	33265-B
				326,92 €	255,04 €	352,00 €	272,32 €	384,98 €	303,06 €	410,44 €	326,64 €
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	33231-B	33236-B	33241-B	33246-B	33251-B	33256-B	33261-B	33266-B
				418,36 €	316,34 €	449,20 €	345,32 €	490,12 €	382,88 €	521,80 €	411,74 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	33232-B	33237-B	33242-B	33247-B	33252-B	33257-B	33262-B	33267-B
				485,20 €	363,34 €	520,56 €	396,84 €	567,18 €	440,10 €	603,20 €	473,30 €
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B
				13,58 €	13,58 €	15,84 €	15,84 €	18,69 €	18,69 €	20,86 €	20,86 €

* Für eine Doppelregalebene benötigen Sie 2 Zusatz-Fachböden

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» Eckregale

für die optimale Ausnutzung der gesamten Lagerfläche



Planung

Bei Eckregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Eckregal Feld A:
Nennlänge + 60 mm

Eckregal Feld B:
Nennlänge + Tiefe Feld A + 48 mm

Anbauregal Feld C:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

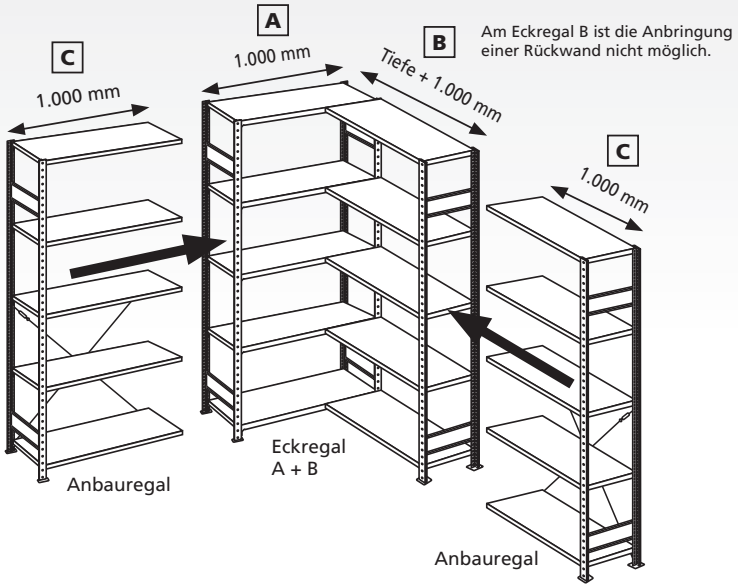


Ecklösung mit Aufhängekonsole

Durch die Montage der Regale mit Aufhängekonsole wird ein problemloser Zugriff bis in die Ecke ermöglicht.

Produktmerkmale

- Eckregal mit Aufhängekonsole bestehend aus den Feldern **A + B**
- alle **MULTIplus150** Fachböden des Eckregalfeldes **A** werden mit Längenriegeln ausgesteift
- Stabilisierung der Eck-Anbauregale **C** mit Kreuzstrebe
- optimale Ausnutzung Ihrer Lagerräume
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Ebenen
- belastbar bis 150 kg pro Boden
- Feldlasten bei Eckregal bis 1,6 Tonnen
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar



Eckregal (Felder A + B)

mit Längenriegeln · Breite 1.000 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden	Tiefe mm 300 Eckregal	400 Eckregal	500 Eckregal	600 Eckregal
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.000	900	2 x 5	12730-ECK	12740-ECK	12750-ECK	12760-ECK
				276,74 €	299,16 €	319,30 €	340,44 €
	2.500	1.100	2 x 6	12731-ECK	12741-ECK	12751-ECK	12761-ECK
				341,01 €	368,76 €	393,72 €	419,88 €
	3.000	1.200	2 x 7	12732-ECK	12742-ECK	12752-ECK	12762-ECK
				404,35 €	436,02 €	464,48 €	494,34 €
	Zusatz-Fachboden A mit Längenriegeln			17230-ECK	17240-ECK	17250-ECK	17260-ECK
				20,00 €	21,96 €	23,71 €	25,56 €
	Zusatz-Fachboden B mit 2 Fachbodenträgern + 2 Aufhängekonsolen			17230-B-ECK	17240-B-ECK	17250-B-ECK	17260-B-ECK
				17,00 €	18,96 €	20,71 €	22,56 €
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.000	900	2 x 5	32630-ECK	32640-ECK	32650-ECK	32660-ECK
				315,08 €	338,74 €	370,00 €	393,82 €
	2.500	1.100	2 x 6	32631-ECK	32641-ECK	32651-ECK	32661-ECK
				390,27 €	419,22 €	457,74 €	487,17 €
	3.000	1.200	2 x 7	32632-ECK	32642-ECK	32652-ECK	32662-ECK
				459,85 €	493,16 €	537,26 €	570,89 €
	Zusatz-Fachboden A mit Längenriegeln			37230-ECK	37240-ECK	37250-ECK	37260-ECK
				22,23 €	24,41 €	27,20 €	29,30 €
	Zusatz-Fachboden B mit 2 Fachbodenträgern + 2 Aufhängekonsolen			37230-B-ECK	37240-B-ECK	37250-B-ECK	37260-B-ECK
				17,59 €	19,77 €	22,56 €	24,66 €

Anbauregal (Feld C)

mit Kreuzstrebe · Breite 1.000 mm

Feldlast kg	Fachböden	Tiefe mm 300 Anbauregal	400 Anbauregal	500 Anbauregal	600 Anbauregal
900	5	12735-ECK	12745-ECK	12755-ECK	12765-ECK
		91,38 €	102,12 €	111,75 €	121,88 €
1.100	6	12736-ECK	12746-ECK	12756-ECK	12766-ECK
		111,27 €	124,44 €	136,26 €	148,68 €
1.200	7	12737-ECK	12747-ECK	12757-ECK	12767-ECK
		137,65 €	152,78 €	166,35 €	180,62 €
Zusatz-Fachboden C mit 4 Fachbodenträgern		17230-B	17240-B	17250-B	17260-B
		10,80 €	12,76 €	14,51 €	16,36 €
900	5	32635-ECK	32645-ECK	32655-ECK	32665-ECK
		102,41 €	113,93 €	129,00 €	140,44 €
1.100	6	32636-ECK	32646-ECK	32656-ECK	32666-ECK
		125,59 €	139,60 €	158,02 €	172,03 €
1.200	7	32637-ECK	32647-ECK	32657-ECK	32667-ECK
		153,70 €	169,89 €	191,10 €	207,21 €
Zusatz-Fachboden C mit 4 Fachbodenträgern		37230-B	37240-B	37250-B	37260-B
		11,39 €	13,57 €	16,36 €	18,46 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» Die neue EXPRESSline

In 48 Stunden ab Lager unterwegs zu Ihnen



Fachbodenregale

unsere Topseller mit Expressversand

Eigenschaften

- inkl. 5 **MULTIplus150** Fachböden
- erhältlich in den Tiefen 300, 400, 500 und 600 mm
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- einseitig nutzbar, Aussteifung durch Kreuzstrebe
- verzinkt

Nutzen

- in 48 Stunden ab Lager versandfertig
- handlich verpackt in Kartons

EXPRESS LINE



Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

			Tiefe mm	300		400		500		600	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1,3	5	12730-K	12735-K	12740-K	12745-K	12750-K	12755-K	12760-K	12765-K
				121,96 €	**87,98 €**	**133,64 €**	**98,72 €**	**144,15 €**	**108,35 €**	**155,16 €**	**118,48 €**
	Zusatzböden 2er Pack mit 8 Fachbodenträgern			17230-2-K	17230-2-K	17240-2-K	17240-2-K	17250-2-K	17250-2-K	17260-2-K	17260-2-K
				21,60 €	**21,60 €**	**25,52 €**	**25,52 €**	**29,02 €**	**29,02 €**	**32,72 €**	**32,72 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» MULTIplus-Set

Fix und fertig verpackt zum Mitnehmen

Fachbodenregale
eingeschweißt in Folie

Eigenschaften

- inkl. 4 **MULTIplus150** Fachböden
- mit vormontierten T-Profil-Rahmen
- erhältlich in den Tiefen 400, 500 und 600 mm
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- einseitig nutzbar, Aussteifung durch Kreuzstrebe
- verzinkt

Nutzen

- abholbereit, da lagervorrätig im SCHULTE-Fachhandel
- einfache, werkzeugfreie Montage







Verkaufsständer
Ideal für den Point of Sale

Fordern Sie unseren speziellen Katalog zum Thema POS an.

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

					Tiefe mm	400		500		600	
	Höhe mm	Breite mm	Feldlast Tonnen	Fach-böden		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	1,3	4		12740-4	12745-4	12750-4	12755-4	12760-4	12765-4
						118,45 €	**87,55 €**	**129,78 €**	**93,73 €**	**141,11 €**	**100,94 €**
	Zusatzböden 2er Pack mit 8 Fachbodenträgern					12759	12759	12758	12758	12758-60	12758-60
						27,54 €	**27,54 €**	**31,04 €**	**31,04 €**	**34,95 €**	**34,95 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



» Schneller geht's nicht

AGRAVIS Technik ist in Ost- und Norddeutschland führender Service- und Technikspezialist im Bereich Agrartechnik. Die AGRAVIS Technik Sachsen-Anhalt/ Brandenburg GmbH deckt den gesamten Bereich Sachsen-Anhalt ab. Hier kümmern sich 190 qualifizierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter darum, dass die Agrartechnik der Kunden zuverlässig läuft. In Köthen befindet sich das überregional arbeitende Ersatzteil-Zentral-Lager der AGRAVIS Technik-Gesellschaft.

Agrar-Maschinen und -Fahrzeuge arbeiten unter härtesten Bedingungen und einen Ausfall können sich die AGRAVIS Kunden nicht erlauben.

Um diesen zu verhindern oder im Notfall schnell zu beenden, kümmert sich AGRAVIS vom Standort Köthen aus um die schnelle und zuverlässige Ersatzteilversorgung seiner Kunden. Die stammen aus der Region, in starkem Maße aber auch aus den Ländern Osteuropas, in die AGRAVIS exportiert.

Um die Leistungsfähigkeit im Ersatzteilgeschäft zu erhöhen und die Logistikprozesse zu vereinfachen und zu beschleunigen, investierte AGRAVIS in ein neues Ersatzteillager. Mit der Planung und Umsetzung wurde SCHULTE Lagertechnik beauftragt. Dabei legte Kundenberater und Planungsspezialist Frank Bier, in enger Abstimmung mit dem Kunden, besonderen Wert auf kurze Wege und schnelle Abläufe.

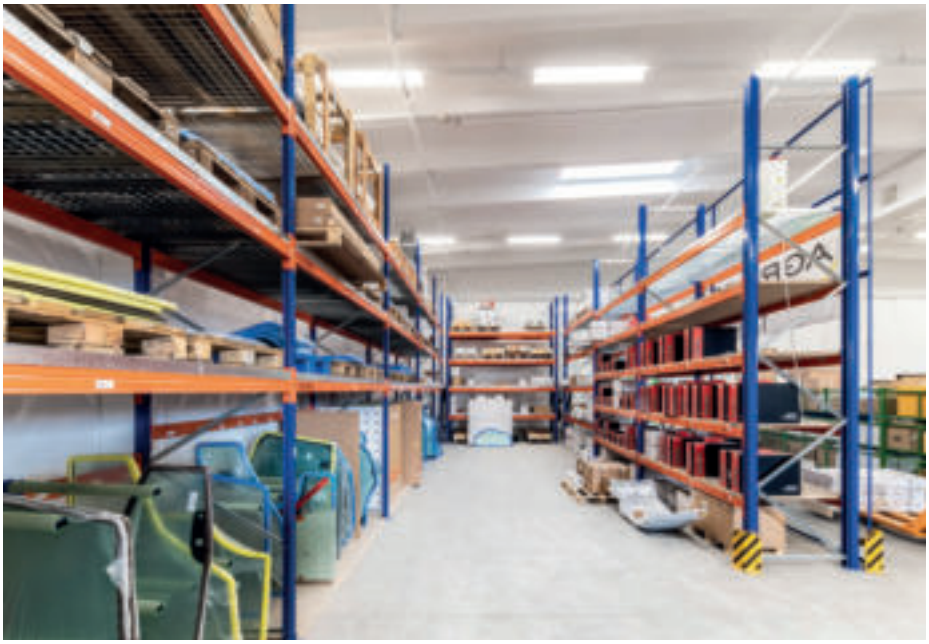
» Kurze Wege und schnelle Abläufe

Da die Lagerbestände aus zwei Hallen in einer konzentriert werden sollten, entschied man sich für eine zweigeschossige Anlage. Durch die clevere Kombination verschiedener Regaltypen aus dem SCHULTE Lagertechnik-Portfolio sind nun alle Teile auf engstem Raum für einen schnellen Zugriff übersichtlich gelagert. Das Spektrum reicht vom Fachbodenregal MULTIplus für kleine und mittelgroße Teile bis zu Palettenregalen für Langgut und große Teile.

Clou der Regalanlage ist die Kombination mit einer Fördertechnik. Im Lager werden die Bestellungen konfektioniert und anschließend über Fördersysteme in den Versand in der Nachbarhalle transportiert. Das spart Laufwege und beschleunigt den Gesamtprozess deutlich. Weiteres Highlight, neben der farblichen Gestaltung in Firmenfarbe (RAL 6018), ist die Beleuchtung durch energiesparende, bewegungsgesteuerte LED-Lichtleisten.

Was den Kunden am Ende begeistert hat? Die clevere Planung, das Einsparen von Raum, die überzeugende Ästhetik der Anlage, das Beschleunigen der Prozesse durch die Übersichtlichkeit in Kombination mit der Fördertechnik, die Einbindung eines verschließbaren Bereiches für teure GPS-Teile sowie die schnelle, reibungslose Montage durch SCHULTE Lagertechnik unter Einbeziehung aller Gewerke.







Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!



Auf einen Blick

Anforderungen

- Schnelle Ersatzteilübergabe in den Versand
- Lagerung unterschiedlich großer und schwerer Ersatzteile
- Übersichtlichkeit durch klare Struktur
- Einfaches Auffinden und Kommissionieren

Auftragsumfang

- Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

- Neubau des Ersatz- und Verschleißteillagers als kompakte Regalanlage
- Einsatz von 457 Regalrahmen, 5.000 MULTIplus Fachböden, 160 m² Spanplatte (Palettenregale), Seitenblenden in RAL 6018, 142 lfdm. LED-Lichtleisten mit Sensortechnik
- Einbindung von Fördertechnik

Besonderheiten

- Zusammenlegung eines Zwei-Hallen-Lagers in eine Halle
- Koordination aller Gewerke in Planung und Montage

Nutzen

- Verkürzte Wege und beschleunigte Prozesse
- Schnellerer Versand an den Kunden

» Spezialregale

für den anwendungsbezogenen Einsatz



REGALMODUL 1

- H 2.000 x B 1.000 x T 500 mm
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- max. Feldlast 1,3 Tonnen
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau Fachböden verzinkt

Bestehend aus:

- 4 **MULTIplus150** Fachböden
- 1 Gewindestangenhalterung
- 1 Schrägboden mit 12 Trennbügeln und Kippsicherung
- 1 Verriegelungsstange für Öllager
- 1 Auffangwanne

Grundregal	12750-M1 ■	**348,84 €**
Anbauregal	12755-M1 ■	**298,34 €**

REGALMODUL 2

- H 2.000 x B 1.000 x T 500 mm
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- max. Feldlast 1,3 Tonnen
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau Fachböden verzinkt

Bestehend aus:

- 6 **MULTIplus150** Fachböden
- 3 Schüttgutmulden mit insgesamt 15 Trennblechen

Grundregal	12750-M2 ■	**354,35 €**
Anbauregal	12755-M2 ■	**303,85 €**

REGALMODUL 3

- H 2.000 x B 1.000 x T 500 mm
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- max. Feldlast 1,3 Tonnen
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau Fachböden verzinkt

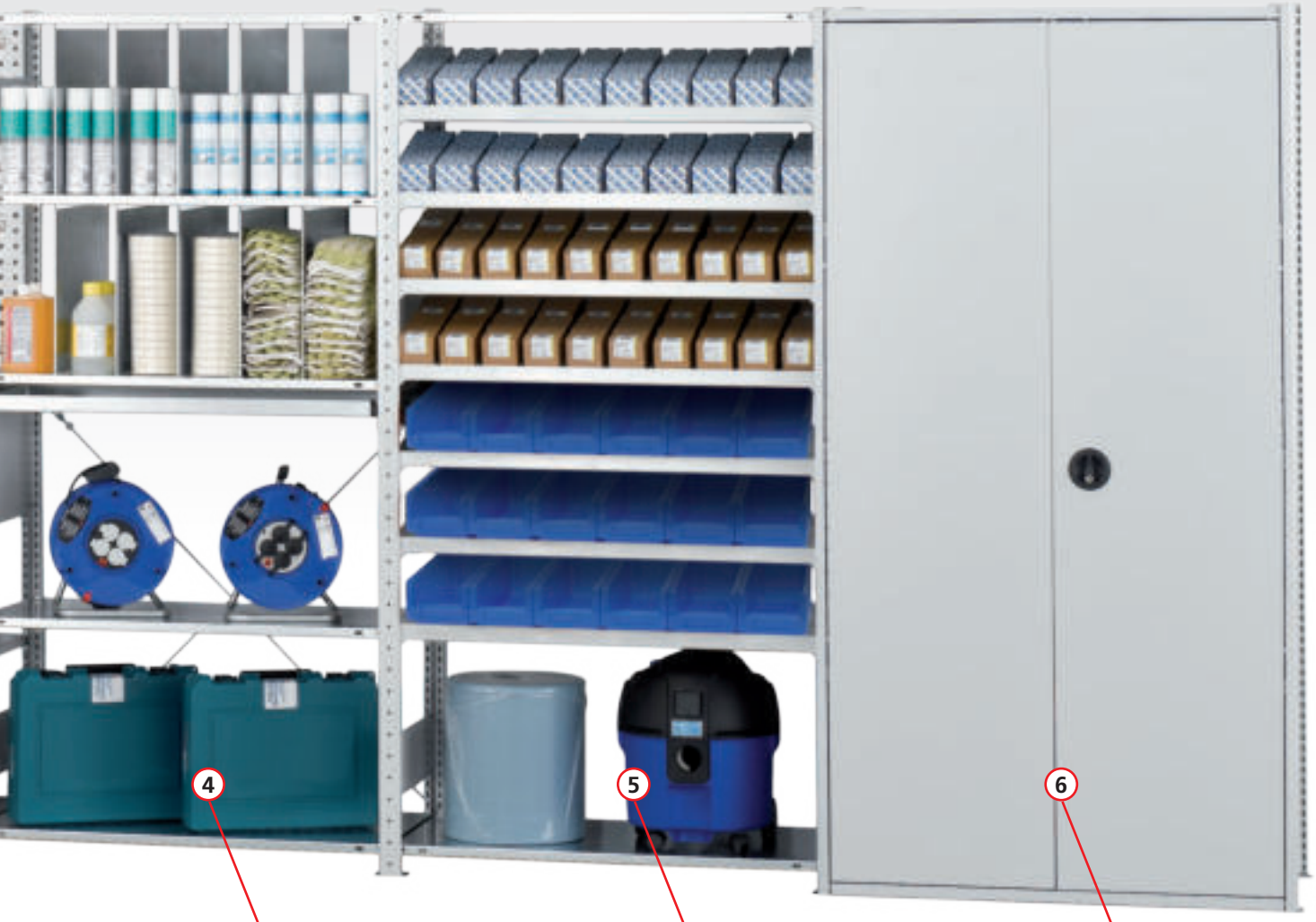
Bestehend aus:

- 3 **MULTIplus150** Fachböden
- 2 Lochplatten
- 1 3er-Schublade

Grundregal	12750-M3 ■	**879,21 €**
Anbauregal	12755-M3 ■	**828,71 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



REGALMODUL 4

- H 2.000 x B 1.000 x T 500 mm
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- max. Feldlast 1,3 Tonnen
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau Fachböden verzinkt

Bestehend aus:

- 5 **MULTIplus150** Fachböden
- 10 Stecktrennbleche Höhe 400 mm
- 1 Ausziehboden

Grundregal	12750-M4 ■	**355,44 €**
Anbauregal	12755-M4 ■	**304,94 €**

REGALMODUL 5

- H 2.000 x B 1.000 x T 500 mm
- Aussteifung durch Längenriegel
- max. Feldlast 1,3 Tonnen
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau Fachböden verzinkt

Bestehend aus:

- 7 schräge **MULTIplus150** Fachböden
- 2 gerade **MULTIplus150** Fachböden
- 49 Trennführungen

Grundregal	12750-M5 ■	**422,19 €**
Anbauregal	12755-M5 ■	**375,09 €**

REGALMODUL 6

- H 2.000 x B 1.000 x T 500 mm
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- max. Feldlast 1,3 Tonnen
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau Fachböden verzinkt

Bestehend aus:

- 5 **MULTIplus150** Fachböden
- Seitenwände
- Rückwand
- 1 Flügeltür inkl. 3-Punkt-Verriegelung

Grundregal	12750-M6 ■	**655,09 €**
Anbauregal	12755-M6 ■	**584,15 €**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



Trennführung

Seitenführung

Kanbanregale

mit / ohne Trenn- und Seitenführungen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 8 **MULTIplus150** Fachböden, davon 7 schräge Ebenen mit 14° Neigung und 1 gerader Abdeckboden
- optional mit je 5 Trennführungen, 2 Seitenführungen
- ideal für Kunststoffbehälter, Lagersichtkästen, Kartons
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- T-Profil-Rahmen mit 3 Tiefenriegeln und Böden verzinkt, Längenriegel RAL 7035 lichtgrau

Nutzen

- ideal für „First-in-first-out"-Lager, da Lagerware auf den glatten, verzinkten Fachböden nachrutschen kann
- optimale Organisation der Lagerware durch horizontal verstellbare Trennführungen (50 mm Raster)
- direkter Einblick und einfacher Zugriff durch Schrägstellung der Fachböden
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- vorderer Längenriegel 15 mm erhöht, verhindert das Herausfallen der Ware

Mit Trenn- und Seitenführungen

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

	Tiefe mm		500		600		800	
	Höhe mm	Breite mm	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	13640	13641	13660	13661	13650	13651
			372,66 €	336,42 €	394,51 €	356,95 €	444,08 €	403,22 €
	Zusatzebene		13640-Z	13640-Z	13660-Z	13660-Z	13650-Z	13650-Z
			40,81 €	40,81 €	43,29 €	43,29 €	48,89 €	48,89 €
	2.000	1.300	13640-130	13641-130	13660-130	13661-130	13650-130	13651-130
			468,62 €	432,38 €	493,37 €	455,81 €	601,16 €	560,30 €
	Zusatzebene		13640-Z-130	13640-Z-130	13660-Z-130	13660-Z-130	13650-Z-130	13650-Z-130
			53,67 €	53,67 €	56,53 €	56,53 €	69,47 €	69,47 €

Zusatzebene, bestehend aus: 1 Fachboden, 2 Längenriegeln, 5 Trennführungen und 2 Seitenführungen

Ohne Trenn- und Seitenführungen

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

	Tiefe mm		500		600		800	
	Höhe mm	Breite mm	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	13610	13611	13630	13631	13620	13621
			264,44 €	228,20 €	281,88 €	244,32 €	318,64 €	277,78 €
	Zusatzebene		13610-Z	13610-Z	13630-Z	13630-Z	13620-Z	13620-Z
			25,35 €	25,35 €	27,20 €	27,20 €	30,97 €	30,97 €
	2.000	1.300	13610-130	13611-130	13630-130	13631-130	13620-130	13621-130
			325,68 €	289,44 €	345,04 €	307,48 €	436,52 €	395,66 €
	Zusatzebene		13610-Z-130	13610-Z-130	13630-Z-130	13630-Z-130	13620-Z-130	13620-Z-130
			33,25 €	33,25 €	35,34 €	35,34 €	45,95 €	45,95 €

Zusatzebene, bestehend aus: 1 Fachboden, 2 Längenriegeln

Einzelteile

für Tiefe mm	500	600	800
Trennführung	10367-25	10368-25	10369-25
	2,48 €	2,55 €	2,80 €
Seitenführung	10381-25	10382-25	10383-25
	1,53 €	1,67 €	1,96 €

Passende Längenriegel finden Sie auf Seite 83.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Doppel-Kanbanregale

mit / ohne Trenn- und Seitenführungen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 16 **MULTIplus150** Fachböden, davon 14 schräge Ebenen mit 14° Neigung und 2 gerade Abdeckböden
- optional mit je 5 Trennführungen, 2 Seitenführungen
- ideal für Kunststoffbehälter, Lagersichtkästen, Kartons
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- T-Profil-Rahmen mit 3 Tiefenriegeln und Böden verzinkt, Längenriegel RAL 7035 lichtgrau

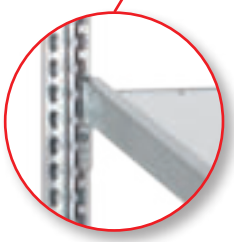
Nutzen

- ideal für „First-in-first-out"-Lager, da Lagerware auf den glatten, verzinkten Fachböden nachrutschen kann
- optimale Organisation der Lagerware durch horizontal verstellbare Trennführungen (50 mm Raster)
- direkter Einblick und einfacher Zugriff durch Schrägstellung der Fachböden
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- vorderer Längenriegel 15 mm erhöht, verhindert das Herausfallen der Ware





Trennführung



Seitenführung

Mit Trenn- und Seitenführungen

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

	Tiefe mm		2 x 500		2 x 600		2 x 800	
	Höhe mm	Breite mm	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	21750	21755	21760	21765	13652	13653
			747,56 €	**673,96 €**	**791,26 €**	**715,02 €**	**890,40 €**	**807,56 €**
	Zusatzebene		21750-Z	21750-Z	21760-Z	21760-Z	13652-Z	13652-Z
			81,62 €	**81,62 €**	**86,58 €**	**86,58 €**	**97,78 €**	**97,78 €**
	2.000	1.300	21750-130	21755-130	21760-130	21765-130	13652-130	13653-130
			939,48 €	**865,88 €**	**988,98 €**	**912,74 €**	**1.204,56 €**	**1.121,72 €**
	Zusatzebene		21750-Z-130	21750-Z-130	21760-Z-130	21760-Z-130	13652-Z-130	13652-Z-130
			107,34 €	**107,34 €**	**113,06 €**	**113,06 €**	**138,94 €**	**138,94 €**

Zusatzebene, bestehend aus: 2 Fachboden, 4 Längenriegeln, 10 Trennführungen und 4 Seitenführungen

Ohne Trenn- und Seitenführungen

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

	Tiefe mm		2 x 500		2 x 600		2 x 800	
	Höhe mm	Breite mm	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	21751	21756	21761	21766	21781	21786
			531,12 €	**457,52 €**	**566,00 €**	**489,76 €**	**639,52 €**	**556,68 €**
	Zusatzebene		21751-Z	21751-Z	21761-Z	21761-Z	21781-Z	21781-Z
			50,70 €	**50,70 €**	**54,40 €**	**54,40 €**	**61,94 €**	**61,94 €**
	2.000	1.300	21751-130	21756-130	21761-130	21766-130	21781-130	21786-130
			653,60 €	**580,00 €**	**692,32 €**	**616,08 €**	**875,28 €**	**792,44 €**
	Zusatzebene		21751-Z-130	21751-Z-130	21761-Z-130	21761-Z-130	21781-Z-130	21781-Z-130
			66,50 €	**66,50 €**	**70,68 €**	**70,68 €**	**91,90 €**	**91,90 €**

Zusatzebene, bestehend aus: 2 Fachböden, 4 Längenriegeln

Einzelteile

für Tiefe mm	500	600	800
Trennführung	10367-25	10368-25	10369-25
	2,48 €	**2,55 €**	**2,80 €**
Seitenführung	10381-25	10382-25	10383-25
	1,53 €	**1,67 €**	**1,96 €**

Passende Längenriegel finden Sie auf Seite 83.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Bild zeigt Ausführung in 1.300 mm Breite.
Bestückungsvorschlag: 9 Euro-Stapelkästen 600 x 400 x 320 mm wie abgebildet, siehe Seite 111

Schrägbodenregale

für Behälter und Kästen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 3 schräge Ebenen **MULTIplus150** Fachböden
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- T-Profil-Rahmen mit 3 Tiefenriegeln verzinkt, Fachböden verzinkt, Längenriegel RAL 7035 lichtgrau

Nutzen

- direkter Einblick und einfacher Zugriff durch Schrägstellung der Ebenen
- vorderer Längenriegel 15 mm erhöht, verhindert das Herausfallen der Ware

Fachlast 150 kg / Feldlast 1,3 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	600	13697	156,72 €	13698	119,16 €
Zusatzebene*	1.000	600	13699	27,20 €	13699	27,20 €
2.000	1.300	600	13680	181,14 €	13681	143,58 €
Zusatzebene*	1.300	600	13684	35,34 €	13684	35,34 €

* Zusatzebene besteht aus: 1 Fachboden, 1 Längenriegel Standard, 1 Längenriegel spezial
siehe Seite 83 im Zubehör



Bestückungsvorschlag: 30 Euro-Stapelkästen 400 x 330 x 210 mm wie abgebildet, siehe Seite 111

Schrägbodenregale XL

für Behälter und Kästen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 5 schräge Ebenen mit je 2 **MULTIplus150** Fachböden
- max. 150 kg Fachlast je Ebene
- gleich- und gegenläufige Doppelregale auf Anfrage
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Spezial-Längenriegel
- T-Profil-Rahmen mit 3 Tiefenriegeln RAL 5010 enzianblau, Längenriegel RAL 7035 lichtgrau, Böden verzinkt

Nutzen

- ideal für First-in-first-out-Lager, da Lagerware auf den glatten, verzinkten Fachböden nachrutschen kann
- direkter Einblick und einfacher Zugriff durch Schrägstellung der Fachböden
- vorderer Längenriegel 15 mm erhöht, verhindert das Herausfallen der Ware

Fachlast 150 kg / Feldlast 900 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.300	1.200	38860	465,44 €	38865	411,62 €
Zusatzebene	1.300	1.200	38868	71,56 €	38868	71,56 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Bereitstellregale

mit Röllchenleisten für Behälter und Kästen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 4 Ebenen aus je 1 Vorderwange, 1 Hinterwange und 9 Röllchenleisten
- max. 180 kg Fachlast je Ebene
- seitliche Begrenzung der Ebenen durch Tiefenriegel
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Vorder- und Hinterwangen
- Führungsschiene als Trennleiste optional erhältlich
- T-Profil-Rahmen mit 4 Tiefenriegeln RAL 5010 enzianblau, Wangen und Röllchenleisten verzinkt

Nutzen

- ideal für First-in-first-out-Lager, da Lagerware auf den Röllchenleisten nachrutscht
- direkter Einblick und einfacher Zugriff durch Schrägstellung der Ebenen



Führungsschiene und Röllchenleiste

* max. Traglast je Röllchenleiste 20 kg

Fachlast 180 kg / Feldlast 1,2 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.300	1.300	38870	904,16 €	38871	831,84 €
Zusatzebene*	1.300	1.300	38872	189,88 €	38872	189,88 €

Führungsschiene als Trennleiste	38873	12,36 €
Vorderwange 1.300 mm	33010	36,89 €
Hinterwange 1.300 mm	33011	36,89 €
Röllchenleiste	33012	12,90 €

***Zusatzebene** besteht aus: 1 Vorderwange, 1 Hinterwange, 9 Röllchenleisten

Kombibodenregale

Fach- und Schrägböden, mit Trennbügeln

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 6 **MULTIplus150** Fachböden, davon 3 schräge Ebenen mit je 5 Trennbügeln inkl. Kippsicherung sowie 3 gerade Ebenen
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- Regal verzinkt, Längenriegel RAL 7035 lichtgrau

Nutzen

- optimale Aufteilung der Waren durch horizontal verstellbare Trennbügel
- Lagerware kann auf den glatten, verzinkten Schrägböden nachrutschen
- direkter Einblick und einfacher Zugriff durch Schrägstellung der Fachböden
- vorderer Längenriegel und Kippsicherung gegen Herausfallen der Ware



Fachlast 150 kg / Feldlast 1,3 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	14280	228,81 €	14285	196,41 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Langgutregal

für stehende Lagerung bis ca. 2.200 mm

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- 1 **MULTIplus150** Fachboden
- 2 Universalsätze mit je 4 Unterteilungsrohren 400 mm
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- verzinkt

Nutzen

- optimal für Holzleisten, Rohre, Paneele etc.
- weiche Schaumstoffummantelung zum Schutz von empfindlichem Lagergut, z. B. veredelte Metalle

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	22620	225,61 €	22625	193,21 €

Unterteilungsrohr

- ummantelt zur schonenden Lagerung
- inkl. Endkappe

Länge mm	300		400		500	
	14045	4,78 €	14046	5,55 €	14047	6,30 €



Schubladenregale

mit 3er Schubladen-Set

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- 5 **MULTIplus150** Fachböden, 3 Schubladen je 100 mm und 1 Riffelgummimatte
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Schubladen und Abdeckung belastbar bis je 70 kg
- Fachböden belastbar bis 150 kg pro Ebene
- teleskopgeführte 100% Vollauszug-Schubladen mit einem Innenmaß von 856 x 425 mm
- Aussteifung durch Längenriegel
- Regal verzinkt, Regalschubladen RAL 7035 lichtgrau

Nutzen

- optimale und geschlossene Lagerung von Kleinteilen
- Schubladen kombinierbar mit Einsatzkästen und Schlitzwannen-Sets (Seite 106-107)
- Griffleiste mit Beschriftungsetikett und Schutzfolie

Fachlast 150 kg · Feldlast 1,3 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	14680	690,83 €	14685	655,03 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Drahtgitterkorbregale

für Kleinteilelagerung

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- mit 4 Drahtgitterkörben bei 2.000 mm Höhe und 5 Drahtgitterkörben bei 2.300 mm Höhe mit je 2 Trenngittern und 2 **MULTIplus150** Fachböden
- 35 kg Traglast pro Drahtgitterkorb
- Maschenweite 27 mm
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Kreuzstrebe und Längenriegel
- Regal verzinkt, Drahtkörbe glanzverzinkt

Nutzen

- direkter Einblick und einfacher Zugriff
- variable Einsatzmöglichkeiten
- flexible Unterteilung durch Trenngitter möglich



Fachlast 150 kg · Feldlast 1,1 t						
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	13672	554,70 €	13673	518,90 €
2.300	1.000	500	13674	671,22 €	13675	631,62 €
Trenngitter für Drahtgitterkörbe			13677	10,54 €	13677	10,54 €
Zusatzkorb inkl. 4 Universalträger			13676	87,84 €	13676	87,84 €

Kleinteileregale

mit Schüttgutmulden und Fachböden

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- 6 **MULTIplus150** Fachböden
- 3 Ebenen Schüttgutmulden mit je 3 Trennblechen
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- verzinkt

Nutzen

- zur übersichtlichen Lagerung von Schüttgut und Kleinteilen
- schnelle Bestückung und Entnahme
- Einsetzen von zusätzlichen Trennblechen zur weiteren Aufteilung des Schüttgutes möglich (Seite 99)



Fachlast 150 kg · Feldlast 1,4 t						
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	400	14271	283,38 €	14276	248,46 €
		500	14270	298,79 €	14275	262,99 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



1.000 mm breit



400 mm breit

Getränkekistenregale

für alle gängigen Getränkekisten

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- extrem robust, bis 60 kg pro Ebene belastbar
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Traversen
- T-Profil-Rahmen in schwarz, Getränkekisteneinsätze in silber beschichtet

Nutzen

- übersichtliche Lagerung unterschiedlicher Kisten
- Getränkeflaschen einzeln entnehmbar
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Ebenen

Fachlast 60 kg · Feldlast 300 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Ebenen	Kisten pro Ebene	Grundregal		Anbauregal	
1.800	400	300	3	1	37000-S	95,29 €	37002-S	65,96 €
Zusatzebene mit 2 Traversen					37004	12,28 €	37004	12,28 €
1.800	750	300	3	2	37001-S	105,44 €	37003-S	76,10 €
Zusatzebene mit 2 Traversen					37005	15,68 €	37005	15,68 €
1.800	1.000	300	3	3	37006-S	112,11 €	37007-S	83,98 €
Zusatzebene mit 2 Traversen					37010	18,56 €	37010	18,56 €
1.800	1.300	300	3	4	37008-S	121,54 €	37009-S	93,34 €
Zusatzebene mit 2 Traversen					37011	21,88 €	37011	21,88 €

Aufgrund der dynamischen Belastung ist bei diesen Regalen eine Wand- oder Fußverankerung notwendig (siehe Seite 85, 89).



Weinregale

zur liegenden Lagerung von Flaschen

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- bis zu 96 Flaschen pro Regal und 1 Ebene für Kartons
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Traversen
- T-Profil-Rahmen in schwarz, Flascheneinsätze und Fachboden in silber beschichtet

Nutzen

- schnelle Bestückung und Entnahme
- übersichtliche Lagerung
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Flascheneinsätze

Feldlast 300 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Ebenen	Flaschen pro Regal	Grundregal		Anbauregal	
1.800	1.000	250	9	72	26860	249,55 €	26861	224,90 €
2.300	1.000	250	12	96	26862	330,94 €	26863	296,21 €
Zusatzebene mit Flascheneinsatzpaar					26864	21,30 €	26864	21,30 €
Zusatz-Fachboden inkl. Fachbodenträgern					37291-B	12,73 €	37291-B	12,73 €

Aufgrund der dynamischen Belastung ist bei diesen Regalen eine Wand- oder Fußverankerung notwendig (siehe Seite 85, 89).

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Garderobenregale

für Berufs- und Arbeitsschutzkleidung

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 3 **MULTIplus150** Fachböden und 1 Kleiderstange
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- T-Profil-Rahmen, Längenriegel und Böden verzinkt
  Kleiderstange glanzverzinkt

Nutzen

- optimal für hängende und liegende Lagerung von Berufs- und Arbeitsschutzkleidung
- ideal für Umkleideräume, Werkstätten etc.
- Flexibilität durch individuelle Höheneinteilung der einzelnen Ablagemöglichkeiten



Fachlast 150 kg · Feldlast 500 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	750	600	14150	140,87 €	14155	106,57 €
2.000	1.000	600	14151	159,35 €	14156	125,05 €
2.000	1.300	600	14152	178,69 €	14157	144,39 €

Tragkraft der Kleiderstange: 750 mm = 50 kg, 1.000 mm = 45 kg, 1.300 mm = 40 kg

Flügeltürschränke

aus Stecksystem-Elementen

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- 5 **MULTIplus150** Fachböden oder bei 1.000 mm Tiefe 5 **MULTIplus250** Fachböden
- 1 Flügeltür inkl. 3-Punkt-Verriegelung, gleichschließend
- 1 Rückwand und 2 Seitenwände
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- bis 1.000 mm Tiefe lieferbar
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- T-Profil-Rahmen RAL 7035 lichtgrau, Fachböden verzinkt

Nutzen

- sicheres Verschließen der Ware
- staubfreie und nicht einsehbare Lagerung
- Lagerung von Kartons und Artikeln bis 1.000 mm Tiefe
- einfach in die Regalzeilen integrierbar



Fachlast 150 kg/250 kg · Feldlast 1,4 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachlast kg	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	150	12750-M6	655,09 €	12755-M6	584,15 €
2.000	1.000	600	150	12760-M6	672,26 €	12765-M6	597,36 €
2.000	1.000	800	150	12580-M6	709,27 €	12585-M6	625,29 €
2.000	1.000	1.000	250	12990-M6	827,77 €	12995-M6	734,39 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» Kleinteileregal-Sets

für optimales Kleinteilemanagement

REGALE INKLUSIVE REGALKÄSTEN



In unseren drei Kleinteileregal-Sets bieten wir Ihnen komplett bestückte Regale mit der größtmöglichen Lagerplatzverdichtung. Ausgestattet mit unterschiedlichen Regalkästen können Sie hier auf 15 Ebenen mit **MULTIplus150** Fachböden ihre Kleinteile optimal organisieren.



Kleinteileregal-Set 1

mit 150 Regalkästen

Eigenschaften

- 15 **MULTIplus150** Fachböden mit Regalkästen und 1 **MULTIplus150** Abdeckboden
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- Regale verzinkt

Nutzen

- optimale Lagerung von Kleinteilen
- größtmögliche Nutzung der Lagerfläche

Set 1 bestehend aus:

Stecksystem-Regal

150 Regalkästen rot (H x B x T): 83 x 93 x 300 / 400 / 500 / 600 mm

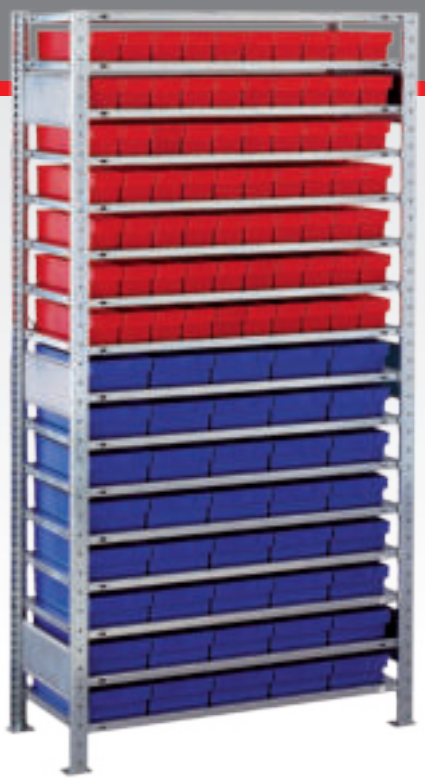
Fachlast 150 kg · Feldlast 2,4 t

	Tiefe mm		300		400		500		600	
	Höhe mm	Breite mm	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	12721	12722	12723	12724	12725	12726	12417	12418
			816,62 €	779,71 €	999,30 €	964,38 €	1.322,44 €	1.286,20 €	1.611,18 €	1.573,62 €

Zubehör für Regalkästen finden Sie auf Seite 110.

Kleinteileregal-Set 2

mit 110 Regalkästen



Eigenschaften

- 15 **MULTIplus150** Fachböden mit Regalkästen und 1 **MULTIplus150** Abdeckboden
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- Regale verzinkt

Nutzen

- optimale Lagerung von Kleinteilen
- größtmögliche Nutzung der Lagerfläche
- farbliche Unterteilung des Lagergutes

Set 2 bestehend aus:

Stecksystem-Regal
70 Regalkästen rot (H x B x T): 83 x 93 x 300 / 400 / 500 / 600 mm
40 Regalkästen blau (H x B x T): 83 x 186 x 300 / 400 / 500 / 600 mm

Fachlast 150 kg · Feldlast 2,4 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	300		400		500		600	
			Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
2.000	1.000		12727	12728	12790	12791	12792	12793	12802	12803
			733,82 €	700,31 €	869,70 €	834,78 €	1.152,04 €	1.115,80 €	1.418,38 €	1.380,82 €

Kleinteileregal-Set 3

mit 75 Regalkästen



Eigenschaften

- 15 **MULTIplus150** Fachböden mit Regalkästen und 1 **MULTIplus150** Abdeckboden
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- Regale verzinkt

Nutzen

- optimale Lagerung von Kleinteilen
- größtmögliche Nutzung der Lagerfläche

Set 3 bestehend aus:

Stecksystem-Regal
75 Regalkästen blau (H x B x T): 83 x 186 x 300 / 400 / 500 / 600 mm

Fachlast 150 kg · Feldlast 2,4 t

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	300		400		500		600	
			Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
2.000	1.000		12794	12795	12796	12797	12798	12799	12800	12801
			661,37 €	624,46 €	703,80 €	668,88 €	1.002,94 €	966,70 €	1.249,68 €	1.212,12 €

Zubehör für Regalkästen finden Sie auf Seite 110.



» Schnelle und sichere Ersatzteillogistik

Rund 40.000 verschiedene Ersatzteilpositionen für Landmaschinen und Geräte werden im neuen Logistikzentrum der Landtechnik Vertrieb- & Dienstleistung Bernard Krone GmbH (LVD Krone) vorgehalten. Im wahrsten Sinne des Wortes „getragen" werden die Ersatzteile von Paletten- und Fachbodenregalen des Unternehmens SCHULTE Lagertechnik, das mit einem besonderen Regalkonzept den hohen Anforderungen der Ersatzteillogistik von LVD Krone entspricht.

Das neue LVD Krone-Ersatzteil-Logistikzentrum entstand in einer Bauzeit von nur neun Monaten. Bis zu 40.000 verschiedene Ersatzteile finden jetzt auf einer Fläche von ca. 3.900 m² und in den verschiedenen Regalsystemen ihren Platz. In knapp drei Wochen installierten die Fachmonteure von SCHULTE Lagertechnik Palettenregale mit 2.000 Stellplätzen für den Schmalgangbetrieb und Fachbodenregale in denen auf 10.000 Lagerplätzen Ersatzteile vorgehalten werden können.

Das umfangreiche und breit gefächerte Ersatzteilspektrum ist den jeweils passenden Regalsystemen zugeordnet. So wird jeder Stellplatz optimal ausgenutzt und auch eine effiziente Kommissionierung möglich. Im Palettenlager liegen vorwiegend größere Teile palettiert in den entsprechenden Verpackungen untergebracht.

In der Fachbodenregalanlage, ausgestattet mit MULTIplus Fachböden, die eine um 20 Prozent höhere Lagerkapazität bieten, finden kleinere Ersatzteile in Lagersichtkästen ihren Platz. Für eine optimale Raumausnutzung sind die einzelnen Fachbodenregalsysteme auf zurzeit zwei Ebenen angeordnet und über eine von SCHULTE Lagertechnik konzipierte Geschossanlage mit vorgebauter Stahlbaubühne erreichbar.

Angeordnet in einem besonders dafür beschaffenen, den Gefahrgut-Richtlinien entsprechendem Raum, befindet sich das Öllager, in dem auf Paletten befindliche Gebinde untergebracht sind.

Ein gut durchdachtes und in partnerschaftlicher Zusammenarbeit von Anwender und Regalhersteller erarbeitetes Lagerkonzept sorgt für ein flexibles Reagieren auf die Kundenwünsche und eine sichere Ersatzteilversorgung an 365 Tagen im Jahr und rund um die Uhr.





Auf einen Blick

Anforderungen

» Neues Logistikzentrum für sichere und effiziente Ersatzteillagerung

Auftragsumfang

» Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

» 40.000 verschiedene Ersatzteile auf 3.900 m²
» 2.000 Stellplätze auf Palettenregalen
» 10.000 Lagerplätze aus Fachbodenregalen mit MULTIplus Fachböden
» Lagerbereiche mit Kragarmregalen und Stahlbaubühnen

Besonderheiten

» Logistikzentrum aus vier verschiedenen Lagersystemen konzipiert

Nutzen

» Sichere Ersatzteilversorgung mit durchdachten Lagersystemen
» Optimale Unterbringung von Ersatzteilen unterschiedlicher Größen

Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!



» Kfz-Regale

für Lager, Werkstätten und Garagen

Die Lagerung von Autoteilen erfordert sowohl Lösungen zur Unterbringung sperriger Güter als auch die Möglichkeit, sensible Ware (wie bereits lackierte Karosserieteile) unbeschadet zu lagern.
Ob verpackte Ware, Karosserieteile, Reifen oder Felgen – mit Einbausätzen von SCHULTE Lagertechnik ist alles perfekt aufgehoben.



Höhen:
2.000 mm
bis
7.500 mm

Tiefen:
400 mm

Breiten:
900 mm
1.000 mm
1.050 mm
1.150 mm
1.200 mm
1.300 mm
1.500 mm

Planung

Bei Räderregalen bilden je zwei Reifentraversen eine Lagerebene. Diese sind wie Längenriegel in die T-Profile einzuhängen. Reifenregale eignen sich zur materialschonenden Lagerung von Rädern und Reifen.

Das 25 mm-Raster ermöglicht eine flexible Anpassung an alle Zoll-Größen.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Empfehlung:
Aufgrund der dynamischen Belastung empfehlen wir alle Räderregale gegen Kippen zu sichern.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Lagerebene.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Reifenschonende Lagerung

Durch speziell geformte Reifentraversen werden Räder, Reifen und Felgen optimal und schonend gelagert.



Abgerundete Weitspannholme

Die Lagerung der Großfach-Räderregale erfolgt auf abgerundeten Holmen mit Spannweiten bis zu 2.500 mm.

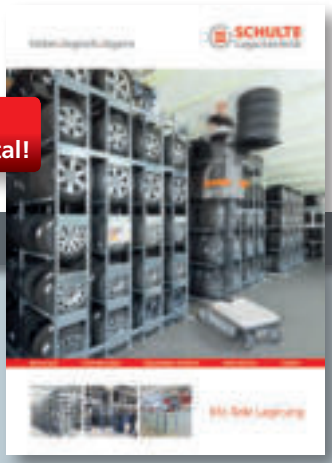
Produktmerkmale

- reifenschonende Lagerung durch optimierte Reifentraversen oder Lagerung auf abgerundeten Weitspannholmen
- Regale für Klein-, Mittel-, und Großteilelagerung
- alle Kfz-Regale besitzen die 25 mm-Rasterlochung
- kombinierbar mit dem gesamten Stecksystem
- umfangreiches Zubehör
- spezielle Kfz-Regal-Sets
- Bau von mehrgeschossigen Regalanlagen möglich
- individuelle Anpassung an unterschiedliche Räder-, Reifen- und Felgengrößen
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Ebenen

Schnellfinder

Garagenregal-Set	62
Räderregale	63
Containerregal-Sets	64
Großfach-Räderregale	65
Reifentraversen, einzeln	87
Universalprofil-Sets	102
Hängevorrichtungs-Sets	102
Schubladenblöcke	104 - 105
Aluminium-Leitern	112 - 113

Als Download auf unserem Katalogportal!



Fordern Sie unseren Kfz-Katalog an

In unserem Kfz-Katalog finden Sie eine Vielzahl an branchenspezifischen Lösungen für Ihr (Räder-)Lager und Ihre Kfz-Werkstatt. Optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe mit unseren Regalen und dem umfangreichen Zubehör für die Autoteilelagerung.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» Garagenregal-Set

Fix und fertig verpackt im Karton



reifenschonende Traversen

Garagenregal-Set

... für Räder und mehr

Eigenschaften

- beidseitig nutzbar
- inkl. 2 **MULTIplus150** Fachböden und 2 Räderebenen mit je 150 kg Fachlast
- Tiefe 400 mm, Fachbreite 1.000 mm
- Lieferung mit geteilten T-Profilen
- handlich verpackt im Karton
- Aussteifung durch Reifentraversen
- verzinkt

Nutzen

- lagern Sie platzsparend Ihre Sommer- oder Winterräder sowie Werkzeuge und Kleinteile in der Garage
- ideal zum Transport im PKW und für den Versand per Paketdienst
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden und Traversen

Fachlast 150 kg · Feldlast 600 kg

					Tiefe mm	400
	Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Räder-ebenen	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.000	600	2	20741-4	20746-4
					125,17 €	**99,47 €**
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				17240-B	17240-B
					12,76 €	**12,76 €**



» Ordnung in der Garage



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Räderregale

mit reifenschonenden Traversen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- beidseitige Bestückung und Entnahme der Räder
- kombinierbar mit dem **MULTIplus**-Stecksystem und dem Großfach-Räderregal
- Mehrgeschossanlagen möglich
- belastbar bis 150 kg pro Ebene
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Reifentraversen
- verzinkt

Nutzen

- reifenschonende Lagerung der Räder durch speziell geformte Traversen
- optimierte Höhe 2.750 mm zur Lagerung von SUV-Rädern
- variabel einsetzbar für Räder mit 550 - 750 mm Ø





reifenschonende Traversen

5 Jahre Garantie Fachbodenregal

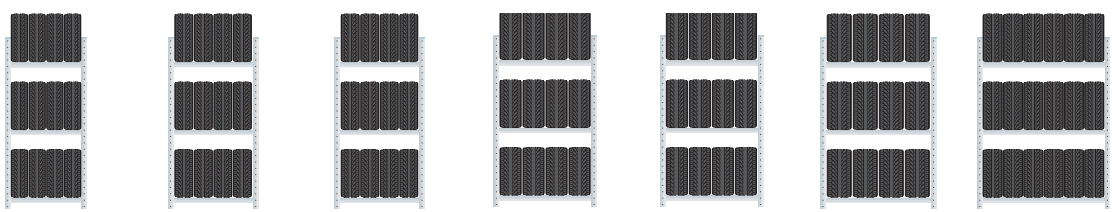
10 Jahre Garantie Nachkauf

Fachlast 150 kg

Feldbreite mm				900		1.000		1.050		1.150		1.200		1.300		1.500	
	Höhe mm	Tiefe mm	Lager-ebenen	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	400	3	13820 ■	13821 ■	13900 ■	13901 ■	20770 ■	20771 ■	13890 ■	13891 ■	20778 ■	20779 ■	13906 ■	13907 ■	13912 ■	13913 ■
				95,38 €	63,86 €	97,66 €	66,14 €	99,22 €	67,70 €	101,98 €	70,46 €	103,12 €	71,60 €	105,46 €	73,94 €	112,30 €	80,78 €
	2.750		4	20982 ■	20983 ■	20984 ■	20985 ■	20987 ■	20988 ■	20989 ■	20990 ■	20992 ■	20993 ■	20994 ■	20995 ■	20997 ■	20998 ■
				134,88 €	89,00 €	137,92 €	92,04 €	140,00 €	94,12 €	143,68 €	97,80 €	145,20 €	99,32 €	148,32 €	102,44 €	157,44 €	111,56 €
	3.500		5	20760 ■	20761 ■	20762 ■	20763 ■	20774 ■	20775 ■	20764 ■	20765 ■	20782 ■	20783 ■	20766 ■	20767 ■	20768 ■	20769 ■
				174,06 €	113,98 €	177,86 €	117,78 €	180,46 €	120,38 €	185,06 €	124,98 €	186,96 €	126,88 €	190,86 €	130,78 €	202,26 €	142,18 €
	4.500		6	20790 ■	20791 ■	20792 ■	20793 ■	20776 ■	20777 ■	20794 ■	20795 ■	20784 ■	20785 ■	20796 ■	20797 ■	20798 ■	20799 ■
				218,04 €	141,36 €	222,60 €	145,92 €	225,72 €	149,04 €	231,24 €	154,56 €	233,52 €	156,84 €	238,20 €	161,52 €	251,88 €	175,20 €
	Zusatzebene			13810 ■	13810 ■	13918 ■	13918 ■	20786 ■	20786 ■	13896 ■	13896 ■	20787 ■	20787 ■	13919 ■	13919 ■	13920 ■	13920 ■
				10,78 €	10,78 €	11,54 €	11,54 €	12,06 €	12,06 €	12,98 €	12,98 €	13,36 €	13,36 €	14,14 €	14,14 €	16,42 €	16,42 €

Feldlast gleich Summe der Fachlasten.

Beispielbestückung bei Regalhöhe 2.000 mm mit verschiedenen Regalbreiten



Regalbreite mm	900	1.000	1.050	1.150	1.200	1.300	1.500
Reifen pro Ebene	4 x bis 195 mm	4 x bis 205 mm	4 x bis 225 mm	4 x bis 245 mm	4 x bis 255 mm	4 x bis 285 mm	6 x bis 225 mm
bis Zoll-Größe	18	18	18	18	18	18	18
Lagerebenen	3	3	3	3	3	3	3
Reifen pro Regal	12	12	12	12	12	12	18

Die Bestückung der Regale sind nur Beispiele. Bei anderen Reifengrößen kann sich die Anzahl der Reifen in den verschiedenen Regalbreiten auch erhöhen.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

» Containerregal-Sets

passend für 20- und 40-Fuß-Container



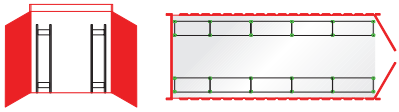
reifenschonende Traversen

Die Regale sind ausgelegt für ortsfeste Systeme. Der Container darf nicht mit aufgebauten Reifenregalen transportiert werden. Container und Bestückung nicht im Lieferumfang enthalten.

Containerregal-Set

für 20-Fuß-Container

- **1 Set besteht aus:**
  - 8 Felder je 1.150 mm breit mit je 3 Ebenen für 4 Räder bis 245 mm
  - 2 Felder je 1.000 mm breit mit je 3 Ebenen für 4 Räder bis 205 mm
- Rahmenhöhe 2.000 mm
- Kapazität: 30 Satz / 120 Räder
- Tragkraft pro Ebene 150 kg
- optimale Lagerung durch Reifentraversen
- verzinkt

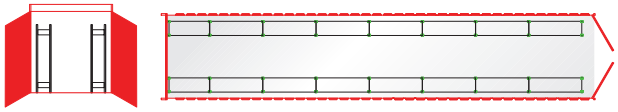


	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Kapazität Set	Regalzeile
verzinkt	2.000	5.684	400	30 Satz 120 Räder	20979
					759,00 €

Containerregal-Set

für 40-Fuß-Container

- **1 Set besteht aus:**
  - 14 Felder je 1.500 mm breit mit je 3 Ebenen für 6 Räder bis 225 mm
  - 2 Felder je 1.150 mm breit mit je 3 Ebenen für 4 Räder bis 245 mm
- Rahmenhöhe 2.000 mm
- Kapazität: 69 Satz / 276 Räder
- Tragkraft pro Ebene 150 kg
- optimale Lagerung durch Reifentraversen
- verzinkt



	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Kapazität Set	Regalzeile
verzinkt	2.000	11.752	400	69 Satz 276 Räder	20980
					1.334,88 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Großfach-Räderregale

mit Weitspannholmen

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- beidseitige Bestückung und Entnahme der Räder
- belastbar bis 400 kg pro Ebene
- ein mittiger Tiefenverbinder pro Ebene hält die Ebenen zusammen
- kombinierbar mit allen Stecksystemregalen
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Weitspannholme
- verzinkt

Nutzen

- Lagerung von mind. 2 Sätzen pro Ebene möglich
- optimierte Höhe 2.750 mm zur Lagerung von SUV-Rädern
- variabel einsetzbar für Räder mit 550 - 750 mm Ø



Fachbodenregal 5 Jahre Garantie

Nachkauf 10 Jahre Garantie

Distanzhalter				
Länge	175 - 325 mm		265 - 465 mm	
verzinkt	13920-F	7,96 €	13921-F	9,10 €

siehe Seite 88

Wandhalter		
Länge	175 - 325 mm	
verzinkt	13920-E	10,90 €

siehe Seite 89

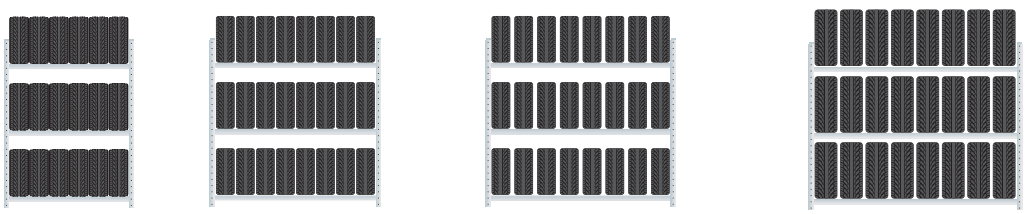
Lieferung ohne Wandverdübelung

Fachlast 400 kg

	Höhe mm	Tiefe mm	Lager-ebenen	Feldlast Tonnen	1.500 Grundregal	1.500 Anbauregal	2.000 Grundregal	2.000 Anbauregal	2.250 Grundregal	2.250 Anbauregal	2.500 Grundregal	2.500 Anbauregal
verzinkt	2.000	400	3	1,2	20930 ■	20935 ■	20950 ■	20955 ■	20960 ■	20965 ■	20970 ■	20975 ■
					184,81 €	153,29 €	200,11 €	168,59 €	224,59 €	193,07 €	234,25 €	202,73 €
	2.750		4	1,6	20931 ■	20936 ■	20941 ■	20946 ■	20991 ■	20996 ■	20981 ■	20986 ■
					254,12 €	208,24 €	274,52 €	228,64 €	307,16 €	261,28 €	320,04 €	274,16 €
	3.500		5	2,0	20932 ■	20937 ■	20952 ■	20957 ■	20962 ■	20967 ■	20972 ■	20977 ■
					323,11 €	263,03 €	348,61 €	288,53 €	389,41 €	329,33 €	405,51 €	345,43 €
	4.500		6	2,4	20933 ■	20938 ■	20953 ■	20958 ■	20963 ■	20968 ■	20973 ■	20978 ■
					396,90 €	320,22 €	427,50 €	350,82 €	476,46 €	399,78 €	495,78 €	419,10 €
	Zusatzebene				20934 ■	20934 ■	20954 ■	20954 ■	20964 ■	20964 ■	20974 ■	20974 ■
					40,59 €	40,59 €	45,69 €	45,69 €	53,85 €	53,85 €	57,07 €	57,07 €

Feldlast gleich Summe der Fachlasten.

Beispielbestückung bei Regalhöhe 2.000 mm mit verschiedenen Regalbreiten



Regalbreite mm	1.500	2.000	2.225	2.500
Reifen pro Ebene	6 x bis 225 mm	8 x bis 225 mm	8 x bis 245 mm	10 x bis 225 mm / 8 x bis 285 mm
bis Zoll-Größe	18	18	18	18
Lagerebenen	3	3	3	3
Reifen pro Regal	18	24	24	30 / 24

Die Bestückung der Regale sind nur Beispiele. Bei anderen Reifengrößen kann sich die Anzahl der Reifen in den verschiedenen Regalbreiten auch erhöhen.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



» Wellnessurlaub für Räder mit schonenden Reifentraversen

Es ist dem inhabergeführten Automobil-Handelsunternehmen Stegelmann, übrigens sechstältester Volkswagen-Händler der Welt, gelungen, 5.000 Rädersätze in einem Raum von 5,5 Metern Höhe, 50 Metern Länge und 18,8 Metern Breite unterzubringen. Das halbjährliche Stoßgeschäft kann hier mit seinen Abläufen aus praktischer und wirtschaftlicher Sicht optimal abgebildet werden. Die Anlage ist zweistöckig und nutzt so die Raumhöhe voll aus. Beide Ebenen sind 2,70 Meter hoch und damit sind sämtliche Reifen in Griffhöhe erreichbar.

Drei vierreihige Regale bilden den Kern der Anlage. Mit zwei zweireihigen und jeweils einer einreihigen Regalzeile zur Hallenwand hin wird die Hallenbreite optimal ausgenutzt. In den vierreihigen Regalen werden die Sätze paarweise hintereinander eingelagert, in den zweireihigen satzweise nebeneinander. Damit ist in den Gängen bei befüllten Regalen Platz von 80 cm. Dieser reicht aus, um die Räder mit Transportkarren zu befördern. Quergänge sorgen für kurze Wege, über Treppen und einen Etagenheber erfolgt der Transport mehrerer Rädersätze in die obere Geschossebene.

Das Lager besteht aus einem Stecksystem, das speziell für die Räderlagerung sehr flexibel einsetzbar ist. Vier verschiedene Regalbreiten decken sämtliche Reifengrößen ab und bieten eine hohe Variabilität. Die Höhe lässt sich im Raster von 25 mm auch im laufenden Betrieb verändern. Die Regalebenen tragen eine Last von 150 kg und können damit auch Reifen mit Felgen lagern.

Ein besonderer Vorteil des Systems: Die Traversen, auf die das Gewicht über sechs Monate drückt, sind in ihrer Form an das Lagergut angepasst und schonen dadurch die Räder.



Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!

Auf einen Blick

Anforderungen

» Einrichtung einer neu gebauten Lagerhalle mit einer zweigeschossigen Reifenregalanlage

Realisierung

» Beratung, Planung und Montage

Objektdaten

» ca. 400 Räderregale zur schonenden Lagerung von etwa 5.000 Satz Rädern in verschiedenen Abmessungen
» Regale von 1.050 bis 1.200 mm Breite und 5.200 mm Höhe mit 150 kg-Reifentraversen
» Integrierter Etagenheber zum sicheren Transport der Räder auf die obere Ebene

Besonderheiten

» Schonende Lagerung durch spezielle Reifentraversen

Nutzen

» Effiziente Abwicklung des hohen Aufwandes in den saisonalen Stoßzeiten





» Umweltregale

für zertifizierte Sicherheit

Die sichere Lagerung wassergefährdender Stoffe ist eine besondere Herausforderung. Mit den Umweltregalen von SCHULTE Lagertechnik lassen sich Öle, Lacke und Verdünner in Kleingebinden sach- und umweltgerecht aufbewahren.







Planung

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Auffangwanne:
Grundregal: 1.096 x 570 mm
Anbauregal: 1.005 x 570 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Wannenboden

Eventuell auslaufende Flüssigkeiten werden sicher aufgefangen.



Auffangwanne

Die Auffangwanne verhindert das Einsickern von Flüssigkeiten in den Boden.



Gitterrostboden

Direkter Ablauf austretender Flüssigkeiten durch Gitterrostböden in die dicht verschweißte Auffangwanne.

Produktmerkmale

- sachgerechte Lagerung wassergefährdender Stoffe
- Kleingebinderegale in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich
- Auffangwannen mit Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gemäß StawaR
- bei austretenden Flüssigkeiten verhindern die Auffangwannen das Versickern in den Boden bzw. in das Grundwasser



Wasserhaushaltsgesetz - WHG

Lagerung wassergefährdender Stoffe in Auffangwannen

Zweck dieses Gesetzes ist es, durch eine nachhaltige Gewässerbewirtschaftung die Gewässer als Bestandteil des Naturhaushalts, als Lebensgrundlage des Menschen, als Lebensraum für Tiere und Pflanzen sowie als nutzbares Gut zu schützen.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.





Kleingebinderegale

mit Fachböden und Auffangwanne

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 5 **MULTIplus150** Fachböden und 1 Auffangwanne
- Volumen der Auffangwannen (Höhe: 83 mm):
  Grundregal = 37 Liter / Anbauregal = 34 Liter
- inkl. Übereinstimmungserklärung gemäß StawaR
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- verzinkt

Nutzen

- durch dicht verschweißte Auffangwanne aus 3 mm verzinktem Stahlblech kein Einsickern von Flüssigkeiten in den Boden
- kürzere Lagerlaufzeiten durch beidseitige Nutzbarkeit

Fachlast 150 kg / Feldlast 1,3 t						
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	14944	303,34 €	14945	262,04 €
Zusatz-Fachboden mit 4 Fachbodenträgern	1.000	500	17250-B	14,51 €	17250-B	14,51 €
Auffangwanne Grundregal	1.096	570	14944-G	147,59 €		
Auffangwanne Anbauregal	1.005	570			14944-A	138,69 €





Kleingebinderegale

mit Gitterrostböden und Auffangwanne

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- 4 Gitterrostböden je 150 kg Fachlast,
  1 **MULTIplus150** Abdeckboden und 1 Auffangwanne
- Volumen der Auffangwannen (Höhe: 83 mm):
  Grundregal = 37 Liter / Anbauregal = 34 Liter
- inkl. Übereinstimmungserklärung gemäß StawaR
- Masche 30 x 30 mm, Tragstab 25 x 2 mm
- steckbare Gitterrostböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- verzinkt

Nutzen

- direkter Ablauf austretender Flüssigkeiten durch Gitterrostböden in dicht verschweißte Auffangwanne aus 3 mm verzinktem Stahlblech
- kürzere Lagerlaufzeiten durch beidseitige Nutzbarkeit

Fachlast 150 kg / Feldlast 1,3 t						
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	14946	513,38 €	14947	472,08 €
Zusatz-Gitterrostboden mit 4 Universalträgern	1.000	500	14948	68,80 €	14948	68,80 €
Auffangwanne Grundregal	1.096	570	14944-G	147,59 €		
Auffangwanne Anbauregal	1.005	570			14944-A	138,69 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Umwelt-Wannenbodenregale

mit Sicherheit auf jeder Ebene

beidseitig nutzbar

NEU



Eigenschaften

- 4 Umwelt-Wannenböden und 1 **MULTIplus150** Abdeckboden
- bis 150 kg belastbare Wannen mit 60 mm Kantenhöhe
- inkl. Übereinstimmungserklärung gemäß StawaR
- Volumen der Umwelt-Wannenböden:
  Tiefe 500 mm = 18 Liter / Tiefe 600 mm = 22 Liter
- Wannen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- verzinkt

Nutzen

- Umwelt-Wannenböden aus 3 mm verzinktem Stahlblech fangen eventuell auslaufende Flüssigkeiten sicher auf
- kürzere Lagerlaufzeiten durch beidseitige Nutzbarkeit

Fachlast 150 kg / Feldlast 1,3 t						
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	14870	653,11 €	14871	620,71 €
Zusatz-Wannenboden mit 4 Universalträgern	1.000	500	14872	140,63 €	14872	140,63 €
2.000	1.000	600	14875	701,28 €	14876	668,00 €
Zusatz-Wannenboden mit 4 Universalträgern	1.000	600	14877	151,77 €	14877	151,77 €

Wannenbodenregale

mit Sicherheit auf jeder Ebene

beidseitig nutzbar



Eigenschaften

- 4 Wannenböden und 1 **MULTIplus150** Abdeckboden
- bis 150 kg belastbare Wannen mit 60 mm Kantenhöhe
- Volumen der Wannenböden:
  Tiefe 500 mm = 18 Liter / Tiefe 600 mm = 22 Liter
- Wannen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel
- verzinkt

Nutzen

- Wannenböden aus 1,5 mm verzinktem Stahlblech fangen eventuell auslaufende Flüssigkeiten sicher auf
- kürzere Lagerlaufzeiten durch beidseitige Nutzbarkeit

Fachlast 150 kg / Feldlast 1,3 t						
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	1.000	500	14940	414,91 €	14941	382,51 €
Zusatz-Wannenboden mit 4 Universalträgern	1.000	500	14994	81,08 €	14994	81,08 €
2.000	1.000	600	14942	438,32 €	14943	405,04 €
Zusatz-Wannenboden mit 4 Universalträgern	1.000	600	14992	86,03 €	14992	86,03 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Lebensmittelregale

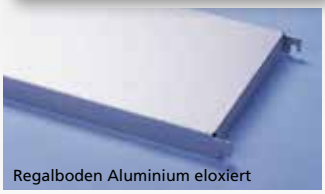
aus Edelstahl oder eloxiertem Aluminium



Edelstahlregal


Regalboden Edelstahl

Aluminiumregal


Regalboden Aluminium eloxiert

Tiefen:
400 mm
500 mm
600 mm

Breiten: 800 / 1.000 / 1.200 mm

Höhen:
1.800 mm
1.950 mm

Eigenschaften

- besonders für Gastronomie und lebensmittelverarbeitende Betriebe geeignet
- bis 150 kg belastbare Regalböden

Nutzen

- Edelstahl: lebensmittelecht, auch zur Lagerung von unverpackten Lebensmitteln geeignet
- sicherer Stand durch höhenverstellbare Füße und Kreuzstreben
- hygienisch und leicht zu reinigen
- schnell einsatzbereit durch einfaches Stecken der Böden
- flexibler Einsatz durch Montagemöglichkeit über Eck

Planung

Die Komplettregale werden mit vormontieren Rahmen geliefert.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Die Regalböden haben eine Kantenhöhe von 40 mm.

Hinweis:
Nicht kompatibel mit dem SCHULTE Stecksystem.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wandverankerung gesichert werden.

Aufbaumaße

Grundregal: Nennlänge + 50 mm
Anbauregal: Nennlänge + 25 mm
Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe = Rahmentiefe
Bodenmaß = Nenntiefe abzüglich 59 mm

Feldlast:
Aluregale bis 800 kg
Edelstahlregale bis 1.200 kg

Böden im Raster 150 mm einhängbar

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Fachbreite 800 mm · Fachlast 150 kg

				Tiefe mm				400				500				600			
	Höhe mm	Fach-böden	Feldlast kg	Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal	
Aluminium eloxiert	1.800	4	800	18950	452,96 €	18951	340,47 €	18954	502,98 €	18955	383,62 €	18958	555,00 €	18959	428,77 €				
	1.950			18952	466,24 €	18953	347,11 €	18956	517,54 €	18957	390,90 €	18960	570,74 €	18961	436,64 €				
	Zusatz-Fachboden			18697	56,98 €	18697	56,98 €	18677	66,05 €	18677	66,05 €	18670	75,62 €	18670	75,62 €				
Edelstahl	1.800	4	1.200	18986	763,01 €	18987	539,28 €	18990	826,05 €	18991	597,64 €	18994	888,97 €	18995	655,88 €				
	1.950			18988	784,19 €	18989	549,87 €	18992	847,23 €	18993	608,23 €	18996	910,15 €	18997	666,47 €				
	Zusatz-Fachboden			18616	78,88 €	18616	78,88 €	18598	92,30 €	18598	92,30 €	18592	105,69 €	18592	105,69 €				

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

				Tiefe mm				400				500				600			
	Höhe mm	Fach-böden	Feldlast kg	Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal	
Aluminium eloxiert	1.800	4	800	18962	498,41 €	18963	384,70 €	18966	557,31 €	18967	436,73 €	18970	619,25 €	18971	491,80 €				
	1.950			18964	511,69 €	18965	391,34 €	18968	571,87 €	18969	444,01 €	18972	634,99 €	18973	499,67 €				
	Zusatz-Fachboden			18724	67,75 €	18724	67,75 €	18730	79,04 €	18730	79,04 €	18736	91,09 €	18736	91,09 €				
Edelstahl	1.800	4	1.200	18998	829,87 €	18999	604,52 €	19002	905,63 €	19003	675,60 €	19006	981,87 €	19007	747,16 €				
	1.950			19000	851,05 €	19001	615,11 €	19004	926,81 €	19005	686,19 €	19008	1.003,05 €	19009	757,75 €				
	Zusatz-Fachboden			18824	94,78 €	18824	94,78 €	18830	111,38 €	18830	111,38 €	18836	128,10 €	18836	128,10 €				

Fachbreite 1.200 mm · Fachlast 125 kg

				Tiefe mm				400				500				600			
	Höhe mm	Fach-böden	Feldlast kg	Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal	
Aluminium eloxiert	1.800	4	800	18974	545,09 €	18975	430,26 €	18978	616,75 €	18979	495,05 €	18982	686,21 €	18983	557,64 €				
	1.950			18976	558,37 €	18977	436,90 €	18980	631,31 €	18981	502,33 €	18984	701,95 €	18985	565,51 €				
	Zusatz-Fachboden			18725	78,86 €	18725	78,86 €	18731	93,34 €	18731	93,34 €	18737	107,27 €	18737	107,27 €				
Edelstahl	1.800	4	1.200	19010	896,76 €	19011	669,63 €	19014	984,72 €	19015	752,91 €	19018	1.073,56 €	19019	837,07 €				
	1.950			19012	917,94 €	19013	680,22 €	19016	1.005,90 €	19017	763,50 €	19020	1.094,74 €	19021	847,66 €				
	Zusatz-Fachboden			18825	110,61 €	18825	110,61 €	18831	130,26 €	18831	130,26 €	18837	150,13 €	18837	150,13 €				



Hängeschiene

- für S-Haken

	Tragkraft kg	80	
	Breite mm		
Aluminium	800	18623	90,96 €
	1.000	18783	103,57 €
	1.200	18784	115,78 €



S-Haken 122 mm hoch

Edelstahl	18886	10,27 €

Eckverbindungsklammer*

- zum einfachen Bau über Eck
- sowohl bei Edelstahl- als auch Aluminiumregalen einsetzbar
- fester Sitz durch seitliches Aufschieben
- pro Fachboden werden 2 Stück benötigt



Aluminium	18887	7,36 €

* Beim Einsatz von Eckverbindungsklammern reduziert sich die Fachlast je Boden um 30%.

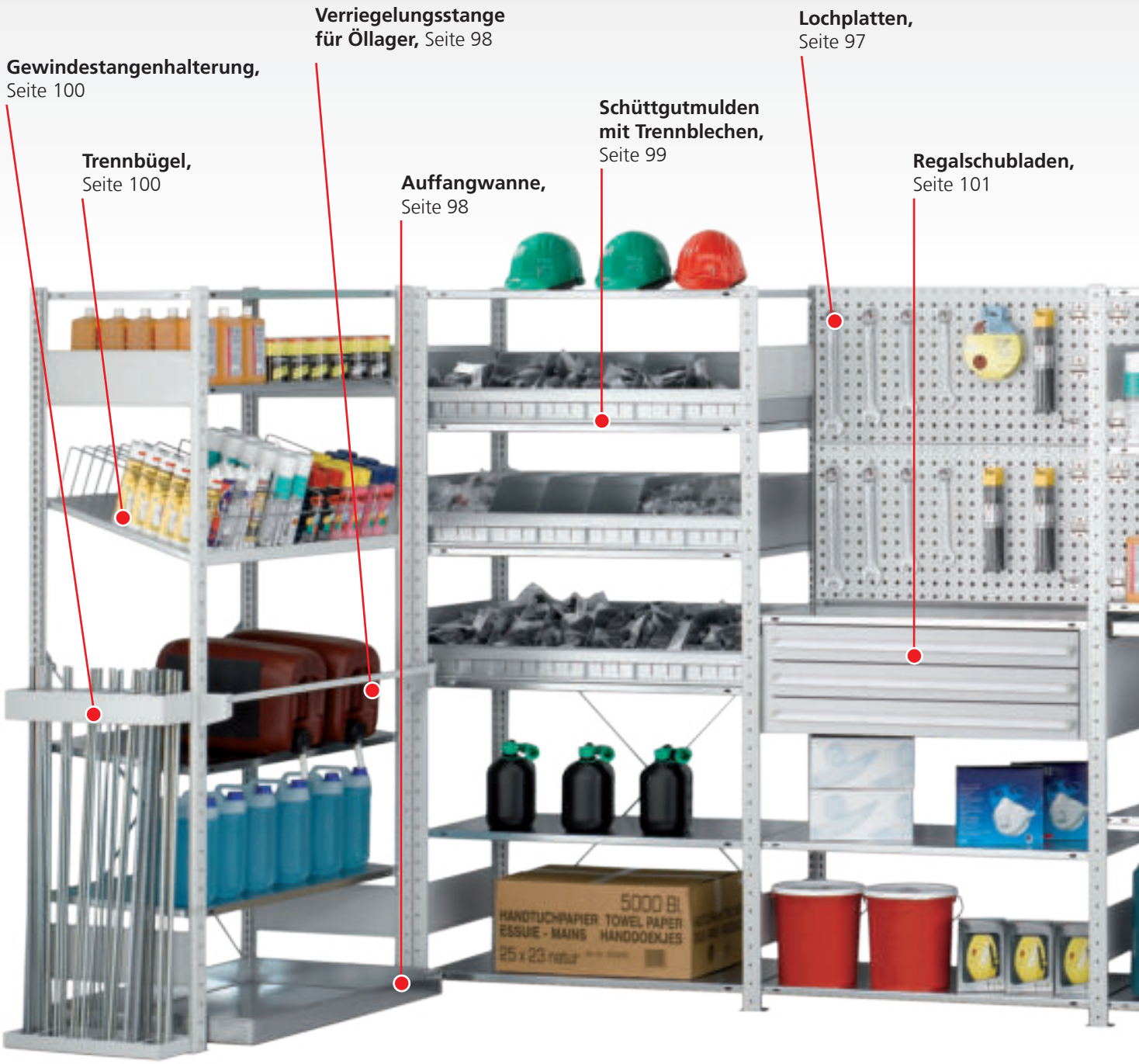
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

2 Wochen ab Lager

» Das Zubehör von SCHULTE Lagertechnik

für ein optimiertes Lagergut-Management

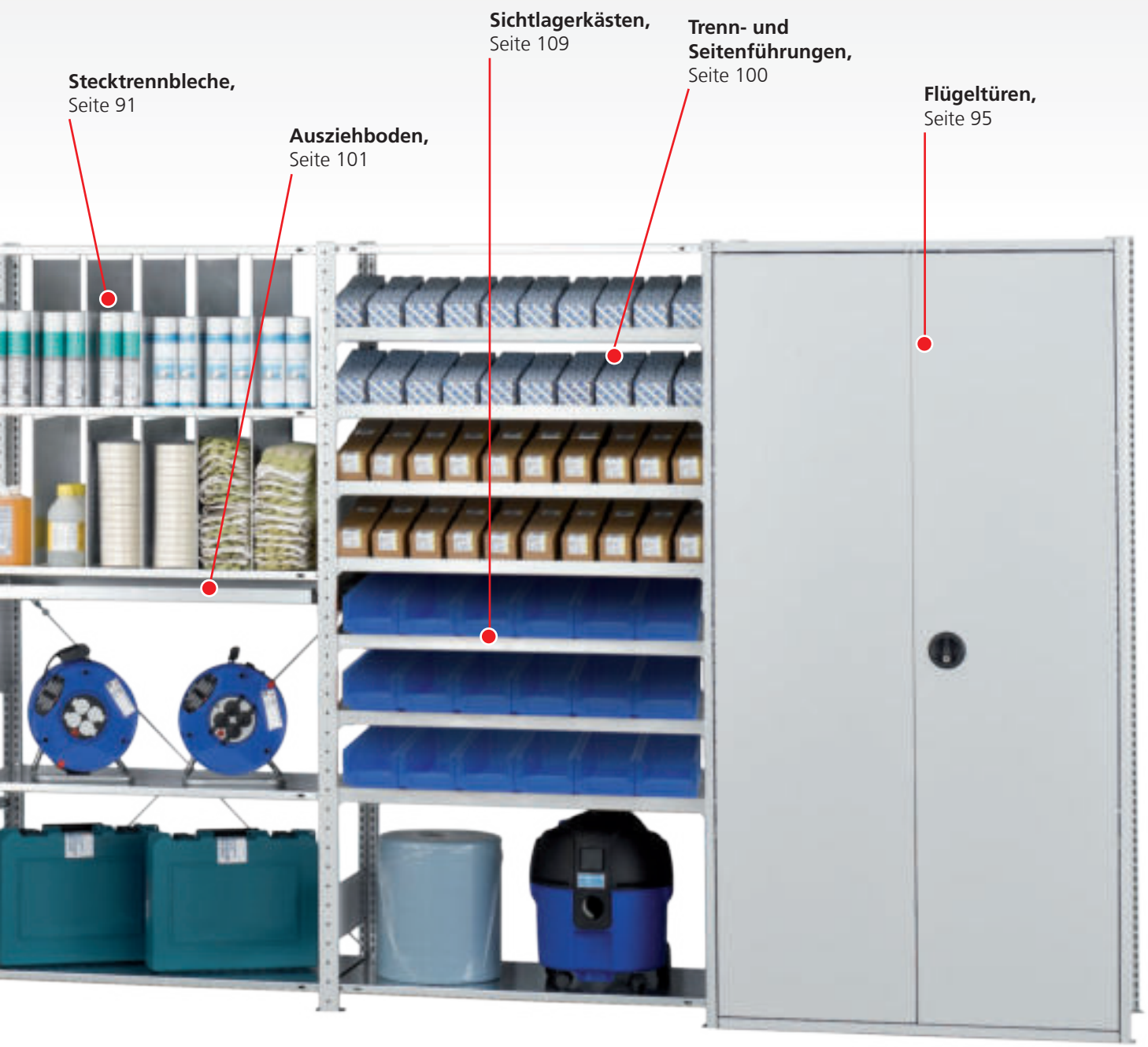
Mit vielseitigen Systembausteinen und zielgruppenorientiertem Zubehör von SCHULTE Lagertechnik lässt sich der Lagerraum übersichtlicher gestalten und so das Kleinteile-Management optimieren. Kleinteile sind direkt im Blick und schnell zur Hand. Das spart Platz und kostbare Zeit. So wird der Arbeitsfluss im Handumdrehen gesteigert.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Beschleunigung der Komissionierungsprozesse
- anwendungsbezogene Optimierung der Regale
- normgerechte Lagerung von Gefahrstoffen
- vielfältige Unterteilungsmöglichkeiten
- übersichtliche Lagerraumgestaltung



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» Das MULTIplus Stecksystem

effiziente Ausnutzung und ergonomische Vorteile

Die Lochung der **MULTIplus** T-Profile im Fachbodenregal Stecksystem von SCHULTE Lagertechnik erfolgt in einem 25 mm-Raster. In Kombination mit den **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden, die auch eine Kantenhöhe von 25 mm haben, ergibt sich eine einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit und Lagerkapazitätsnutzung.

Die Abstimmung zwischen Raster und Fachböden ermöglicht eine optimale Anpassung an die zu lagernden Güter und erlaubt so die höchstmögliche Ausnutzung des Regalvolumens.

Durch die niedrige 25 mm Kante können Sie zudem mehr Ebenen pro Feld als bei vergleichbaren höheren Kantenhöhen einsetzen und erreichen eine niedrigere Positionierung der Fachböden. Dies führt bei der Kommissionierung zu einer deutlich ergonomischeren Bedienbarkeit.



Ihre Nutzen

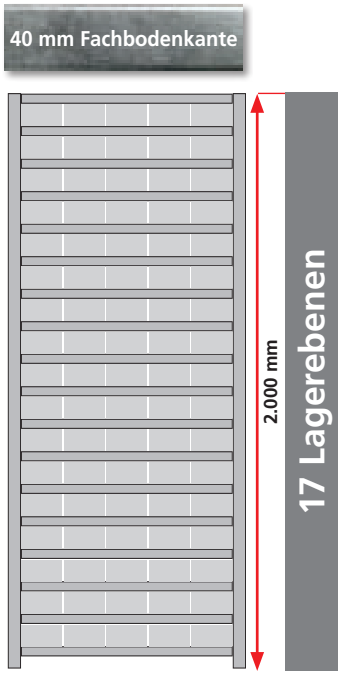
- optimale Raumnutzung durch mehr Lagerebenen
- verbesserte und ergonomisch vorteilhafte Greifhöhen
- flexiblere Aufteilungen der Regale möglich



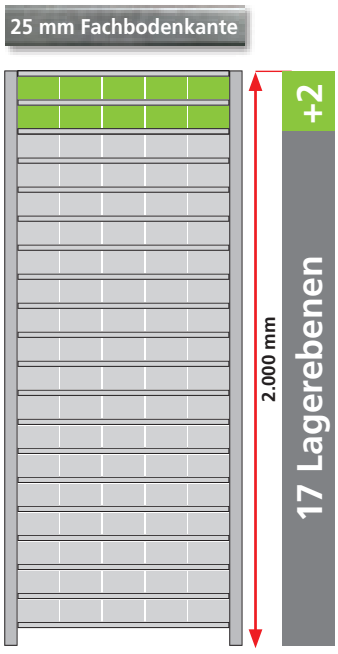
» Mehr Lagerebenen bei gleicher Regalhöhe

- Steigerung der Lagerebenen bei gleicher Regalhöhe
- bei über 10 Regalfeldern sparen Sie ein ganzes Regal ein

17 Lagerebenen
bei 2.000 mm Regalhöhe



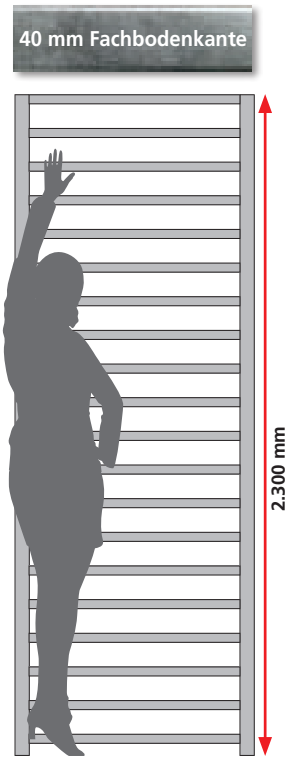
19 Lagerebenen
bei 2.000 mm Regalhöhe



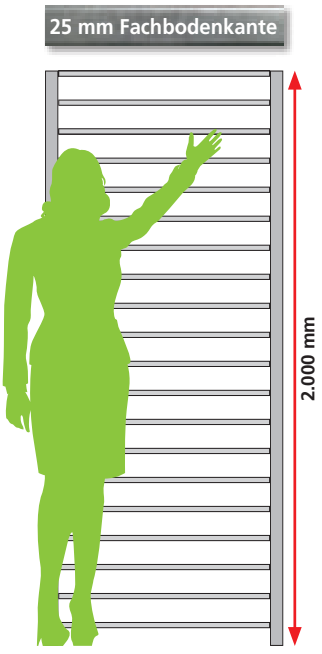
» Ergonomische Bedienung durch geringere Bauhöhe

- ergonomisch vorteilhafte Bedienung durch optimierte Greifhöhen
- kürzere Kommissionierwege durch schnellere Entnahme der Ware

2.300 mm Höhe
mit 19 Lagerebenen



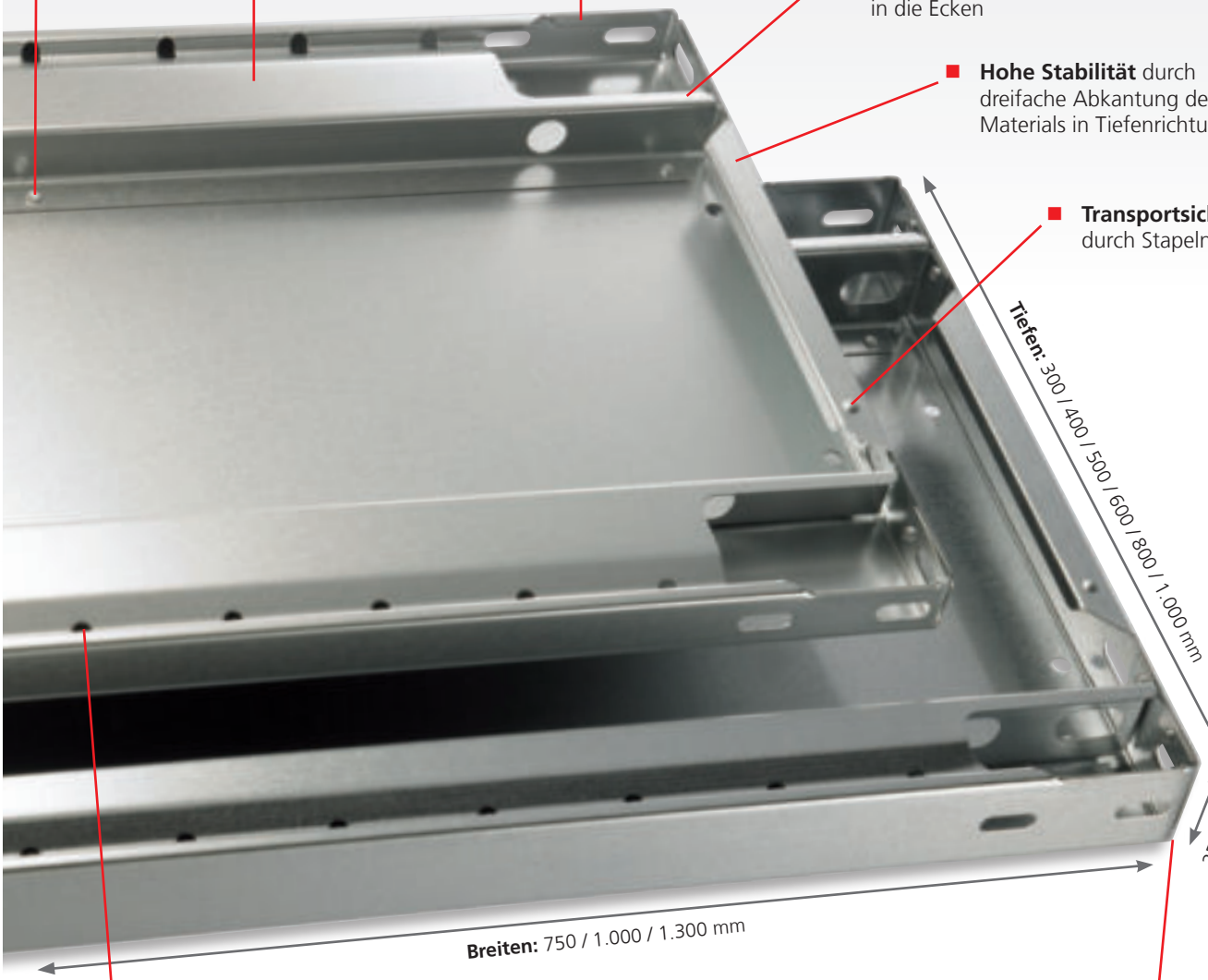
2.000 mm Höhe
mit 19 Lagerebenen



» MULTIplus Fachböden

hohe Qualität und Belastbarkeit

- **Umweltfreundliche Verbindungstechnik:** Durchsetzfügen statt Schweißen
- **Optimierte Kastenform** erhöht die Tragkraft je Fachboden um bis zu 25 %
- **Zusätzliche Aussteifung** durch Materialverdopplung an den Auflagekanten
- **Einfaches Stecken** in die Fachbodenträger
- **Maximale Stabilität** durch Führen des Kastenprofils bis in die Ecken
- **Hohe Stabilität** durch dreifache Abkantung des Materials in Tiefenrichtung
- **Transportsicherung** durch Stapelnocken



- **Systemlochung** zum leichten Anbringen von Zubehör wie zum Beispiel Stecktrennbleche oder Draht-Steckgitter. Abstand der Systemlochung: 50 mm

Kantenhöhen

MULTIplus85 / MULTIplus150
25 mm Kantenhöhe

MULTIplus250 / MULTIplus330
40 mm Kantenhöhe

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

MULTIplus150

Fachböden werden immer ohne Fachbodenträger geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 85)

Kantenhöhe 25 mm · Fachlast 150 kg

	Tiefe mm	Fachbreite mm 750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	17203 ■	8,82 €	17230 ■	10,08 €	17530 ■	15,52 €
	400	17204 ■	9,88 €	17240 ■	12,04 €	17540 ■	17,64 €
	500	17205 ■	10,94 €	17250 ■	13,79 €	17550 ■	19,73 €
	600	17206 ■	11,98 €	17260 ■	15,64 €	17560 ■	21,82 €
	800	17208 ■	16,81 €	17280 ■	19,41 €	17580 ■	32,43 €
RAL 7035 lichtgrau	300	37203 ■	9,98 €	37230 ■	10,67 €	37530 ■	17,52 €
	400	37204 ■	11,00 €	37240 ■	12,85 €	37540 ■	19,48 €
	500	37205 ■	12,94 €	37250 ■	15,64 €	37550 ■	23,78 €
	600	37206 ■	13,96 €	37260 ■	17,74 €	37560 ■	25,76 €
	800	37208 ■	18,80 €	37280 ■	21,62 €	37580 ■	40,36 €

MULTIplus250

Fachböden werden immer ohne Fachbodenträger geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 85)

Kantenhöhe 40 mm · Fachlast 250 kg

	Tiefe mm	Fachbreite mm 750 mm		1.000 mm*		1.300 mm	
verzinkt	300	17303 ■	9,97 €	17330 ■	12,22 €	17630 ■	17,04 €
	400	17304 ■	11,45 €	17340 ■	14,48 €	17640 ■	19,75 €
	500	17305 ■	12,90 €	17350 ■	17,33 €	17650 ■	22,44 €
	600	17306 ■	14,36 €	17360 ■	19,50 €	17660 ■	25,15 €
	800	17308 ■	19,46 €	17380 ■	23,68 €	17680 ■	35,55 €
	1.000			17395 ■*	39,35 €		
RAL 7035 lichtgrau	300	37303 ■	11,18 €	37330 ■	13,88 €	37630 ■	20,00 €
	400	37304 ■	12,72 €	37340 ■	15,39 €	37640 ■	22,84 €
	500	37305 ■	14,32 €	37350 ■	18,77 €	37650 ■	27,55 €
	600	37306 ■	15,94 €	37360 ■	21,68 €	37660 ■	30,37 €
	800	37308 ■	21,59 €	37380 ■	24,71 €	37680 ■	43,11 €
	1.000*			37395 ■*	44,79 €		

* Fachböden 1.000 x 1.000 mm werden mit 2 Unterzügen geliefert!

MULTIplus330

Fachböden werden immer ohne Fachbodenträger geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 85)

Kantenhöhe 40 mm · Fachlast 330 kg

	Tiefe mm	Fachbreite 1.000 mm	
verzinkt	300	17430 ■	13,79 €
	400	17440 ■	18,10 €
	500	17450 ■	19,03 €
	600	17460 ■	22,09 €
	800	17480 ■	28,50 €
RAL 7035 lichtgrau	300	37430 ■	16,46 €
	400	37440 ■	19,70 €
	500	37450 ■	23,29 €
	600	37460 ■	26,38 €
	800	37480 ■	29,11 €

MULTIplus85

Fachböden werden immer ohne Fachbodenträger geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 85)

Kantenhöhe 25 mm · Fachlast 85 kg

	Tiefe mm	Fachbreite mm 750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	11023 ■	7,91 €	11333 ■	9,29 €	11053 ■	12,57 €
	350	11028 ■	8,56 €	11332 ■	10,07 €		
	400			11344 ■	10,82 €		
	500			11355 ■	12,34 €		
	600			11366 ■	13,91 €		
RAL 7035 lichtgrau	300	30023 ■	9,09 €	31330 ■	10,39 €	30053 ■	14,35 €
	350	30028 ■	9,73 €	31331 ■	11,05 €		
	400			31340 ■	11,85 €		
	500			31350 ■	14,23 €		
	600			31360 ■	15,67 €		

Verstärkungsunterzüge

zur Steigerung der Fachlasten



für MULTIplus150 Fachböden · 25 mm Kantenhöhe

	Breiten mm		
verzinkt	750	12590-25 ■	4,40 €
	1.000	12591-25 ■	5,13 €
	1.300	12592-25 ■	6,85 €

für MULTIplus250 / 330 Fachböden · 40 mm Kantenhöhe

	Breiten mm		
verzinkt	750	12590-40 ■	4,40 €
	1.000	12591-40 ■	5,13 €
	1.300	12592-40 ■	7,22 €

MULTIplus150 Fachlaststeigerung bis 220 kg				MULTIplus250 Fachlaststeigerung bis 330 kg			MULTIplus330 Fachlaststeigerung bis 410 kg		
Tiefe mm	ohne Unterzug	1 Unterzug	2 Unterzüge	ohne Unterzug	1 Unterzug	2 Unterzüge	ohne Unterzug	1 Unterzug	2 Unterzüge
300	150 kg	---	---	250 kg	---	---	330 kg	---	---
400	150 kg	+ 35 kg	+ 70 kg	250 kg	+ 50 kg	+ 80 kg	330 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
500	150 kg	+ 35 kg	+ 70 kg	250 kg	+ 50 kg	+ 80 kg	330 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
600	150 kg	+ 35 kg	+ 70 kg	250 kg	+ 50 kg	+ 80 kg	330 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
800	150 kg	keine Lasterhöhung nur weniger Durchbiegung		250 kg	---	+ 50 kg	330 kg	---	+ 50 kg
1.000	150 kg			250 kg	---	+ 25 kg	330 kg	---	---

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

» MULTIplus T-Profile

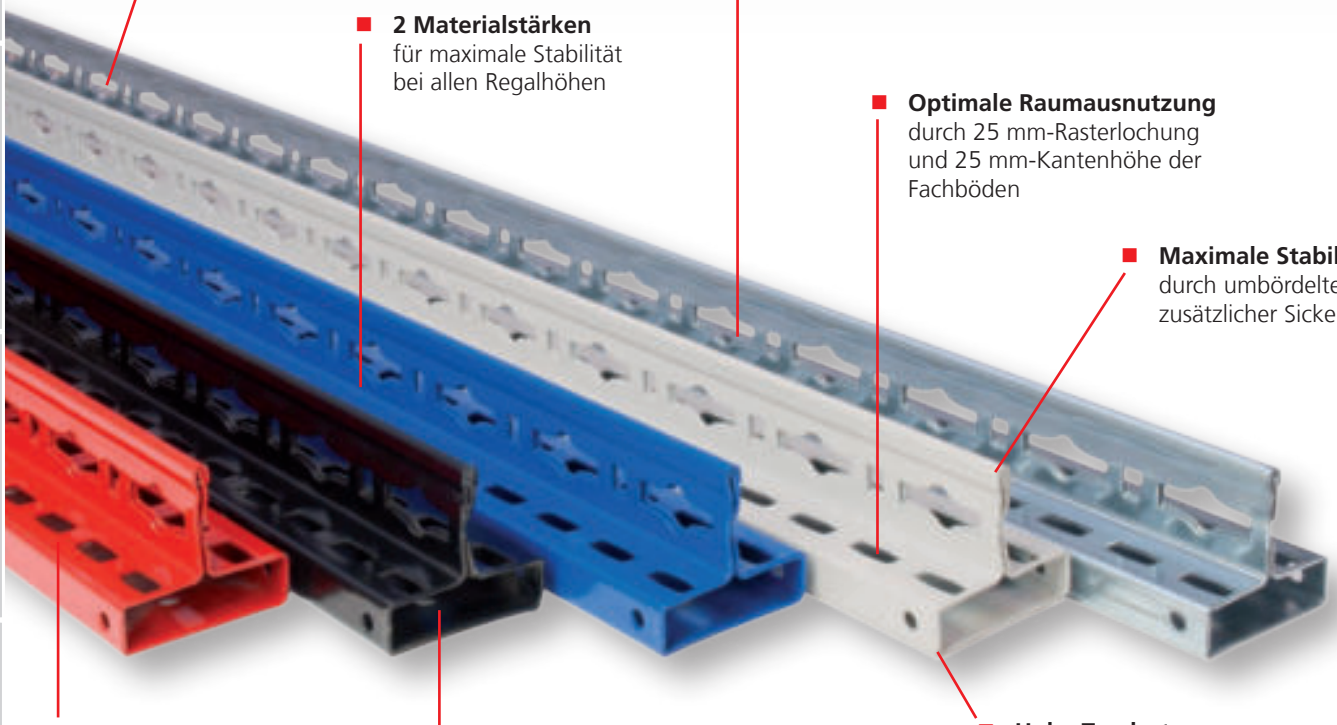
hohe Qualität und Präzision

25 mm Lochung und Kantenhöhe

Optimale Kombination der 25 mm-Rasterlochung der **MULTIplus** T-Profile und der 25 mm-Kantenhöhe der **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden



- **Systemlochung**
  mit Höhenmarkierungen zum einfachen Anschluss der Systemkomponenten
- **2 Materialstärken**
  für maximale Stabilität bei allen Regalhöhen
- **Schmetterlingslochung**
  zur Aufnahme der Tiefenriegel
- **Optimale Raumausnutzung**
  durch 25 mm-Rasterlochung und 25 mm-Kantenhöhe der Fachböden
- **Maximale Stabilität**
  durch umbördelten Steg mit zusätzlicher Sicke



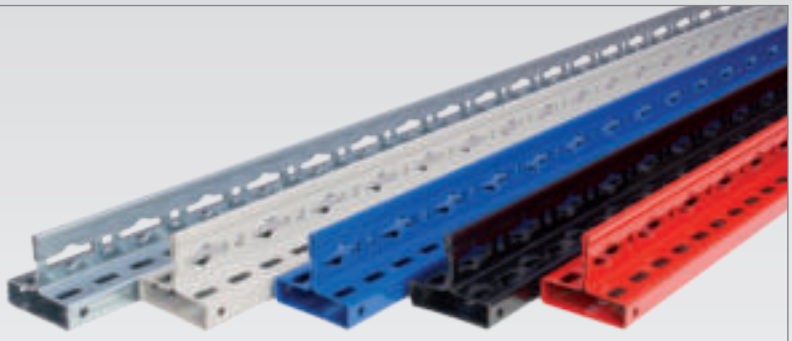
- **5 Farben**
  standardmäßig lieferbar
- **Erfüllt höchste Anforderungen**
  an Fertigungstoleranzen, insbesondere an Parallelität, Bombierung und Torsionsfreiheit
- **Hohe Traglasten**
  durch optimierte Kastenform mit engen Radien

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

MULTIplus T-Profil

steckbar

- zum Aufbau von **MULTIplus** T-Profil-Rahmen
- ab 3.000 mm Höhe für eine nachträgliche Aufstockung (Geschossanlage) geeignet
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau, RAL 5010 enzianblau, RAL 3000 feuerrot, schwarz



Höhe mm	1.000	1.500	1.800	2.000	2.300	2.500	2.750	3.000	3.500	4.000	4.500	5.000	5.500	6.000	6.500	7.000	7.500
verzinkt	15210	15215	15218	15220	15223	15225	15228	15230	15235	15240	15245	15250	15251	15252	15253	15254	15255
	6,48 €	9,68 €	10,91 €	11,73 €	13,63 €	14,81 €	17,21 €	19,20 €	22,61 €	25,82 €	29,21 €	32,47 €	36,05 €	39,30 €	42,59 €	45,90 €	49,14 €
RAL 7035 lichtgrau	35210	35215	35218	35220	35223	35225	35228	35230	35235	35240	35245	35250	35251	35252	35253	35254	35255
	7,83 €	11,68 €	13,16 €	14,61 €	16,96 €	18,46 €	20,49 €	23,42 €	27,01 €	31,46 €	35,21 €	39,49 €	45,93 €	50,09 €	54,28 €	58,48 €	62,61 €
RAL 5010 enzianblau			35218-B	35220-B	35223-B	35225-B	35228-B	35230-B	35235-B	35240-B	35245-B	35250-B	35251-B	35252-B	35253-B	35254-B	35255-B
			13,16 €	14,61 €	16,96 €	18,46 €	20,49 €	23,42 €	27,01 €	31,46 €	35,21 €	39,49 €	45,93 €	50,09 €	54,28 €	58,48 €	62,61 €
RAL 3000 feuerrot				35220-R	35223-R	35225-R		35230-R									
				14,61 €	16,96 €	18,46 €		23,42 €									
schwarz			35218-S	35220-S	35223-S												
			13,16 €	14,61 €	16,96 €												

Einfach-Klemmfuß	15280	0,35 €

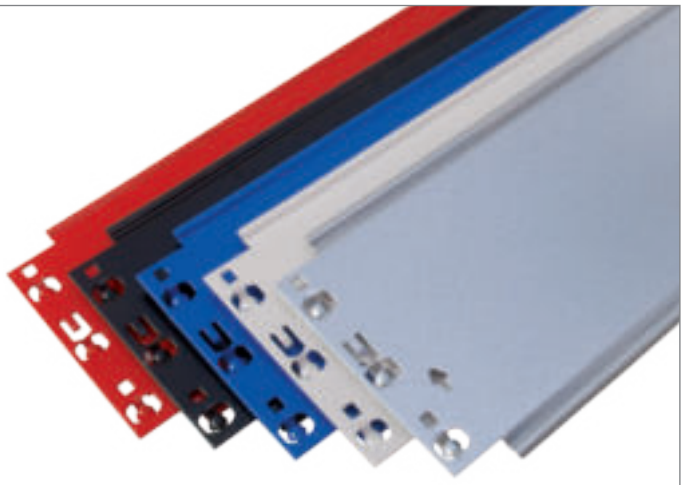
Doppel-Klemmfuß	15281	0,68 €

Abdeckkappe	15282	0,28 €

MULTIplus Tiefenriegel

steckbar

- zum Aufbau von **MULTIplus** T-Profil-Rahmen
- einfaches Stecken in die T-Profile
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau, RAL 5010 enzianblau, RAL 3000 feuerrot, schwarz



Tiefe mm	300	350	400	500	600	800	1.000
verzinkt	15263	15261	15264	15265	15266	15268	15270
	2,93 €	3,19 €	3,40 €	3,84 €	4,28 €	5,38 €	7,02 €
RAL 7035 lichtgrau	35263	35261	35264	35265	35266	35268	35270
	4,09 €	4,28 €	4,40 €	4,96 €	5,43 €	6,52 €	7,59 €
RAL 5010 enzianblau	35263-B	35261-B	35264-B	35265-B	35266-B	35268-B	35270-B
	4,09 €	4,28 €	4,40 €	4,96 €	5,43 €	6,52 €	7,59 €
RAL 3000 feuerrot	35263-R	35261-R	35264-R	35265-R	35266-R	35268-R	35270-R
	4,09 €	4,28 €	4,40 €	4,96 €	5,43 €	6,52 €	7,59 €
schwarz	35263-S	35261-S	35264-S	35265-S	35266-S	35268-S	35270-S
	4,09 €	4,28 €	4,40 €	4,96 €	5,43 €	6,52 €	7,59 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig · ■ 4 Wochen versandfertig



MULTIplus T-Profil-Rahmen, vormontiert
steckbar, ohne Füße

- Stecksystem-Rahmen zur Aufnahme von **MULTIplus 85/150/250** Fachböden und Zubehörteilen
- bestehend aus T-Profilen, Tiefenriegeln (genietet) und Abdeckkappen
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau und RAL 5010 enzianblau

RAL GÜTEZEICHEN LBE Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614

MPA NRW GS geprüfte Sicherheit

Fachbodenregal 5 Jahre Garantie

Nachkauf 10 Jahre Garantie

Montierte Rahmen

	Höhe mm	Tiefen-riegel	Tiefe mm 300		400		500		600	
verzinkt	1.800	2	12920-M ■	34,94 €	12921-M ■	35,88 €	12922-M ■	36,76 €	12923-M ■	37,64 €
	2.000	2	12870-M ■	36,58 €	12871-M ■	37,52 €	12872-M ■	38,40 €	12873-M ■	39,28 €
	2.300	2	12890-M ■	41,58 €	12891-M ■	42,52 €	12892-M ■	43,40 €	12893-M ■	44,28 €
	2.500	3	12874-M ■	49,02 €	12875-M ■	50,43 €	12876-M ■	51,75 €	12877-M ■	53,07 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	2	32920-M ■	41,76 €	32921-M ■	42,38 €	32922-M ■	43,50 €	32923-M ■	44,44 €
	2.000	2	32770-M ■	44,66 €	32771-M ■	45,28 €	32772-M ■	46,40 €	32773-M ■	47,34 €
	2.300	2	32930-M ■	50,56 €	32931-M ■	51,18 €	32932-M ■	52,30 €	32933-M ■	53,24 €
	2.500	3	32774-M ■	59,80 €	32775-M ■	60,73 €	32776-M ■	62,41 €	32777-M ■	63,82 €
RAL 5010 enzianblau	1.800	2	32920-B-M ■	41,76 €	32921-B-M ■	42,38 €	32922-B-M ■	43,50 €	32923-B-M ■	44,44 €
	2.000	2	32770-B-M ■	44,66 €	32771-B-M ■	45,28 €	32772-B-M ■	46,40 €	32773-B-M ■	47,34 €
	2.300	2	32930-B-M ■	50,56 €	32931-B-M ■	51,18 €	32932-B-M ■	52,30 €	32933-B-M ■	53,24 €
	2.500	3	32774-B-M ■	59,80 €	32775-B-M ■	60,73 €	32776-B-M ■	62,41 €	32777-B-M ■	63,82 €

Einfach-Klemmfuß	15280 ■	0,35 €	Doppel-Klemmfuß	15281 ■	0,68 €

Für den Einsatz von 330 kg Fachböden fragen Sie bitte spezielle T-Profil-Rahmen mit geänderter Anzahl von Tiefenriegeln an.



MULTIplus T-Profil-Vollblechrahmen, vormontiert
steckbar, ohne Füße

- komplett montierte Stecksystem-Vollblechrahmen zur Aufnahme von **MULTIplus** Fachböden
- Vollblechrahmen eigenen sich ideal zur Verkleidung von Regal-Kopfseiten
- bestehend aus T-Profilen, Vollblechseitenwänden und Abdeckkappen
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau und RAL 5010 enzianblau

Fachbodenregal 5 Jahre Garantie

Nachkauf 10 Jahre Garantie

Montierte Vollblechrahmen

	Höhe mm	Tiefe mm 300		400		500		600	
verzinkt	1.800	10251 ■	46,42 €	10252 ■	50,88 €	10253 ■	56,08 €	10254 ■	59,98 €
	2.000	10256 ■	48,20 €	10257 ■	52,66 €	10258 ■	57,86 €	10259 ■	61,76 €
	2.300	10261 ■	55,98 €	10262 ■	61,06 €	10263 ■	67,05 €	10264 ■	71,61 €
	2.500	10266 ■	62,99 €	10267 ■	68,69 €	10268 ■	75,47 €	10269 ■	80,69 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	30251 ■	54,32 €	30252 ■	58,64 €	30253 ■	63,80 €	30254 ■	67,76 €
	2.000	30256 ■	57,36 €	30257 ■	61,68 €	30258 ■	66,84 €	30259 ■	70,80 €
	2.300	30261 ■	66,53 €	30262 ■	71,54 €	30263 ■	77,44 €	30264 ■	82,00 €
	2.500	30266 ■	74,67 €	30267 ■	80,37 €	30268 ■	87,01 €	30269 ■	92,17 €
RAL 5010 enzianblau	1.800	30251-B ■	54,32 €	30252-B ■	58,64 €	30253-B ■	63,80 €	30254-B ■	67,76 €
	2.000	30256-B ■	57,36 €	30257-B ■	61,68 €	30258-B ■	66,84 €	30259-B ■	70,80 €
	2.300	30261-B ■	66,53 €	30262-B ■	71,54 €	30263-B ■	77,44 €	30264-B ■	82,00 €
	2.500	30266-B ■	74,67 €	30267-B ■	80,37 €	30268-B ■	87,01 €	30269-B ■	92,17 €

Einfach-Klemmfuß	15280 ■	0,35 €	Doppel-Klemmfuß	15281 ■	0,68 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

MULTIplus T-Profil-Rahmen, unmontiert
steckbar, ohne Füße

- Stecksystem-Rahmen zur Aufnahme von **MULTIplus 85/150/250** Fachböden und Zubehörteilen
- ab 3.000 mm Höhe zur nachträglichen Aufstockung geeignet
- bestehend aus T-Profilen, Tiefenriegeln und Abdeckkappen
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau und RAL 5010 enzianblau

Unmontierte Rahmen

	Höhe mm	Tiefen-riegel	Tiefe mm 300		400		500		600		800		1.000	
verzinkt	1.800	2	12920 ■	28,24 €	12921 ■	29,18 €	12922 ■	30,06 €	12923 ■	30,94 €	12924 ■	33,14 €	12925 ■	36,42 €
	2.000	2	12870 ■	29,88 €	12871 ■	30,82 €	12872 ■	31,70 €	12873 ■	32,58 €	12882-A ■	34,78 €	12883-A ■	38,06 €
	2.300	2	12890 ■	33,68 €	12891 ■	34,62 €	12892 ■	35,50 €	12893 ■	36,38 €	12898 ■	38,58 €	12899 ■	41,86 €
	2.500	3	12874 ■	38,97 €	12875 ■	40,38 €	12876 ■	41,70 €	12877 ■	43,02 €	12884-A ■	46,32 €	12885-A ■	51,24 €
	3.000	3	12878 ■	47,75 €	12879 ■	49,16 €	12880 ■	50,48 €	12881 ■	51,80 €	12886-A ■	55,10 €	12887-A ■	60,02 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	2	32920 ■	35,06 €	32921 ■	35,68 €	32922 ■	36,80 €	32923 ■	37,74 €	32924 ■	39,92 €	32929 ■	42,06 €
	2.000	2	32770 ■	37,96 €	32771 ■	38,58 €	32772 ■	39,70 €	32773 ■	40,64 €	32782-A ■	42,82 €	32783-A ■	44,96 €
	2.300	2	32930 ■	42,66 €	32931 ■	43,28 €	32932 ■	44,40 €	32933 ■	45,34 €	32934 ■	47,52 €	32935 ■	49,66 €
	2.500	3	32774 ■	49,75 €	32775 ■	50,68 €	32776 ■	52,36 €	32777 ■	53,77 €	32784-A ■	57,04 €	32785-A ■	60,25 €
	3.000	3	32778 ■	59,67 €	32779 ■	60,60 €	32780 ■	62,28 €	32781 ■	63,69 €	32786-A ■	66,96 €	32787-A ■	70,17 €
RAL 5010 enzianblau	1.800	2	32920-B ■	35,06 €	32921-B ■	35,68 €	32922-B ■	36,80 €	32923-B ■	37,74 €	32924-B ■	39,92 €	32929-B ■	42,06 €
	2.000	2	32770-B ■	37,96 €	32771-B ■	38,58 €	32772-B ■	39,70 €	32773-B ■	40,64 €	32782-A-B ■	42,82 €	32783-A-B ■	44,96 €
	2.300	2	32930-B ■	42,66 €	32931-B ■	43,28 €	32932-B ■	44,40 €	32933-B ■	45,34 €	32934-B ■	47,52 €	32935-B ■	49,66 €
	2.500	3	32774-B ■	49,75 €	32775-B ■	50,68 €	32776-B ■	52,36 €	32777-B ■	53,77 €	32784-A-B ■	57,04 €	32785-A-B ■	60,25 €
	3.000	3	32778-B ■	59,67 €	32779-B ■	60,60 €	32780-B ■	62,28 €	32781-B ■	63,69 €	32786-A-B ■	66,96 €	32787-A-B ■	70,17 €

Einfach-Klemmfuß	15280 ■	0,35 €	Doppel-Klemmfuß	15281 ■	0,68 €

Für den Einsatz von 330 kg Fachböden fragen Sie bitte spezielle T-Profil-Rahmen mit geänderter Anzahl von Tiefenriegeln an.

Komplettregale mit vormontierten T-Profil-Rahmen

Bei den Komplettregalen werden die T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig unmontiert geliefert.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese gegen Mehrpreis werkseitig genietet. Aus transporttechnischen Gründen werden nur Rahmen bis 2.500 mm Höhe und 600 mm Tiefe genietet. Bitte an die Artikelnummer ein „-M" anhängen (z. B. 12750-M).

Regalhöhe:	Mehrpreis Grundregal:	Mehrpreis Anbauregal
2.000 mm	13,40 €	6,70 €
2.300 mm	15,80 €	7,90 €
2.500 mm	20,20 €	10,10 €

Preise gelten nur für T-Profil-Rahmen bis 250 kg Fachböden.



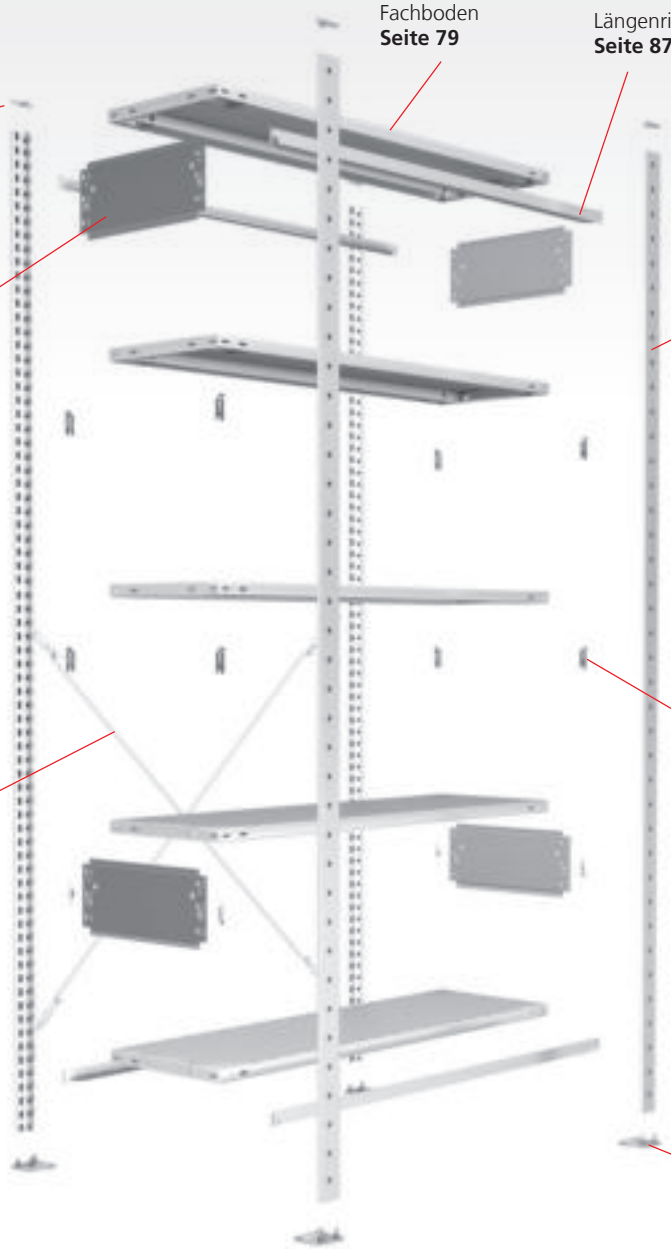
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig · ■ 4 Wochen versandfertig

Zubehör

Stecksystem im Überblick

Komponenten und Einzelteile



Fachboden
Seite 79

Längenriegel
Seite 87

Abdeckkappe
Seite 85

T-Profil
Seite 81

Tiefenriegel
Seite 81

Fachbodenträger
Seite 85

Kreuzstrebe
Diagonalstrebe
Seite 86

Einzel- / Doppel-Klemmfuß
Seite 85

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



NEU

Fachbodenträger
für MULTIplus Fachböden

- zum Einhängen der Fachböden in T-Profil-Rahmen
- je Fachboden 4 Stück erforderlich
- verzinkt

für MULTIplus85 MULTIplus150	29150 ■	0,18 €
für MULTIplus250 MULTIplus330	39250 ■	0,34 €

Universalträger
für Holzböden und Gitterrostböden u. ä.



- zum Einlegen von Holzböden u. ä. in T-Profil-Rahmen
- je Fachboden 4 Stück erforderlich
- bis 200 kg Tragkraft je Ebene
- verzinkt

für Holzböden, Gitterrostböden	10337 ■	1,96 €



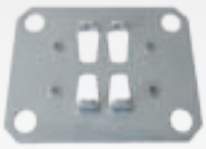
Einfach-Klemmfuß
für MULTIplus T-Profile

- zur sicheren Aufstellung von Steckregalen
- verzinkt

Bei magnesithaltigen Böden müssen die Klemmfüße mit einer Trennfolie unterlegt werden.

Klemmfuß	15280 ■	0,35 €
Trennfolie	12693-TF ■	1,68 €

Doppel-Klemmfuß
für MULTIplus T-Profile



- zur sicheren Aufstellung der mittleren T-Profile bei Doppelregalen
- verzinkt

Bei magnesithaltigen Böden müssen die Klemmfüße mit einer Trennfolie unterlegt werden.

Klemmfuß	15281 ■	0,68 €
Trennfolie	12692-TF ■	2,79 €



Unterlegplatten
für Einfach- und Doppel-Klemmfuß

- 2 mm stark, zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- verzinkt

Unterlegplatte Einfach-Klemmfuß	12694 ■	0,35 €
Unterlegplatte Doppel-Klemmfuß	12695 ■	0,68 €

Abdeckkappe
für MULTIplus T-Profile



- optischer Abschluss
- aus Kunststoff
- RAL 7035 lichtgrau

Abdeckkappe	15282 ■	0,28 €



Blechtreibschraube
4,8 x 13 mm (einzeln)

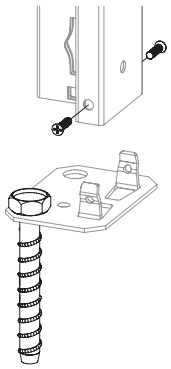
Schraube	12710 ■	0,25 €



Schraubanker
8 x 75 mm (einzeln)

Schraubanker	19956 ■	1,37 €

Befestigungsset
1 x Schraubanker 8 x 75 mm
2 x Blechtreibschrauben



- zur Befestigung von Regalen am Boden
- passend zu Stecksystem-Klemmfüßen
- zur Verbindung von Fußplatten bei MULTIplus T-Profilen

Befestigungsset	12709 ■	1,87 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



Kreuzstreben-Set
für Stecksystem-Grundregale

- bestehend aus: 2 Diagonalstreben, 2 Spannschlösser
- zur Aussteifung einseitig nutzbarer Stecksystem-Grundregale
- ab Regalhöhe 1.200 mm einsetzbar
- aus Rundstahl
- verzinkt

Regalbreite mm	Kreuzstrebe-Set		Diagonalstrebe einzeln		Spannschloss	
750 / 1.000	12690 ■	6,80 €	13591 ■	2,37 €	13590 ■	1,03 €
1.300	12690-L ■	8,84 €	13591-X ■	3,39 €	13590 ■	1,03 €



Diagonalstreben-Set
für Stecksystem-Anbauregale

- bestehend aus: 1 Diagonalstrebe, 1 Spannschloss
- zur Aussteifung einseitig nutzbarer Stecksystem-Anbauregale
- ab Regalhöhe 1.200 mm einsetzbar
- aus Rundstahl
- verzinkt

Regalbreite mm	Diagonalstrebe-Set		Diagonalstrebe einzeln		Spannschloss	
750 / 1.000	12691 ■	3,40 €	13591 ■	2,37 €	13590 ■	1,03 €
1.300	12691-L ■	4,42 €	13591-X ■	3,39 €	13590 ■	1,03 €

Schneller Aufbau der Regale in wenigen Schritten



Aussteifung mit Kreuzstreben

Jedes 2. Regal muss mit Kreuzstreben ausgesteift werden. Zum Aufbau verwenden Sie die vorgegebene Mindestanzahl an Kreuzstreben:

bis 2.500 mm Regalhöhe = 1 Kreuzstrebe
bis 3.000 mm Regalhöhe = 2 Kreuzstreben
bis 4.500 mm Regalhöhe = 3 Kreuzstreben

Aussteifung mit Längenriegeln

Zum Aufbau von Fachbodenregalen mit Längenriegeln verwenden Sie die vorgegebene Mindestanzahl an Aussteifungsebenen:

bis 2.000 mm Regalhöhe = 2 Paar
bis 3.500 mm Regalhöhe = 3 Paar
ab 3.500 mm Regalhöhe = auf Anfrage

Beim Einsatz von 330 kg Fachböden ändert sich die vorgegebene Anzahl der Kreuzstreben bzw. Längenriegel!

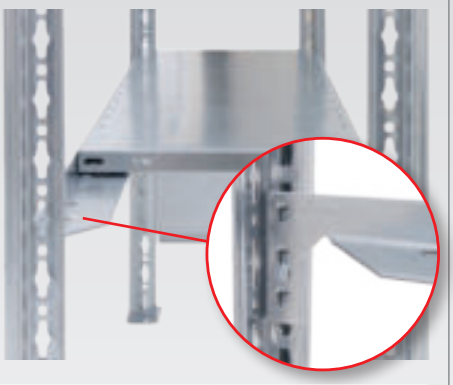
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Längenriegel für Fachbodenregale

zur Aussteifung beidseitig nutzbarer Regale

- inkl. 2 Sicherungsstiften gegen unbeabsichtigtes Herausfallen des Längenriegels
- verzinkt oder RAL 7035 lichtgrau



für MULTIplus85/150 Fachböden · 25 mm Kante

Länge mm	750		1.000		1.300	
verzinkt	13448 ■	4,29 €	13449 ■	4,96 €	13450 ■	6,46 €
RAL 7035 lichtgrau	33448 ■	4,95 €	33449 ■	5,78 €	33450 ■	6,76 €

für MULTIplus250/330 Fachböden · 40 mm Kante

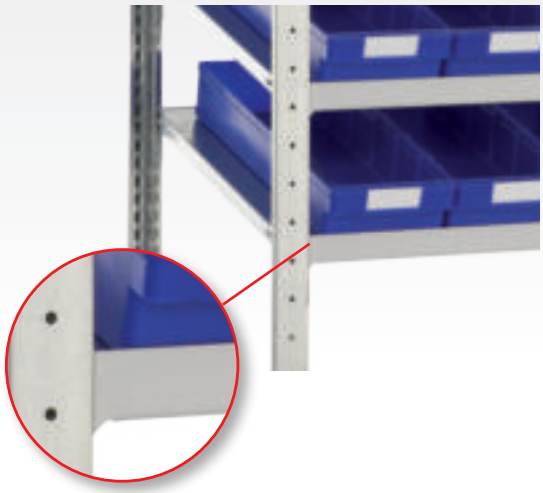
Länge mm	750		1.000		1.300	
verzinkt	13417 ■	4,29 €	13418 ■	4,96 €	13418-L ■	6,46 €
RAL 7035 lichtgrau	33415 ■	4,95 €	33416 ■	5,78 €	33416-L ■	6,76 €

Sicherungsstift einzeln	13920-S ■	0,15 €

Längenriegel für Schrägbodenregale

zur Aussteifung beidseitig nutzbarer Regale

- einfache Auflage der Schrägböden ohne Fachbodenträger
- erhöhter Längenriegel vorne mit 40 mm und 55 mm Kantenhöhe
- Spezial-Längenriegel hinten mit schräger Abkantung für Fachböden mit 14° Grad Schrägstellung
- inkl. 2 Sicherungsstiften gegen unbeabsichtigtes Herausfallen des Längenriegels
- max. 150 kg Tragkraft je Ebene
- RAL 7035 lichtgrau



Längenriegel für Schrägböden · 25 mm Kante

	Länge mm	erhöhter Längenriegel 40 mm vorne		Spezial-Längenriegel hinten	
RAL 7035 lichtgrau	750	33415 ■	4,95 €	33415-25-S14 ■	4,64 €
	1.000	33416 ■	5,78 €	33416-25-S14 ■	5,78 €
	1.300	33416-L ■	6,76 €	33420-25-S14 ■	6,76 €

Sicherungsstift einzeln	13920-S ■	0,15 €

Längenriegel für Schrägbodenregale

Zum Aufbau von Schrägbodenregalen verwenden Sie zwei unterschiedliche Längenriegel. Gegen das Herausfallen der Ware wird vorne ein erhöhter Längenriegel eingesetzt. Zur besseren Aufnahme des Fachbodens wird hinten ein Spezial-Längenriegel mit schräger Abkantung verwendet.

Reifentraversen, einzeln

zur schonenden Lagerung von Rädern und Reifen

- inkl. 2 Sicherungsstiften gegen unbeabsichtigtes Herausfallen der Traverse
- verzinkt

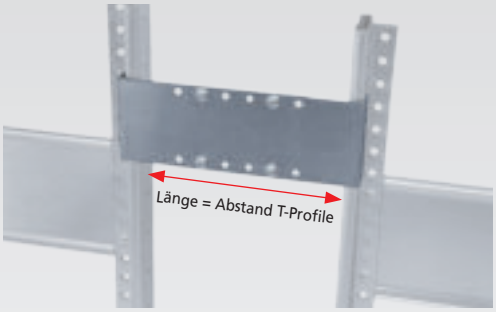


2 Reifentraversen je Ebene notwendig.

	Länge mm	Höhe mm		
verzinkt	900	50	13993 ■	5,39 €
	1.000		13921 ■	5,77 €
	1.050		13988 ■	6,03 €
	1.150		13929 ■	6,49 €
	1.200		13989 ■	6,68 €
	1.300		13922 ■	7,07 €
	1.500		13923 ■	8,21 €
Sicherungsstift für Reifentraverse			13920-S ■	0,15 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



Distanzhalter
für Doppelregale

- für den benötigten Abstand zwischen 2 Regalen
- in der Tiefe sowie in der Höhe im Raster von 25 mm verstellbar
- in die T-Profil-Rahmen einsteckbar
- inkl. 4 Flachkopfschrauben M6 x 12
- verzinkt

Länge	175 - 325 mm		265 - 465 mm	
verzinkt	13920-F ■	7,96 €	13921-F ■	9,10 €



Profilklemme
für Doppelregale

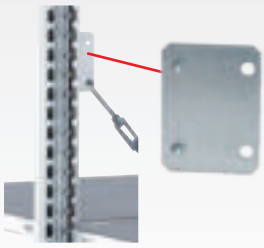
- einfache Klemmverbindung von T-Profilen bei Doppelregalen

Profilklemme	12696 ■	1,14 €

Anschlussblech einseitig
für Doppelregale

- zur Montage der Kreuzstreben bei Doppelregalen

Anschlussblech	12697 ■	3,40 €



Anschlussblech beidseitig
für Doppelregale

- für Sonderlösungen bei Doppelregalen

Anschlussblech	12698 ■	3,63 €

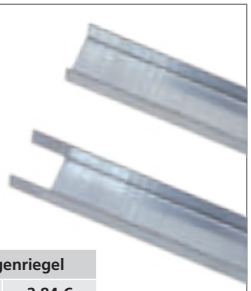




Doppelregal-Verbinder
für T-Profile bei Doppelregalen

- zur sicheren, stabilen Schraubverbindung der T-Profile bei Doppelregalen
- einzusetzen ab 3.000 mm Höhe
- inkl. 2 Sechskantschrauben

Höhe 40 mm		
verzinkt	10346 ■	2,68 €
RAL 7035 lichtgrau	30348 ■	2,93 €
RAL 5010 enzianblau	30348-B ■	2,93 €



Füll-Leisten
für Doppelregale

- überbrückt den Spalt zwischen den Böden bei Doppelregalen
- Einbau bei Längenriegel-Aussteifung möglich, nicht bei Kreuzstreben

	Länge mm	für Fachbodenträger		für Längenriegel	
verzinkt	750	12701-FB ■	3,69 €	12701-LR ■	2,84 €
	1.000	12702-FB ■	4,05 €	12702-LR ■	3,19 €
	1.300	12703-FB ■	4,47 €	12703-LR ■	3,63 €
RAL 7035 lichtgrau	750	32704-FB ■	4,22 €	32704-LR ■	3,33 €
	1.000	32705-FB ■	4,58 €	32705-LR ■	3,77 €
	1.300	32706-FB ■	5,04 €	32706-LR ■	4,19 €



Kunststoff-Hammer
zur Befestigung von Regalteilen

- 40 mm Schlagkopf
- mit stabilem Holzgriff

Hammer	18540 ■	16,20 €

Aufhängekonsolen für Eckregal
zum Einhängen in Längenriegel



- pro Eckebene werden 2 Längenriegel und 2 Aufhängekonsolen benötigt
- Tragkraft der Aufhängekonsolen: 150 kg
- verzinkt

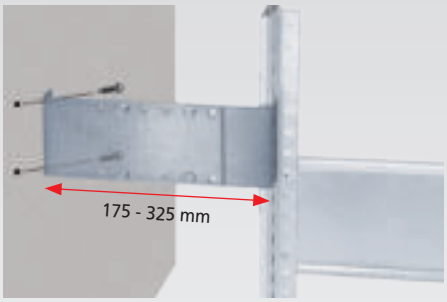
für MULTIplus Fachböden 25 mm Kante	10353-25 ■	3,28 €
für MULTIplus Fachböden 40 mm Kante	10353-40 ■	3,28 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Wandhalter
für Einzelregale

- zur Wandbefestigung der Regale und als Kippsicherung
- in der Tiefe sowie in der Höhe im Raster von 25 mm verstellbar
- inkl. 4 Flachkopfschrauben M6 x 12
- verzinkt



für Wandabstand	175 - 325 mm	
verzinkt	13920-E ■	10,90 €

Lieferung ohne Wandverdübelung



Wandbefestigung
vertikale Ausführung

- notwendig zur Kippsicherung von Fachbodenregalen bei einem Höhen-Tiefen-Verhältnis von größer / gleich 5:1
- für Wandabstand bis 15 mm
- Lieferung ohne Schrauben und Dübel
- verzinkt

Befestigung	10330 ■	3,04 €

Wandbefestigung
horizontale Ausführung

- notwendig zur Kippsicherung von Fachbodenregalen bei einem Höhen-Tiefen-Verhältnis von größer / gleich 5:1
- direkt an der Wand anliegend
- Lieferung ohne Schrauben und Dübel
- verzinkt



Befestigung	12699 ■	0,81 €



Sechskantschrauben

Größe	VE		
M6x12	50	10323 ■	8,63 €



Einfach-Klemmfuß

15280 ■	0,35 €

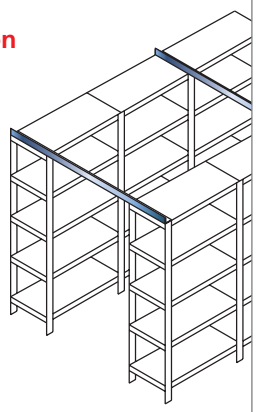


Winkelprofile

	Breite mm	Tiefe mm	Material-stärke mm	Länge mm 1.500	Länge mm 2.000
verzinkt	40	40	2,0	11195 ■	11200 ■
				6,44 €	8,51 €

Querverband-Set
für den Aufbau von Querverbänden

- 1 Winkelprofil 40 x 40 mm
- 2 Einfach-Klemmfüße
- 2 Sechskantschrauben
- 4 Blechtreibschrauben



Set 1: 1.500 mm	13305 ■	8,56 €
Set 2: 2.000 mm	13306 ■	10,63 €
Set 3: 2.500 mm	13307 ■	13,06 €
Set 4: 3.000 mm	13308 ■	16,40 €



Kopplungsstück für 2 T-Profile
1-teilig

- zur Aufstockung von Regalanlagen
- zur Schraubverbindung von T-Profilen
- inkl. 4 Blechtreibschrauben
- Anbringung an Frontlochung der T-Profile

Höhe 200 mm	1-teilig	
verzinkt	10350 ■	3,82 €
RAL 7035 lichtgrau	30350 ■	4,11 €
RAL 5010 enzianblau	30350-B ■	4,11 €

Kopplungsstück für 4 T-Profile
2-teilig

- zur Aufstockung von Doppelregalanlagen
- zur Schraubverbindung der mittleren T-Profile
- inkl. 8 Sechskantschrauben
- 2 Verbinder umschließen 4 aneinanderstoßende T-Profile



Höhe 200 mm	2-teilig	
verzinkt	10347 ■	7,44 €
RAL 7035 lichtgrau	30349 ■	7,92 €
RAL 5010 enzianblau	30349-B ■	7,92 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

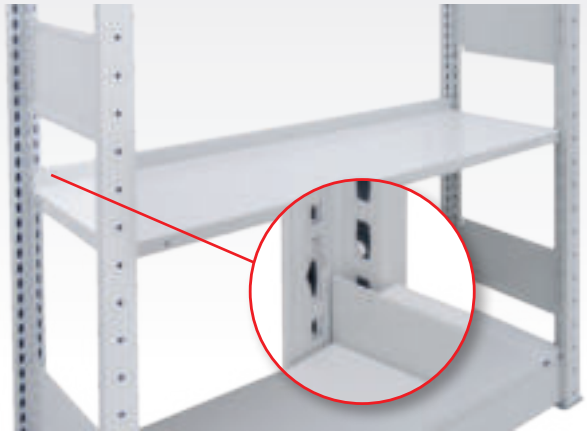


Sockelblenden

verhindern das Unterrollen von Gegenständen

- inkl. 2 Kunststoffstopfen zur Sicherung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	90	12564 ■	7,22 €
	1.000		12566 ■	8,31 €
	1.300		12567 ■	10,80 €
RAL 7035 lichtgrau	750	90	32554 ■	7,48 €
	1.000		32556 ■	8,38 €
	1.300		32557 ■	10,88 €



Anschlagleisten

verhindert das Durchrutschen des Lagerguts

- zum Stecken in die Fachbodenträger
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	55	10491 ■	1,99 €
	1.000		10490 ■	2,53 €
	1.300		10497 ■	3,04 €
RAL 7035 lichtgrau	750	55	30481 ■	3,76 €
	1.000		30480 ■	4,22 €
	1.300		30487 ■	4,81 €



Schüttgutleisten

verhindert das Herausfallen der Lagerware

- inkl. 2 Kunststoffstopfen zur Sicherung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

für MULTIplus 85/150 Fachböden

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	90	12572-25 ■	7,22 €
	1.000		12573-25 ■	7,96 €
	1.300		12574-25 ■	10,40 €
RAL 7035 lichtgrau	750	90	32570-25 ■	7,48 €
	1.000		32571-25 ■	8,38 €
	1.300		32575-25 ■	10,80 €

für MULTIplus 250/330 Fachböden

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	90	12572-40 ■	7,22 €
	1.000		12573-40 ■	7,96 €
	1.300		12574-40 ■	10,40 €
RAL 7035 lichtgrau	750	90	32570-40 ■	7,48 €
	1.000		32571-40 ■	8,38 €
	1.300		32575-40 ■	10,80 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Stecktrennbleche
für MULTIplus Fachböden

- Unterteilung der Fachböden zur optimalen Lagerung von Kleinteilen
- einfaches Einstecken in die **MULTIplus** Systemlochung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau



feststehend

für MULTIplus 85/150 Fachböden · 25 mm Kante

	Höhe mm	lichte Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
verzinkt	190	200	12380-25	12384-25	12388-25	12392-25	12396-25
			4,68 €	5,15 €	5,60 €	6,10 €	7,02 €
	290	300	12381-25	12385-25	12389-25	12393-25	12397-25
			5,53 €	6,25 €	6,95 €	7,66 €	9,08 €
	390	400	12382-25	12386-25	12390-25	12394-25	12398-25
			6,40 €	7,36 €	8,33 €	9,31 €	11,21 €
	490	500	12383-25	12387-25	12391-25	12395-25	12399-25
			7,24 €	8,46 €	9,68 €	10,89 €	13,31 €
RAL 7035 lichtgrau	190	200	32360-25	32364-25	32368-25	32372-25	32376-25
			6,02 €	6,46 €	6,91 €	7,39 €	8,32 €
	290	300	32361-25	32365-25	32369-25	32373-25	32377-25
			6,80 €	7,54 €	8,21 €	8,96 €	10,33 €
	390	400	32362-25	32366-25	32370-25	32374-25	32378-25
			7,68 €	8,65 €	9,56 €	10,53 €	12,45 €
	490	500	32363-25	32367-25	32371-25	32375-25	32379-25
			8,59 €	9,77 €	10,96 €	12,08 €	14,47 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

für MULTIplus 250/330 Fachböden · 40 mm Kante

	Höhe mm	lichte Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
verzinkt	200	210	12380-40	12384-40	12388-40	12392-40	12396-40
			4,85 €	5,39 €	5,90 €	6,43 €	7,48 €
	300	310	12381-40	12385-40	12389-40	12393-40	12397-40
			5,73 €	6,46 €	7,24 €	7,98 €	9,54 €
	400	410	12382-40	12386-40	12390-40	12394-40	12398-40
			6,58 €	7,59 €	8,63 €	9,65 €	11,68 €
	500	510	12383-40	12387-40	12391-40	12395-40	12399-40
			7,45 €	8,70 €	9,95 €	11,21 €	13,76 €
RAL 7035 lichtgrau	200	210	32360-40	32364-40	32368-40	32372-40	32376-40
			6,02 €	6,46 €	6,91 €	7,39 €	8,32 €
	300	310	32361-40	32365-40	32369-40	32373-40	32377-40
			6,84 €	7,58 €	8,25 €	8,99 €	10,37 €
	400	410	32362-40	32366-40	32370-40	32374-40	32378-40
			7,68 €	8,65 €	9,56 €	10,53 €	12,45 €
	500	510	32363-40	32367-40	32371-40	32375-40	32379-40
			8,62 €	9,82 €	11,00 €	12,12 €	14,50 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

freistehend

für MULTIplus 85/150 Fachböden · 25 mm Kante

	Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
RAL 7035	140	32380-25	32381-25	32382-25	32383-25	32384-25
		5,54 €	5,90 €	6,25 €	6,55 €	7,30 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

für MULTIplus 250/330 Fachböden · 40 mm Kante

	Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
RAL 7035	140	32380-40	32381-40	32382-40	32383-40	32384-40
		5,57 €	5,93 €	6,27 €	6,58 €	7,33 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig



Nur für Ebenen mit Fachbodenträgern geeignet.

Fachteiler
für MULTIplus Fachböden

- auf den Fachböden frei verschiebbar
- freistehend
- in Längsrichtung stufenlos verstellbar
- RAL 7035 lichtgrau

für MULTIplus 85/150 Fachböden · 25 mm Kante

	Tiefe mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	200	33435-25 ■	8,03 €
	400		33436-25 ■	8,77 €
	500		33437-25 ■	9,46 €
	600		33438-25 ■	10,31 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

für MULTIplus 250/330 Fachböden · 40 mm Kante

	Tiefe mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	200	33435-40 ■	8,03 €
	400		33436-40 ■	8,77 €
	500		33437-40 ■	9,46 €
	600		33438-40 ■	10,31 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen



Buchstütze
für MULTIplus Fachböden

- frei verschiebbar
- freistehend, lose
- auch als seitliche Begrenzung einsetzbar
- RAL 7035 lichtgrau

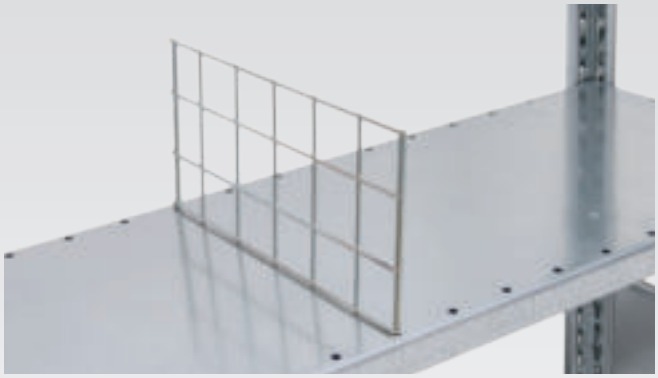
	für Regaltiefe mm	Maße			
		Tiefe mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	280	200	32493 ■	5,17 €
	400	380		32494 ■	6,05 €
	500	480		32495 ■	7,00 €
	600	580		32496 ■	7,89 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Draht-Steckgitter
für MULTIplus Fachböden

- Unterteilung der Fachböden zur optimalen Lagerung von Kleinteilen
- einfaches Einstecken in die **MULTIplus** Systemlochung
- Maschenweite 45 / 50 x 50 mm
- kombinierbar mit Draht-Schüttgutleiste
- glanzverzinkt



für MULTIplus 85/150 Fachböden · 25 mm Kante

	Tiefe mm	Höhe mm		
verzinkt	300	140	12425-25 ■	4,61 €
	400		12426-25 ■	4,89 €
	500		12427-25 ■	5,43 €
	600		12428-25 ■	7,07 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

für MULTIplus 250/330 Fachböden · 40 mm Kante

	Tiefe mm	Höhe mm		
verzinkt	300	140	12425-40 ■	4,61 €
	400		12426-40 ■	4,89 €
	500		12427-40 ■	5,43 €
	600		12428-40 ■	7,07 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

Draht-Schüttgutleiste
für MULTIplus Fachböden

- verhindert das Durchrutschen und Herausfallen der Lagerware
- einfaches Einstecken in die **MULTIplus** Systemlochung
- Drahtabstand 20 mm
- kombinierbar mit Draht-Steckgitter
- glanzverzinkt



für MULTIplus 85/150 Fachböden · 25 mm Kante

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	80	12576-25 ■	10,25 €
	1.000		12577-25 ■	11,63 €
	1.300		12578-25 ■	13,59 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

für MULTIplus 250/330 Fachböden · 40 mm Kante

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	80	12576-40 ■	10,25 €
	1.000		12577-40 ■	11,63 €
	1.300		12578-40 ■	13,59 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig



Vollblech-Seitenwände
für Grund- und Anbauregale

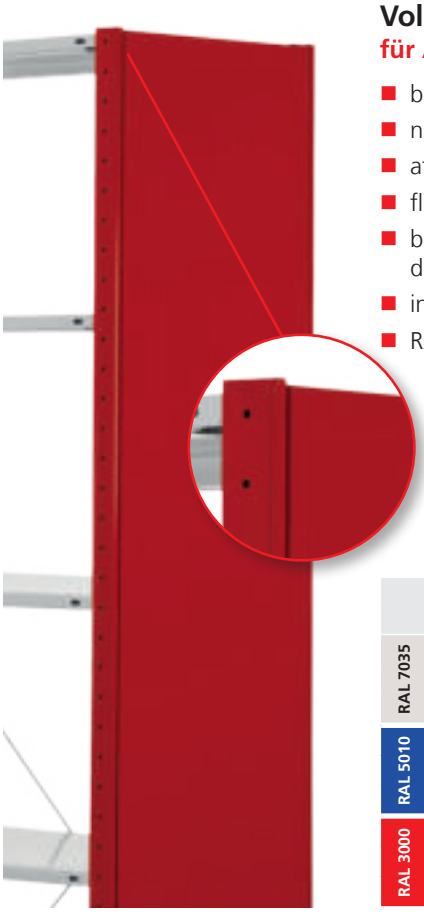
- kombinierbare Höhen, nachträglicher Einbau möglich
- inkl. Schrauben / Muttern M6 x 8 zur Befestigung
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau und RAL 5010 enzianblau

	Höhe mm	Tiefe mm 300		400		500		600		800		1.000	
verz.	1.050	22736 ■	8,81 €	22738 ■	11,04 €	22739 ■	13,64 €	22740 ■	15,59 €	22741 ■	20,12 €	22742 ■	24,89 €
	1.300	22743 ■	11,45 €	22745 ■	14,30 €	22746 ■	17,69 €	22747 ■	20,30 €	22748 ■	26,12 €	22749 ■	32,34 €
RAL 7035	1.050	26516 ■	10,51 €	26518 ■	12,67 €	26519 ■	15,25 €	26520 ■	17,23 €	26521 ■	21,77 €	26522 ■	26,47 €
	1.300	26523 ■	13,64 €	26525 ■	16,49 €	26526 ■	19,81 €	26527 ■	22,39 €	26528 ■	28,31 €	26529 ■	34,37 €
RAL 5010	1.050	26516-B ■	10,51 €	26518-B ■	12,67 €	26519-B ■	15,25 €	26520-B ■	17,23 €	26521-B ■	21,77 €	26522-B ■	26,47 €
	1.300	26523-B ■	13,64 €	26525-B ■	16,49 €	26526-B ■	19,81 €	26527-B ■	22,39 €	26528-B ■	28,31 €	26529-B ■	34,37 €

Vollblech-Rückwände
für Grund- und Anbauregale

- kombinierbare Höhen, nachträglicher Einbau möglich
- inkl. Rückwandklammern zur Befestigung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Höhe mm	Breite mm 750		1.000		1.300	
verzinkt	500	12544 ■	9,66 €	12542 ■	12,97 €	12547 ■	16,89 €
	800	12551 ■	15,58 €	12549 ■	20,77 €	12550 ■	27,00 €
	1.000	12545 ■	18,80 €	12543 ■	24,61 €	12548 ■	32,00 €
RAL 7035 lichtgrau	500	32526 ■	10,87 €	32522 ■	14,61 €	32547 ■	19,00 €
	800	32551 ■	17,53 €	32549 ■	18,64 €	32550 ■	30,39 €
	1.000	32527 ■	20,38 €	32523 ■	25,83 €	32548 ■	33,57 €



Vollblech-Seitenblenden
für Außenrahmen

- bündiger Abschluss mit T-Profil-Rahmen
- nachträglicher Einbau möglich
- attraktive Vollblech-Verblendung für Außenrahmen
- flexibel durch 3 kombinierbare Höhen
- beim Einsatz der Vollblech-Seitenblende müssen die T-Profil-Rahmen mit Tiefenriegeln ausgestattet sein
- inkl. Schrauben / Muttern M6 x 16 zur Befestigung
- RAL 7035 lichtgrau, RAL 5010 enzianblau und RAL 3000 feuerrot

Bündiger Abschluss mit T-Profil-Rahmen

	Höhe mm	Tiefe mm 300		400		500		600		800	
RAL 7035	1.000	25000 ■	29,50 €	25001 ■	33,05 €	25002 ■	38,38 €	25003 ■	45,14 €	25004 ■	55,90 €
	1.250	25005 ■	34,12 €	25006 ■	37,92 €	25007 ■	44,02 €	25008 ■	51,69 €	25009 ■	64,85 €
	1.300	25010 ■	34,29 €	25011 ■	38,09 €	25012 ■	44,23 €	25013 ■	52,14 €	25014 ■	65,16 €
RAL 5010	1.000	25000-B ■	30,14 €	25001-B ■	33,48 €	25002-B ■	38,87 €	25003-B ■	45,78 €	25004-B ■	56,75 €
	1.250	25005-B ■	34,58 €	25006-B ■	38,42 €	25007-B ■	44,62 €	25008-B ■	52,46 €	25009-B ■	66,08 €
	1.300	25010-B ■	34,72 €	25011-B ■	38,59 €	25012-B ■	44,43 €	25013-B ■	52,93 €	25014-B ■	66,19 €
RAL 3000	1.000	25000-R ■	30,14 €	25001-R ■	33,48 €	25002-R ■	38,87 €	25003-R ■	45,78 €	25004-R ■	56,75 €
	1.250	25005-R ■	34,58 €	25006-R ■	38,42 €	25007-R ■	44,62 €	25008-R ■	52,46 €	25009-R ■	66,08 €
	1.300	25010-R ■	34,72 €	25011-R ■	38,59 €	25012-R ■	44,43 €	25013-R ■	52,93 €	25014-R ■	66,19 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage. ■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig · ■ 4 Wochen versandfertig

Drahtgitter-Seitenwände
für Grund- und Anbauregale

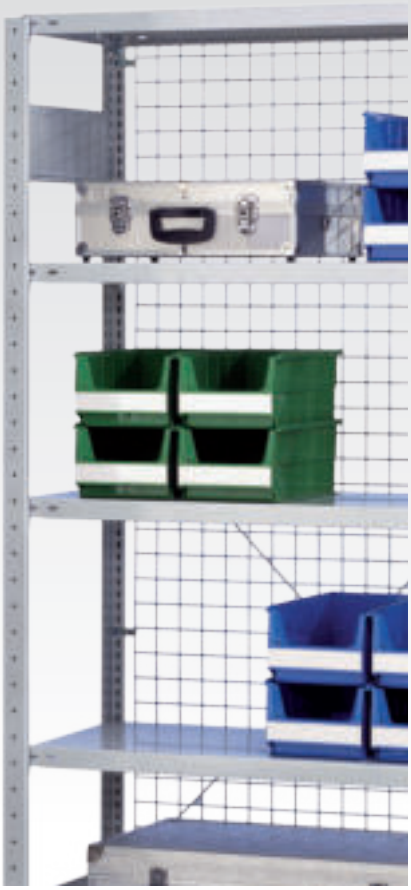
- Masche 50 x 50 x 3 mm
- nachträglicher Einbau möglich
- inkl. Spannhaken
- glanzverzinkt

	für Regaltiefe mm	Drahtgitter-tiefe mm	Höhe 300 mm		Höhe 500 mm		Höhe 1.000 mm		Höhe 1.950 mm	
verzinkt	300	200	12453-B ■	16,06 €	12453-C ■	16,48 €	12453-D ■	18,82 €	12453-A ■	22,91 €
	400	300	12455-B ■	16,87 €	12455-C ■	18,28 €	12455-D ■	21,63 €	12455-A ■	26,12 €
	500	400	12457-B ■	17,81 €	12457-C ■	19,99 €	12457-D ■	24,40 €	12457-A ■	29,35 €
	600	500	12459-B ■	18,66 €	12459-C ■	21,74 €	12459-D ■	27,13 €	12459-A ■	32,59 €
	800	700	12461-B ■	20,34 €	12461-C ■	25,21 €	12461-D ■	32,75 €	12461-A ■	40,39 €
Kombi-Spannhaken			12463 ■	0,65 €						

Drahtgitter-Rückwände
für Grund- und Anbauregale

- Masche 50 x 50 x 3 mm
- nachträglicher Einbau möglich
- inkl. Spannhaken
- glanzverzinkt

	für Regalbreite mm	Drahtgitter-breite mm	Höhe 300 mm		Höhe 500 mm		Höhe 1.000 mm		Höhe 1.950 mm	
verzinkt	750	650	12468-A ■	7,74 €	12468-B ■	12,67 €	12448-D ■	20,63 €	12448-A ■	37,16 €
	1.000	900	12469-A ■	9,92 €	12469-B ■	16,33 €	12451-D ■	26,30 €	12451-A ■	48,13 €
	1.300	1.200	12470-A ■	12,53 €	12470-B ■	20,69 €	12452-D ■	33,06 €	12452-A ■	61,22 €
Kombi-Spannhaken			12463 ■	0,65 €						



Flügeltüren
für Grund- und Anbauregale

Ideal zum Aufbau von verschließbaren Regalsystemen in Verbindung mit Seiten- und Rückwänden. Kombinierbar mit Zubehör aus dem Stecksystem.

Stabile Türen durch integrierte Verstärkungsunterzüge.

Die Flügeltüren mit Höhe 1.000 mm sind kombinierbar mit dem Schubladenblock 36269, siehe Seite 105. Dazu bitte die Frontblende 32349 mitbestellen.

- 2 Türenelemente je 500 mm Breite
- Drehgriff mit 3-Punkt-Verriegelung, inkl. 2 Schlüssel
- montagefreundliche Komponenten
- nachträgliche Montage möglich
- RAL 7035 lichtgrau



Flügeltür für 2.000 mm Höhe

Farbe	Höhe mm	Breite mm	gleichschließend		verschiedenschließend	
RAL 7035 lichtgrau	2.000	1.000	32311 ■	389,00 €	32312 ■	389,00 €

Flügeltür für 1.000 mm Höhe

Farbe	Höhe mm	Breite mm	gleichschließend		verschiedenschließend	
RAL 7035 lichtgrau	1.000	1.000	32313 ■	295,00 €	32314 ■	295,00 €
Frontblende			32349 ■	8,02 €		

Komplette Flügeltürschränke finden Sie auf Seite 55.

Regale mit Türen müssen immer gegen Kippen gesichert werden (s. Seite 85, 89)!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



Lieferung ohne Bestückung!

Lochblech-Seitenwände
für T-Profil-Rahmen

- zur Aufnahme von Lochwandhaken
- mit Lochung 5 mm Durchmesser in geraden Reihen
- inkl. 10 Schrauben M6 x 8
- verzinkt

Farbe	Höhe mm	Tiefe mm		
verzinkt	1.000	300	22750 ■	17,56 €
		400	22751 ■	28,75 €
		500	22752 ■	32,87 €
		600	22753 ■	42,23 €
		800	22754 ■	46,28 €
		1.000	22755 ■	54,07 €

Lochblech-Rückwände
für Grund- und Anbauregale

- zur Aufnahme von Lochwandhaken
- mit Lochung 5 mm Durchmesser in geraden Reihen
- inkl. Rückwandklammern
- verzinkt

	Höhe mm	Breite mm			
		750		1.000	
verzinkt	500	22770 ■	27,53 €	22780 ■	33,69 €
	1.000	22771 ■	44,50 €	22781 ■	48,31 €

Haken
für Lochblech-Wände



Typ 1

- VE 50 Stück
- für hängende Lagerung von Kleinteilen
- glanzverzinkt

Länge mm		Stück
120	12490 ■	0,63 €



Typ 2

- VE 50 Stück
- z. B. für Blisterpackungen
- glanzverzinkt

Länge mm		Stück
140	12491 ■	0,60 €



Typ 3

- VE 25 Stück
- für hängende Lagerung von Kleinteilen
- glanzverzinkt

Länge mm		Stück
200	12492 ■	2,01 €

Bitte beachten Sie die Verpackungseinheiten.

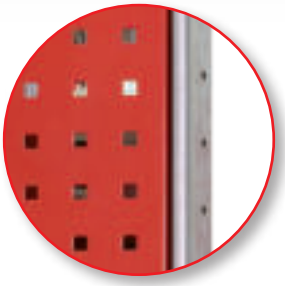
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

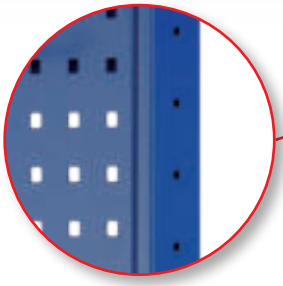
Lochplatten-Seitenblenden
für T-Profil-Außenrahmen

- bündiger Abschluss mit dem T-Profil-Rahmen
- zur übersichtlichen Werkzeug- und Teilelagerung
- funktionale Lochplatten für Außenrahmen
- flexibel durch 3 kombinierbare Höhen
- nachträglicher Einbau möglich
- beim Einsatz der Lochplatten-Seitenblende müssen die T-Profil-Rahmen mit Tiefenriegeln ausgestattet sein
- inkl. Schrauben / Muttern M5 x 25 zur Befestigung
- RAL 7035 lichtgrau, RAL 5010 enzianblau und RAL 3000 feuerrot

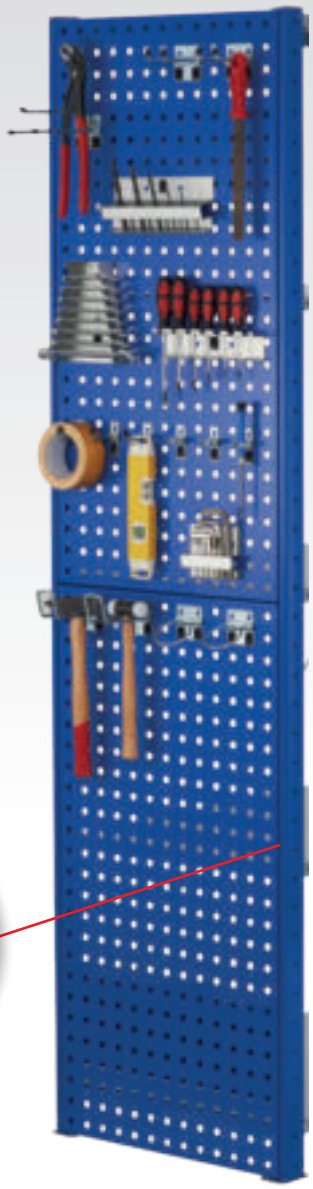
	Höhe mm	Tiefe mm 300		400		500		600		800	
RAL 7035	1.000	35665	35,01 €	35666	39,69 €	35667	47,08 €	35668	56,24 €	35669	69,89 €
	1.250	35680	40,63 €	35681	46,23 €	35682	55,04 €	35683	65,82 €	35684	83,31 €
	1.300	35672	41,41 €	35673	46,77 €	35674	55,81 €	35675	66,83 €	35676	84,54 €
RAL 5010	1.000	35665-B	35,57 €	35666-B	40,25 €	35667-B	47,64 €	35668-B	56,79 €	35669-B	70,45 €
	1.250	35680-B	41,19 €	35681-B	46,79 €	35682-B	55,59 €	35683-B	66,38 €	35684-B	83,87 €
	1.300	35672-B	41,98 €	35673-B	47,32 €	35674-B	56,37 €	35675-B	67,39 €	35676-B	85,10 €
RAL 3000	1.000	35665-R	35,57 €	35666-R	40,25 €	35667-R	47,64 €	35668-R	56,79 €	35669-R	70,45 €
	1.250	35680-R	41,19 €	35681-R	46,79 €	35682-R	55,59 €	35683-R	66,38 €	35684-R	83,87 €
	1.300	35672-R	41,98 €	35673-R	47,32 €	35674-R	56,37 €	35675-R	67,39 €	35676-R	85,10 €



Auch in RAL 3000 feuerrot erhältlich



Bündiger Abschluss mit T-Profil-Rahmen

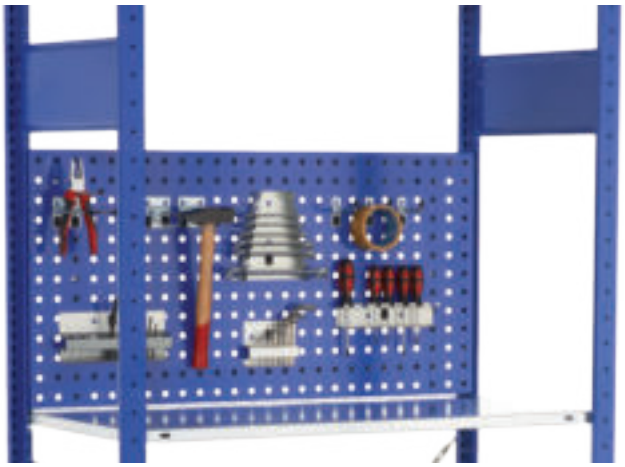


Lieferung ohne Bestückung!

Lochplatten-Rückwände
für Grund- und Anbauregale

- bündiger Abschluss mit dem T-Profil-Rahmen
- zur übersichtlichen Werkzeug- und Teilelagerung
- inkl. Schrauben / Muttern M5 x 25 zur Befestigung
- RAL 7035 lichtgrau und RAL 5010 enzianblau

	Höhe x Breite mm		
RAL 7035 lichtgrau	500 x 1.000	35690	54,83 €
RAL 5010 enzianblau	500 x 1.000	35690-B	54,83 €



Lieferung ohne Bestückung!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage. ■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig · ■ 4 Wochen versandfertig



Drahtgitterkorb
zum Einhängen in MULTIplus T-Profil-Rahmen

- für Regale mit 1.000 mm Breite und 500 mm Tiefe
- 35 kg Traglast bei gleichmäßig verteilter Last
- Maschenweite 27 mm
- inkl. 4 Universalträgern (Art.-Nr. 10337)
- Lieferung ohne Trenngitter
- glanzverzinkt

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm		
950	500	240	13676 ■	87,84 €



Trenngitter
für Drahtgitterkörbe

- zur Unterteilung der Drahtgitterkörbe
- Maschenweite 27 mm
- glanzverzinkt

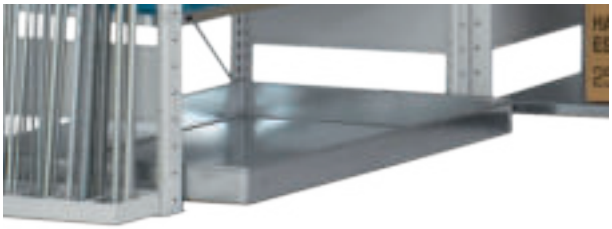
13677 ■	10,54 €



Verriegelungsstange für Öllager
zum Anschrauben an MULTIplus T-Profil-Rahmen

- 1 Verriegelungsstange, 2 Haltewinkel, inkl. Schrauben
- leichtes Austauschen der Kanister durch Klappmechanismus
- zur Sicherung von Flüssigkeitsbehältern, z. B. Ölkanistern
- für Regalfelder mit 1.000 mm Fachbreite
- RAL 7035 lichtgrau

Breite mm		
1.000	33771 ■	15,30 €



Auffangwanne
für Öllager mit 500 mm Regaltiefe

- können zwischen die T-Profil-Rahmen gestellt werden
- zum Auffangen von austretenden Flüssigkeiten
- verzinkt

Breite mm	Tiefe mm	Fassungsvermögen Liter		
950	650	30	14997 ■	88,56 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Schüttgutmulden
für MULTIplus-Fachböden



- Schüttgutmulden bestehend aus: Vorder- und Hinterleiste, 2 Seitenteile (ohne Trennbleche)
- zur Lagerung von Kleinteilen und Schüttgut
- Schüttgutmulden werden auf die Fachböden gestellt
- Höhe vorne 100 mm, hinten 200 mm
- Einsetzen von zusätzlichen Trennblechen zur optimalen Aufteilung des Schüttgutes möglich
- Unterteilung alle 50 mm möglich
- pro Schüttgutmulde mind. 1 Trennblech erforderlich
- verzinkt

	Tiefe mm	300	400	500	600	800
	Breite mm					
verzinkt	750	16220-750 ■	16221-750 ■	16222-750 ■	16223-750 ■	16224-750 ■
		26,55 €	26,95 €	27,37 €	27,81 €	30,51 €
	1.000	16220 ■	16221 ■	16222 ■	16223 ■	16224 ■
		28,58 €	28,98 €	29,40 €	29,84 €	32,54 €
	1.300	16220-130 ■	16221-130 ■	16222-130 ■	16223-130 ■	16224-130 ■
		33,98 €	34,38 €	34,80 €	35,24 €	37,94 €

Einzelteile für Schüttgutmulden
zur Unterteilung der Schüttgutmulden

- zur optimalen Aufteilung des Schüttguts
- Höhe vorne 100 mm, hinten 200 mm
- verzinkt

Trennblech

	Tiefe mm		
verzinkt	300	16220-A ■	5,37 €
	400	16221-A ■	5,56 €
	500	16222-A ■	5,77 €
	600	16223-A ■	5,95 €
	800	16225-A ■	9,01 €

Vorderleiste, 100 mm hoch

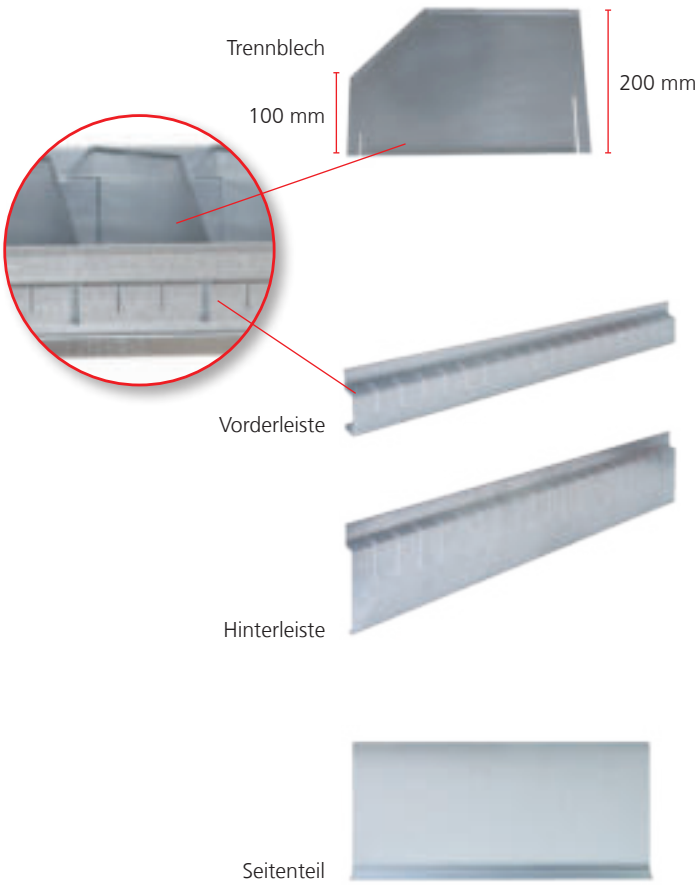
	Breite mm		
verzinkt	750	16220-V-750 ■	10,67 €
	1.000	16220-V ■	11,53 €
	1.300	16220-V-130 ■	14,86 €

Hinterleiste, 200 mm hoch

	Breite mm		
verzinkt	750	16220-H-750 ■	10,56 €
	1.000	16220-H ■	11,73 €
	1.300	16220-H-130 ■	13,80 €

Seitenteil, 200 mm hoch

	Tiefe mm		
verzinkt	300	16220-S ■	2,66 €
	400	16221-S ■	2,86 €
	500	16222-S ■	3,07 €
	600	16223-S ■	3,29 €
	800	16224-S ■	4,64 €



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

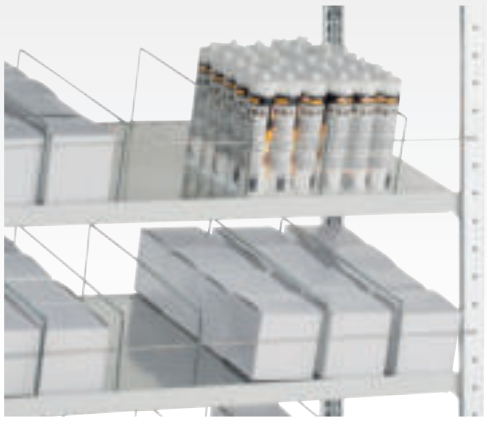
■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



Gewindestangenhalterungen
zum seitlichen Anbau an MULTIplus T-Profil-Rahmen

- zur Lagerung von Langgut, z. B. Gewindestangen, Profilen, Leisten
- zum Anschrauben an den T-Profil-Rahmen
- bestehend aus Ober- und Unterteil, inkl. Schrauben
- RAL 7035 lichtgrau

Für Regaltiefen mm	Anzahl Fächer	Breite der Fächer mm		
400	5	75	33770-400 ■	24,99 €
500	6	78	33770-500 ■	28,00 €
600	7	80	33770-600 ■	29,50 €
800	10	74,5	33770-800 ■	33,78 €



Trennbügel und Kippsicherungen
für Systemlochung der Schrägböden MULTIplus150

- Trennbügel zur Unterteilung von Fachböden, 140 mm hoch
- Kippsicherung gegen Herausfallen der Ware nach vorne
- glanzverzinkt

Trennbügel, 400 mm tief	13771-400 ■	2,06 €
Trennbügel, 500 mm tief	13771-500 ■	2,54 €
Trennbügel, 600 mm tief	13771-600 ■	3,08 €
Trennbügel, 800 mm tief	13771-800 ■	4,11 €
Kippsicherung, 750 mm breit	13772-75 ■	1,66 €
Kippsicherung, 1.000 mm breit	13772-100 ■	2,11 €
Kippsicherung, 1.300 mm breit	13772-130 ■	2,74 €



Trenn- und Seitenführungen
für Kanbanregale mit MULTIplus150 Fachböden

- Trennführungen zur Unterteilung der Fachböden, 25 mm hoch
- Seitenführungen gegen seitliches Herausfallen der Ware
- Trennführungen glanzverzinkt, Seitenführungen verzinkt

Trennführungen			
400 mm	500 mm	600 mm	800 mm
10366-25 ■	10367-25 ■	10368-25 ■	10369-25 ■
2,37 €	2,48 €	2,55 €	2,80 €

Seitenführungen			
400 mm	500 mm	600 mm	800 mm
10380-25 ■	10381-25 ■	10382-25 ■	10383-25 ■
1,23 €	1,53 €	1,67 €	1,96 €



Stirnwandabgrenzungen
zum seitlichen Anbau an MULTIplus T-Profil-Rahmen

- verhindert das seitliche Herausfallen der Ware
- inkl. 2 Schrauben M6 x 12
- RAL 7035 lichtgrau

	Länge mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	39	30470 ■	2,35 €
	350		30470-A ■	2,44 €
	400		30471 ■	2,53 €
	500		30472 ■	2,75 €
	600		30473 ■	2,97 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Regalschubladen
zum Einbau in MULTIplus Stecksystemregale

- 1.000 mm Fachbreite, passend zum Stecksystem
- teleskopgeführte 100 % Vollauszug-Schublade
- 70 kg Traglast bei gleichmäßig verteilter Last
- Griffleiste mit Beschriftungsetikett und transparenter Abdeckfolie
- Schublade oben offen (als obere Abdeckung ist ein Fachboden geeignet)
- Innenmaß der Schublade: 856 x 425 mm
- Einteilungs-Sets mit Schlitzwannen finden Sie auf Seite 107
- RAL 7035 lichtgrau



Regalschublade, einzeln
Fachboden als Abdeckung optional

Regalschublade, einzeln

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm		
100	1.000	500	25015 ■	231,86 €

Regalschublade, 3er-Set

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm		
300	1.000	500	25016 ■	536,79 €

HINWEIS:
Regale mit Schubladen müssen immer gegen Kippen gesichert werden.



Regalschublade, 3er-Set
Fachboden als Abdeckung optional

Ausziehböden
zum Einbau in MULTIplus Stecksystemregale

- kugelgelagerter Teleskopauszug mit 70 kg Tragkraft
- 300 mm Tiefe vollausziehbar
- 400 / 500 / 600 mm Tiefe ausziehbar bis 88 %
- Auszugboden mit 40 mm Kante und 3-fach Abkantung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau



Breite mm	Tiefe mm	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
1.000	300	12719 ■	88,15 €	32723 ■	95,64 €
1.000	400	12716 ■	93,32 €	37726 ■	102,37 €
1.000	500	12718 ■	98,59 €	32721 ■	111,61 €
1.000	600	12717 ■	105,94 €	37727 ■	118,00 €

Kleiderstangen
zum Einbau in MULTIplus Stecksystemregale

- zur hängenden Lagerung von Berufs- und Arbeitsschutzkleidung
- inkl. Haltern und Schrauben
- verstärkte Kleiderstangen auf Anfrage
- Ovalrohr: 30 x 15 mm
- glanzverzinkt



Länge mm	Tragkraft		
750	50	12711-75 ■	17,85 €
1.000	45	12711 ■	17,96 €
1.300	40	12711-130 ■	18,07 €

Aufpreis für gelochte Tiefenriegel zur Befestigung der Kleiderstange 0,92 €.
Bei der Bestellung Artikelnummer-**G** anfügen! Passende Tiefenriegel finden Sie auf Seite 81.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



Universalprofil-Sets
zum Einbau in MULTIplus Stecksystemregale

- **Set bestehend aus:**
  2 Tiefenwinkel inkl. 4 Fachbodenträger
  1 Universalprofil mit Rutschsicherung
- Universalprofil zur Aufnahme von bis zu 9 Unterteilungsrohren im 100 mm Raster
- ideal zur Lagerung von stehenden Gütern
- in der Höhe im Raster von 25 mm verstellbar
- verzinkt

Universalprofil-Set, Fachbreite 1.000 mm

Tiefe mm	400		500		600		800		1.000	
Set	14070	40,85 €	14071	41,39 €	14072	43,23 €	14073	45,29 €	14074	47,11 €
Tiefen-winkel	13924	7,60 €	13925	7,87 €	13926	8,79 €	13927	9,82 €	13928	10,73 €

Universalprofil 1.000 mm Länge	13968	23,75 €
Fachbodenträger	39250	0,34 €

- Unterteilungsrohre mit Schaumstoffummantelung Ø 36 mm inkl. Endkappe

Unterteilungsrohre

Unterteilungsrohr 300 mm Länge	14045	4,78 €
Unterteilungsrohr 400 mm Länge	14046	5,55 €
Unterteilungsrohr 500 mm Länge	14047	6,30 €



Hängevorrichtungs-Sets
zum Einbau in MULTIplus Stecksystemregale

- **Set bestehend aus:**
  2 Tiefenwinkel inkl. 4 Fachbodenträger
  1 Rundrohr-Hängevorrichtung inkl. Befestigung
- Rundrohr Ø 30 mm
- ideal zur Lagerung von hängenden Gütern bis 50 kg
- in der Höhe im Raster von 25 mm verstellbar
- verzinkt

Fachbreite 750 mm

Tiefe mm	400		500		600		800		1.000	
	14113	25,25 €	14114	25,79 €	14118	27,63 €	14119	29,69 €	14120	31,51 €

Fachbreite 1.000 mm

Tiefe mm	400		500		600		800		1.000	
	14121	25,58 €	14122	26,12 €	14123	27,96 €	14124	30,02 €	14125	31,84 €

Fachbreite 1.300 mm

Tiefe mm	400		500		600		800		1.000	
	14126	26,59 €	14127	27,13 €	14128	28,97 €	14129	31,03 €	14131	32,85 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Scannerschienen
für MULTIplus Fachböden

- selbstklebend, transparent

für Breite mm	Gesamthöhe mm	Einschubhöhe mm		€ / Stück
750	21	18	13694-A	1,83 €
750	33	30	13688-A	2,00 €
750	37	35	13669-A	2,05 €
1.000	21	18	13694	2,40 €
1.000	33	30	13688	2,62 €
1.000	37	35	13669	2,65 €
1.300	21	18	13694-B	3,14 €
1.300	33	30	13688-B	3,39 €
1.300	37	35	13669-B	3,43 €



Magnetschilder
für Fachböden, T-Profile etc.

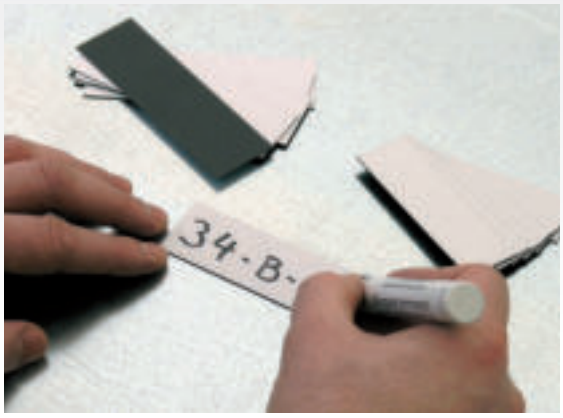
- zur Beschriftung von Stahlregalen
- flexibel und wieder einsetzbar
- permanent magnetisch, mit weißer Oberfläche

Einzelschilder

Breite mm	Höhe mm	VE Stk.		€ / VE
80	25	50	13700	19,96 €
100	30	50	13685	21,29 €
150	50	50	13701	41,91 €

Rollenware

Länge m	Höhe mm	VE Rolle		€ / Rolle
10	25	1	13632	48,39 €
10	30	1	13633	57,96 €
10	50	1	13634	82,15 €
10	80	1	13635	117,43 €



Regalplatzetiketten
siehe Seite 215





Regalzeilenschilder
siehe Seite 215





Regalblende
zur Regalbeschriftung

- einsteckbar in die MULTIplus T-Profile
- 1.000 x 200 mm
- RAL 7035 lichtgrau

für Einzelregale

32559	19,20 €

für Regalzeilen

links	32559-L	19,20 €
Mitte	32559-M	19,20 €
rechts	32559-R	19,20 €

Belastungsschilder
DIN A4 oder DIN A3

- individuell nach Anlagenspezifikation
- Druck auf Hartschaumplatte
- gemäß DIN EN 15635

Format		
DIN A4	13710	38,05 €
DIN A3	13711	48,42 €



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

5 Tage ab Lager · 2 Wochen versandfertig

» Schubladenblöcke

ideale Arbeitsplatzergänzung zur Lagerung von Kleinteilen



Schubladenblöcke freistehend



Schubladenblock integriert im SCHULTE Stecksystem-Regal

Für Stecksystem-Fachbodenregale oder freistehend

- standardmäßig mit Stahl-Abdeckboden in Korpusfarbe
- verschweißte Stahlkonstruktion
- Griffleiste mit Beschriftungsfeld und Abdeckfolie
- 70 kg Traglast je Schublade bei gleichmäßig verteilter Last
- optimale Einteilung des Lagerguts durch Schubladenunterteilungen und Trennstege
- sichere Lagerung durch Zentralverschluss
- Spezial-Schubladenblock zur Kombination mit Flügeltüren 1.000 mm

Planung

- Freistehend aufstellbar oder integriert in das Stecksystem von SCHULTE Lagertechnik.
- Schubladenblöcke müssen bei der Montage der Regale eingebaut werden. **Bei nachträglichem Einbau ist die teilweise Demontage der vorhandenen Regale erforderlich!**

Sicherheit

- Freistehende Schubladenblöcke und Regale mit Schubladenblöcken müssen **gegen Kippen gesichert** werden.
- Einzel-Auszugssperre
- rollengeführte Laufschienen, ausziehbar bis 90 %
- Schubladen mit Endanschlag

Aufbaumaße

Schubladengrundfläche:
856 x 425 mm

Alugriffleiste:
800 mm breit

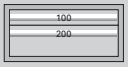
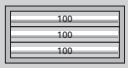
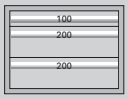
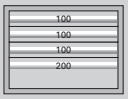
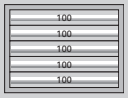
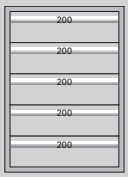
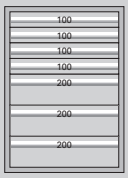
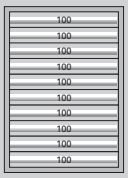
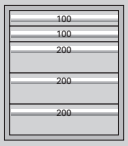
Gesamthöhe des Schubladenblocks:
Summe der Schubladenhöhen + 100 mm Korpushöhe

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Farbbeispiele



Schubladenblöcke

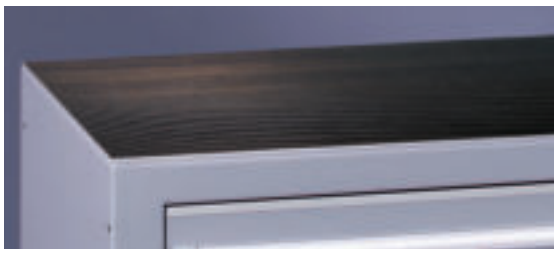
Ausführung der Schubladen	Anzahl und Höhe Schubladen	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Korpus und Schubladen: RAL 7035 lichtgrau		Korpus: RAL 7035 lichtgrau / Schubladen: RAL 7016 anthrazitgrau		Korpus und Schubladen: RAL 5010 enzianblau		Korpus und Schubladen: RAL 7016 anthrazitgrau	
	1 x 100 mm 1 x 200 mm	400	1.000	500	36260 ☐	595,42 €	36289 ☐	595,42 €	36270 ☐	595,42 €	36300 ☐	595,42 €
	3 x 100 mm				36261 ☐	714,21 €	36290 ☐	714,21 €	36271 ☐	714,21 €	36301 ☐	714,21 €
	1 x 100 mm 2 x 200 mm	600			36263 ☐	762,01 €	36291 ☐	762,01 €	36272 ☐	762,01 €	36302 ☐	762,01 €
	3 x 100 mm 1 x 200 mm				36264 ☐	880,81 €	36292 ☐	880,81 €	36273 ☐	880,81 €	36303 ☐	880,81 €
	5 x 100 mm				36265 ☐	999,62 €	36293 ☐	999,62 €	36274 ☐	999,62 €	36304 ☐	999,62 €
	5 x 200 mm	1.100			36266 ☐	1.097,69 €	36294 ☐	1.097,69 €	36275 ☐	1.097,69 €	36305 ☐	1.097,69 €
	4 x 100 mm 3 x 200 mm				36267 ■	1.335,29 €	36295 ☐	1.335,29 €	36276 ☐	1.335,29 €	36306 ☐	1.335,29 €
	10 x 100 mm				36268 ☐	1.691,68 €	36296 ☐	1.691,68 €	36277 ☐	1.691,68 €	36307 ☐	1.691,68 €
Schubladenblock kombinierbar mit Flügeltür 1.000 mm												
	2 x 100 mm 3 x 200 mm	900	1.000	500	36269 ■	990,44 €	36297 ☐	990,44 €	36278 ☐	990,44 €	36308 ☐	990,44 €

Riffelgummi

Anti-Rutsch-Matte für Abdeckböden

- 1.000 x 500 mm
- schwarz

16224-500 ■	9,89 €



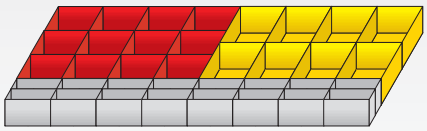
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ☐ 5-6 Wochen versandfertig



Einsatzkästen
zur Schubladenunterteilung

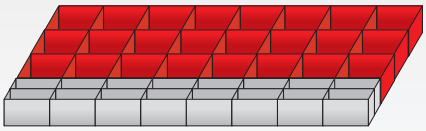
- einzeln herausnehmbar
- Kästen 63 mm hoch
- aus hochschlagfestem Polystyrol
- farblich sortiert (grau, rot, gelb)



Einsatzkästen-Set 1
für Schubladen

Stück	B x T x H	Farbe
8	108 x 162 x 63 mm	gelb
12	108 x 108 x 63 mm	rot
16	108 x 49 x 63 mm	grau

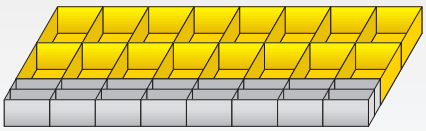
Einsatzkästen-Set 1	25047 ■	54,69 €



Einsatzkästen-Set 2
für Schubladen

Stück	B x T x H	Farbe
24	108 x 108 x 63 mm	rot
16	108 x 49 x 63 mm	grau

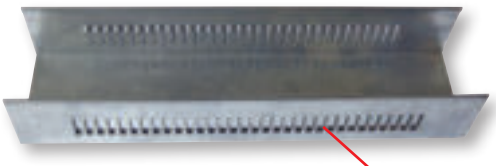
Einsatzkästen-Set 2	25048 ■	85,81 €



Einsatzkästen-Set 3
für Schubladen

Stück	B x T x H	Farbe
16	108 x 162 x 63 mm	gelb
16	108 x 49 x 63 mm	grau

Einsatzkästen-Set 3	25049 ■	52,10 €



Um die optimale Ausnutzung der Schublade zu erreichen, ist eine Gesamtbreite aller Schlitzwannen von 856 mm notwendig.

Beispiel: 2 Schlitzwannen à 214 mm Breite
+ 3 Schlitzwannen à 107 mm Breite
+ 2 Schlitzwannen à 53 mm Breite
= **856 mm Gesamtbreite**



Schlitzwannen
zur Schubladenunterteilung

- Schlitzwannen zur optimalen Lagerung von Kleinteilen
- Schlitzabstand 10 mm
- verzinkt

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm		
70	53	425	16210 ■	13,02 €
70	107	425	16211 ■	13,34 €
70	214	425	16212 ■	14,19 €
115	53	425	16208 ■	13,52 €
115	107	425	16213 ■	14,05 €
115	214	425	16214 ■	15,04 €





Trennstege
zur Unterteilung der Schlitzwannen

- Aluminium

für Höhe mm	für Breite mm		
70	53	16215 ■	1,06 €
70	107	16216 ■	1,60 €
70	214	16217 ■	2,63 €
115	53	16209 ■	1,81 €
115	107	16218 ■	2,73 €
115	214	16219 ■	3,72 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

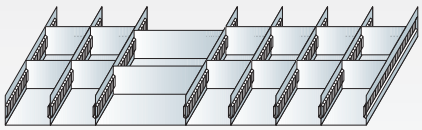
■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Schlitzwannen

zur Schubladenunterteilung

- Schlitzwannen mit je 425 mm Tiefe
- für Schubladen mit 100 mm und 200 mm Höhe
- variable Einteilung möglich
- Schlitzabstand 10 mm
- Schlitzwannen verzinkt
- Trennstege Aluminium





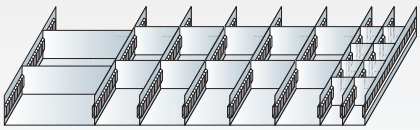
Schlitzwannen-Set 1

für Schubladen 100 mm Höhe

1 Schlitzwanne 214 x 70 mm mit je 2 Trennstegen

6 Schlitzwannen 107 x 70 mm mit je 2 Trennstegen

Schlitzwannen-Set 1	25050 ■	118,69 €



Schlitzwannen-Set 2

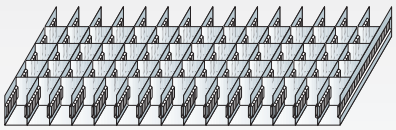
für Schubladen 100 mm Höhe

1 Schlitzwanne 214 x 70 mm mit je 2 Trennstegen

5 Schlitzwannen 107 x 70 mm mit je 2 Trennstegen

2 Schlitzwannen 53 x 70 mm mit je 4 Trennstegen

Schlitzwannen-Set 2	25051 ■	132,43 €

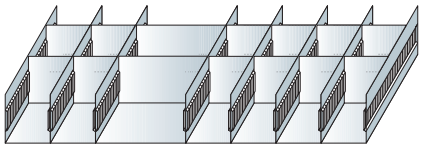


Schlitzwannen-Set 3

für Schubladen 100 mm Höhe

15 Schlitzwannen 53 x 70 mm mit je 4 Trennstegen

Schlitzwannen-Set 3	25052 ■	276,16 €



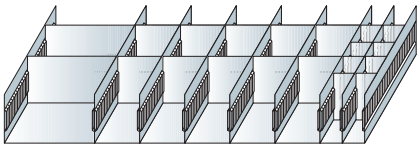
Schlitzwannen-Set 4

für Schubladen 200 mm Höhe

1 Schlitzwanne 214 x 115 mm mit 2 Trennenstegen

6 Schlitzwannen 107 x 115 mm mit je 2 Trennstegen

Schlitzwannen-Set 4	25060 ■	139,54 €



Schlitzwannen-Set 5

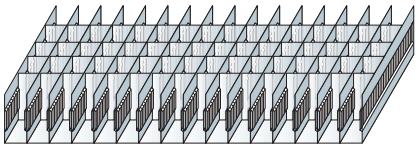
für Schubladen 200 mm Höhe

1 Schlitzwanne 214 x 115 mm mit 2 Trennstegen

5 Schlitzwannen 107 x 115 mm mit je 2 Trennstegen

2 Schlitzwannen 53 x 115 mm mit je 4 Trennstegen

Schlitzwannen-Set 5	25061 ■	166,50 €



Schlitzwannen-Set 6

für Schubladen 200 mm Höhe

15 Schlitzwannen 53 x 115 mm mit je 4 Trennstegen

Schlitzwannen-Set 6	25062 ■	332,16 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» Kästen und Behälter

zur übersichtlichen Lagerung von Kleinteilen



Bild zeigt Beispielbestückung mit Sichtlagerkästen.

Sichtlagerkästen

aus Polypropylen

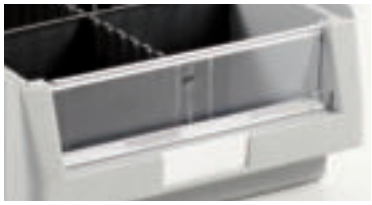
- zur übersichtlichen und systematischen Lagerung von Kleinteilen
- sicher und platzsparend stapelbar durch umlaufenden Stapelrand
- Einsatz auf Förder- und Röllchenbahnen möglich
- optimale Ausnutzung des Volumens und einfache Reinigung durch glatte Innenwände
- stabil durch verstärkte Griff- und Stoßmulden an den Grifföffnungen
- Modelle A, B und C mit rückseitiger Griffmulde
- beständig gegen Öle, die meisten Säuren und Laugen
- temperaturbeständig von -20 °C bis +80 °C
- umweltfreundlich, voll recyclebar und lebensmittelecht
- integriertes Etikettenfach



				blau		rot		grün		gelb		grau	
Modell	Außenmaß L x B x H mm	Innenmaß L x B x H mm	VE	Preis / Stück		Preis / Stück		Preis / Stück		Preis / Stück		Preis / Stück	
A	500 x 315 x 200	432 x 273 x 185	8	20200	15,99 €	20201	15,99 €	20202	15,99 €	20203	15,99 €	20204	15,99 €
B	500 x 315 x 150	432 x 273 x 135	10	20205	13,88 €	20206	13,88 €	20207	13,88 €	20208	13,88 €	20209	13,88 €
C	330 x 213 x 200	280 x 179 x 185	10	20210	9,79 €	20211	9,79 €	20212	9,79 €	20213	9,79 €	20214	9,79 €
D	330 x 213 x 150	280 x 179 x 137	10	20215	8,05 €	20216	8,05 €	20217	8,05 €	20218	8,05 €	20219	8,05 €
E	290 x 150 x 125	254 x 122 x 113	25	20220	6,03 €	20221	6,03 €	20222	6,03 €	20223	6,03 €	20224	6,03 €
F	230 x 150 x 125	194 x 122 x 113	25	20225	4,19 €	20226	4,19 €	20227	4,19 €	20228	4,19 €	20229	4,19 €
G	164 x 105 x 75	135 x 85 x 62	25	20230	2,10 €	20231	2,10 €	20232	2,10 €	20233	2,10 €	20234	2,10 €
H	89 x 102 x 50	70 x 87 x 43	50	20235	0,95 €	20236	0,95 €	20237	0,95 €	20238	0,95 €	20239	0,95 €

Alle Preise sind Stückpreise. Abnahme nur in Verpackungseinheiten. Beispiel Art.-Nr. 20200: VE 8 x 15,99 € = 127,92 € Komplettpreis.

Frontklappen
für Sichtlagerkästen



für Modell		
A	13506	8,56 €
B	13507	7,83 €
C	13508	6,57 €
D	13509	5,42 €
F	13511	2,37 €

Etiketten
passend für Etiketteneinschub

- Etiketten werden auf perforierten Bögen geliefert



für Modell	Etiketten pro Bogen		
A-F	24	13496	5,11 €
G	60	13497	12,73 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig



Regalkästen

aus Polypropylen

- optimierter Boden mit hoher Stabilität
- optimale Ausnutzung der Regaltiefen
- zur übersichtlichen und systematischen Lagerung von Kleinteilen im Regal
- Trennwände optional einsetzbar
- mit Etikettenrahmen
- lebensmittelecht

Alle Preise sind Stückpreise. Abnahme nur in Verpackungseinheiten.
Beispiel Art.-Nr. 36000-VKB: VE 16 x 3,80 € = 60,80 € Komplettpreis.
Siehe auch Komplettregale Seite 56-57.

			Farbe	blau		rot		grün		grau	
Tiefe mm	Breite mm	Höhe mm	VE		Preis / Stück		Preis / Stück		Preis / Stück		Preis / Stück
300	93	83	16	36000-VKB	3,80 €	36001-VKB	3,80 €	36002-VKB	3,80 €	36004-VKB	3,80 €
	152		10	36010-VKB	4,47 €	36011-VKB	4,47 €	36012-VKB	4,47 €	36014-VKB	4,47 €
	186		8	36020-VKB	5,53 €	36021-VKB	5,53 €	36022-VKB	5,53 €	36024-VKB	5,53 €
400	93		16	36030-VKB	4,79 €	36031-VKB	4,79 €	36032-VKB	4,79 €	36034-VKB	4,79 €
	152		10	36040-VKB	5,64 €	36041-VKB	5,64 €	36042-VKB	5,64 €	36044-VKB	5,64 €
	186		8	36050-VKB	6,34 €	36051-VKB	6,34 €	36052-VKB	6,34 €	36054-VKB	6,34 €
500	93		16	36060-VKB	6,74 €	36061-VKB	6,74 €	36062-VKB	6,74 €	36064-VKB	6,74 €
	152		10	36070-VKB	7,88 €	36071-VKB	7,88 €	36072-VKB	7,88 €	36074-VKB	7,88 €
	186		8	36080-VKB	9,22 €	36081-VKB	9,22 €	36082-VKB	9,22 €	36084-VKB	9,22 €
600	93		16	36090-VKB	8,45 €	36091-VKB	8,45 €	36092-VKB	8,45 €	36094-VKB	8,45 €
	152		10	36100-VKB	11,04 €	36101-VKB	11,04 €	36102-VKB	11,04 €	36104-VKB	11,04 €
	186		8	36110-VKB	12,08 €	36111-VKB	12,08 €	36112-VKB	12,08 €	36114-VKB	12,08 €

Trennwand 93 mm



Trennwand 152 mm



Trennwand 186 mm

Unterteilungsmöglichkeiten:
Bis zu 3 Trennwände (4 Fächer) bei 300 mm Tiefe
Bis zu 4 Trennwände (5 Fächer) bei 400 mm Tiefe
Bis zu 5 Trennwände (6 Fächer) bei 500 mm Tiefe
Bis zu 6 Trennwände (7 Fächer) bei 600 mm Tiefe

Trennwände

für Regalkästen

- zur variablen Unterteilung der Regalkästen in Fächer
- mit Etikettenrahmen
- einrastbar
- voll transparent

für Breite mm	VE		Preis / Stück
93	25	36095-VKB	0,96 €
152	25	36093-VKB	1,06 €
186	25	36096-VKB	1,24 €



Etiketten

für Regalkästen

- passend geschnitten in drei Breiten
- beschreib- und bedruckbar
- aus weißem Papier und transparentem Kunststoff als Schutz

für Breite mm	Papier, weiß		Kunststoff, transparent	
		Preis / Stück		Preis / Stück
93	36091	0,36 €	36092	0,36 €
152	36094	0,45 €	36095	0,45 €
186	36097	0,70 €	36098	0,70 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

2 Wochen versandfertig

Euro-Stapelkästen

aus Polypropylen

- abgestimmt auf Europalettenmaß
- hohe Belastbarkeit bis zu 80 kg
- optimierte Seitenwandkonstruktion und stabiler Rippenboden
- mit Durchfassgriff an den Stirnseiten (ab Kastenhöhe 210 mm)
- geeignet für Rollenbahnen
- Etikettenrahmen an allen vier Seiten
- temperaturbeständig von -20 °C bis +80 °C
- beständig gegen Öle, Fette sowie die meisten Säuren und Laugen
- lebensmittelecht und leicht zu reinigen
- voll recyclebar



		Farbe	blau		rot		grau	
Tiefe mm	Breite mm	Höhe mm		Preis / Stück		Preis / Stück		Preis / Stück
300	200	120	20400	9,86 €	20401	9,86 €	20402	9,86 €
400	300	120	20403	18,01 €	20404	18,01 €	20405	18,01 €
400	300	145	20460	19,10 €	20461	19,10 €	20462	19,10 €
400	300	175	20406	20,00 €	20407	20,00 €	20408	20,00 €
400	300	210	20409	22,37 €	20410	22,37 €	20411	22,37 €
400	300	270	20412	25,94 €	20413	25,94 €	20414	25,94 €
400	300	320	20470	27,76 €	20471	27,76 €	20472	27,76 €
600	400	120	20415	26,68 €	20416	26,68 €	20417	26,68 €
600	400	145	20480	29,21 €	20481	29,21 €	20482	29,21 €
600	400	175	20418	31,69 €	20419	31,69 €	20420	31,69 €
600	400	210	20421	34,06 €	20422	34,06 €	20423	34,06 €
600	400	270	20424	38,05 €	20425	38,05 €	20426	38,05 €
600	400	320	20427	45,54 €	20428	45,54 €	20429	45,54 €
600	400	420	20430	52,75 €	20431	52,75 €	20432	52,75 €

Klappdeckel
mit Scharnieren

- aus Polypropylen
- schwarz



Tiefe mm	Breite mm		
300	200	20439	6,87 €
400	300	20440	11,92 €
600	400	20441	18,01 €

*Kasten nicht im Lieferumfang enthalten!

Auflagedeckel
für Euro-Stapelkästen

- aus Polypropylen
- schwarz



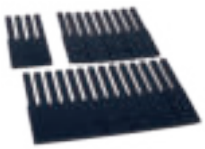
Tiefe mm	Breite mm		
300	200	20444	4,50 €
400	300	20445	6,50 €
600	400	20446	12,33 €

Trennkämme
zur Unterteilung der Kästen

- Längen individuell anpassbar
- aus Polypropylen, anthrazit







Maße L x H mm	geeignet ab Kastenhöhe mm		
1.150 x 80	120	20450	15,07 €
1.150 x 100	175	20451	15,75 €
1.150 x 120	175	20452	17,17 €
1.150 x 180	270	20453	28,84 €

Etiketten
für Euro-Stapelkästen

- Papier, weiß



B x H mm	für Kastenhöhe		Preis / Stück
210 x 45	bis 210 mm	20454	0,27 €
210 x 60	ab 210 mm	20455	0,30 €
210 x 74	ab 270 mm	20456	0,34 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig

» Aluminium-Leitern

zur sicheren Bedienung am Regal

SCHULTE Lagertechnik bietet Ihnen zum sicheren Bedienen der oberen Regalebenen verschiedenste Ausführungen von Aluminium-Leitern an. Ob fahrbar mit Rollen oder fest verbunden mit dem Regal, bieten alle Leitern eine komfortable Handhabung und höchste Stabilität. Alle Leitern verfügen über geriffelte Stufen für eine hohe Trittsicherheit.

Fahrbare Leitern 15 Jahre Garantie

2 Wochen



Aluminium-Stehleitern

einseitig begehbar, mit Rollen

- hohe Trittsicherheit durch 80 mm tiefe, geriffelte Stufen
- dauerhafte Stufen-/Holmverbindung
- sicherer Stand durch 4 selbstarretierende Federrollen, Durchmesser 80 mm
- starre Verbindung durch beidseitig lösbare Metallstreben
- optimiertes Leitern-Gelenk 'safe-cap'
- 6-fach Vernietung und höhere Wandstärke für noch mehr Stabilität und Langlebigkeit der Leiter
- rutschsichere nivello®-Leiterschuhe
- Leiterbreiten von 620 bis 800 mm, Stufenabstand 235 mm
- Leiterneigung 20°

Arbeitshöhe bis ca. m	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
Plattformhöhe m	0,70	0,93	1,17	1,40	1,64	1,87	2,11
Breite mm	620	650	680	700	740	770	800
Stufenanzahl	3	4	5	6	7	8	9
Gewicht ca. kg	8,6	9,4	10,5	11,8	13,2	14,5	15,7
Artikel-Nr.	34893 ■	34894 ■	34895 ■	34896 ■	34897 ■	34898 ■	34899 ■
Preis	500,82 €	549,01 €	566,22 €	619,57 €	714,22 €	755,54 €	798,56 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig

Aluminium-Podestleitern

beidseitig begehbar, mit Rollen

- zur einfachen Entnahme der Ware aus dem Regal
- stabile Aluminium-Rechteckrohrholme
- Plattformgröße 600 x 800 mm
- 200 mm tiefe, geriffelte Stufen
- komplett mit beidseitigem Geländer, Fuß- und Knieleiste
- 4 selbstarretierende Lenkrollen Ø 125 mm, davon 2 mit Feststeller
- Handlauf nicht im Lieferumfang enthalten



Arbeitshöhe bis ca. m	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe o. Geländer m	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92
Grundfläche B x T m	0,77 x 1,51	0,82 x 1,79	0,88 x 2,07	0,94 x 2,35	1,00 x 2,62	1,06 x 2,90
Erforderliche Gangbreite mm	1.020	1.070	1.130	1.190	1.250	1.310
Stufenanzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. kg	30,0	34,0	39,0	44,0	49,0	55,0
Artikel-Nr.	34877 ■	34878 ■	34879 ■	34880 ■	34881 ■	34882 ■
Preis	1.247,74 €	1.316,59 €	1.454,27 €	1.559,26 €	1.695,22 €	1.832,90 €

Handlauf

Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, für 3-stufig	34883	172,10 €
Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, für 4-6 stufig	34884	172,10 €
Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, für 7-8-stufig	34885	175,54 €

Hinweis: Gemäß BGI 637 sind ab einer Plattformhöhe von 1 m beidseitige Handläufe erforderlich. Bitte Pflichtzubehör mitbestellen.

Aluminium-Podestleitern

einseitig begehbar, mit Rollen

- zur einfachen Entnahme der Ware aus dem Regal
- stabile Aluminium-Rechteckrohrholme
- Plattformgröße 600 x 800 mm
- 200 mm tiefe, geriffelte Stufen
- komplett mit dreiseitigem Geländer, Fuß- und Knieleiste
- 4 selbstarretierende Lenkrollen Ø 125 mm, davon 2 mit Feststeller
- Handlauf nicht im Lieferumfang enthalten



Arbeitshöhe bis ca. m	2,70	3,00	3,20	3,50	3,70	3,90
Plattformhöhe o. Geländer m	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92
Grundfläche B x T m	0,77 x 1,24	0,82 x 1,41	0,88 x 1,58	0,94 x 1,75	1,00 x 1,92	1,06 x 2,09
Erforderliche Gangbreite mm	1.020	1.070	1.130	1.190	1.250	1.310
Stufenanzahl inkl. Plattform	3	4	5	6	7	8
Gewicht ca. kg	30,0	32,0	35,0	38,0	43,0	47,0
Artikel-Nr.	34867 ■	34868 ■	34869 ■	34870 ■	34871 ■	34872 ■
Preis	1.178,91 €	1.230,53 €	1.299,38 €	1.368,22 €	1.431,90 €	1.517,94 €

Handlauf

Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, für 3-stufig	34874 ■	86,06 €
Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, für 4-6 stufig	34875 ■	86,06 €
Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, für 7-8-stufig	34876 ■	87,78 €

Hinweis: Gemäß BGI 637 sind ab einer Plattformhöhe von 1 m beidseitige Handläufe erforderlich. Bitte Pflichtzubehör mitbestellen.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig



Aluminium-Regalleitern
einhängbar

- hohe Trittsicherheit durch 80 mm tiefe, geriffelte Stufen
- Tragkraft pro Stufe 150 kg
- dauerhafte Stufen-/Holmverbindung
- rutschfeste Leiterschuhe
- oberes Ende mit jeweils 2 Auflege- und Abstellhaken, Durchmesser 35 mm
- Leiterbreite 420 mm, Stufenabstand 235 mm
- Leiterneigung 20°

Arbeitshöhe bis ca. m	2,80	3,30	3,80	4,30	4,80	5,30	5,80
Leiterlänge gesamt m	1,69	2,19	2,69	3,19	3,69	4,19	4,69
Senkrechte Einhängehöhe m	1,58	2,05	2,52	2,99	3,46	3,93	4,40
Ausladung m	0,58	0,75	0,92	1,09	1,26	1,43	1,60
Stufenanzahl	6	8	10	12	14	16	18
Gewicht ca. kg	4,3	6,0	7,4	8,2	9,6	10,9	11,4
Artikel-Nr.	34800 ■	34801 ■	34802 ■	34803 ■	34804 ■	34805 ■	34806 ■
Preis	344,07 €	394,97 €	445,88 €	491,52 €	554,72 €	617,92 €	679,36 €



Aluminium-Regalleitern
fahrbar

- hohe Trittsicherheit durch 80 mm tiefe, geriffelte Stufen
- dauerhafte Stufen-/Holmverbindung
- sicherer Stand durch 2 selbstarretierende Bremsrollen, Durchmesser 80 mm
- laufruhiges Fahrwerk am oberen Ende
- Leiter senkrecht am Regal abstellbar
- Leiterbreite 420 mm, Stufenabstand 235 mm
- Leiterneigung 20°

Arbeitshöhe bis ca. m	2,80	3,30	3,80	4,30	4,80	5,30	5,80
Senkrechte Einhängehöhe m	1,92	2,39	2,86	3,33	3,80	4,27	4,74
Ausladung m	0,78	0,95	1,12	1,29	1,46	1,63	1,80
Stufenanzahl	6	8	10	12	14	16	18
Gewicht ca. kg	8,0	9,5	11,0	12,0	13,5	14,5	16,0
Artikel-Nr.	34853 ■	34854 ■	34855 ■	34856 ■	34857 ■	34858 ■	34859 ■
Preis	721,49 €	772,40 €	823,31 €	868,95 €	932,14 €	995,33 €	1.056,78 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig

Aluminium-Regalleitern, seitlich verschiebbar
fahrbar, für Doppelregale

- hohe Trittsicherheit durch 80 mm tiefe, geriffelte Stufen
- dauerhafte Stufen-/Holmverbindung
- sicherer Stand durch 2 selbstarretierende Bremsrollen, Durchmesser 80 mm
- für maximale Gangbreite 1.600 mm
- Breitenschwankungen bis 20 mm werden vom Laufwerk ausgeglichen
- Leiterbreite 400 mm, Stufenabstand 235 mm
- Leiterneigung 20°



Arbeitshöhe bis ca. m	2,65	2,88	3,12	3,35	3,59	3,82	4,06
Senkrechte Einhängehöhe m	1,50	1,73	1,97	2,20	2,44	2,67	2,91
Ausladung m	0,66	0,75	0,83	0,92	1,01	1,09	1,18
Stufenanzahl	6	7	8	9	10	11	12
Gewicht ca. kg	16,0	16,5	17,0	18,0	18,5	19,0	19,5
Artikel-Nr.	34860-N	34861-N	34862-N	34863-N	34864-N	34865-N	34866-N
Preis	939,16 €	991,83 €	1.044,49 €	1.105,93 €	1.167,37 €	1.220,05 €	1.272,70 €

Bitte bei Bestellung senkrechte Schienenhöhe, Gangbreite und Ganglänge angeben!



Aluminiumrohre
bis 1.000 mm Feldbreite

- Ø 30 mm, 3.000 mm lang
- individuell anpassbare Länge

Aluminiumrohr Ø 30 mm, 3000 mm lang	34814	59,69 €
Aluminiumrohr Ø 30 mm, 3000 mm lang, eloxiert	34815	66,70 €

Stahlrohr
für 1.300 mm Feldbreite

- Ø 30 mm, 3.000 mm lang
- individuell anpassbare Länge



Stahlrohr Ø 30 mm, 3000 mm lang	34841	60,90 €



Halter mit Endanschlag
mit Gummistopper

- als Abschlusselement einer Schienenanlage

Halter mit Endanschlag rechts (inkl. Befestigungsmaterial)	34817	46,28 €
Halter mit Endanschlag links (inkl. Befestigungsmaterial)	34818	46,28 €

Zwischenhalter
für Aluminium- und Stahlrohre

- 1 Zwischenhalter je 1 m Rohr 1 Stück erforderlich



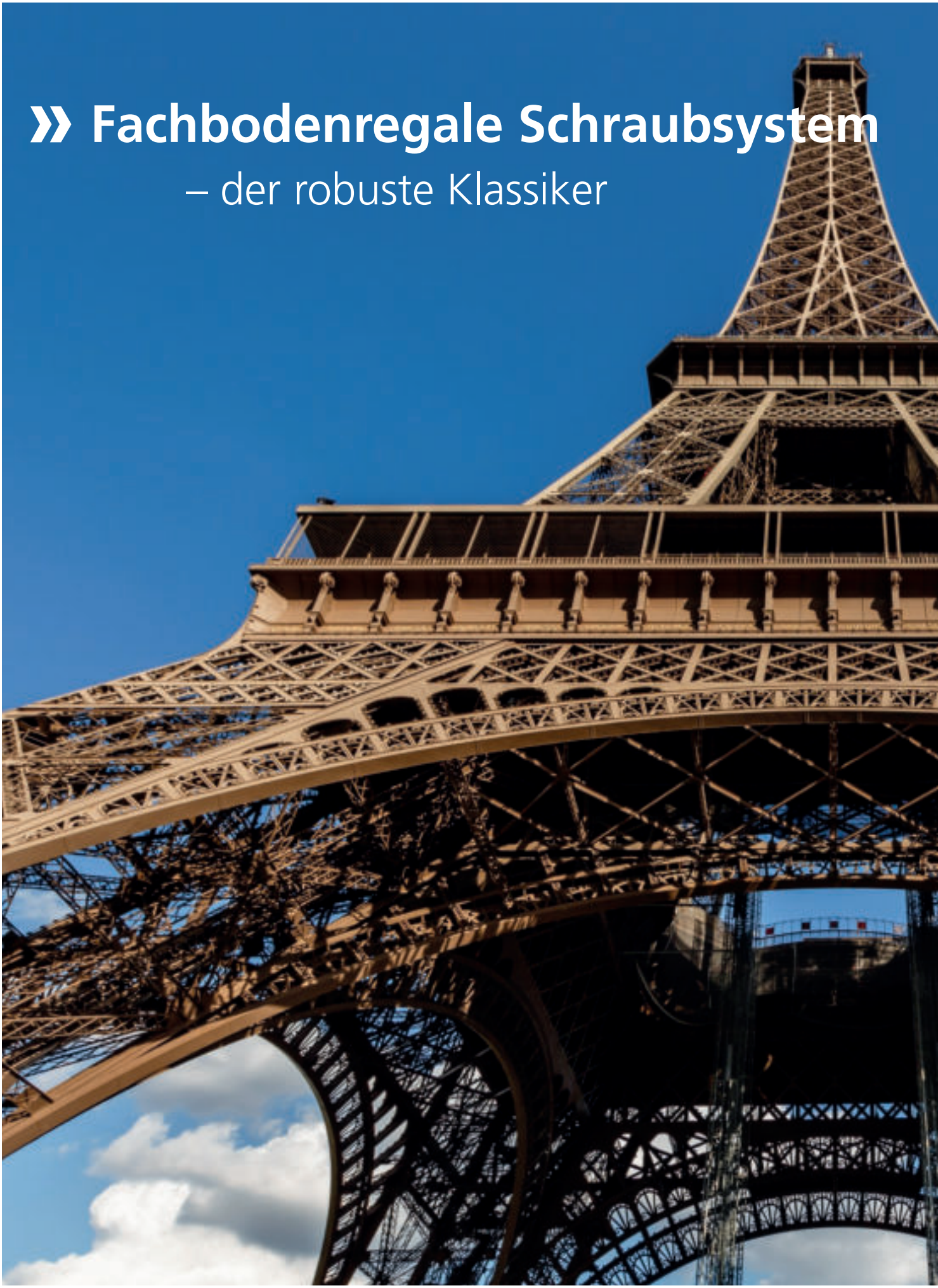
Zwischenhalter (je 1 pro Rahmen)	34816	34,00 €

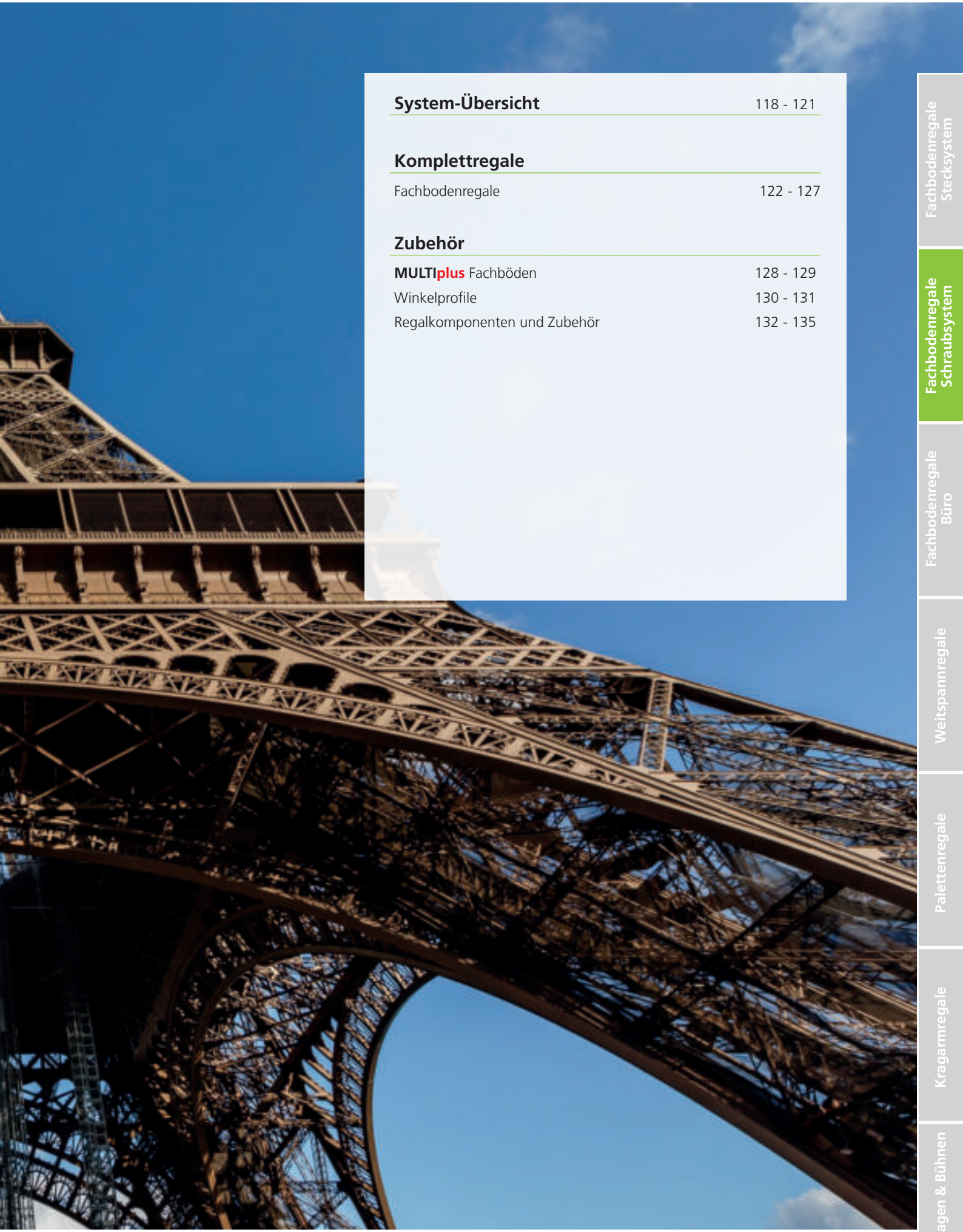
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig

» Fachbodenregale Schraubsystem

– der robuste Klassiker





System-Übersicht 118 - 121

Komplettregale

Fachbodenregale 122 - 127

Zubehör

MULTIplus Fachböden 128 - 129
Winkelprofile 130 - 131
Regalkomponenten und Zubehör 132 - 135

» Schraubsystem

robust, vielseitig, preiswert

- das preiswerte System für eingeschossige Regalzeilen
- Montage durch Verschrauben der Winkelprofile und Fachböden
- alle Regale beidseitig nutzbar
- hohe Flexibilität und einfacher Wechsel der Zubehörteile durch Systemlochung bei **MULTIplus** Fachböden
- Bestückung und Entnahme von Hand
- Die Belastbarkeit der **MULTIplus** Fachböden lässt sich durch die Stanzung in den Frontkanten sofort erkennen. Ein Überladen wird vermieden.



» Winkelprofile

flexibel in der Höhe durch 25 mm-Raster



Die Winkelprofile erhalten Sie in zwei verschiedenen Ausführungen, abhängig vom jeweiligen Anwendungszweck.

Unterschiedliche Abmessungen und Materialstärken sorgen für hohe Stabilität bei jedem Regal.

Die Lochung der Winkelprofile im SCHULTE Schraubsystem erfolgt in einem 25 mm-Raster. In Kombination mit den **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden ergibt sich eine einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit.

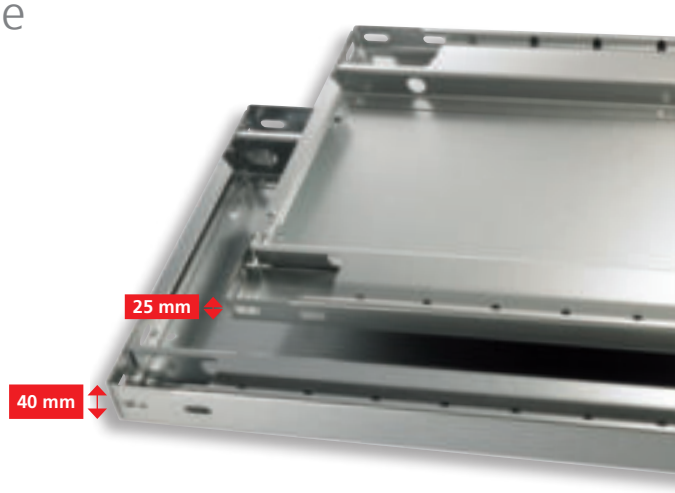
Sie sparen Platz durch geringe Aufbaumaße bei langen Regalzeilen durch schlanke Winkelprofile.

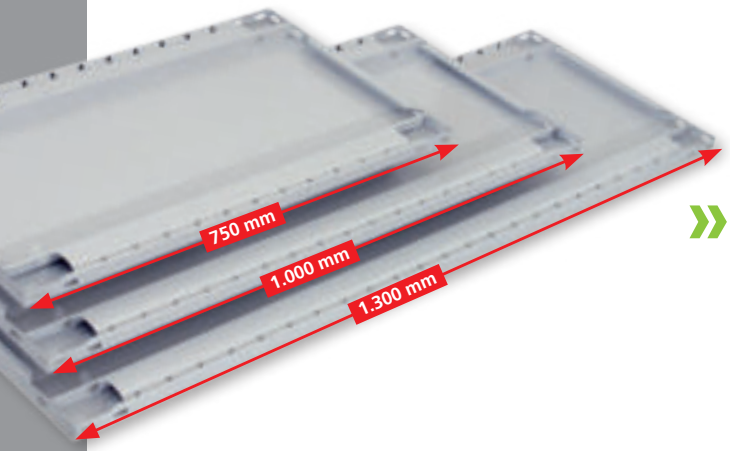
» MULTIplus Fachböden

mit 25 und 40 mm Kantenhöhe

Die Fachböden von SCHULTE Lagertechnik sind mit den Kantenhöhen **25 mm und 40 mm** erhältlich.
Die Belastbarkeiten der Fachböden lassen sich durch die Stanzung in den Frontkanten sofort erkennen.

TIPP Unsere **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden bieten Ihnen mit ihrer 25 mm-Kantenhöhe in Kombination mit unserem 25 mm-Raster der T-Profile eine optimale Ausnutzung der Lagerfläche.





» Variable Breiten & Tiefen

für eine optimale Anpassung

Fachböden für das Schraubsystem sind in drei verschiedenen Breiten und in einer Vielzahl von Tiefen erhältlich.
Dies ermöglicht eine optimale Anpassung an die vorhandene Lagerfläche und das Lagergut.

» Oberflächen

in zwei Varianten

Alle Fachböden und Winkelprofile sind in der Standardausführung sendzimirverzinkt oder pulverbeschichtet in RAL 7035 lichtgrau erhältlich.



sendzimir-verzinkt

RAL 7035 lichtgrau



» Beidseitig nutzbar

Aussteifung durch Eckwinkel

Die Schraubsysteme von SCHULTE Lagertechnik werden mit **Eckwinkeln** aufgebaut, die Winkelprofile und Fachböden miteinander verbinden.

Hiermit erreichen Sie eine optimale Aussteifung der Regale. Die Anzahl der auszusteifenden Ebenen entnehmen Sie bitte der Montageanleitung.

» Lieferumfang

bereits auf das Regal abgestimmt

Alle Regale mit **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden werden mit 35 x 35 mm Winkelprofile und Kunststofffüßen ausgeliefert. Für den Aufbau werden Linsenschrauben mit Innensechskant beigelegt.

Regale mit **MULTIplus250** Fachböden werden mit 40 x 40 mm Winkelprofilen und Stahlfüßen ausgeliefert. Der Aufbau erfolgt mit Sechskantschrauben.

Drei kantige Typen

mit 25 und 40 mm Fachbodenkante

Unser Bestseller ist der **MULTIplus150** Fachboden mit seiner einzigartigen Kantenhöhe von 25 mm für diese Fachlast. Er trägt 150 kg und ermöglicht eine hohe Lagerplatzverdichtung dank der Kombination mit der 25 mm-Rasterlochung der Winkelprofile.

Der **MULTIplus85** eignet sich besonders für leichte Lagergüter und Lagerkästen mit einer Fachlast von 85 kg.

Der **MULTIplus250** kann 250 kg tragen und ist daher für schwere Güter besonders geeignet.

MULTIplus85

Der Solide

- **85 kg Fachlast:** unter anderem für Arbeitsbekleidung, Elektroinstallationsartikel oder Lagerkästen
- **25 mm Kantenhöhe**
- ideal für den Einsatz bei leichten Lagergütern und Büroregalen



25 mm

Unser Bestseller

MULTIplus150

Der Alleskönner

- **150 kg Fachlast:** zum Beispiel für Werkzeuge, Farben, Eisenwaren, Packware
- für diese Fachlast einzigartige **Kantenhöhe von nur 25 mm**



25 mm

MULTIplus250

Der Kraftprotz

- **250 kg Fachlast:** zum Beispiel für Kanister, Folienrollen, Kabelgebinde
- **40 mm Kantenhöhe**



40 mm

» Fachbodenregale

beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Eckwinkel



Planung

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Bei Schraubregalen wird die Belastbarkeit und Stabilität durch die Verwendung von Eckwinkeln erreicht. Die Anzahl der auszusteifenden Ebenen entnehmen Sie bitte der Montageanleitung.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beim Schraubsystem kann die Kippsicherung (Verschraubung an der Wand) direkt durch die Lochung des Winkelprofils erfolgen.

Zusätzliche Befestigungsmaterialien am Regal sind dann nicht nötig.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 6 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 3 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 6 mm

Knicklänge:
Der erste Fachboden muß bei einer Höhe von 100 mm eingesetzt werden. Die freie Knicklänge darf nicht mehr als 500 mm betragen. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Aussteifung durch Eckwinkel
Die Aussteifung der Regale mit Eckwinkeln ist optimal für die beidseitige Nutzung.

Produktmerkmale

- Aussteifung durch Eckwinkel
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Lagerware
- kurze Kommissionierungswege
- Montage durch Verschrauben der Fachböden
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und an das Lagergut durch 3 Regalbreiten
- preiswerte Alternative zum Stecksystem

Schnellfinder

Komplettregale	124 - 127
Fachböden	128 - 129
Winkelprofile	130 - 131
Zubehör	132 - 135



Fachlast oder Feldlast?

Die Fachlast beschreibt die maximale Belastung eines einzelnen Fachbodens bei gleichmäßig verteilter Last.
Die Feldlast beschreibt die maximal zulässige Belastung eines Regalfeldes.

WICHTIG: Die Summe der tatsächlichen Fachlasten darf die maximale Feldlast - nach DGUV Regel 108-007 (BGR 234) - nicht überschreiten.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale

beidseitig nutzbar · 25 mm Kantenhöhe

Aussteifung durch Eckwinkel

MULTIplus85

Der Solide

- **85 kg Fachlast:** zum Beispiel für Arbeitsbekleidung, Elektroinstallationsartikel oder Lagerkästen
- **25 mm Kantenhöhe**
- ideal für den Einsatz bei leichten Lagergütern und Büroregalen

Unser Bestseller

MULTIplus150

Der Alleskönner

- **150 kg Fachlast:** zum Beispiel für Werkzeuge, Farben, Eisenwaren
- für die Fachlast einzigartige **Kantenhöhe von nur 25 mm**

Komplettregale MULTIplus85

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden	Tiefe mm	300		400		500		600	
					Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 680 AR 340	5		11830	11835	11840	11845	11850	11855	11860	11865
					83,49 €	**64,97 €**	**91,14 €**	**72,62 €**	**98,74 €**	**80,22 €**	**106,59 €**	**88,07 €**
	2.500	GR 860 AR 430	6		11831	11836	11841	11846	11851	11856	11861	11866
					106,54 €	**81,14 €**	**115,72 €**	**90,32 €**	**124,84 €**	**99,44 €**	**134,26 €**	**108,86 €**
	3.000	GR 940 AR 470	7		11832	11837	11842	11847	11852	11857	11862	11867
					125,39 €	**95,21 €**	**136,10 €**	**105,92 €**	**146,74 €**	**116,56 €**	**157,73 €**	**127,55 €**
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				11333-A	11333-A	11344-A	11344-A	11355-A	11355-A	11366-A	11366-A
					10,33 €	**10,33 €**	**11,86 €**	**11,86 €**	**13,38 €**	**13,38 €**	**14,95 €**	**14,95 €**
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 680 AR 340	5		31730	31735	31740	31745	31750	31755	31760	31765
					89,87 €	**70,91 €**	**97,17 €**	**78,21 €**	**109,07 €**	**90,11 €**	**116,27 €**	**97,31 €**
	2.500	GR 860 AR 430	6		31731	31736	31741	31746	31751	31756	31761	31766
					113,98 €	**88,16 €**	**122,74 €**	**96,92 €**	**137,02 €**	**111,20 €**	**145,66 €**	**119,84 €**
	3.000	GR 940 AR 470	7		31732	31737	31742	31747	31752	31757	31762	31767
					134,33 €	**103,53 €**	**144,55 €**	**113,75 €**	**161,21 €**	**130,41 €**	**171,29 €**	**140,49 €**
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				31330-A	31330-A	31340-A	31340-A	31350-A	31350-A	31360-A	31360-A
					11,43 €	**11,43 €**	**12,89 €**	**12,89 €**	**15,27 €**	**15,27 €**	**16,71 €**	**16,71 €**

GR = Grundregal / AR = Anbauregal · **Bei Kombinationen von Grund – und Anbauregalen reduzieren sich die angegebenen Feldlasten der Grundregale um je 50% der Katalogwerte!**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale MULTIplus150

Fachbreite 750 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden	Tiefe mm	300		400		500		600		800	
					Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 1.460 AR 730	5		10730-75	10735-75	10740-75	10745-75	10750-75	10755-75	10760-75	10765-75	10780-75	10785-75
					84,66 €	64,38 €	89,96 €	69,68 €	95,26 €	74,98 €	100,46 €	80,18 €	124,61 €	104,33 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6		10731-75	10736-75	10741-75	10746-75	10751-75	10756-75	10761-75	10766-75	10781-75	10786-75
					103,72 €	78,32 €	110,08 €	84,68 €	116,44 €	91,04 €	122,68 €	97,28 €	151,66 €	126,26 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7		10732-75	10737-75	10742-75	10747-75	10752-75	10757-75	10762-75	10767-75	10782-75	10787-75
					122,10 €	91,92 €	129,52 €	99,34 €	136,94 €	106,76 €	144,22 €	114,04 €	178,03 €	147,85 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				17203-A	17203-A	17204-A	17204-A	17205-A	17205-A	17206-A	17206-A	17208-A	17208-A
					9,86 €	9,86 €	10,92 €	10,92 €	11,98 €	11,98 €	13,02 €	13,02 €	17,85 €	17,85 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 1.460 AR 730	5		30630-75	30635-75	30640-75	30645-75	30650-75	30655-75	30660-75	30665-75	30680-75	30685-75
					91,34 €	70,62 €	96,44 €	75,72 €	106,14 €	85,42 €	111,24 €	90,52 €	135,44 €	114,72 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6		30631-75	30636-75	30641-75	30646-75	30651-75	30656-75	30661-75	30666-75	30681-75	30686-75
					111,52 €	85,70 €	117,64 €	91,82 €	129,28 €	103,46 €	135,40 €	109,58 €	164,44 €	138,62 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7		30632-75	30637-75	30642-75	30647-75	30652-75	30657-75	30662-75	30667-75	30682-75	30687-75
					131,46 €	100,66 €	138,60 €	107,80 €	152,18 €	121,38 €	159,32 €	128,52 €	193,20 €	162,40 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				37203-A	37203-A	37204-A	37204-A	37205-A	37205-A	37206-A	37206-A	37208-A	37208-A
					11,02 €	11,02 €	12,04 €	12,04 €	13,98 €	13,98 €	15,00 €	15,00 €	19,84 €	19,84 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden	Tiefe mm	300		400		500		600		800	
					Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 1.460 AR 730	5		10730	10735	10740	10745	10750	10755	10760	10765	10780	10785
					90,96 €	70,68 €	100,76 €	80,48 €	109,51 €	89,23 €	118,76 €	98,48 €	137,61 €	117,33 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6		10731	10736	10741	10746	10751	10756	10761	10766	10781	10786
					111,28 €	85,88 €	123,04 €	97,64 €	133,54 €	108,14 €	144,64 €	119,24 €	167,26 €	141,86 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7		10732	10737	10742	10747	10752	10757	10762	10767	10782	10787
					130,92 €	100,74 €	144,64 €	114,46 €	156,89 €	126,71 €	169,84 €	139,66 €	196,23 €	166,05 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				17230-A	17230-A	17240-A	17240-A	17250-A	17250-A	17260-A	17260-A	17280-A	17280-A
					11,12 €	11,12 €	13,08 €	13,08 €	14,83 €	14,83 €	16,68 €	16,68 €	20,45 €	20,45 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 1.460 AR 730	5		30630	30635	30640	30645	30650	30655	30660	30665	30680	30685
					94,79 €	74,07 €	105,69 €	84,97 €	119,64 €	98,92 €	130,14 €	109,42 €	149,54 €	128,82 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6		30631	30636	30641	30646	30651	30656	30661	30666	30681	30686
					115,66 €	89,84 €	128,74 €	102,92 €	145,48 €	119,66 €	158,08 €	132,26 €	181,36 €	155,54 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7		30632	30637	30642	30647	30652	30657	30662	30667	30682	30687
					136,29 €	105,49 €	151,55 €	120,75 €	171,08 €	140,28 €	185,78 €	154,98 €	212,94 €	182,14 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				37230-A	37230-A	37240-A	37240-A	37250-A	37250-A	37260-A	37260-A	37280-A	37280-A
					11,71 €	11,71 €	13,89 €	13,89 €	16,68 €	16,68 €	18,78 €	18,78 €	22,66 €	22,66 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden	Tiefe mm	300		400		500		600		800	
					Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 1.460 AR 730	5		10730-130	10735-130	10740-130	10745-130	10750-130	10755-130	10760-130	10765-130	10780-130	10785-130
					118,16 €	97,88 €	128,76 €	108,48 €	139,21 €	118,93 €	149,66 €	129,38 €	202,71 €	182,43 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6		10731-130	10736-130	10741-130	10746-130	10751-130	10756-130	10761-130	10766-130	10781-130	10786-130
					143,92 €	118,52 €	156,64 €	131,24 €	169,18 €	143,78 €	181,72 €	156,32 €	245,38 €	219,98 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7		10732-130	10737-130	10742-130	10747-130	10752-130	10757-130	10762-130	10767-130	10782-130	10787-130
					169,00 €	138,82 €	183,84 €	153,66 €	198,47 €	168,29 €	213,10 €	182,92 €	287,37 €	257,19 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				17530-A	17530-A	17540-A	17540-A	17550-A	17550-A	17560-A	17560-A	17580-A	17580-A
					16,56 €	16,56 €	18,68 €	18,68 €	20,77 €	20,77 €	22,86 €	22,86 €	33,47 €	33,47 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 1.460 AR 730	5		30630-130	30635-130	30640-130	30645-130	30650-130	30655-130	30660-130	30665-130	30680-130	30685-130
					129,04 €	108,32 €	138,84 €	118,12 €	160,34 €	139,62 €	170,24 €	149,52 €	243,24 €	222,52 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6		30631-130	30636-130	30641-130	30646-130	30651-130	30656-130	30661-130	30666-130	30681-130	30686-130
					156,76 €	130,94 €	168,52 €	142,70 €	194,32 €	168,50 €	206,20 €	180,38 €	293,80 €	267,98 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7		30632-130	30637-130	30642-130	30647-130	30652-130	30657-130	30662-130	30667-130	30682-130	30687-130
					184,24 €	153,44 €	197,96 €	167,16 €	228,06 €	197,26 €	241,92 €	211,12 €	344,12 €	313,32 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				37530-A	37530-A	37540-A	37540-A	37550-A	37550-A	37560-A	37560-A	37580-A	37580-A
					18,56 €	18,56 €	20,52 €	20,52 €	24,82 €	24,82 €	26,80 €	26,80 €	41,40 €	41,40 €

GR = Grundregal / AR = Anbauregal · **Bei Kombinationen von Grund – und Anbauregalen reduzieren sich die angegebenen Feldlasten der Grundregale um je 50% der Katalogwerte!**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale

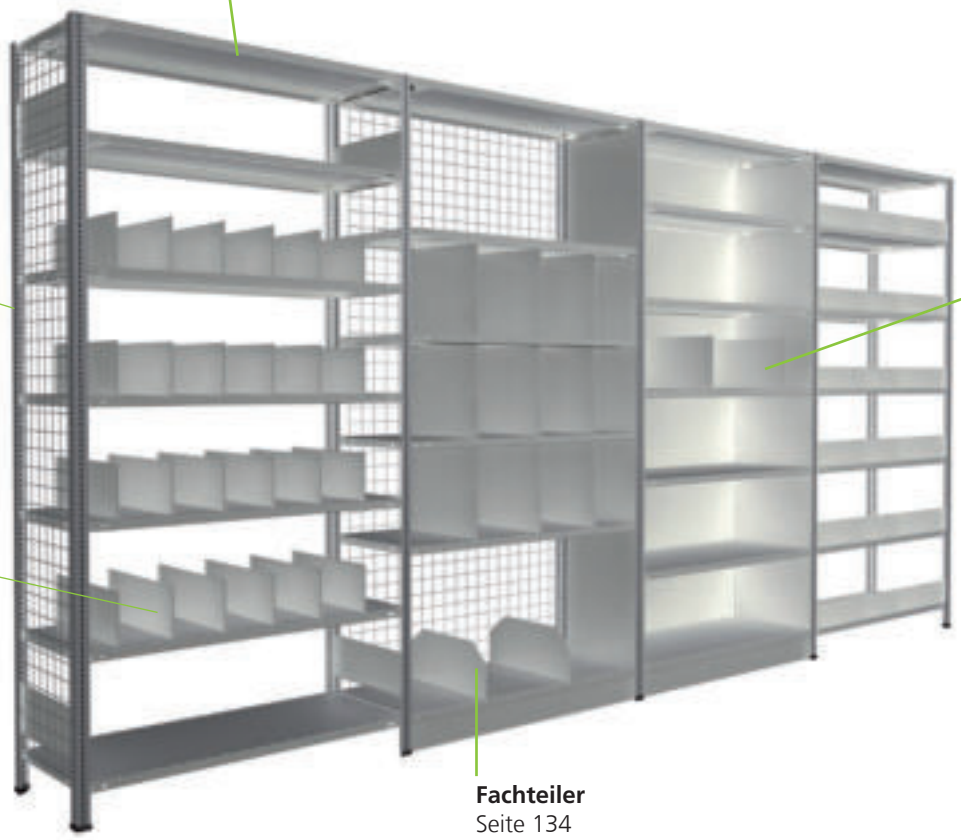
beidseitig nutzbar · 40 mm Kantenhöhe

Aussteifung durch Eckwinkel

MULTIplus250

Der Kraftprotz

- **250 kg Fachlast:** zum Beispiel für Kanister, Folienrollen, Kabelgebinde
- **40 mm Kantenhöhe**



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale MULTIplus250

Fachbreite 750 mm · Fachlast 250 kg

	Tiefe mm			300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast kg	Fach-böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	10930-75	10935-75	10940-75	10945-75	10950-75	10955-75	10960-75	10965-75	10980-75	10985-75
				112,69 €	81,27 €	120,09 €	88,67 €	127,34 €	95,92 €	134,64 €	103,22 €	160,14 €	128,72 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	10931-75	10936-75	10941-75	10946-75	10951-75	10956-75	10961-75	10966-75	10981-75	10986-75
				134,06 €	96,94 €	142,94 €	105,82 €	151,64 €	114,52 €	160,40 €	123,28 €	191,00 €	153,88 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	10932-75	10937-75	10942-75	10947-75	10952-75	10957-75	10962-75	10967-75	10982-75	10987-75
				163,87 €	127,19 €	174,23 €	127,19 €	184,38 €	137,34 €	194,60 €	147,56 €	230,30 €	183,26 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern			17303-A	17303-A	17304-A	17304-A	17305-A	17305-A	17306-A	17306-A	17308-A	17308-A
				11,65 €	11,65 €	13,13 €	13,13 €	14,58 €	14,58 €	16,04 €	16,04 €	21,14 €	21,14 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	30830-75	30835-75	30840-75	30845-75	30850-75	30855-75	30860-75	30865-75	30880-75	30885-75
				119,54 €	87,72 €	127,24 €	95,42 €	135,24 €	103,42 €	143,34 €	111,52 €	171,59 €	139,77 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	30831-75	30836-75	30841-75	30846-75	30851-75	30856-75	30861-75	30866-75	30881-75	30886-75
				142,48 €	104,78 €	151,72 €	114,02 €	161,32 €	123,62 €	171,04 €	133,34 €	204,94 €	167,24 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	30832-75	30837-75	30842-75	30847-75	30852-75	30857-75	30862-75	30867-75	30882-75	30887-75
				173,66 €	125,96 €	184,44 €	136,74 €	195,64 €	147,94 €	206,98 €	159,28 €	246,53 €	198,83 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern			37303-A	37303-A	37304-A	37304-A	37305-A	37305-A	37306-A	37306-A	37308-A	37308-A
				12,86 €	12,86 €	14,40 €	14,40 €	16,00 €	16,00 €	17,62 €	17,62 €	23,27 €	23,27 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 250 kg

	Tiefe mm			300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast kg	Fach-böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	10930	10935	10940	10945	10950	10955	10960	10965	10980	10985
				123,94 €	92,52 €	135,24 €	103,82 €	149,49 €	118,07 €	160,34 €	128,92 €	181,24 €	149,82 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	10931	10936	10941	10946	10951	10956	10961	10966	10981	10986
				147,56 €	110,44 €	161,12 €	124,00 €	178,22 €	141,10 €	191,24 €	154,12 €	216,32 €	179,20 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	10932	10937	10942	10947	10952	10957	10962	10967	10982	10987
				179,62 €	132,58 €	195,44 €	148,40 €	215,39 €	168,35 €	230,58 €	183,54 €	259,84 €	212,80 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern			17330-A	17330-A	17340-A	17340-A	17350-A	17350-A	17360-A	17360-A	17380-A	17380-A
				13,90 €	13,90 €	16,16 €	16,16 €	19,01 €	19,01 €	21,18 €	21,18 €	25,36 €	25,36 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	30830	30835	30840	30845	30850	30855	30860	30865	30880	30885
				133,04 €	101,22 €	140,59 €	108,77 €	157,49 €	125,67 €	172,04 €	140,22 €	187,19 €	155,37 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	30831	30836	30841	30846	30851	30856	30861	30866	30881	30886
				158,68 €	120,98 €	167,74 €	130,04 €	188,02 €	150,32 €	205,48 €	167,78 €	223,66 €	185,96 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	30832	30837	30842	30847	30852	30857	30862	30867	30882	30887
				192,56 €	144,86 €	203,13 €	155,43 €	226,79 €	179,09 €	247,16 €	199,46 €	268,37 €	220,67 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern			37330-A	37330-A	37340-A	37340-A	37350-A	37350-A	37360-A	37360-A	37380-A	37380-A
				15,56 €	15,56 €	17,07 €	17,07 €	20,45 €	20,45 €	23,36 €	23,36 €	26,39 €	26,39 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 250 kg

	Tiefe mm			300		400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast kg	Fach-böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	10930-130	10935-130	10940-130	10945-130	10950-130	10955-130	10960-130	10965-130	10980-130	10985-130
				148,04 €	116,62 €	161,59 €	130,17 €	175,04 €	143,62 €	188,59 €	157,17 €	240,59 €	209,17 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	10931-130	10936-130	10941-130	10946-130	10951-130	10956-130	10961-130	10966-130	10981-130	10986-130
				176,48 €	139,36 €	192,74 €	155,62 €	208,88 €	171,76 €	225,14 €	188,02 €	287,54 €	250,42 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	10932-130	10937-130	10942-130	10947-130	10952-130	10957-130	10962-130	10967-130	10982-130	10987-130
				213,36 €	166,32 €	232,33 €	185,29 €	251,16 €	204,12 €	270,13 €	223,09 €	342,93 €	295,89 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern			17630-A	17630-A	17640-A	17640-A	17650-A	17650-A	17660-A	17660-A	17680-A	17680-A
				18,72 €	18,72 €	21,43 €	21,43 €	24,12 €	24,12 €	26,83 €	26,83 €	37,23 €	37,23 €
RAL 7035 lichtgrau	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	30830-130	30835-130	30840-130	30845-130	30850-130	30855-130	30860-130	30865-130	30880-130	30885-130
				163,64 €	131,82 €	177,84 €	146,02 €	201,39 €	169,57 €	215,49 €	183,67 €	279,19 €	247,37 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	30831-130	30836-130	30841-130	30846-130	30851-130	30856-130	30861-130	30866-130	30881-130	30886-130
				195,40 €	157,70 €	212,44 €	174,74 €	240,70 €	203,00 €	257,62 €	219,92 €	334,06 €	296,36 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	30832-130	30837-130	30842-130	30847-130	30852-130	30857-130	30862-130	30867-130	30882-130	30887-130
				235,40 €	187,70 €	255,28 €	207,58 €	288,25 €	240,55 €	307,99 €	260,29 €	397,17 €	349,47 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern			37630-A	37630-A	37640-A	37640-A	37650-A	37650-A	37660-A	37660-A	37680-A	37680-A
				21,68 €	21,68 €	24,52 €	24,52 €	29,23 €	29,23 €	32,05 €	32,05 €	44,79 €	44,79 €

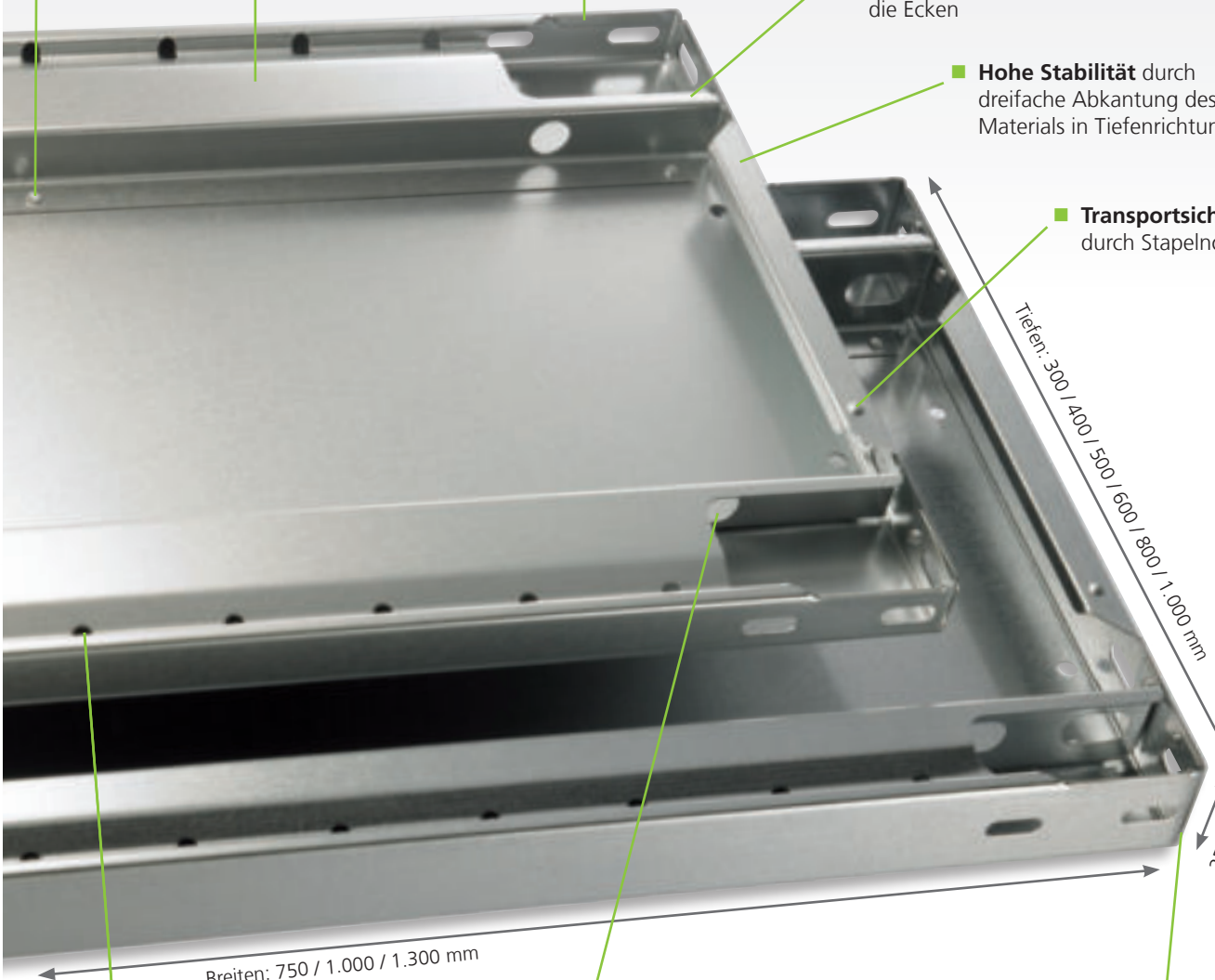
GR = Grundregal / AR = Anbauregal · **Bei Kombinationen von Grund – und Anbauregalen reduzieren sich die angegebenen Feldlasten der Grundregale um je 50% der Katalogwerte!**

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

» MULTIplus Fachböden

hohe Qualität und Belastbarkeit

- **Umweltfreundliche Verbindungstechnik:** Durchsetzfügen statt schweißen
- **Optimierte Kastenform** erhöht die Tragkraft je Fachboden um bis zu 25 %
- **Zusätzliche Aussteifung** durch Materialverdopplung an den Auflagekanten
- **Maximale Stabilität** durch Führen des Kastenprofils bis in die Ecken
- **Hohe Stabilität** durch dreifache Abkantung des Materials in Tiefenrichtung
- **Transportsicherung** durch Stapelnocken



- **Systemlochung** zum leichten Anbringen von Zubehör wie zum Beispiel Stecktrennbleche oder Draht-Steckgitter. Abstand der Systemlochung: 50 mm
- **Knarrenlochung** zur leichten Montage im Schraubsystem

Kantenhöhen

MULTIplus85 / MULTIplus150
25 mm Kantenhöhe

MULTIplus250
40 mm Kantenhöhe

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

MULTIplus150

Fachböden werden immer ohne Schrauben geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 133)

Kantenhöhe 25 mm · Fachlast 150 kg

	Tiefe mm	Fachbreite mm 750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	17203 ■	8,82 €	17230 ■	10,08 €	17530 ■	15,52 €
	400	17204 ■	9,88 €	17240 ■	12,04 €	17540 ■	17,64 €
	500	17205 ■	10,94 €	17250 ■	13,79 €	17550 ■	19,73 €
	600	17206 ■	11,98 €	17260 ■	15,64 €	17560 ■	21,82 €
	800	17208 ■	16,81 €	17280 ■	19,41 €	17580 ■	32,43 €
RAL 7035 lichtgrau	300	37203 ■	9,98 €	37230 ■	10,67 €	37530 ■	17,52 €
	400	37204 ■	11,00 €	37240 ■	12,85 €	37540 ■	19,48 €
	500	37205 ■	12,94 €	37250 ■	15,64 €	37550 ■	23,78 €
	600	37206 ■	13,96 €	37260 ■	17,74 €	37560 ■	25,76 €
	800	37208 ■	18,80 €	37280 ■	21,62 €	37580 ■	40,36 €

MULTIplus250

Fachböden werden immer ohne Schrauben geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 133)

Kantenhöhe 40 mm · Fachlast 250 kg

	Tiefe mm	Fachbreite mm 750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	17303 ■	9,97 €	17330 ■	12,22 €	17630 ■	17,04 €
	400	17304 ■	11,45 €	17340 ■	14,48 €	17640 ■	19,75 €
	500	17305 ■	12,90 €	17350 ■	17,33 €	17650 ■	22,44 €
	600	17306 ■	14,36 €	17360 ■	19,50 €	17660 ■	25,15 €
	800	17308 ■	19,46 €	17380 ■	23,68 €	17680 ■	35,55 €
	1.000			17395 ■*	39,35 €		
RAL 7035 lichtgrau	300	37303 ■	11,18 €	37330 ■	13,88 €	37630 ■	20,00 €
	400	37304 ■	12,72 €	37340 ■	15,39 €	37640 ■	22,84 €
	500	37305 ■	14,32 €	37350 ■	18,77 €	37650 ■	27,55 €
	600	37306 ■	15,94 €	37360 ■	21,68 €	37660 ■	30,37 €
	800	37308 ■	21,59 €	37380 ■	24,71 €	37680 ■	43,11 €
	1.000			37395 ■*	44,79 €		

* Fachböden 1.000 x 1.000 mm werden mit 2 Unterzügen geliefert!

MULTIplus85

Fachböden werden immer ohne Schrauben geliefert, bitte passend separat bestellen (siehe Seite 133)

Kantenhöhe 25 mm · Fachlast 85 kg

	Tiefe mm	Fachbreite mm 750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	11023 ■	7,91 €	11333 ■	9,29 €	11053 ■	12,57 €
	350	11028 ■	8,56 €	11332 ■	10,07 €		
	400			11344 ■	10,82 €		
	500			11355 ■	12,34 €		
	600			11366 ■	13,91 €		
RAL 7035 lichtgrau	300	30023 ■	9,09 €	31330 ■	10,39 €	30053 ■	14,35 €
	350	30028 ■	9,73 €	31331 ■	11,05 €		
	400			31340 ■	11,85 €		
	500			31350 ■	14,23 €		
	600			31360 ■	15,67 €		

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

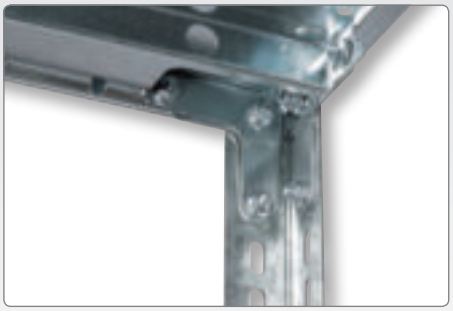
■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

» Winkelprofile

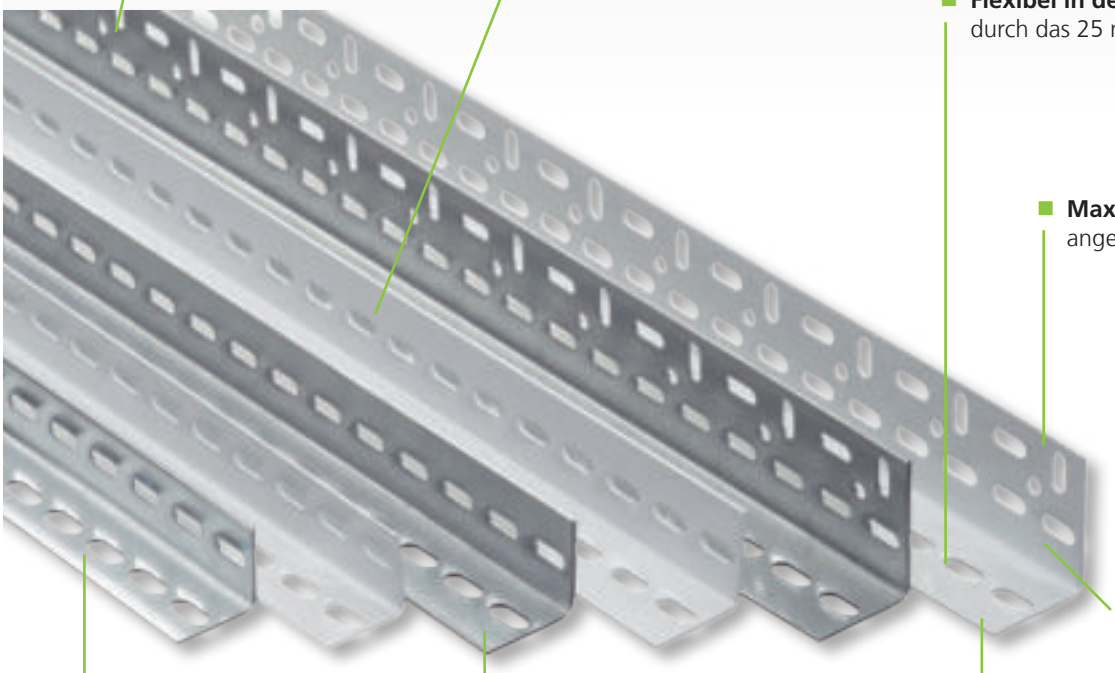
variable Klassiker im schlanken Design

25 mm Lochung und Kantenhöhe

Optimale Kombination der 25 mm-Rasterlochung der **MULTIplus** T-Profile und der 25 mm-Kantenhöhe der **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden



- **Systemlochung** zum einfachen Anschluss der Systemkomponenten
- **Schlankes Design** dadurch geringe Aufbaumaße bei langen Regalreihen
- **Flexibel in der Höhe** durch das 25 mm-Raster
- **Maximale Stabilität** durch angepasste Materialstärken



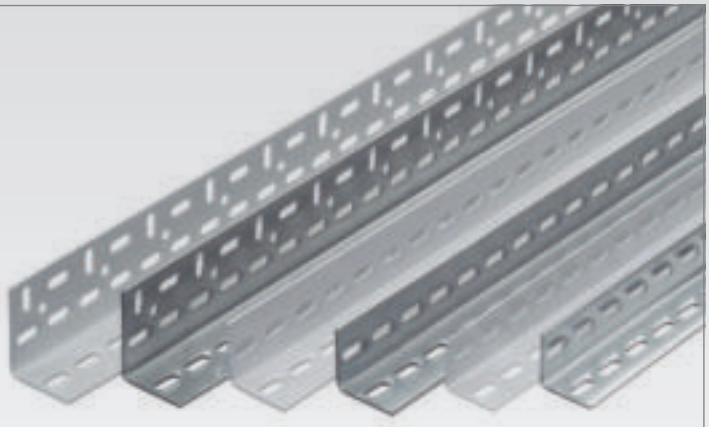
- **2 Farben** in verzinkt und in RAL 7035 lichtgrau erhältlich
- **35 x 35 mm Winkelprofil** für Regale mit **MULTIplus85** und **MULTIplus150** Fachböden
- **40 x 40 mm Winkelprofil** für Regale mit **MULTIplus250** Fachböden
- **60 x 45 mm Winkelprofil** für Bühnenbau und Sonderkonstruktionen

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Winkelprofile

schraubbar

- 35 x 35 mm und 40 x 40 mm Winkelprofile für den Aufbau von Schraubregalen
- 60 x 45 mm Winkelprofile für Bühnenbau und Sonderkonstruktionen
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau



	Breite mm	Tiefe mm	Materialstärke mm	für Fachboden	Höhe mm 1.800	2.000	2.300	2.500	3.000	4.000	4.500
verzinkt	35	35	1,5	MULTIplus85 MULTIplus150	13203 ■	13200 ■	13230 ■	13250 ■	13300 ■		
					5,34 €	5,91 €	7,00 €	8,21 €	9,46 €		
	40	40	2,0	MULTIplus250		11200 ■	11230 ■	11250 ■	11300 ■	11301 ■	11302 ■
						8,51 €	9,71 €	10,94 €	14,28 €	19,18 €	22,09 €
	60	45	2,0	für Sonderkonstruktionen		11305 ■		11304 ■	11306 ■	11307 ■	11308 ■
						10,67 €		14,21 €	16,98 €	22,90 €	26,75 €
RAL 7035 lichtgrau	35	35	1,5	MULTIplus85 MULTIplus150	32203 ■	32200 ■	32230 ■	32250 ■	32300 ■		
					5,49 €	6,13 €	7,15 €	8,42 €	9,77 €		
	40	40	2,0	MULTIplus250		30200 ■	30230 ■	30250 ■	30300 ■	30301 ■	30302 ■
						8,71 €	9,99 €	11,23 €	14,61 €	22,05 €	25,40 €
	60	45	2,0	für Sonderkonstruktionen		30305 ■		30304 ■	30306 ■	30307 ■	30308 ■
						10,88 €		14,68 €	17,60 €	23,58 €	27,11 €



Beidseitig nutzbar? Na klar!

Alle Regale im Schraubsystem werden mit Eckwinkeln ausgesteift und sind daher immer von beiden Seiten nutzbar. Die Regale können somit beidseitig bedient werden.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Zubehör

Regalkomponenten im Überblick

Komponenten und Einzelteile



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

5 Tage ab Lager

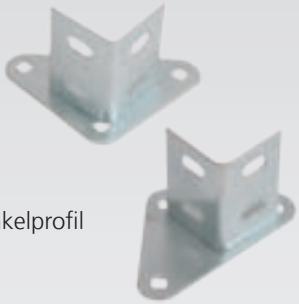


Kunststoff-Füße
für Schraubsystem

- zum einfachen Einstecken auf das Winkelprofil
- zum Schutz der Bodenoberfläche
- schwarz

für Winkelprofile mm		
35 / 35	10311 ■	0,29 €
40 / 40	10312 ■	0,29 €

Stahl-Füße
für Schraubsystem



- zum sicheren Stand und zur Bodenbefestigung
- auch als Doppelfuß für Doppelregale erhältlich
- zur Verschraubung mit dem Winkelprofil
- verzinkt

für Winkelprofile mm	Einfach-Stahlfuß		Doppel-Stahlfuß	
35 / 35 und 40 / 40	10310 ■	1,08 €	10318 ■	1,08 €
Unterlegplatte 2 mm	10375 ■	0,38 €	10375 ■	0,38 €



Flachkopfschrauben
für Schraubsystem
MULTIplus85 / MULTIplus150

- mit Innensechskant
- Bundmutter mit Sperrverzahnung

Bei Verschraubungen mit Eckwinkeln bitte Schrauben M6x16 bestellen.

Größe	VE		
M6x12	50	10360 ■	5,97 €
	10	10360-10 ■	1,49 €
M6x16	50	10361 ■	6,86 €
	10	10361-10 ■	1,71 €

Sechskantschrauben
für Schraubsystem
MULTIplus250



- Bundmutter mit Sperrverzahnung

Bei Verschraubungen mit Eckwinkeln bitte Schrauben M6x16 bestellen.

Größe	VE		
M6x12	50	10323 ■	8,63 €
	10	10323-10 ■	2,15 €
M6x16	50	10325 ■	9,23 €
	10	10325-10 ■	2,34 €
M6x20	50	10326 ■	10,20 €



Eckwinkel
für Schraubsystem

- zur Aussteifung aller Schraubsystem-Regale
- 3 Schrauben erforderlich, je nach Einsatz Linsen- oder Sechskantschrauben
- für alle Fachböden
- verzinkt

10313 ■	0,18 €

Schraubanker
8 x 75 für Stahlfuß



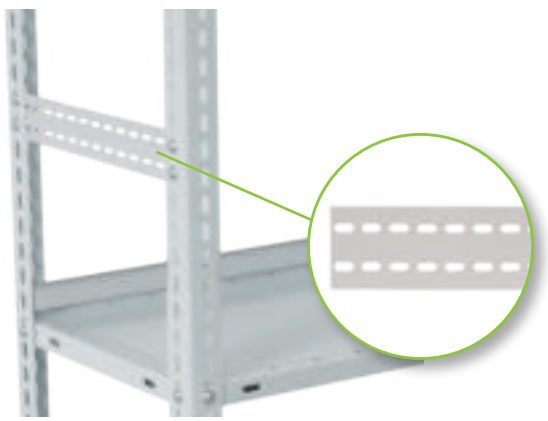
- zur Kippsicherung der Regale
- zur Verschraubung mit dem Stahlfuß am Boden
- verzinkt

19956 ■	1,37 €

Flachbänder
für Schraubsystem

- seitliche Begrenzung zum Sichern von Lagergut
- inkl. 4 Flachkopfschrauben M6x12 und Muttern
- Montage auch nachträglich möglich
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Höhe mm	Materialstärke mm	Tiefe mm 300	350	400	500	600	800
verzinkt	78	2	10493 ■	10493-A ■	10494 ■	10495 ■	10496 ■	10498 ■
			2,19 €	2,37 €	2,65 €	3,19 €	3,93 €	5,24 €
RAL 7035	78	2	30483 ■	30483-A ■	30484 ■	30485 ■	30486 ■	30488 ■
			2,32 €	2,60 €	2,85 €	3,40 €	4,15 €	5,54 €



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



Fachteiler, freistehend

für MULTIplus Fachböden

- auf den Fachböden frei verschiebbar
- in Längsrichtung stufenlos verstellbar
- RAL 7035 lichtgrau

für MULTIplus85 und MULTIplus150 Fachböden · 25 mm Kante

	Tiefe mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	200	33435-25 ■	8,03 €
	400		33436-25 ■	8,77 €
	500		33437-25 ■	9,46 €
	600		33438-25 ■	10,31 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen

für MULTIplus250 Fachböden · 40 mm Kante

	Tiefe mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	200	33435-40 ■	8,03 €
	400		33436-40 ■	8,77 €
	500		33437-40 ■	9,46 €
	600		33438-40 ■	10,31 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen



Buchstütze, freistehend

für MULTIplus Fachböden

- frei verschiebbar
- für alle Fachböden bis 600 mm Tiefe verwendbar
- auch als seitliche Begrenzung einsetzbar
- RAL 7035 lichtgrau

	für Regaltiefe mm	Maße Tiefe mm	Maße Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	280	200	32493 ■	5,17 €
	400	380		32494 ■	6,05 €
	500	480		32495 ■	7,00 €
	600	580		32496 ■	7,89 €



Anschlagleisten

für MULTIplus Fachböden

- verhindert das Durchrutschen des Lagerguts
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Breite mm	Höhe mm		
verzinkt	750	55	10491 ■	1,99 €
	1.000		10490 ■	2,53 €
	1.300		10497 ■	3,04 €
RAL 7035 lichtgrau	750	55	30481 ■	3,76 €
	1.000		30480 ■	4,22 €
	1.300		30487 ■	4,81 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Stecktrennbleche
für MULTIplus Fachböden

- Unterteilung der Fachböden zur optimalen Lagerung von Kleinteilen
- einfaches Einstecken in die **MULTIplus** Systemlochung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau



feststehend

für MULTIplus85 und MULTIplus150 Fachböden

	Höhe mm	lichte Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
verzinkt	190	200	12380-25 ■	12384-25 ■	12388-25 ■	12392-25 ■	12396-25 ■
			4,68 €	5,15 €	5,60 €	6,10 €	7,02 €
	290	300	12381-25 ■	12385-25 ■	12389-25 ■	12393-25 ■	12397-25 ■
			5,53 €	6,25 €	6,95 €	7,66 €	9,08 €
	390	400	12382-25 ■	12386-25 ■	12390-25 ■	12394-25 ■	12398-25 ■
			6,40 €	7,36 €	8,33 €	9,31 €	11,21 €
	490	500	12383-25 ■	12387-25 ■	12391-25 ■	12395-25 ■	12399-25 ■
			7,24 €	8,46 €	9,68 €	10,89 €	13,31 €
RAL 7035 lichtgrau	190	200	32360-25 ■	32364-25 ■	32368-25 ■	32372-25 ■	32376-25 ■
			6,02 €	6,46 €	6,91 €	7,39 €	8,32 €
	290	300	32361-25 ■	32365-25 ■	32369-25 ■	32373-25 ■	32377-25 ■
			6,80 €	7,54 €	8,21 €	8,96 €	10,33 €
	390	400	32362-25 ■	32366-25 ■	32370-25 ■	32374-25 ■	32378-25 ■
			7,68 €	8,65 €	9,56 €	10,53 €	12,45 €
	490	500	32363-25 ■	32367-25 ■	32371-25 ■	32375-25 ■	32379-25 ■
			8,59 €	9,77 €	10,96 €	12,08 €	14,47 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen.

für MULTIplus250 Fachböden

	Höhe mm	lichte Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
verzinkt	200	210	12380-40 ■	12384-40 ■	12388-40 ■	12392-40 ■	12396-40 ■
			4,85 €	5,39 €	5,90 €	6,43 €	7,48 €
	300	310	12381-40 ■	12385-40 ■	12389-40 ■	12393-40 ■	12397-40 ■
			5,73 €	6,46 €	7,24 €	7,98 €	9,54 €
	400	410	12382-40 ■	12386-40 ■	12390-40 ■	12394-40 ■	12398-40 ■
			6,58 €	7,59 €	8,63 €	9,65 €	11,68 €
	500	510	12383-40 ■	12387-40 ■	12391-40 ■	12395-40 ■	12399-40 ■
			7,45 €	8,70 €	9,95 €	11,21 €	13,76 €
RAL 7035 lichtgrau	200	210	32360-40 ■	32364-40 ■	32368-40 ■	32372-40 ■	32376-40 ■
			6,02 €	6,46 €	6,91 €	7,39 €	8,32 €
	300	310	32361-40 ■	32365-40 ■	32369-40 ■	32373-40 ■	32377-40 ■
			6,84 €	7,58 €	8,25 €	8,99 €	10,37 €
	400	410	32362-40 ■	32366-40 ■	32370-40 ■	32374-40 ■	32378-40 ■
			7,68 €	8,65 €	9,56 €	10,53 €	12,45 €
	500	510	32363-40 ■	32367-40 ■	32371-40 ■	32375-40 ■	32379-40 ■
			8,62 €	9,82 €	11,00 €	12,12 €	14,50 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen.

freistehend

für MULTIplus85 und MULTIplus150 Fachböden · 25 mm Kante

	Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
RAL 7035	140	32380-25 ■	32381-25 ■	32382-25 ■	32383-25 ■	32384-25 ■
		5,54 €	5,90 €	6,25 €	6,55 €	7,30 €

Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen.

für MULTIplus250 Fachböden · 40 mm Kante

	Höhe mm	Tiefe mm 300	400	500	600	800
RAL 7035	140	32380-40 ■	32381-40 ■	32382-40 ■	32383-40 ■	32384-40 ■
		5,57 €	5,93 €	6,27 €	6,58 €	7,33 €

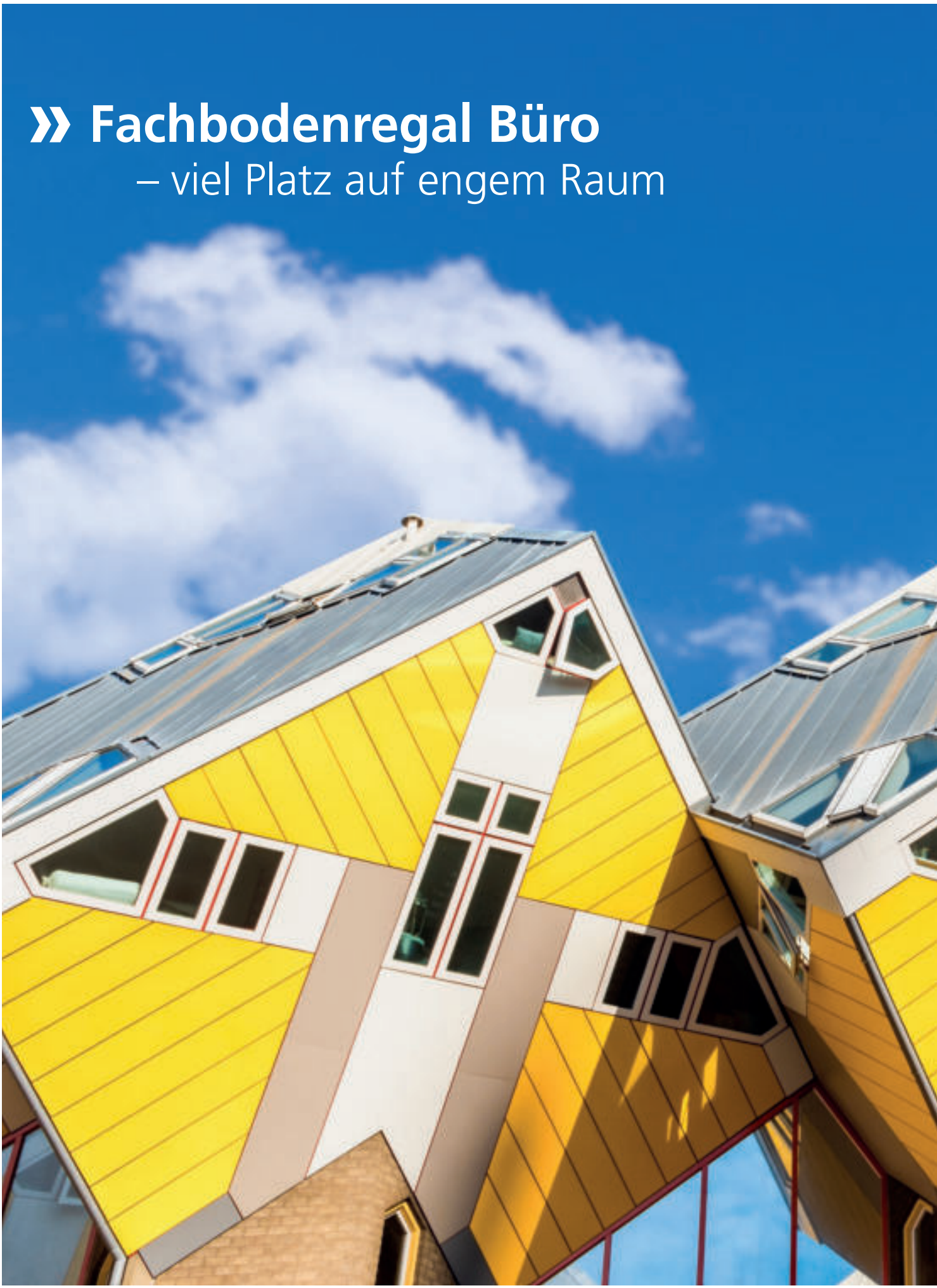
Auftragsbezogene Fertigung, Rücknahme ausgeschlossen.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig

» Fachbodenregal Büro
– viel Platz auf engem Raum





System-Übersicht ab 138

Komplettregale ab 144

Büroregale Stecksystem 144 - 147
Büroregale Schraubsystem 148 - 151

Spezial-Regale ab 152

Pendelhefter- / Fädelstäberegale 152 - 153

Zubehör ab 154

MULTIplus Fachböden 154
Regalteile Grundausstattung 155 - 157
Zubehör 158 - 159
Projektstory 160 - 161

» Büroregale
viel Platz für Ordnung

- für bis zu 192 Ordner pro Feld (bei 2.300 mm Höhe)
- optimale Raumausnutzung durch Höhenverstellbarkeit der Fachböden im Raster von 25 mm
- einseitig und beidseitig nutzbar
- wahlweise als Steck- oder Schraubsystem
- Regale mit **MULTIplus85** oder **MULTIplus150** Fachböden
- zur attraktiven Optik: Stecksystem Büroregale mit ungelochten Rahmenfronten und Fachböden

TIPP Im Bereich der Büroregale verfügen beide Fachböden über eine Kantenhöhe von 25 mm und bieten mit unserem 25 mm-Raster der T-Profile eine ideale Höhenanpassung an Ihr Archivgut.

25 mm



» Fachböden in zwei Ausführungen

MULTIplus85
Der Solide

- **85 kg Fachlast:** Einsatz bei einseitig nutzbaren Büroregalen in 300 mm Tiefe
- **25 mm Kantenhöhe**
- die **Anschlagleisten** verhindern das Durchschieben von Ordnern und Unterlagen

Unser Bestseller

MULTIplus150
Der Alleskönner

- **150 kg Fachlast:** Einsatz bei beidseitig nutzbaren Büroregalen in 600 mm Tiefe
- für die Fachlast einzigartige **Kantenhöhe von nur 25 mm**
- der **Mittelanschlag** verhindert das Durchschieben von Ordnern und Unterlagen

» Anschlagleiste & Mittelanschlag

damit alles an seinem Platz bleibt

Bei Büroregalen von SCHULTE Lagertechnik wird das Herausfallen oder Durchschieben von Ordnern durch eine **Anschlagleiste** oder einen **Mittelanschlag** verhindert.

Bei 300 mm tiefen Regalen verhindert die Anschlagleiste das Durchschieben der Ordner.

Bei 600 mm tiefen Regalen verhindert der Mittelanschlag das Durchschieben der Ordner. Alle Fachböden in 600 mm Tiefe besitzen hierfür serienmäßig eine **Mittelanschlag-Lochung**.

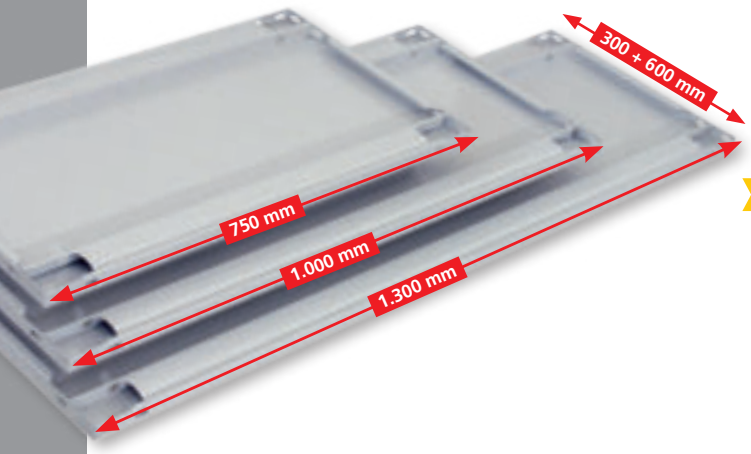
NEU



Anschlagleiste



Mittelanschlag



» Variable Breiten & Tiefen

für eine optimale Anpassung

Fachböden für Büroregale sind in drei verschiedenen Breiten und zwei Tiefen erhältlich. Dies ermöglicht eine optimale Anpassung an die vorhandene Lagerfläche und das Lagergut.

» Oberflächen

in vielfältiger Auswahl

Alle Fachböden und Profile sind in der Standardausführung sendzimirverzinkt oder pulverbeschichtet in RAL 7035 lichtgrau erhältlich. Zusätzlich sind die T-Profil-Rahmen auch in schwarz erhältlich.

Oberflächenausführungen:

sendzimir-verzinkt

RAL 7035 lichtgrau

schwarz
nur T-Profil-Rahmen

Stecksystem

Büroregale Stecksystem

modular, flexibel, innovativ

- schnelle und einfache Montage, flexibler Umbau möglich
- auf Wunsch mit Anschlagleiste oder Mittelanschlag, gegen Durchschieben oder Herausfallen der Ordner
- modulare Anpassung der Regale durch umfangreiches Systemzubehör und Kompatibilität untereinander
- geeignet zum Aufbau mehrgeschossiger Regalanlagen
- 300 mm Regaltiefe: bis zu 96 Ordner pro Regalfeld bei 2.300 mm Höhe
  600 mm Regaltiefe: bis zu 192 Ordner pro Regalfeld bei 2.300 mm Höhe



MULTIplus T-Profil

flexibel in der Höhe durch 25 mm-Raster

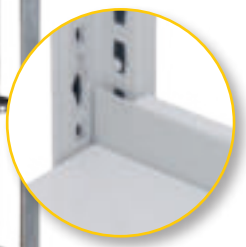
Die Lochung **der MULTIplus T-Profile** im SCHULTE Stecksystem erfolgt in einem **25 mm-Raster**. In Kombination mit den **MULTIplus** Fachböden, die ebenfalls eine Kantenhöhe von 25 mm haben, ergibt sich eine einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit.

Die Abstimmung zwischen Raster und Fachböden ermöglicht eine optimale Anpassung an die zu lagernden Güter und erlaubt so die höchstmögliche Ausnutzung des Regalvolumens.



» Einseitig nutzbar

Aussteifung durch Kreuzstrebe
Anschlagleiste bei Regaltiefe 300 mm



Anschlagleiste

Bei 300 mm tiefen Regalen verhindert die **Anschlagleiste** das Durchschieben der Ordner.

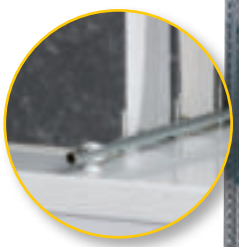
Vorteile:

- günstige Aussteifungsvariante für die einseitige Nutzung
- Anschlagleisten (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Anpassung durch **MULTIplus85** Fachböden
- ideal zur Aufstellung von Regalzeilen vor Wänden

» Beidseitig nutzbar

Aussteifung durch Längenriegel
Mittelanschlag bei Regaltiefe 600 mm

Längenriegel werden einfach in das Lochraster der **MULTIplus** T-Profil-Rahmen gesteckt und gewährleisten eine hohe Standfestigkeit.
Bei 600 mm tiefen Regalen verhindert der **Mittelanschlag** das Durchschieben der Ordner.
Die Fachböden besitzen dafür serienmäßig eine **Mittelanschlag-Lochung**.



Mittelanschlag

Vorteile:

- Aussteifungsvariante für die beidseitige Nutzung
- Mittelanschläge (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Anpassung durch **MULTIplus150** Fachböden
- ideal zum Aufbau von freistehenden Regalzeilen



Schraubsystem

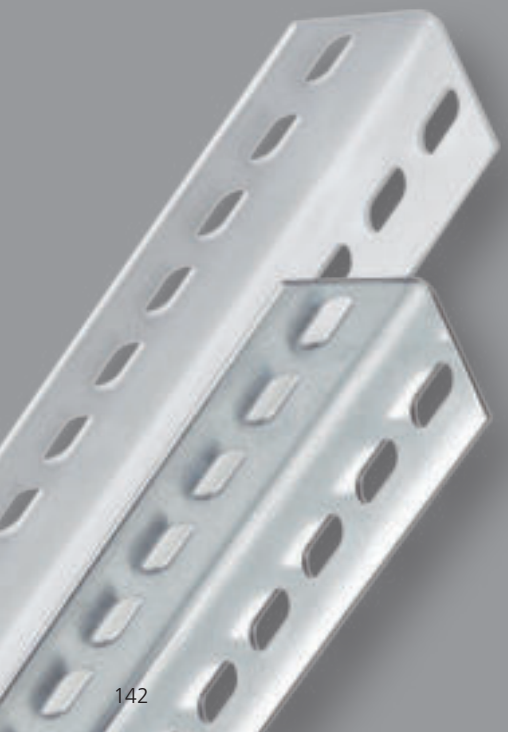
» Büroregale Schraubsystem

robust, vielseitig, preiswert

- das preiswerte System für eingeschossige Regalzeilen
- Montage durch Verschrauben der Winkelprofile und Fachböden
- auf Wunsch mit Anschlagleiste oder Mittelanschlag, gegen Durchschieben oder Herausfallen der Ware
- 300 mm Regaltiefe: bis zu 96 Ordner pro Regalfeld bei 2.300 mm Höhe
  600 mm Regaltiefe: bis zu 192 Ordner pro Regalfeld bei 2.300 mm Höhe

» Winkelprofile

flexibel in der Höhe durch 25 mm-Raster



Die Winkelprofile erhalten Sie in drei verschiedenen Größen, abhängig vom jeweiligen Anwendungszweck. Unterschiedliche Abmessungen und Materialstärken sorgen für hohe Stabilität bei jedem Regal.

Die Lochung **der Winkelprofile** im SCHULTE Schraubsystem erfolgt in einem **25 mm-Raster**. In Kombination mit den **MULTIplus** Fachböden ergibt sich eine einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit.

Sie sparen Platz durch geringe Aufbaumaße bei langen Regalzeilen durch schlanke Winkelprofile.



» Einseitig nutzbar

Aussteifung durch Eckwinkel
Anschlagleiste bei Regaltiefe 300 mm



Anschlagleiste

Bei 300 mm tiefen Regalen verhindert die **Anschlagleiste** das Durchschieben der Ordner.

Vorteile:

- günstige Aussteifungsvariante für die einseitige Nutzung
- Anschlagleisten (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Ausstattung mit **MULTIplus85** Fachböden
- ideal zur Aufstellung von Regalzeilen vor Wänden

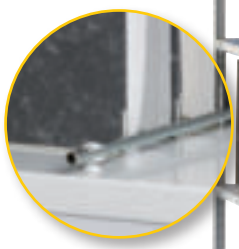
» Beidseitig nutzbar

Aussteifung durch Eckwinkel
Mittelanschlag bei Regaltiefe 600 mm

Bei 600 mm tiefen Regalen verhindert der **Mittelanschlag** das Durchschieben der Ordner. Die Fachböden besitzen dafür serienmäßig eine **Mittelanschlag-Lochung**.

Vorteile:

- Aussteifungsvariante für die beidseitige Nutzung
- Mittelanschläge (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Ausstattung mit **MULTIplus150** Fachböden
- ideal zum Aufbau von freistehenden Regalzeilen



Mittelanschlag



Büroregale Stecksystem

zur Ablage und Organisation im Büro und Archiv



Planung

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Ordnerhöhen (OH) geben die Anzahl der Lagerebenen an.

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert. Wünschen Sie vormontierte Rahmen werden diese gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein einseitig nutzbares Büroregal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 1.800 mm muss durch eine Wandverankerung gesichert werden.

Ein beidseitig nutzbares Büroregal mit 600 mm Tiefe darf bis zu einer Höhe von 3.000 mm ohne Kippsicherung aufgestellt werden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

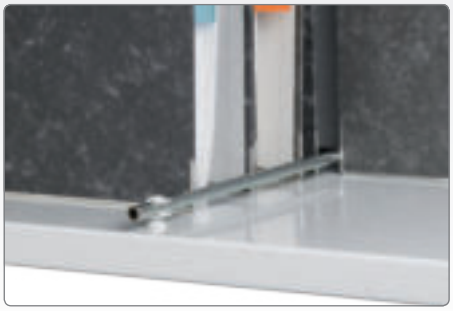
Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Knicklänge:
Alle Bestellvorschläge sind statisch auf eine maximale Knicklänge von 600 mm ausgelegt. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.



Anschlagleiste

Bei einseitig nutzbaren Büroregalen mit 300 mm Tiefe kann eine Anschlagleiste eingesetzt werden.



Mittelanschlag

Bei beidseitig nutzbaren Büroregalen mit 600 mm Tiefe kann ein Mittelanschlag eingesetzt werden. Die Fachböden besitzen serienmäßig eine Mittelanschlag-Lochung.



Ungelochte T-Profil-Rahmenfronten

Für eine edle Optik werden alle Stecksystem Büroregale mit ungelochten Rahmenfronten und Fachböden geliefert.

Produktmerkmale

Einseitig nutzbar

- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- Anschlagleisten (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Anpassung durch **MULTIplus85** Fachböden
- 300 mm Regaltiefe: fasst bis zu 96 Ordner pro Feld bei 2.300 mm Höhe
- attraktive Optik durch ungelochte T-Profil-Fronten und Fachböden
- ideal zur Aufstellung von Regalzeilen vor Wänden

Beidseitig nutzbar

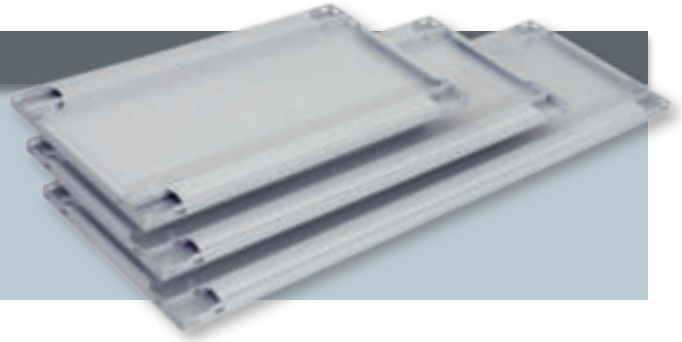
- Aussteifung durch Längenriegel
- Mittelanschläge (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Anpassung durch **MULTIplus150** Fachböden
- 600 mm Regaltiefe: fasst bis zu 192 Ordner pro Feld bei 2.300 mm Höhe
- attraktive Optik durch ungelochte T-Profil-Fronten und Fachböden
- ideal zum Aufbau von freistehenden Regalanlagen

Schnellfinder

Fachböden	154
T-Profil-Rahmen	156
Anschlagleisten & Mittelanschläge	157
Unterteilungen	158
Flügeltüren	159

Der richtige Fachboden?

Bei allen Büroregalen sind die Fachböden bereits auf die Fachlasten entsprechend abgestimmt.
Bei beidseitig nutzbaren Büroregalen mit 600 mm Tiefe wird ein **MULTIplus150** Fachboden eingesetzt.
Bei einseitig genutzten Regalen mit 300 mm Tiefe wird ein **MULTIplus85** Fachboden verwendet.



Büroregale Stecksystem MULTIplus85

einseitig nutzbar · 300 mm Tiefe · Aussteifung durch Kreuzstrebe

Fachbreite 750 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	300 mm Tiefe mit Anschlagleiste (Zusatzboden inkl. Anschlagleiste) Der Deckboden hat keine Anschlagleiste. Grundregal		Anbauregal		300 mm Tiefe ohne Anschlagleiste (Zusatzboden ohne Anschlagleiste) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	36	17700	116,19 €	17703	83,65 €	17718	108,23 €	17721	75,69 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	45	17706	129,69 €	17709	95,71 €	17724	119,74 €	17727	85,76 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	54	17712	147,91 €	17715	110,13 €	17730	135,97 €	17733	98,19 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				11123-B-AL	10,62 €	11123-B-AL	10,62 €	11123-B	8,63 €	11123-B	8,63 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	36	36000	142,41 €	36003	103,25 €	36018	127,37 €	36021	88,21 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	45	36006	161,78 €	36009	119,72 €	36024	142,98 €	36027	100,92 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	54	36012	184,75 €	36015	137,99 €	36030	162,19 €	36033	115,43 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				30123-B-AL	13,57 €	30123-B-AL	13,57 €	30123-B	9,81 €	30123-B	9,81 €
Rahmen: schwarz Böden: lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	36	36000-S	142,41 €	36003-S	103,25 €	36018-S	127,37 €	36021-S	88,21 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	45	36006-S	161,78 €	36009-S	119,72 €	36024-S	142,98 €	36027-S	100,92 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	54	36012-S	184,75 €	36015-S	137,99 €	36030-S	162,19 €	36033-S	115,43 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				30123-B-AL	13,57 €	30123-B-AL	13,57 €	30123-B	9,81 €	30123-B	9,81 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	300 mm Tiefe mit Anschlagleiste (Zusatzboden inkl. Anschlagleiste) Der Deckboden hat keine Anschlagleiste. Grundregal		Anbauregal		300 mm Tiefe ohne Anschlagleiste (Zusatzboden ohne Anschlagleiste) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	48	17701	125,25 €	17704	92,71 €	17719	115,13 €	17722	82,59 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	60	17707	140,67 €	17710	106,69 €	17725	128,02 €	17728	94,04 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	72	17713	160,81 €	17716	123,03 €	17731	145,63 €	17734	107,85 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				11133-B-AL	12,54 €	11133-B-AL	12,54 €	11133-B	10,01 €	11133-B	10,01 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	48	36001	150,75 €	36004	111,59 €	36019	133,87 €	36022	94,71 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	60	36007	171,88 €	36010	129,82 €	36025	150,78 €	36028	108,72 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	72	36013	196,61 €	36016	149,85 €	36031	171,29 €	36034	124,53 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				30133-B-AL	15,33 €	30133-B-AL	15,33 €	30133-B	11,11 €	30133-B	11,11 €
Rahmen: schwarz Böden: lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	48	36001-S	150,75 €	36004-S	111,59 €	36019-S	133,87 €	36022-S	94,71 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	60	36007-S	171,88 €	36010-S	129,82 €	36025-S	150,78 €	36028-S	108,72 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	72	36013-S	196,61 €	36016-S	149,85 €	36031-S	171,29 €	36034-S	124,53 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				30133-B-AL	15,33 €	30133-B-AL	15,33 €	30133-B	11,11 €	30133-B	11,11 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	300 mm Tiefe mit Anschlagleiste (Zusatzboden inkl. Anschlagleiste) Der Deckboden hat keine Anschlagleiste. Grundregal		Anbauregal		300 mm Tiefe ohne Anschlagleiste (Zusatzboden ohne Anschlagleiste) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	64	17702	145,73 €	17705	112,17 €	17720	133,57 €	17723	100,01 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	80	17708	164,94 €	17711	129,94 €	17726	149,74 €	17729	114,74 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	96	17714	188,87 €	17717	150,07 €	17732	170,63 €	17735	131,83 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				11153-B-AL	16,33 €	11153-B-AL	16,33 €	11153-B	13,29 €	11153-B	13,29 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	64	36002	174,95 €	36005	134,77 €	36020	155,71 €	36023	115,53 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	80	36008	200,63 €	36011	157,55 €	36026	176,58 €	36029	133,50 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	96	36014	229,91 €	36017	182,13 €	36032	201,05 €	36035	153,27 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				30153-B-AL	19,88 €	30153-B-AL	19,88 €	30153-B	15,07 €	30153-B	15,07 €
Rahmen: schwarz Böden: lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	64	36002-S	174,95 €	36005-S	134,77 €	36020-S	155,71 €	36023-S	115,53 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	80	36008-S	200,63 €	36011-S	157,55 €	36026-S	176,58 €	36029-S	133,50 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	96	36014-S	229,91 €	36017-S	182,13 €	36032-S	201,05 €	36035-S	153,27 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				30153-B-AL	19,88 €	30153-B-AL	19,88 €	30153-B	15,07 €	30153-B	15,07 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

5 Tage ab Lager

Büroregale Stecksystem MULTIplus150

beidseitig nutzbar · 600 mm Tiefe · Aussteifung durch Längenriegel

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 750 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	600 mm Tiefe mit Mittelanschlag (Zusatzboden inkl. Mittelanschlag) Der Deckboden hat keinen Mittelanschlag. Grundregal		Anbauregal		600 mm Tiefe ohne Mittelanschlag (Zusatzboden ohne Mittelanschlag) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	72	17736	161,79 €	17739	130,15 €	17754	151,75 €	17757	120,11 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	90	17742	182,13 €	17745	148,85 €	17760	169,58 €	17763	136,30 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	108	17748	206,79 €	17751	169,71 €	17766	191,73 €	17769	154,65 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				17207-B-MA	17,06 €	17207-B-MA	17,06 €	17207-B	14,55 €	17207-B	14,55 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	72	36036	199,83 €	36039	161,39 €	36054	189,79 €	36057	151,35 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	90	36042	227,05 €	36045	185,71 €	36060	214,50 €	36063	173,16 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	108	36048	257,87 €	36051	211,83 €	36066	242,81 €	36069	196,77 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				37207-B-MA	21,42 €	37207-B-MA	21,42 €	37207-B	18,91 €	37207-B	18,91 €
Rahmen: schwarz Böden: lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	72	36036-S	199,83 €	36039-S	161,39 €	36054-S	189,79 €	36057-S	151,35 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	90	36042-S	227,05 €	36045-S	185,71 €	36060-S	214,50 €	36063-S	173,16 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	108	36048-S	257,87 €	36051-S	211,83 €	36066-S	242,81 €	36069-S	196,77 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				37207-B-MA	21,42 €	37207-B-MA	21,42 €	37207-B	18,91 €	37207-B	18,91 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	600 mm Tiefe mit Mittelanschlag (Zusatzboden inkl. Mittelanschlag) Der Deckboden hat keinen Mittelanschlag. Grundregal		Anbauregal		600 mm Tiefe ohne Mittelanschlag (Zusatzboden ohne Mittelanschlag) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	96	17737	194,04 €	17740	162,40 €	17755	180,68 €	17758	149,04 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	120	17743	220,46 €	17746	187,18 €	17761	203,76 €	17764	170,48 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	144	17749	251,20 €	17752	214,12 €	17767	231,16 €	17770	194,08 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				17261-B-MA	23,14 €	17261-B-MA	23,14 €	17261-B	19,80 €	17261-B	19,80 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	96	36037	224,72 €	36040	186,28 €	36055	211,36 €	36058	172,92 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	120	36043	256,42 €	36046	215,08 €	36061	239,72 €	36064	198,38 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	144	36049	291,72 €	36052	245,68 €	36067	271,68 €	36070	225,64 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				37261-B-MA	25,90 €	37261-B-MA	25,90 €	37261-B	22,56 €	37261-B	22,56 €
Rahmen: schwarz Böden: lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	96	36037-S	224,72 €	36040-S	186,28 €	36055-S	211,36 €	36058-S	172,92 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	120	36043-S	256,42 €	36046-S	215,08 €	36061-S	239,72 €	36064-S	198,38 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	144	36049-S	291,72 €	36052-S	245,68 €	36067-S	271,68 €	36070-S	225,64 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				37261-B-MA	25,90 €	37261-B-MA	25,90 €	37261-B	22,56 €	37261-B	22,56 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 150 kg

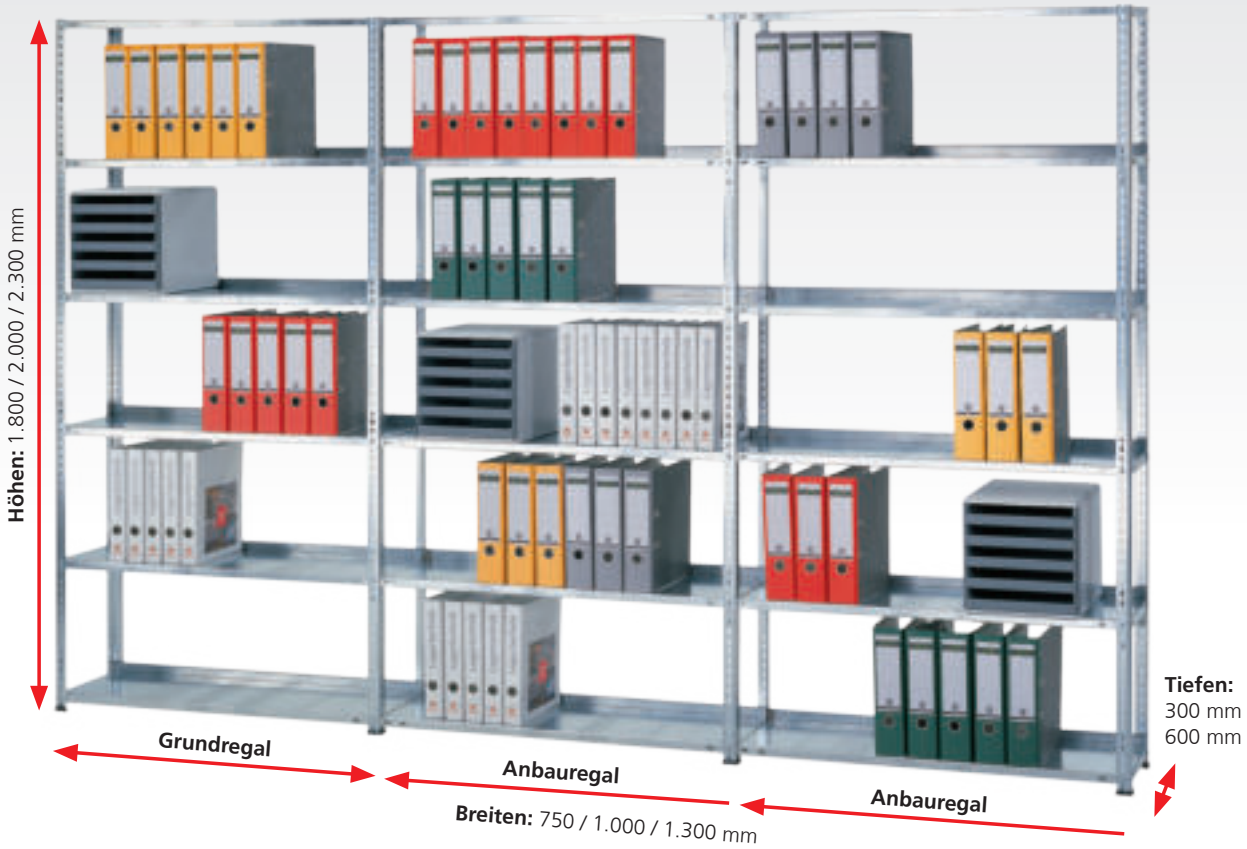
	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	600 mm Tiefe mit Mittelanschlag (Zusatzboden inkl. Mittelanschlag) Der Deckboden hat keinen Mittelanschlag. Grundregal		Anbauregal		600 mm Tiefe ohne Mittelanschlag (Zusatzboden ohne Mittelanschlag) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	128	17738	228,22 €	17741	196,58 €	17756	210,78 €	17759	179,14 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	160	17744	260,48 €	17747	227,20 €	17762	238,68 €	17765	205,40 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	192	17750	297,06 €	17753	259,98 €	17768	270,90 €	17771	233,82 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				17561-B-MA	28,98 €	17561-B-MA	28,98 €	17561-B	24,62 €	17561-B	24,62 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	128	36038	261,02 €	36041	222,58 €	36056	243,58 €	36059	205,14 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	160	36044	299,40 €	36047	258,06 €	36062	277,60 €	36065	236,26 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	192	36050	341,38 €	36053	295,34 €	36068	315,22 €	36071	269,18 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				37561-B-MA	32,58 €	37561-B-MA	32,58 €	37561-B	28,22 €	37561-B	28,22 €
Rahmen: schwarz Böden: lichtgrau	1.800	1.300	5 (4 OH)	128	36038-S	261,02 €	36041-S	222,58 €	36056-S	243,58 €	36059-S	205,14 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	160	36044-S	299,40 €	36047-S	258,06 €	36062-S	277,60 €	36065-S	236,26 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	192	36050-S	341,38 €	36053-S	295,34 €	36068-S	315,22 €	36071-S	269,18 €
	Zusatzboden mit 4 Fachbodenträgern				37561-B-MA	32,58 €	37561-B-MA	32,58 €	37561-B	28,22 €	37561-B	28,22 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» Büroregale Schraubsystem

zur Ablage und Organisation im Büro und Archiv



Planung

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Ordnerhöhen (OH) geben die Anzahl der Lagerebenen an.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein einseitig nutzbares Büroregal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 1.800 mm muss durch eine Wandverankerung gesichert werden.

Ein beidseitig nutzbares Büroregal mit 600 mm Tiefe darf bis zu einer Höhe von 3.000 mm ohne Kippsicherung aufgestellt werden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 6 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 3 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 6 mm

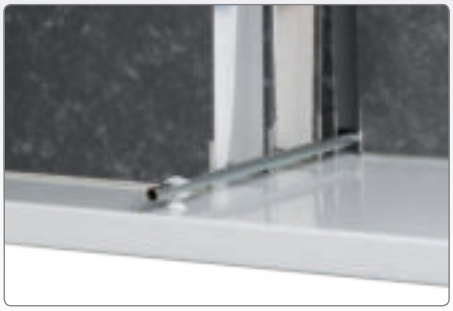
Knicklänge:
Der erste Fachboden muß bei einer Höhe von 100 mm eingesetzt werden. Die freie Knicklänge darf nicht mehr als 500 mm betragen. Größere Knicklängen auf Anfrage möglich.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Anschlagleiste

Bei einseitig nutzbaren Büroregalen mit 300 mm Tiefe kann eine Anschlagleiste eingesetzt werden.



Mittelanschlag

Bei beidseitig nutzbaren Büroregalen mit 600 mm Tiefe kann ein Mittelanschlag eingesetzt werden. Die Fachböden besitzen serienmäßig eine Mittelanschlag-Lochung.



Aussteifung durch Eckwinkel

Die Aussteifung der Regale mit Eckwinkeln ist optimal für die beidseitige Nutzung.

Produktmerkmale

Einseitig nutzbar

- Anschlagleisten (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Anpassung durch **MULTIplus85** Fachböden
- 300 mm Regaltiefe: fasst bis zu 96 Ordner pro Feld bei 2.300 mm Höhe
- attraktive Optik durch ungelochte T-Profil-Fronten und Fachböden
- ideal zur Aufstellung von Regalzeilen vor Wänden
- Aussteifung durch Eckwinkel

Beidseitig nutzbar

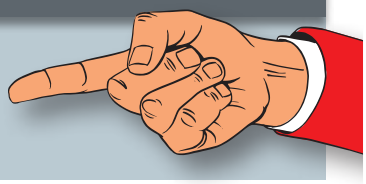
- Mittelanschläge (optionales Zubehör) verhindern das Durchschieben von Ordnern oder Unterlagen
- optimale Anpassung durch **MULTIplus150** Fachböden
- 600 mm Regaltiefe: fasst bis zu 192 Ordner pro Feld bei 2.300 mm Höhe
- attraktive Optik durch ungelochte T-Profil-Fronten und Fachböden
- ideal zum Aufbau von freistehenden Regalzeilen
- Aussteifung durch Eckwinkel

Schnellfinder

Komplettregale Schraubsystem	150 - 151
Pendelhefter- / Fädelstäberegal Schraubsystem	152
Pendelhefterregal Stecksystem	153
Fachböden	154
Winkelprofile	156
Anschlagleisten & Mittelanschläge	157
Unterteilungen	158
Flügeltüren	159

Aussteifung durch Längenriegel, Kreuzstrebe oder Eckwinkel

Die Anzahl der auszusteifenden Ebenen entnehmen Sie bitte der Montageanleitung.
Büroregale als Schraubsystem werden durch Eckwinkel ausgesteift.
Büroregale als Stecksystem werden bei einseitiger Nutzung durch eine Kreuzstrebe, bei beidseitiger Nutzung durch Längenriegel ausgesteift.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Büroregale Schraubsystem MULTIplus85

einseitig nutzbar · 300 mm Tiefe · Aussteifung durch Eckwinkel

5 Tage ab Lager

Fachbreite 750 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	300 mm Tiefe mit Anschlagleiste (Zusatzboden inkl. Anschlagleiste) Der Deckboden hat keine Anschlagleiste. Grundregal		Anbauregal		300 mm Tiefe ohne Anschlagleiste (Zusatzboden ohne Anschlagleiste) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	340	5 (4 OH)	36	10447	82,27 €	10448	65,41 €	10432	74,31 €	10433	56,93 €
	2.000	340	6 (5 OH)	45	10452	95,49 €	10453	77,10 €	10437	85,54 €	10438	66,50 €
	2.300	340	7 (6 OH)	54	10457	114,31 €	10458	91,59 €	10442	102,37 €	10443	78,87 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				11123-A-AL	10,94 €	11123-A-AL	10,94 €	11123-A	8,95 €	11123-A	8,95 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	340	5 (4 OH)	36	30417	95,13 €	30418	78,33 €	30402	80,81 €	30403	63,13 €
	2.000	340	6 (5 OH)	45	30422	112,30 €	30423	93,47 €	30407	93,50 €	30408	74,02 €
	2.300	340	7 (6 OH)	54	30427	133,79 €	30428	110,77 €	30412	111,23 €	30413	87,43 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				30123-A-AL	13,89 €	30123-A-AL	13,89 €	30123-A	10,13 €	30123-A	10,13 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	300 mm Tiefe mit Anschlagleiste (Zusatzboden inkl. Anschlagleiste) Der Deckboden hat keine Anschlagleiste. Grundregal		Anbauregal		300 mm Tiefe ohne Anschlagleiste (Zusatzboden ohne Anschlagleiste) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	340	5 (4 OH)	48	10445	90,61 €	10446	74,11 €	10430	81,21 €	10431	63,83 €
	2.000	340	6 (5 OH)	60	10450	106,47 €	10451	88,08 €	10435	93,82 €	10436	74,78 €
	2.300	340	7 (6 OH)	72	10455	127,21 €	10456	104,49 €	10440	112,03 €	10441	88,53 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				11133-A-AL	12,86 €	11133-A-AL	12,86 €	11133-A	10,33 €	11133-A	10,33 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	340	5 (4 OH)	48	30415	103,47 €	30416	86,67 €	30400	87,31 €	30401	69,63 €
	2.000	340	6 (5 OH)	60	30420	122,40 €	30421	103,57 €	30405	101,30 €	30406	81,82 €
	2.300	340	7 (6 OH)	72	30425	145,65 €	30426	122,63 €	30410	120,33 €	30411	96,53 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				30133-A-AL	15,65 €	30133-A-AL	15,65 €	30133-A	11,43 €	30133-A	11,43 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 85 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	300 mm Tiefe mit Anschlagleiste (Zusatzboden inkl. Anschlagleiste) Der Deckboden hat keine Anschlagleiste. Grundregal		Anbauregal		300 mm Tiefe ohne Anschlagleiste (Zusatzboden ohne Anschlagleiste) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	340	5 (4 OH)	64	17120	109,05 €	17121	92,55 €	17126	97,61 €	17127	80,23 €
	2.000	340	6 (5 OH)	80	17122	128,70 €	17123	110,31 €	17128	113,50 €	17129	94,46 €
	2.300	340	7 (6 OH)	96	17124	153,23 €	17125	130,51 €	17130	134,99 €	17131	111,49 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				11153-A-AL	16,65 €	11153-A-AL	16,65 €	11153-A	13,61 €	11153-A	13,61 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	340	5 (4 OH)	64	37120	125,63 €	37121	108,83 €	37126	107,11 €	37127	89,43 €
	2.000	340	6 (5 OH)	80	37122	149,11 €	37123	130,28 €	37128	125,06 €	37129	105,58 €
	2.300	340	7 (6 OH)	96	37124	176,91 €	37125	153,89 €	37130	148,05 €	37131	124,25 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				30153-A-AL	20,20 €	30153-A-AL	20,20 €	30153-A	15,39 €	30153-A	15,39 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Büroregale Schraubsystem MULTIplus150

beidseitig nutzbar · 600 mm Tiefe · Aussteifung durch Eckwinkel

5 TAGE AB LAGER

Fachbreite 750 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	600 mm Tiefe mit Mittelanschlag (Zusatzboden inkl. Mittelanschlag) Der Deckboden hat keinen Mittelanschlag. Grundregal		Anbauregal		600 mm Tiefe ohne Mittelanschlag (Zusatzboden ohne Mittelanschlag) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	730	5 (4 OH)	72	12147	117,47 €	12148	98,33 €	12132	107,43 €	12133	88,29 €
	2.000	730	6 (5 OH)	90	12152	137,13 €	12153	116,33 €	12137	124,58 €	12138	103,78 €
	2.300	660	7 (6 OH)	108	12157	152,23 €	12158	135,37 €	12142	143,81 €	12143	120,31 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				17207-A-MA	17,38 €	17207-A-MA	17,38 €	17207-A	14,87 €	17207-A	14,87 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	730	5 (4 OH)	72	32117	139,87 €	32118	120,43 €	32102	129,83 €	32103	110,39 €
	2.000	730	6 (5 OH)	90	32122	164,17 €	32123	142,93 €	32107	151,62 €	32108	130,38 €
	2.300	660	7 (6 OH)	108	32127	189,39 €	32128	165,89 €	32112	174,93 €	32113	151,13 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				37207-A-MA	21,74 €	37207-A-MA	21,74 €	37207-A	19,23 €	37207-A	19,23 €

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	600 mm Tiefe mit Mittelanschlag (Zusatzboden inkl. Mittelanschlag) Der Deckboden hat keinen Mittelanschlag. Grundregal		Anbauregal		600 mm Tiefe ohne Mittelanschlag (Zusatzboden ohne Mittelanschlag) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	730	5 (4 OH)	96	12145	147,04 €	12146	127,90 €	12130	133,68 €	12131	114,54 €
	2.000	730	6 (5 OH)	120	12150	172,78 €	12151	151,98 €	12135	156,08 €	12136	135,28 €
	2.300	660	7 (6 OH)	144	12155	200,60 €	12156	177,10 €	12140	180,56 €	12141	157,06 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				17261-A-MA	23,46 €	17261-A-MA	23,46 €	17261-A	20,12 €	17261-A	20,12 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	730	5 (4 OH)	96	32115	161,44 €	32116	142,00 €	32100	148,08 €	32101	128,64 €
	2.000	730	6 (5 OH)	120	32120	190,22 €	32121	168,98 €	32105	173,52 €	32106	152,28 €
	2.300	660	7 (6 OH)	144	32125	219,92 €	32126	196,42 €	32110	200,48 €	32111	176,68 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				37261-A-MA	26,22 €	37261-A-MA	26,22 €	37261-A	22,88 €	37261-A	22,88 €

Fachbreite 1.300 mm · Fachlast 150 kg

	Höhe mm	Feldlast kg	Fachböden (Ordnerhöhen)	Ordner Stück	600 mm Tiefe mit Mittelanschlag (Zusatzboden inkl. Mittelanschlag) Der Deckboden hat keinen Mittelanschlag. Grundregal		Anbauregal		600 mm Tiefe ohne Mittelanschlag (Zusatzboden ohne Mittelanschlag) Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	730	5 (4 OH)	128	17132	175,22 €	17133	156,08 €	17138	157,78 €	17139	138,64 €
	2.000	730	6 (5 OH)	160	17134	206,80 €	17135	186,00 €	17140	185,00 €	17141	164,20 €
	2.300	660	7 (6 OH)	192	17136	240,46 €	17137	213,64 €	17142	214,30 €	17143	190,80 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				17561-A-MA	29,30 €	17561-A-MA	29,30 €	17561-A	24,94 €	17561-A	24,94 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	730	5 (4 OH)	128	37132	193,82 €	37133	174,38 €	37138	176,38 €	37139	156,94 €
	2.000	730	6 (5 OH)	160	37134	229,28 €	37135	208,04 €	37140	207,48 €	37141	186,24 €
	2.300	660	7 (6 OH)	192	37136	265,66 €	37137	242,16 €	37142	240,10 €	37143	216,30 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben und Muttern				37561-A-MA	32,90 €	37561-A-MA	32,90 €	37561-A	28,54 €	37561-A	28,54 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



Hinweis: Die Feldlastangaben gelten nur für Grundregale. Bei der Kombination von Grund- mit Anbauregalen reduzieren sich die Feldlasten der Grundregale um 50 %!

Pendelhefterregale, Schraubsystem

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- passend für die gängigsten Hefter-Systeme (Elba / Leitz oder Zippel)
- Pendelstangen bis 45 kg belastbar
- Aussteifung durch Eckwinkel
- Winkelprofile und Böden in RAL 7035 lichtgrau, Pendelstangen verzinkt

Nutzen

- platzsparende und übersichtliche Ablage von Ordnern und Mappen

Schraubsystem für Elba / Leitz - Fachlast 45 kg STANDARD

			Tiefe mm	350		350	
Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Pendel-stangen	Grundregal		Anbauregal	
1.800	1.000	500	5	30670 ■	209,88 €	30675 ■	166,24 €
2.000	1.000	500	6	30671 ■	242,78 €	30676 ■	192,74 €
2.300	1.000	750	7	30672 ■	277,20 €	30677 ■	220,00 €
Zusatzpendelstange STANDARD				30670-E ■	27,82 €	30670-F ■	23,96 €

Schraubsystem für Zippel - Fachlasten 45 kg STANDARD

			Tiefe mm	350		350	
Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Pendel-stangen	Grundregal		Anbauregal	
1.800	1.000	500	5	30670-Z ■	240,18 €	30675-Z ■	196,54 €
2.000	1.000	500	6	30671-Z ■	279,14 €	30676-Z ■	229,10 €
2.300	1.000	750	7	30672-Z ■	319,62 €	30677-Z ■	262,42 €
Zusatzpendelstange STANDARD				30670-G ■	33,88 €	30670-H ■	30,02 €

Zusatzboden 1.000 x 350 mm RAL 7035 lichtgrau 8 Schrauben / Muttern	31431-A ■	12,09 €



Fädelstäberegal, Schraubsystem

beidseitig nutzbar

Eigenschaften

- Fädelstäbefachböden belastbar bis 70 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Aussteifung durch Eckwinkel
- Winkelprofile und Böden in verzinkt oder RAL 7035 lichtgrau, Fädelstäbe verzinkt

Nutzen

- Ordnung durch 3 Fächer je Fachboden, mit 4 Fädelstäben je Regal
- kein seitliches Herausfallen der Unterlagen durch Begrenzung mit Winkelprofilen

				Tiefe mm	350		350	
	Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Fach-böden	Grundregal		Anbauregal	
verzinkt	1.800	900	500	5	10700 ■	95,14 €	10705 ■	77,76 €
	2.000	900	500	6	10701 ■	109,64 €	10706 ■	90,60 €
	2.300	900	750	7	10702 ■	133,90 €	10707 ■	110,40 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben / Muttern				11414-A ■	11,10 €	11414-A ■	11,10 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	900	500	5	30690 ■	104,39 €	30695 ■	86,71 €
	2.000	900	500	6	30691 ■	120,90 €	30696 ■	101,42 €
	2.300	900	750	7	30692 ■	146,61 €	30697 ■	122,81 €
	Zusatzboden mit 8 Schrauben / Muttern				31404-A ■	12,83 €	31404-A ■	12,83 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Pendelhefterregale, Stecksystem

einseitig nutzbar



Eigenschaften

- passend für die gängigsten Hefter-Systeme (Elba / Leitz oder Zippel)
- Pendelstangen bis 45 kg bzw. 90 kg belastbar
- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- T-Profile, Böden und Traversen in RAL 7035 lichtgrau, Pendelstangen verzinkt

Nutzen

- platzsparende und übersichtliche Ablage von Pendeltaschen und Pendelheftern

Stecksystem für Elba / Leitz - Fachlast 45 kg STANDARD

			Tiefe mm	350		350	
Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Pendel-stangen	Grundregal		Anbauregal	
1.800	750	1.300	5	30610-N-75 ■	248,88 €	30613-N-75 ■	209,34 €
2.000	750	1.400	6	30611-N-75 ■	284,46 €	30614-N-75 ■	242,02 €
2.300	750	1.100	7	30612-N-75 ■	323,64 €	30615-N-75 ■	276,50 €
1.800	1.000	1.300	5	30610-N ■	245,37 €	30613-N ■	205,83 €
2.000	1.000	1.400	6	30611-N ■	279,72 €	30614-N ■	237,28 €
2.300	1.000	1.100	7	30612-N ■	317,67 €	30615-N ■	270,53 €
Zusatzpendelstange STANDARD 750 mm				30616-N-75 ■	29,78 €	30616-N-75 ■	29,78 €
Zusatzpendelstange STANDARD 1.000 mm				30616-N ■	28,55 €	30616-N ■	28,55 €

Stecksystem für Elba / Leitz - Fachlast 90 kg EXTRA

			Tiefe mm	350		350	
Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Pendel-stangen	Grundregal		Anbauregal	
1.800	750	1.300	5	30610-75-N-90 ■	343,88 €	30613-75-N-90 ■	304,34 €
2.000	750	1.400	6	30611-75-N-90 ■	398,46 €	30614-75-N-90 ■	356,02 €
2.300	750	1.100	7	30612-75-N-90 ■	456,64 €	30615-75-N-90 ■	409,50 €
1.800	1.000	1.300	5	30610-N-90 ■	339,42 €	30613-N-90 ■	299,88 €
2.000	1.000	1.400	6	30611-N-90 ■	392,58 €	30614-N-90 ■	350,14 €
2.300	1.000	1.100	7	30612-N-90 ■	449,34 €	30615-N-90 ■	402,20 €
Zusatzpendelstange EXTRA 750 mm				30616-75-N-90 ■	48,78 €	30616-75-N-90 ■	48,78 €
Zusatzpendelstange EXTRA 1.000 mm				30616-N-90 ■	47,36 €	30616-N-90 ■	47,36 €

Stecksystem für Zippel - Fachlast 45 kg STANDARD

			Tiefe mm	350		350	
Höhe mm	Breite mm	Feldlast kg	Pendel-stangen	Grundregal		Anbauregal	
1.800	750	1.300	5	30610-N-Z-75 ■	291,48 €	30613-N-Z-75 ■	251,94 €
2.000	750	1.400	6	30611-N-Z-75 ■	335,58 €	30614-N-Z-75 ■	293,14 €
2.300	750	1.100	7	30612-N-Z-75 ■	383,28 €	30615-N-Z-75 ■	336,14 €
1.800	1.000	1.300	5	30610-N-Z ■	281,72 €	30613-N-Z ■	242,18 €
2.000	1.000	1.400	6	30611-N-Z ■	323,34 €	30614-N-Z ■	280,90 €
2.300	1.000	1.100	7	30612-N-Z ■	368,56 €	30615-N-Z ■	321,42 €
Zusatzpendelstange STANDARD 750 mm				30616-N-Z-75 ■	38,30 €	30616-N-Z-75 ■	38,30 €
Zusatzpendelstange STANDARD 1.000 mm				30616-N-Z ■	35,82 €	30616-N-Z ■	35,82 €

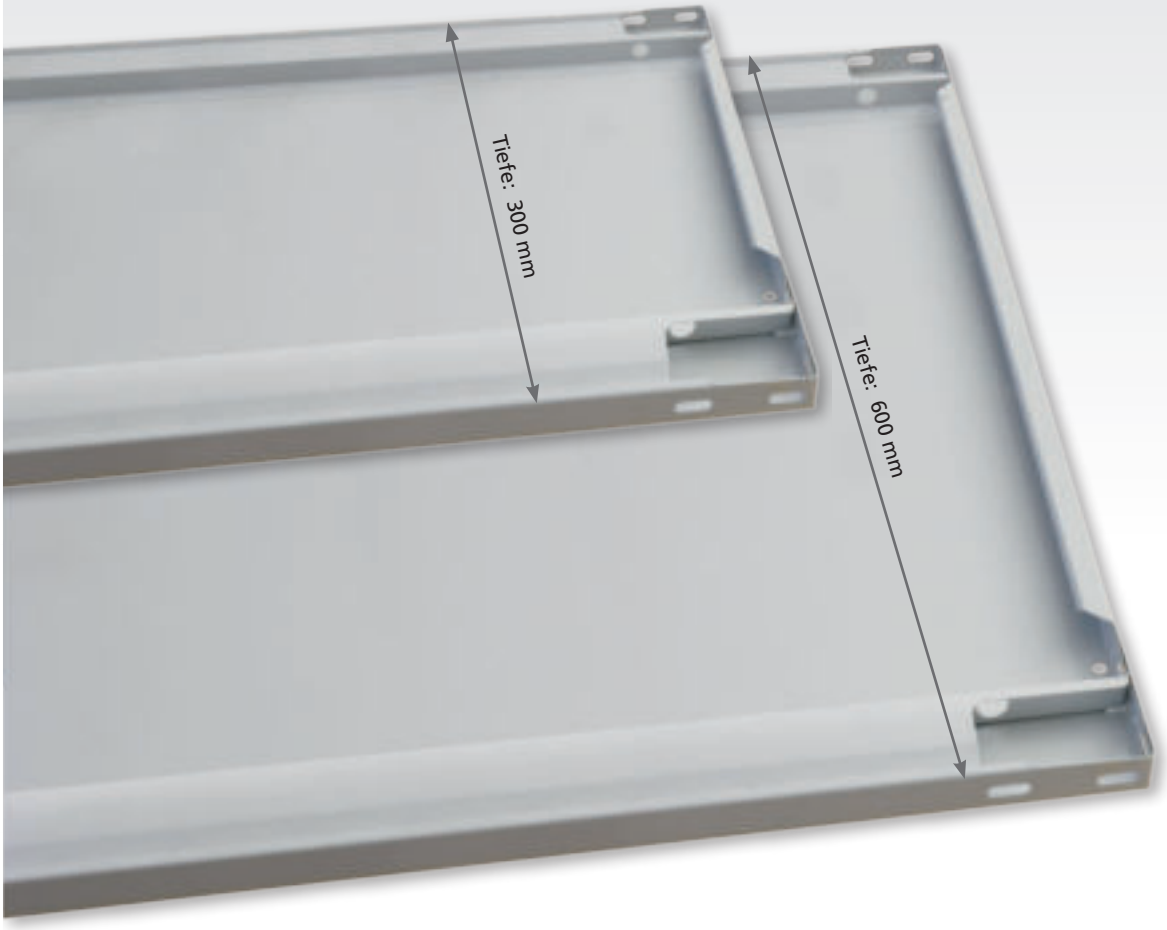
Zusatzboden 750 x 350 mm RAL 7035 lichtgrau mit 4 Fachbodenträgern	30028-B ■	10,45 €
Zusatzboden 1.000 x 350 mm RAL 7035 lichtgrau mit 4 Fachbodenträgern	31331-B ■	11,77 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

» Fachböden für Büroregale

in den Varianten MULTIplus85 und MULTIplus150



MULTIplus85

Fachböden für Büro- und Archivregale

- mit 25 mm Kantenhöhe
- 85 kg Tragkraft je Boden
- ohne Systemlochung

ungelocht

		Fachbreite mm					
	Tiefe mm	750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	11123 ■	7,91 €	11133 ■	9,29 €	11153 ■	12,57 €
RAL 7035 lichtgrau	300	30123 ■	9,09 €	30133 ■	10,39 €	30153 ■	14,35 €

MULTIplus150

Fachböden für Büro- und Archivregale

- mit 25 mm Kantenhöhe
- 150 kg Tragkraft je Boden
- ohne Systemlochung

gelocht für Mittelanschlag

		Fachbreite mm					
	Tiefe mm	750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	600	17207 ■	13,83 €	17261 ■	19,08 €	17561 ■	23,90 €
RAL 7035 lichtgrau	600	37207 ■	18,19 €	37261 ■	21,84 €	37561 ■	27,50 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Kreuzstreben-Sets
für Stecksystem-Grundregale

für Stecksystem

- bestehend aus: 2 Diagonalstreben, 2 Spannschlösser
- zur Aussteifung einseitig nutzbarer Stecksystem-Grundregale
- ab Regalhöhe 1.050 mm einsetzbar
- aus Rundstahl
- verzinkt



Regalbreite mm	Kreuzstrebe-Set		Strebe einzeln		Spannschloss einzeln	
750 / 1.000	12690 ■	6,80 €	13591 ■	2,37 €	13590 ■	1,03 €
1.300	12690-L ■	8,84 €	13591-X ■	3,39 €	13590 ■	1,03 €

Diagonalstreben-Sets
für Stecksystem-Anbauregale

für Stecksystem

- bestehend aus: 1 Diagonalstrebe, 1 Spannschloss
- zur Aussteifung einseitig nutzbarer Stecksystem-Anbauregale
- ab Regalhöhe 1.050 mm einsetzbar
- aus Rundstahl
- verzinkt



Regalbreite mm	Diagonalstrebe-Set		Strebe einzeln		Spannschloss einzeln	
750 / 1.000	12691 ■	3,40 €	13591 ■	2,37 €	13590 ■	1,03 €
1.300	12691-L ■	4,42 €	13591-X ■	3,39 €	13590 ■	1,03 €

Längenriegel für Fachböden
zur Aussteifung beidseitig nutzbarer Regale

für Stecksystem

- für Büroregale 600 mm Tiefe
- inkl. 2 Sicherungsstiften gegen unbeabsichtigtes Herausfallen des Längenriegels
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

Anzahl im Büroregal:
bis 2.300 mm = 2 Paar



Für MULTIplus150 Fachböden

Länge mm	750		1.000		1.300	
verzinkt	13448 ■	4,29 €	13449 ■	4,96 €	13450 ■	6,46 €
RAL 7035 lichtgrau	33448 ■	4,95 €	33449 ■	5,78 €	33450 ■	6,76 €

Sicherungsstift einzeln	13418-A ■	0,15 €

für Schraubsystem

Flachkopfschrauben
zur Montage der Eckwinkel und Fachböden



- mit Innensechskant
- Bundmutter mit Sperrverzahnung
- im Beutel zu 50 oder 10 Stück verpackt

Größe	VE		
M6x12	50	10360 ■	5,97 €
	10	10360-10 ■	1,49 €
M6x16	50	10361 ■	6,86 €
	10	10361-10 ■	1,71 €

für Schraubsystem

Eckwinkel
zur Aussteifung von Schraubsystem-Regalen



- direktes Verschrauben mit den Fachböden
- verzinkt

10313 ■	0,18 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

für Stecksystem



T-Profile bei 300 mm Tiefe: vorne ungelocht / hinten gelocht
T-Profile bei 600 mm Tiefe: vorne / hinten ungelocht

MULTIplus T-Profil-Rahmen mit ungelochter Front
inkl. T-Profile, Tiefenriegel, Klemmfüße und Abdeckkappen

- Stecksystem-Rahmen zur Aufnahme von Fachböden, Zubehör usw.
- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau und schwarz

Unmontierte Rahmen

	Höhe mm	Tiefen-riegel	Tiefe mm 300		Tiefe mm 600	
verzinkt	1.800	2	12920-V ■	28,94 €	12923-V ■	31,64 €
	2.000	2	12870-V ■	30,58 €	12873-V ■	33,28 €
	2.300	2	12890-V ■	34,38 €	12893-V ■	37,08 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	2	32920-V ■	35,76 €	32923-V ■	38,44 €
	2.000	2	32770-V ■	38,66 €	32773-V ■	41,34 €
	2.300	2	32930-V ■	43,36 €	32933-V ■	46,04 €
schwarz	1.800	2	32920-S-V ■	35,76 €	32923-S-V ■	38,44 €
	2.000	2	32770-S-V ■	38,66 €	32773-S-V ■	41,34 €
	2.300	2	32930-S-V ■	43,36 €	32933-S-V ■	46,04 €

Montierte Rahmen

	Höhe mm	Tiefen-riegel	Tiefe mm 300		Tiefe mm 600	
verzinkt	1.800	2	12920-V-M ■	35,64 €	12923-V-M ■	38,34 €
	2.000	2	12870-V-M ■	37,28 €	12873-V-M ■	39,98 €
	2.300	2	12890-V-M ■	42,28 €	12893-V-M ■	44,98 €
RAL 7035 lichtgrau	1.800	2	32920-V-M ■	42,46 €	32923-V-M ■	45,14 €
	2.000	2	32770-V-M ■	45,36 €	32773-V-M ■	48,04 €
	2.300	2	32930-V-M ■	51,26 €	32933-V-M ■	53,94 €
schwarz	1.800	2	32920-S-V-M ■	42,46 €	32923-S-V-M ■	45,14 €
	2.000	2	32770-S-V-M ■	45,36 €	32773-S-V-M ■	48,04 €
	2.300	2	32930-S-V-M ■	51,26 €	32933-S-V-M ■	53,94 €

für Stecksystem



Passende Tiefenriegel zum Aufbau von T-Profil-Rahmen finden Sie auf Seite 77 im Stecksystem.

MULTIplus T-Profile, einzeln
zum Aufbau von T-Profil-Rahmen

- verzinkt, RAL 7035 lichtgrau, schwarz

gelocht

Höhe mm	1.800		2.000		2.300	
verzinkt	15218 ■	10,91 €	15220 ■	11,73 €	15223 ■	13,63 €
RAL 7035	35218 ■	13,16 €	35220 ■	14,61 €	35223 ■	16,96 €
schwarz	35218-S ■	13,16 €	35220-S ■	14,61 €	35223-S ■	16,96 €

ungelocht

verzinkt	15218-1 ■	10,91 €	15220-1 ■	11,73 €	15223-1 ■	13,63 €
RAL 7035	35218-1 ■	13,16 €	35220-1 ■	14,61 €	35223-1 ■	16,96 €
schwarz	35218-S-1 ■	13,16 €	35220-S-1 ■	14,61 €	35223-S-1 ■	16,96 €

für Schraubsystem



Winkelprofile
für Schraubsystem-Regale

- zum Aufbau von Büroregalen im Schraubsystem
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Breite mm	Tiefe mm	Material-stärke mm	Höhe mm 1.800	2.000	2.300
verzinkt	35	35	1,5	13203 ■	13200 ■	13230 ■
				5,34 €	5,91 €	7,00 €
RAL 7035 lichtgrau	35	35	1,5	32203 ■	32200 ■	32230 ■
				5,49 €	6,13 €	7,15 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

für Stecksystem

Fachbodenträger
für MULTIplus Fachböden

NEU



- zum Einhängen der Fachböden 85/150 kg in Stecksystem-Rahmen
- je Fachboden 4 Stück erforderlich
- verzinkt

Fachbodenträger	29150 ■	0,18 €

Abdeckkappe
für MULTIplus T-Profile

für Stecksystem



- optischer Abschluss
- aus Kunststoff, RAL 7035 lichtgrau

Abdeckkappe	15282 ■	0,28 €

für Schraubsystem

Kunststoff-Füße
für Schraubsystem-Regale



- zum einfachen Stecken auf das Winkelprofil
- zum Schutz der Fußbodenoberfläche
- schwarz

für Winkelprofile mm		
35 / 35	10311 ■	0,29 €
40 / 40	10312 ■	0,29 €

Einfach-Klemmfuß
für MULTIplus T-Profile

für Stecksystem



- zur Aufstellung von Steckregalen
- verzinkt

Klemmfuß	15280 ■	0,35 €
Unterlegplatte 2mm	12694 ■	0,35 €
Trennfolie	12693-TF ■	1,68 €

Bei magnesithaltigen Böden müssen die Klemmfüße mit einer Trennfolie unterlegt werden.



Mittelanschläge
bei beidseitiger Nutzung

- zum mittigen Stecken auf den Fachboden
- verhindert das Durchrutschen von Ordnern
- für 600 mm tiefe Büroregale
- Rohr verzinkt, Halterung aus Kunststoff

	Länge mm		
verzinkt	750	10342 ■	2,51 €
	1.000	10340 ■	3,34 €
	1.300	10341 ■	4,36 €

Anschlagleisten
bei einseitiger Nutzung

- verhindert das Durchrutschen von Ordnern
- für Büroregale mit 300 mm Tiefe
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau



	Länge mm	Höhe mm		
verzinkt	750	55	10491 ■	1,99 €
	1.000		10490 ■	2,53 €
	1.300		10497 ■	3,04 €
RAL 7035 lichtgrau	750		30481 ■	3,76 €
	1.000		30480 ■	4,22 €
	1.300		30487 ■	4,81 €

für Stecksystem

Wandbefestigung
vertikale Ausführung



- notwendig zur Kippsicherung von Fachbodenregalen bei einem Höhen-Tiefen-Verhältnis von größer / gleich 5:1
- für Wandabstand bis 15 mm
- Lieferung ohne Schrauben und Dübel
- verzinkt

Befestigung	10330 ■	3,04 €

Wandbefestigung
horizontale Ausführung

für Stecksystem

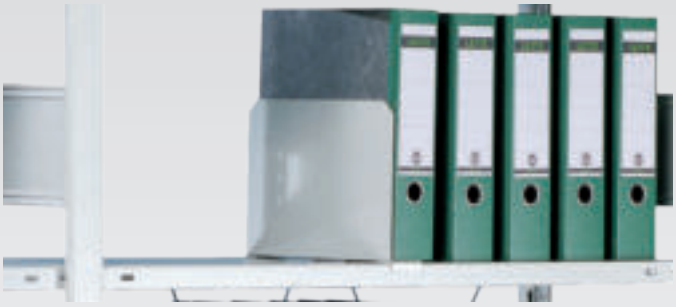


- notwendig zur Kippsicherung von Fachbodenregalen bei einem Höhen-Tiefen-Verhältnis von größer / gleich 5:1
- direkt an der Wand anliegend
- Lieferung ohne Schrauben und Dübel
- verzinkt

Befestigung	12699 ■	0,81 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



Fachteiler
für MULTIplus Fachböden

- freistehend
- in Längsrichtung stufenlos verstellbar
- RAL 7035 lichtgrau

	Länge mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	200	33435-25 ■	8,03 €
	600		33438-25 ■	10,31 €



Buchstützen
für MULTIplus Fachböden

- freistehend
- RAL 7035 lichtgrau

	Länge mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	200	32493 ■	5,17 €
	600		32496 ■	7,89 €



Stirnwandabgrenzungen
für Steck- und Schraubsystem

- verhindert das seitliche Herausfallen von Ordnern und Dokumenten
- inkl. 2 Schrauben M6 x 12

	Länge mm	Höhe mm		
RAL 7035 lichtgrau	300	39	30470 ■	2,35 €
	350		30470-A ■	2,44 €
	600		30473 ■	2,97 €

für Stecksystem



Ausziehböden
zum Einbau in MULTIplus Stecksystemregale

- kugelgelagerter Teleskopauszug mit 70 kg Tragkraft
- vollausziehbar
- Auszugboden mit 40 mm Kante und 3-fach Abkantung
- verzinkt und RAL 7035 lichtgrau

	Breite mm	Tiefe mm		
verzinkt	1.000	300	12719 ■	88,15 €
RAL 7035 lichtgrau	1.000	300	32723 ■	95,64 €

Regale mit Ausziehboden müssen gegen Kippen gesichert werden!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

Hängeregister-Auszug
für Stecksystem-Regale

für Stecksystem

- zur platzsparenden Lagerung von Hängeregistraturen
- kugelgelagerter Teleskopauszug, vollausziehbar
- 60 kg Traglast bei gleichmäßig verteilter Last
- RAL 7035 lichtgrau



	Breite mm	Tiefe mm		
RAL 7035 lichtgrau	1.000	300	30673 ■	101,22 €

Regale mit Hängeregisterauszügen müssen gegen Kippen gesichert werden!

Flügeltüren
für Grund- und Anbauregale

für Stecksystem

Ideal zum Aufbau von verschließbaren Regalsystemen in Verbindung mit Seiten- und Rückwänden. Kombinierbar mit Zubehör aus dem Stecksystem.

Stabile Türen durch integrierte Verstärkungsunterzüge.

Die Flügeltür mit Höhe 1.000 mm ist kombinierbar mit dem Schubladenblock 36269, siehe Seite 105.
Dazu bitte die Frontblende 32349 mitbestellen.

- montagefreundliche Komponenten
- nachträgliche Montage möglich
- Drehgriff mit 3-Punkt-Verriegelung, inkl. 2 Schlüssel
- RAL 7035 lichtgrau



Flügeltür für 2.000 mm Höhe

Farbe	Höhe mm	Breite mm	gleichschließend		verschiedenschließend	
RAL 7035 lichtgrau	2.000	1.000	32311 ■	389,00 €	32312 ■	389,00 €

Flügeltür für 1.000 mm Höhe

Farbe	Höhe mm	Breite mm	gleichschließend		verschiedenschließend	
RAL 7035 lichtgrau	1.000	1.000	32313 ■	295,00 €	32314 ■	295,00 €

Frontblende	32349 ■	8,02 €

Regale mit Türen müssen immer gegen Kippen gesichert werden (s. Seite 157)!

Wichtige Dokumente sicher verwahren!

Flügeltüren können vor Stecksystem-Regale in 1.000 mm Breite verbaut werden und machen in Kombination mit Seiten- und Rückwänden aus einer Regalzeile verschließbare Büroschränke.

Die Flügeltüren werten Ihre Büroeinrichtung optisch auf und helfen Ihnen vertrauliche Dokumente verschlossen aufzubewahren.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig



» Im klassisch modernen Ambiente **studieren** und **archivieren**

An der EBS Business School, einer privaten Wirtschaftshochschule in Oestrich-Winkel, streben etwa 1.200 Studenten nach dem EBS-Abschluss. Nicht nur akademisch, sondern auch architektonisch wird den Wissenschaftlern im Rheingau etwas Besonderes geboten. Der historische Campus verteilt sich auf ein Schloss, eine Burg und ein Palais.

Die Neugestaltung der Bibliothek stellte daher eine besondere Herausforderung dar: Ein funktionales Regalsystem sollte nicht nur die über 35.000 Medien aufnehmen, sondern den architektonischen Charakter des Bauhaus-Palais widerspiegeln. Eine perfekte Aufgabe für SCHULTE Lagertechnik. Um die Regale in das Raumkonzept mit einer Dachschräge zu integrieren, installierte SCHULTE Lagertechnik Ein- und Doppelregalzeilen mit über 2.000 Fachböden im Schraubsystem.

Dank zweier Kniffe gelang ein optischer Clou: Die Regale sind kunststoffpulverbeschichtet in schwarz, wobei sich verzinkte Sechskantschrauben bewusst optisch abheben und den Regalen einen „Bauhaus-Stil" verleihen. Damit werden in einem klassisch modernen Ambiente alle Anforderungen an die Aufbewahrung von Monographien, Doktorarbeiten, Handbüchern, Skripten oder Working Papers erfüllt. Die Regale verfügen über Anschlagleisten bzw. Mittelanschläge, um den Büchern nach hinten Halt zu geben. Zusätzlich macht eine Spezialanfertigung von Bücherbügeln die Handhabung der Literatur leichter.



Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!

Auf einen Blick

Anforderungen

» Archivierung der Bücher aus der Bibliothekssammlung, passend zum Bauhaus-Stil des Gebäudes

Auftragsumfang

» Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

» Ein- und Doppelregalzeilen mit Anschlagleisten, Mittelanschlägen und Buchbügeln

» ca. 2.000 BASIC70 und MULTIplus150 Fachböden

Besonderheiten

» Anpassung der Regale an den vorgegebenen Baustil in der Sonderfarbe schwarz in Kombination mit verzinkten Sechskantschrauben. Schon bei der Planung wurden die Regalmaße berücksichtigt, um sie in freistehende Bauelemente passgenau einsetzen zu können.

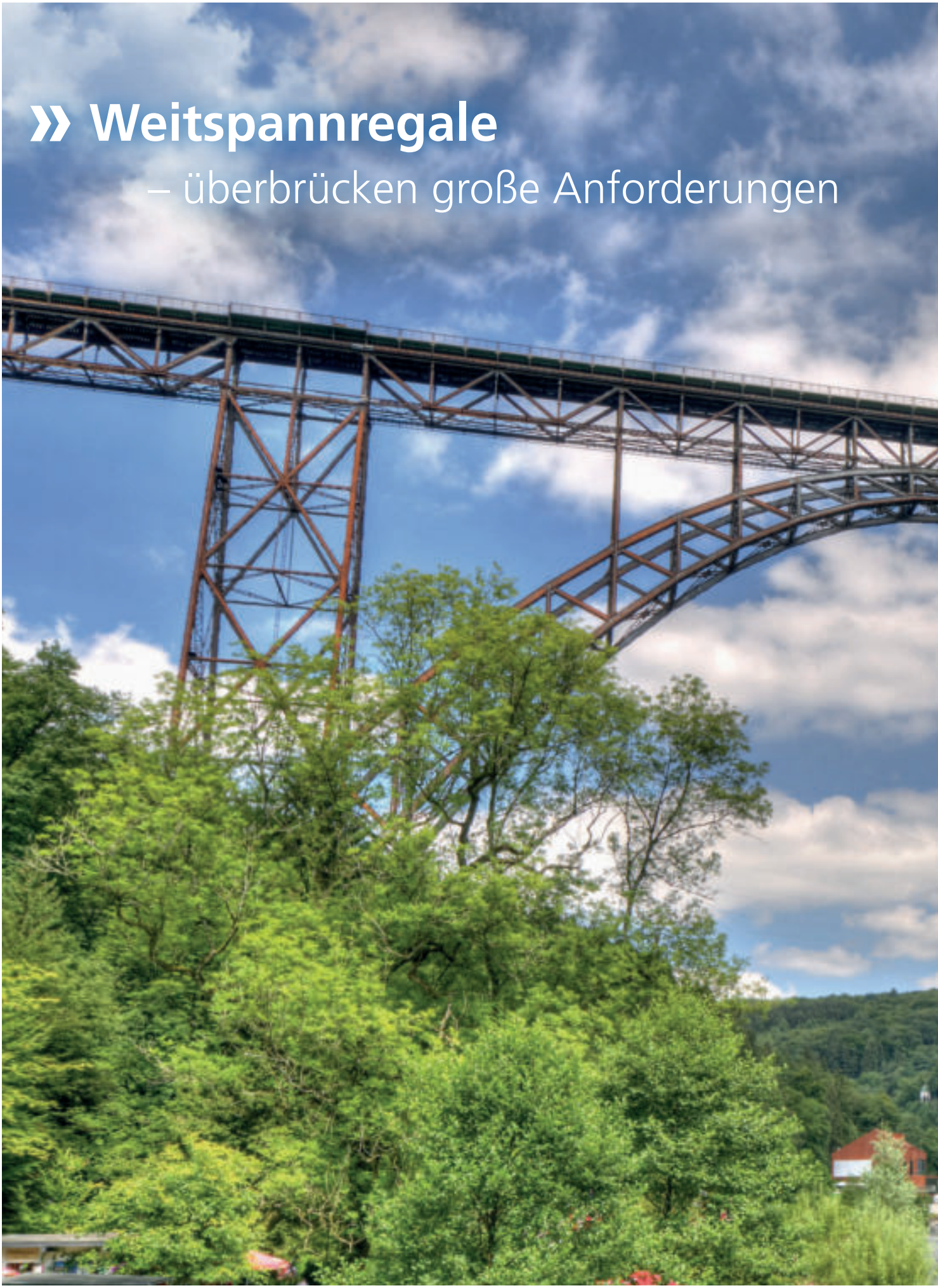
Nutzen

» Optimale Lagerkapazität bei gleichzeitiger harmonischer Integration der Regale in die Architektur des Gebäudes









» Weitspannregale

– überbrücken große Anforderungen



System-Übersicht 164 - 165

Für leichte Belastungen

WS 2000 für Fachlast 400 kg 166 - 170
WS 2000 Gitterkorbregal 171

Für mittlere Belastungen

WS 3000 für Fachlast 500 kg 172 - 175
WS 3000 Zubehör 176 - 179

Für schwere Belastungen

Z 1 für Fachlasten bis 776 kg 180 - 182
Z 1 Werkbänke 183
Z 1 Zubehör 184 - 185

Für höchste Belastungen

W 100 für Fachlasten bis 1.050 kg 186 - 189
W 100 Umweltregale 190 - 191

» 4 Systeme für jeden Zweck



WS 2000

Fachlast 400 kg

- maximale **Fachlast 400 kg**
- maximale **Feldweite 2.500 mm**
- mit **MULTIplus** T-Profil-Rahmen
- kombinierbar mit dem Stecksystem von SCHULTE Lagertechnik



WS 3000

Fachlast 500 kg

- maximale **Fachlast 500 kg**
- maximale **Feldweite 2.500 mm**
- mit Multifunktionsstütze

Für leichte Belastungen

WS 2000

Das Weitspannregal WS 2000 ist konzipiert für langes Lagergut und zur Überbrückung von großen Breiten. Es sind Bauhöhen bis 7,5 Meter realisierbar.

Die Kombinierbarkeit mit dem Stecksystem und dem vorhandenen Zubehör macht das WS 2000 zu einem cleveren Regalsystem für viele Einsatzzwecke.

Für mittlere Belastungen

WS 3000

Das Weitspannregal WS 3000 besitzt Rahmen aus Multifunktionsstützen, die Bauhöhen bis 12 Meter ermöglichen.

Die speziellen Holme und die Unterteilungsmöglichkeiten des WS 3000 bieten viel Platz für unterschiedlichste Lagergüter.



Z1

Fachlasten bis 776 kg

- maximale **Fachlast 776 kg**
- maximale **Feldweite 2.450 mm**
- vollsteckbar durch Winkelprofile mit Schlüssellochung



W 100

Fachlasten bis 1.050 kg

- maximale **Fachlast 1.050 kg**
- maximale **Feldweite 2.500 mm**
- extrem belastbar durch robuste Fachwerkrahmen

Für schwere Belastungen

Z1

Das Z1 Weitspannregal trägt bis zu 776 kg pro Ebene und eignet sich besonders zur Lagerung von mittelschweren Lagergütern.

Die einfache Steck-Bauweise bietet eine schnelle und einfache Montage.

Für höchste Belastungen

W 100

Das W 100 ist das stabilste Weitspannregal und wird nur noch von Palettenregalen übertroffen. Wer schwere Güter händisch lagern will, kommt am W 100 nicht vorbei.

Je nach benötigter Fachlast stehen zwei verschiedene Holmtypen zur Verfügung.

» Weitspannregale WS 2000

Fachlast 400 kg · Aussteifung durch Holme



Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Kombinierbar mit den Stecksystem-Regalen.

Rahmen werden aus transporttechnischen Gründen zerlegt geliefert.

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 400 mm und einer Höhe von 2.500 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

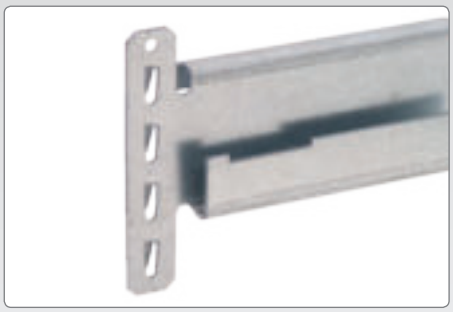
Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Höhe der Holme: 65 mm

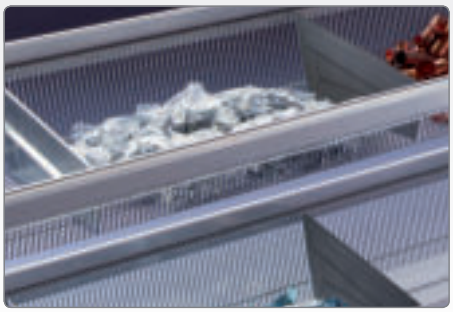
Knicklänge:
Die freie Knicklänge darf nicht mehr als 600 mm betragen.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Aussteifung durch Holme

Die Aussteifung der Regale erfolgt mit speziellen Holmen zur Überbrückung großer Spannweiten.



Regale mit Gitterkörben

Spezielle feinmaschige Gitterkörbe ermöglichen es, eine große Bandbreite von unterschiedlichen kleinteiligen Produkten auf einer Ebene zu lagern.



25 mm Raster

Durch die kleine Rasterlochung von nur 25 mm ist eine nahezu stufenlose Verstellbarkeit der Ebenen möglich.

Produktmerkmale

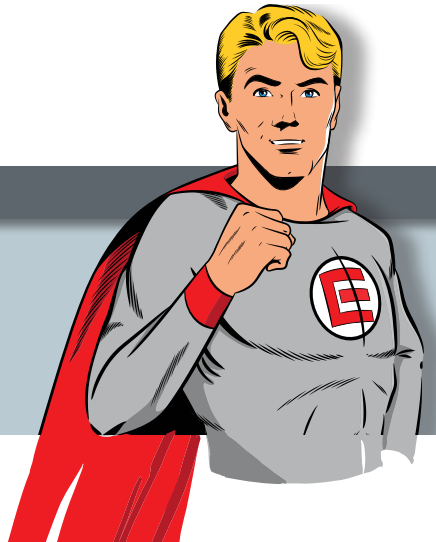
- maximale Fachlast 400 kg
- großes Lagervolumen auf kleinem Raum
- einfache Lagerung sperriger und voluminöser Güter
- kurze Kommissionierungswege durch beidseitige Nutzbarkeit
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Holme
- Lagerung wahlweise auf Stahlbodenebenen, 19 mm Spanplatten oder Gitterkörben
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und an das Lagergut durch 4 Regalbreiten

Schnellfinder

Komplettregale	168 - 169
Systemkomponenten & Einzelteile	170
Gitterkorbregale	171

Kompatibel mit dem Stecksystem

Das Weitspannregal WS 2000 ist kompatibel mit den Fachbodenregalen im Stecksystem (Seite 16 - 115).



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale WS 2000 mit Stahlböden



Fachbreite 1.500 mm · Fachlast 400 kg

	Tiefe mm			400		500		600		800	
	Höhe mm	Feldlast kg	Fachebenen	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.200	3	15500 ■	15501 ■	15502 ■	15503 ■	15504 ■	15505 ■	15506 ■	15507 ■
				230,02 €	198,50 €	240,48 €	208,08 €	251,00 €	217,72 €	286,00 €	250,52 €
	2.500	1.600	4	15580 ■	15581 ■	15582 ■	15583 ■	15584 ■	15585 ■	15586 ■	15587 ■
				304,80 €	263,72 €	319,04 €	276,64 €	333,36 €	289,64 €	380,76 €	333,74 €
	3.000	2.000	5	15710 ■	15711 ■	15712 ■	15713 ■	15714 ■	15715 ■	15716 ■	15717 ■
				378,02 €	328,16 €	395,16 €	343,98 €	412,40 €	359,90 €	470,00 €	414,20 €
	Zusatzebene mit Stahlböden*			15800 ■	15800 ■	15801 ■	15801 ■	15802 ■	15802 ■	15803 ■	15803 ■
				55,66 €	55,66 €	58,56 €	58,56 €	61,48 €	61,48 €	71,68 €	71,68 €

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 400 kg

verzinkt	2.000	1.200	3	15510 ■	15511 ■	15512 ■	15513 ■	15514 ■	15515 ■	15516 ■	15517 ■
				263,50 €	231,98 €	282,36 €	249,96 €	297,14 €	263,86 €	326,62 €	291,14 €
	2.500	1.600	4	15590 ■	15591 ■	15592 ■	15593 ■	15594 ■	15595 ■	15596 ■	15597 ■
				349,44 €	308,36 €	374,88 €	332,48 €	394,88 €	351,16 €	434,92 €	387,90 €
	3.000	2.000	5	15720 ■	15721 ■	15722 ■	15723 ■	15724 ■	15725 ■	15726 ■	15727 ■
				433,82 €	383,96 €	464,96 €	413,78 €	489,30 €	436,80 €	537,70 €	481,90 €
	Zusatzebene mit Stahlböden*			15810 ■	15810 ■	15811 ■	15811 ■	15812 ■	15812 ■	15813 ■	15813 ■
				66,82 €	66,82 €	72,52 €	72,52 €	76,86 €	76,86 €	85,22 €	85,22 €

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 400 kg

verzinkt	2.000	1.200	3	15520 ■	15521 ■	15522 ■	15523 ■	15524 ■	15525 ■	15526 ■	15527 ■
				304,15 €	272,63 €	318,96 €	286,56 €	333,86 €	300,58 €	384,16 €	348,68 €
	2.500	1.600	4	15600 ■	15601 ■	15602 ■	15603 ■	15604 ■	15605 ■	15606 ■	15607 ■
				403,64 €	362,56 €	423,68 €	381,28 €	443,84 €	400,12 €	511,64 €	464,62 €
	3.000	2.000	5	15730 ■	15731 ■	15732 ■	15733 ■	15734 ■	15735 ■	15736 ■	15737 ■
				501,57 €	451,71 €	525,96 €	474,78 €	550,50 €	498,00 €	633,60 €	577,80 €
	Zusatzebene mit Stahlböden*			15820 ■	15820 ■	15821 ■	15821 ■	15822 ■	15822 ■	15823 ■	15823 ■
				80,37 €	80,37 €	84,72 €	84,72 €	89,10 €	89,10 €	104,40 €	104,40 €

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 400 kg

verzinkt	2.000	1.200	3	15530 ■	15531 ■	15532 ■	15533 ■	15534 ■	15535 ■	15536 ■	15537 ■
				322,90 €	291,38 €	341,91 €	309,51 €	358,94 €	325,66 €	406,48 €	371,00 €
	2.500	1.600	4	15610 ■	15611 ■	15612 ■	15613 ■	15614 ■	15615 ■	15616 ■	15617 ■
				428,64 €	387,56 €	454,28 €	411,88 €	477,28 €	433,56 €	541,40 €	494,38 €
	3.000	2.000	5	15740 ■	15741 ■	15742 ■	15743 ■	15744 ■	15745 ■	15746 ■	15747 ■
				532,82 €	482,96 €	564,21 €	513,03 €	592,30 €	539,80 €	670,80 €	615,00 €
	Zusatzebene mit Stahlböden*			15830 ■	15830 ■	15831 ■	15831 ■	15832 ■	15832 ■	15833 ■	15833 ■
				86,62 €	86,62 €	92,37 €	92,37 €	97,46 €	97,46 €	111,84 €	111,84 €

* Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

Aufteilung der Stahlbodenebenen je Fachbreite:

Je nach Fachbreite werden die Stahlböden in verschiedenen Abmessungen segmentiert eingesetzt.

Einzelne Stahlböden finden Sie auf Seite 170.

Regalbreite 1.500 mm = | 750 | 750 |

Regalbreite 2.000 mm = | 1000 | 1000 |

Regalbreite 2.250 mm = | 750 | 750 | 750 |

Regalbreite 2.500 mm = | 750 | 1000 | 750 |

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Komplettregale WS 2000 mit Spanplatten



Fachbreite 1.500 mm · Fachlast 400 kg

				Tiefe mm	400		500		600		800	
	Höhe mm	Feld-last kg	Fach-ebenen		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.200	3		15540 ■	15541 ■	15542 ■	15543 ■	15544 ■	15545 ■	15546 ■	15547 ■
					232,06 €	200,54 €	244,11 €	211,71 €	257,48 €	224,20 €	283,18 €	247,70 €
	2.500	1.600	4		15620 ■	15621 ■	15622 ■	15623 ■	15624 ■	15625 ■	15626 ■	15627 ■
					307,52 €	266,44 €	323,88 €	281,48 €	342,00 €	298,28 €	377,00 €	329,98 €
	3.000	2.000	5		15750 ■	15751 ■	15752 ■	15753 ■	15754 ■	15755 ■	15756 ■	15757 ■
					381,42 €	331,56 €	401,21 €	350,03 €	423,20 €	370,70 €	465,30 €	409,50 €
	Zusatzebene mit Spanplattenböden*				15805 ■	15805 ■	15806 ■	15806 ■	15807 ■	15807 ■	15808 ■	15808 ■
					56,34 €	56,34 €	59,77 €	59,77 €	63,64 €	63,64 €	70,74 €	70,74 €

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 400 kg

verzinkt	2.000	1.200	3	15550 ■	15551 ■	15552 ■	15553 ■	15554 ■	15555 ■	15556 ■	15557 ■
				281,26 €	249,74 €	298,59 €	266,19 €	317,18 €	283,90 €	352,60 €	317,12 €
	2.500	1.600	4	15630 ■	15631 ■	15632 ■	15633 ■	15634 ■	15635 ■	15636 ■	15637 ■
				373,12 €	332,04 €	396,52 €	354,12 €	421,60 €	377,88 €	469,56 €	422,54 €
	3.000	2.000	5	15760 ■	15761 ■	15762 ■	15763 ■	15764 ■	15765 ■	15766 ■	15767 ■
				463,42 €	413,56 €	492,01 €	440,83 €	522,70 €	470,20 €	581,00 €	525,20 €
	Zusatzebene mit Spanplattenböden*			15815 ■	15815 ■	15816 ■	15816 ■	15817 ■	15817 ■	15818 ■	15818 ■
				72,74 €	72,74 €	77,93 €	77,93 €	83,54 €	83,54 €	93,88 €	93,88 €

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 400 kg

verzinkt	2.000	1.200	3	15560 ■	15561 ■	15562 ■	15563 ■	15564 ■	15565 ■	15566 ■	15567 ■
				302,68 €	271,16 €	319,56 €	287,16 €	338,09 €	304,81 €	373,12 €	337,64 €
	2.500	1.600	4	15640 ■	15641 ■	15642 ■	15643 ■	15644 ■	15645 ■	15646 ■	15647 ■
				401,68 €	360,60 €	424,48 €	382,08 €	449,48 €	405,76 €	496,92 €	449,90 €
	3.000	2.000	5	15770 ■	15771 ■	15772 ■	15773 ■	15774 ■	15775 ■	15776 ■	15777 ■
				499,12 €	449,26 €	526,96 €	475,78 €	557,55 €	505,05 €	615,20 €	559,40 €
	Zusatzebene mit Spanplattenböden*			15825 ■	15825 ■	15826 ■	15826 ■	15827 ■	15827 ■	15828 ■	15828 ■
				79,88 €	79,88 €	84,92 €	84,92 €	90,51 €	90,51 €	100,72 €	100,72 €

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 400 kg

verzinkt	2.000	1.200	3	15570 ■	15571 ■	15572 ■	15573 ■	15574 ■	15575 ■	15576 ■	15577 ■
				319,63 €	288,11 €	336,00 €	303,60 €	350,69 €	317,41 €	377,38 €	341,90 €
	2.500	1.600	4	15700 ■	15701 ■	15702 ■	15703 ■	15704 ■	15705 ■	15706 ■	15707 ■
				424,28 €	383,20 €	446,40 €	404,00 €	466,28 €	422,56 €	502,60 €	455,58 €
	3.000	2.000	5	15780 ■	15781 ■	15782 ■	15783 ■	15784 ■	15785 ■	15786 ■	15787 ■
				527,37 €	477,51 €	554,36 €	503,18 €	578,55 €	526,05 €	622,30 €	566,50 €
	Zusatzebene mit Spanplattenböden*			15835 ■	15835 ■	15836 ■	15836 ■	15837 ■	15837 ■	15838 ■	15838 ■
				85,53 €	85,53 €	90,40 €	90,40 €	94,71 €	94,71 €	102,14 €	102,14 €

* Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

Aufteilung der Spanplattenebenen je Fachbreite:

Je nach Fachbreite werden die 19 mm Spanplatten (roh/roh) in verschiedenen Abmessungen segmentiert eingesetzt. Zur Montage bei Spanplattenebenen müssen Unterzüge eingesetzt werden (im Lieferumfang enthalten).

Einzelne Spanplatten und Unterzüge finden Sie auf Seite 170.

Regalbreite 1.500 mm = 750 | 750

Regalbreite 2.000 mm = 1000 | 1000

Regalbreite 2.250 mm = 750 | 750 | 750

Regalbreite 2.500 mm = 750 | 1000 | 750

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



T-Profil-Rahmen, unmontiert

- bestehend aus T-Profilen, Tiefenriegeln und Abdeckkappen
- verzinkt

	Höhe mm	Tiefen-riegel	Tiefe mm 400		500		600		800	
verzinkt	2.000	2	12871 ■	30,82 €	12872 ■	31,70 €	12873 ■	32,58 €	12882-A ■	34,78 €
	2.500	3	12875 ■	40,38 €	12876 ■	41,70 €	12877 ■	43,02 €	12884-A ■	46,32 €
	3.000	3	12879 ■	49,16 €	12880 ■	50,48 €	12881 ■	51,80 €	12886-A ■	55,10 €

Einfach-Klemmfuß	15280 ■	0,35 €	Doppel-Klemmfuß	15281 ■	0,68 €



Spanplatten

- 19 mm Spanplatten zur Auflage auf Unterzüge
- roh/roh

Breite mm	Tiefe mm 400	500	600	800
750	15060 ■	15061 ■	15062 ■	15063 ■
	7,26 €	8,66 €	9,95 €	12,18 €
1.000	15055 ■	15056 ■	15057 ■	15058 ■
	9,89 €	11,96 €	13,69 €	16,66 €

Stahlböden

- **MULTIplus250** Fachboden
- verzinkt



Breite mm	Tiefe mm 400	500	600	800
750	17304 ■	17305 ■	17306 ■	17308 ■
	11,45 €	12,90 €	14,36 €	19,46 €
1.000	17340 ■	17350 ■	17360 ■	17380 ■
	14,48 €	17,33 €	19,50 €	23,68 €



WS 2000-Unterzug

- erforderlich für die Montage von Spanplattenebenen
- verzinkt

verzinkt	Tiefen mm 400		500		600		800	
	15011 ■	3,02 €	15012 ■	3,23 €	15013 ■	3,66 €	15014 ■	4,54 €

WS 2000-Holm

- inkl. 2 Sicherungsstifte
- verzinkt



verzinkt	Breiten mm 1.500		2.000		2.250		2.500	
	15000 ■	16,38 €	15001 ■	18,93 €	15002 ■	23,01 €	15003 ■	24,62 €

Sicherungsstift einzeln	
13920-S ■	0,15 €



Fachteilerstab für WS 2000

- zur senkrechten Lagerung
- Rundrohr mit Kunststoffkappe
- stufenlos verstellbar
- RAL 7035 lichtgrau

Länge 600 mm	
32711 ■	11,79 €

Fachteiler für Gitterkörbe

- für Gitterkörbe einsetzbar
- Kunststoff



Tiefe 400 mm	
15842 ■	4,10 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 2 Wochen versandfertig

WS 2000 Gitterkorbregal

mit Gitterkörben und Fachböden

einseitig nutzbar

Eigenschaften

- 6 Ebenen mit Gitterkörben und je 5 Fachteilern
  Maschenweite: 10 mm
  Höhe vorne: 120 mm
  Höhe hinten: 170 mm
  Fachlast je Korbebene bis 210 kg
- 1 bis 3 Fachbodenebenen mit
  MULTIplus250 Stahlböden
  Fachlast je Fachbodenebene 400 kg
- individuelle Höheneinteilung der Ebenen durch 25 mm-Raster
- Gitterkorbebenen werden segmentiert geliefert (Aufteilung wie bei Stahlböden und Spanplatten, siehe Seite 168/169)
- Rahmen und Holme verzinkt
  Gitterkörbe glanzverzinkt

Nutzen

- zur übersichtlichen Lagerung von losen Kleinteilen
- optimal einsetzbar für Lager- und Verkaufsräume



Bild zeigt Ausführung in 2.500 mm Höhe

						Breite mm	1.500		2.000		2.250		2.500	
						Fachlast je Gitterkorbebene	140 kg		140 kg		210 kg		210 kg	
	Höhe mm	Tiefe mm	Feldlast	Gitterkorb-Ebenen	Fachboden-Ebenen		Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	400	1,2 t	6	1		15283 ■	15284 ■	15285 ■	15286 ■	15287 ■	15288 ■	15289 ■	15290 ■
							860,18 €	828,66 €	978,62 €	947,10 €	1.175,41 €	1.143,89 €	1.239,32 €	1.207,80 €
	2.500		1,6 t		2		15291 ■	15292 ■	15293 ■	15294 ■	15295 ■	15296 ■	15297 ■	15298 ■
							934,96 €	893,88 €	1.064,56 €	1.023,48 €	1.274,90 €	1.233,82 €	1.345,06 €	1.303,98 €
	3.000		2,0 t		3		15299 ■	15300 ■	15301 ■	15302 ■	15303 ■	15304 ■	15305 ■	15306 ■
							1.008,18 €	958,32 €	1.148,94 €	1.099,08 €	1.372,83 €	1.322,97 €	1.449,24 €	1.399,38 €

Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

Zusatzebene mit Gitterkörben

- inkl. 5 Fachteiler
- Höhe vorne 120 mm, Höhe hinten 170 mm
- Maschenweite der Gitterkörbe: 10 mm
- Gitterkorbebenen werden segmentiert geliefert
- glanzverzinkt



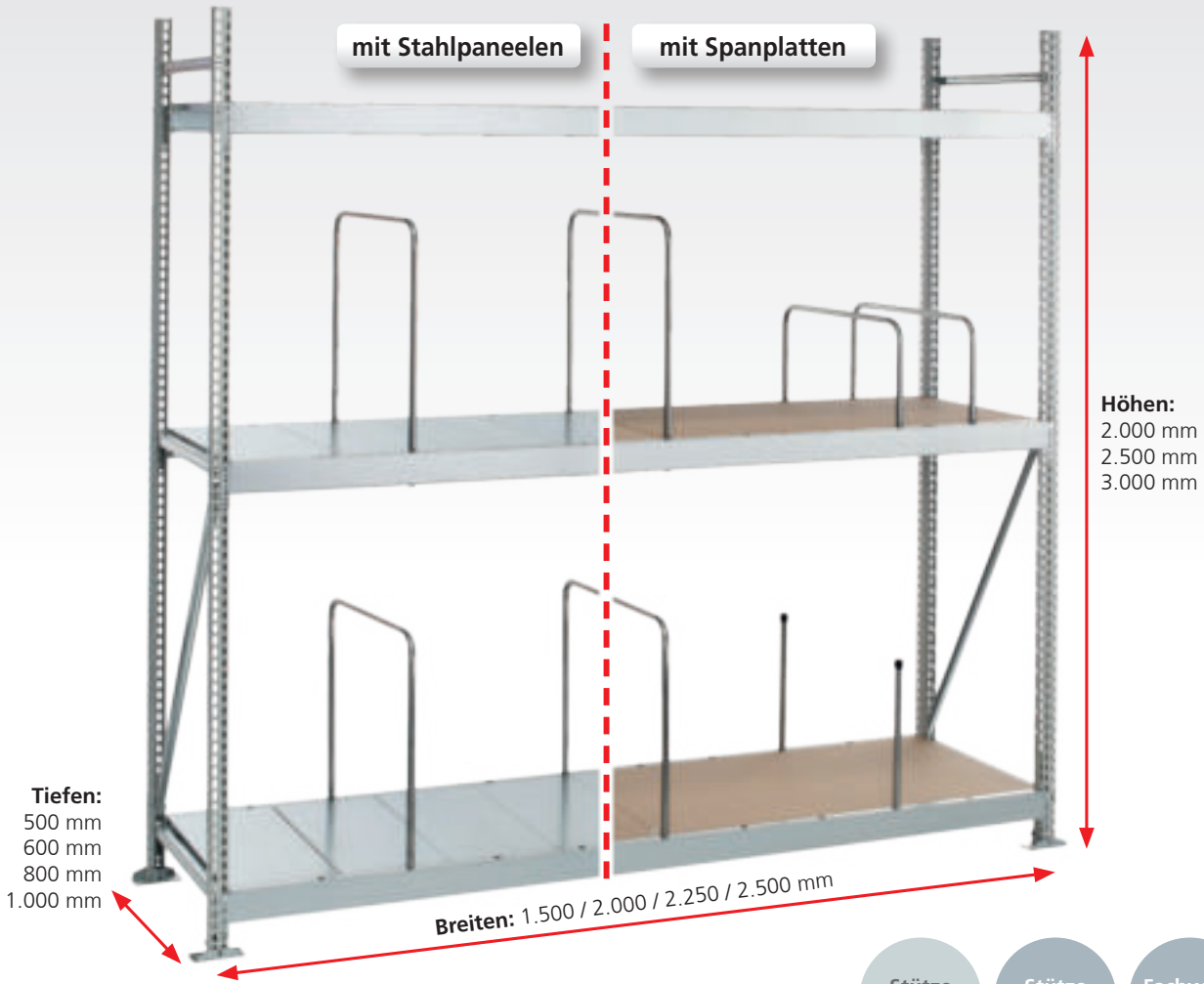
	Breite mm	Fachlast je Ebene	Tiefe 400 mm	
glanzverzinkt	1.500	140 kg	15851 ■	123,58 €
	2.000	140 kg	15852 ■	141,46 €
	2.250	210 kg	15853 ■	172,00 €
	2.500	210 kg	15854 ■	181,61 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» Weitspannregal WS 3000

Fachlast 500 kg · Aussteifung durch Holme



Stütze RAL 7035 | Stütze verzinkt | Fachwerk verzinkt

Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Rahmen werden aus transporttechnischen Gründen zerlegt geliefert.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 400 mm und einer Höhe von 2.500 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 176).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 86 mm

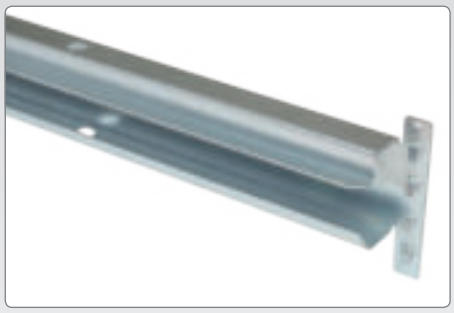
Anbauregal:
Nennlänge + 43 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe

Höhe der Holme: 70 mm

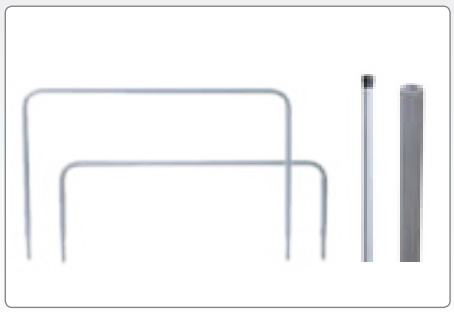
Knicklänge:
Alle Bestellvorschläge sind statisch auf eine maximale Knicklänge von 600 mm ausgelegt.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Aussteifung durch Holme

Die Aussteifung der Regale erfolgt mit gelochten Holmen zur Überbrückung großer Spannweiten.



Vielfältige Unterteilungsmöglichkeiten

Die Systemlochung der Holme ermöglicht den Einsatz von verschiedenen Unterteilungsmöglichkeiten.



Multifunktionsrahmen

Auch der Multifunktionsrahmen verfügt über die 25 mm-Rasterlochung, die eine nahezu stufenlose Verstellbarkeit der Ebenen ermöglicht.

Produktmerkmale

- mit Multifunktionsrahmen MF-40
- maximale Fachlast 500 kg
- optimale Lagerung auf Stahlpaneelen oder 19 mm Spanplatten
- Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Holme mit 200 mm Lochabständen in Querrichtung
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und an das Lagergut durch 4 Regalbreiten
- vielfältige Unterteilungsmöglichkeiten
- großes Lagervolumen auf kleinem Raum
- kurze Kommissionierungswege durch beidseitige Nutzbarkeit
- schnelles Anpassen an das Lagergut durch einfaches Stecken der Holme

Schnellfinder

Komplettregale	174 - 175
Systemkomponenten & Einzelteile	176 - 179

Hoch hinaus mit Multifunktionsrahmen

Der neue SCHULTE Multifunktionsrahmen bringt noch höhere Flexibilität bei der optimalen Raumausnutzung.

Als Weitspannregal ist der Multifunktionsrahmen für verschiedenste Einsatzgebiete ausgelegt. 12 Meter hohe Regalanlagen und Feldlasten bis 10 Tonnen lassen sich mit der Multifunktionsstütze realisieren.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale WS 3000 mit Stahlpaneelen



Fachbreite 1.500 mm · Fachlast 500 kg

	Tiefe mm			500		600		800		1.000	
	Höhe mm	Feld-last kg	Fach-ebenen	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.500	3	22152 ■	22153 ■	22154 ■	22155 ■	22156 ■	22157 ■	22158 ■	22159 ■
				305,67 €	251,76 €	320,65 €	265,85 €	349,76 €	294,01 €	382,52 €	324,16 €
	2.500	2.000	4	22162 ■	22163 ■	22164 ■	22165 ■	22166 ■	22167 ■	22168 ■	22169 ■
				393,90 €	328,85 €	413,48 €	347,44 €	452,28 €	384,98 €	494,86 €	424,63 €
	3.000	2.500	5	22172 ■	22173 ■	22174 ■	22175 ■	22176 ■	22177 ■	22178 ■	22179 ■
				481,99 €	405,87 €	506,67 €	429,21 €	555,60 €	476,35 €	609,52 €	526,26 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen*			22181 ■	22181 ■	22182 ■	22182 ■	22183 ■	22183 ■	22184 ■	22184 ■
				65,95 €	65,95 €	70,35 €	70,35 €	79,42 €	79,42 €	88,60 €	88,60 €

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 500 kg

verzinkt	2.000	1.500	3	22192 ■	22193 ■	22194 ■	22195 ■	22196 ■	22197 ■	22198 ■	22199 ■
				348,60 €	294,69 €	367,69 €	312,89 €	405,11 €	349,36 €	446,15 €	387,79 €
	2.500	2.000	4	22202 ■	22203 ■	22204 ■	22205 ■	22206 ■	22207 ■	22208 ■	22209 ■
				451,14 €	386,09 €	476,20 €	410,16 €	526,08 €	458,78 €	579,70 €	509,47 €
	3.000	2.500	5	22212 ■	22213 ■	22214 ■	22215 ■	22216 ■	22217 ■	22218 ■	22219 ■
				553,54 €	477,42 €	585,07 €	507,61 €	647,85 €	568,60 €	715,57 €	632,31 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen*			22186 ■	22186 ■	22187 ■	22187 ■	22188 ■	22188 ■	22189 ■	22189 ■
				80,26 €	80,26 €	86,03 €	86,03 €	97,87 €	97,87 €	109,81 €	109,81 €

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 500 kg

verzinkt	2.000	1.500	3	22222 ■	22223 ■	22224 ■	22225 ■	22226 ■	22227 ■	22228 ■	22229 ■
				387,21 €	333,30 €	409,54 €	354,74 €	453,83 €	398,08 €	502,31 €	443,95 €
	2.500	2.000	4	22232 ■	22233 ■	22234 ■	22235 ■	22236 ■	22237 ■	22238 ■	22239 ■
				502,62 €	437,57 €	532,00 €	465,96 €	591,04 €	523,74 €	654,58 €	584,35 €
	3.000	2.500	5	22242 ■	22243 ■	22244 ■	22245 ■	22246 ■	22247 ■	22248 ■	22249 ■
				617,89 €	541,77 €	654,82 €	577,36 €	729,05 €	649,80 €	809,17 €	725,91 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen*			22281 ■	22281 ■	22282 ■	22282 ■	22283 ■	22283 ■	22284 ■	22284 ■
				93,13 €	93,13 €	99,98 €	99,98 €	114,11 €	114,11 €	128,53 €	128,53 €

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 500 kg

verzinkt	2.000	1.500	3	22252 ■	22253 ■	22254 ■	22255 ■	22256 ■	22257 ■	22258 ■	22259 ■
				450,81 €	396,90 €	475,75 €	420,95 €	526,04 €	470,29 €	580,76 €	522,40 €
	2.500	2.000	4	22262 ■	22263 ■	22264 ■	22265 ■	22266 ■	22267 ■	22268 ■	22269 ■
				587,42 €	522,37 €	620,28 €	554,24 €	687,32 €	620,02 €	759,18 €	688,95 €
	3.000	2.500	5	22272 ■	22273 ■	22274 ■	22275 ■	22276 ■	22277 ■	22278 ■	22279 ■
				723,89 €	647,77 €	765,17 €	687,71 €	849,40 €	770,15 €	939,92 €	856,66 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen*			22286 ■	22286 ■	22287 ■	22287 ■	22288 ■	22288 ■	22289 ■	22289 ■
				114,33 €	114,33 €	122,05 €	122,05 €	138,18 €	138,18 €	154,68 €	154,68 €

* Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Komplettregale WS 3000 mit Spanplatten



Fachbreite 1.500 mm · Fachlast 500 kg

			Tiefe mm	500		600		800		1.000	
	Höhe mm	Feld-last kg	Fach-ebenen	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	1.500	3	22002 ■	22003 ■	22004 ■	22005 ■	22006 ■	22007 ■	22008 ■	22009 ■
				268,32 €	214,41 €	278,41 €	223,61 €	297,41 €	241,66 €	320,21 €	261,85 €
	2.500	2.000	4	22012 ■	22013 ■	22014 ■	22015 ■	22016 ■	22017 ■	22018 ■	22019 ■
				344,10 €	279,05 €	357,16 €	291,12 €	382,48 €	315,18 €	411,78 €	341,55 €
	3.000	2.500	5	22022 ■	22023 ■	22024 ■	22025 ■	22026 ■	22027 ■	22028 ■	22029 ■
				419,74 €	343,62 €	436,27 €	358,81 €	468,35 €	389,10 €	505,67 €	422,41 €
	Zusatzebene mit Spanplatten*			22031 ■	22031 ■	22032 ■	22032 ■	22033 ■	22033 ■	22034 ■	22034 ■
				53,50 €	53,50 €	56,27 €	56,27 €	61,97 €	61,97 €	67,83 €	67,83 €

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 500 kg

verzinkt	2.000	1.500	3	22042 ■	22043 ■	22044 ■	22045 ■	22046 ■	22047 ■	22048 ■	22049 ■
				298,80 €	244,89 €	311,35 €	256,55 €	335,39 €	279,64 €	363,11 €	304,75 €
	2.500	2.000	4	22052 ■	22053 ■	22054 ■	22055 ■	22056 ■	22057 ■	22058 ■	22059 ■
				384,74 €	319,69 €	401,08 €	335,04 €	433,12 €	365,82 €	468,98 €	398,75 €
	3.000	2.500	5	22062 ■	22063 ■	22064 ■	22065 ■	22066 ■	22067 ■	22068 ■	22069 ■
				470,54 €	394,42 €	491,17 €	413,71 €	531,65 €	452,40 €	577,17 €	493,91 €
	Zusatzebene mit Spanplatten*			22036 ■	22036 ■	22037 ■	22037 ■	22038 ■	22038 ■	22039 ■	22039 ■
				63,66 €	63,66 €	67,25 €	67,25 €	74,63 €	74,63 €	82,13 €	82,13 €

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 500 kg

verzinkt	2.000	1.500	3	22072 ■	22073 ■	22074 ■	22075 ■	22076 ■	22077 ■	22078 ■	22079 ■
				328,83 €	274,92 €	343,51 €	288,71 €	372,20 €	316,45 €	405,14 €	346,78 €
	2.500	2.000	4	22082 ■	22083 ■	22084 ■	22085 ■	22086 ■	22087 ■	22088 ■	22089 ■
				424,78 €	359,73 €	443,96 €	377,92 €	482,20 €	414,90 €	525,02 €	454,79 €
	3.000	2.500	5	22092 ■	22093 ■	22094 ■	22095 ■	22096 ■	22097 ■	22098 ■	22099 ■
				520,59 €	444,47 €	544,77 €	467,31 €	593,00 €	513,75 €	647,22 €	563,96 €
	Zusatzebene mit Spanplatten*			22131 ■	22131 ■	22132 ■	22132 ■	22133 ■	22133 ■	22134 ■	22134 ■
				73,67 €	73,67 €	77,97 €	77,97 €	86,90 €	86,90 €	96,14 €	96,14 €

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 500 kg

verzinkt	2.000	1.500	3	22102 ■	22103 ■	22104 ■	22105 ■	22106 ■	22107 ■	22108 ■	22109 ■
				388,56 €	334,65 €	405,34 €	350,54 €	438,83 €	383,08 €	468,83 €	410,47 €
	2.500	2.000	4	22112 ■	22113 ■	22114 ■	22115 ■	22116 ■	22117 ■	22118 ■	22119 ■
				504,42 €	439,37 €	526,40 €	460,36 €	571,04 €	503,74 €	609,94 €	539,71 €
	3.000	2.500	5	22122 ■	22123 ■	22124 ■	22125 ■	22126 ■	22127 ■	22128 ■	22129 ■
				620,14 €	544,02 €	647,82 €	570,36 €	704,05 €	624,80 €	753,37 €	670,11 €
	Zusatzebene mit Spanplatten*			22136 ■	22136 ■	22137 ■	22137 ■	22138 ■	22138 ■	22139 ■	22139 ■
				93,58 €	93,58 €	98,58 €	98,58 €	109,11 €	109,11 €	117,37 €	117,37 €

* Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

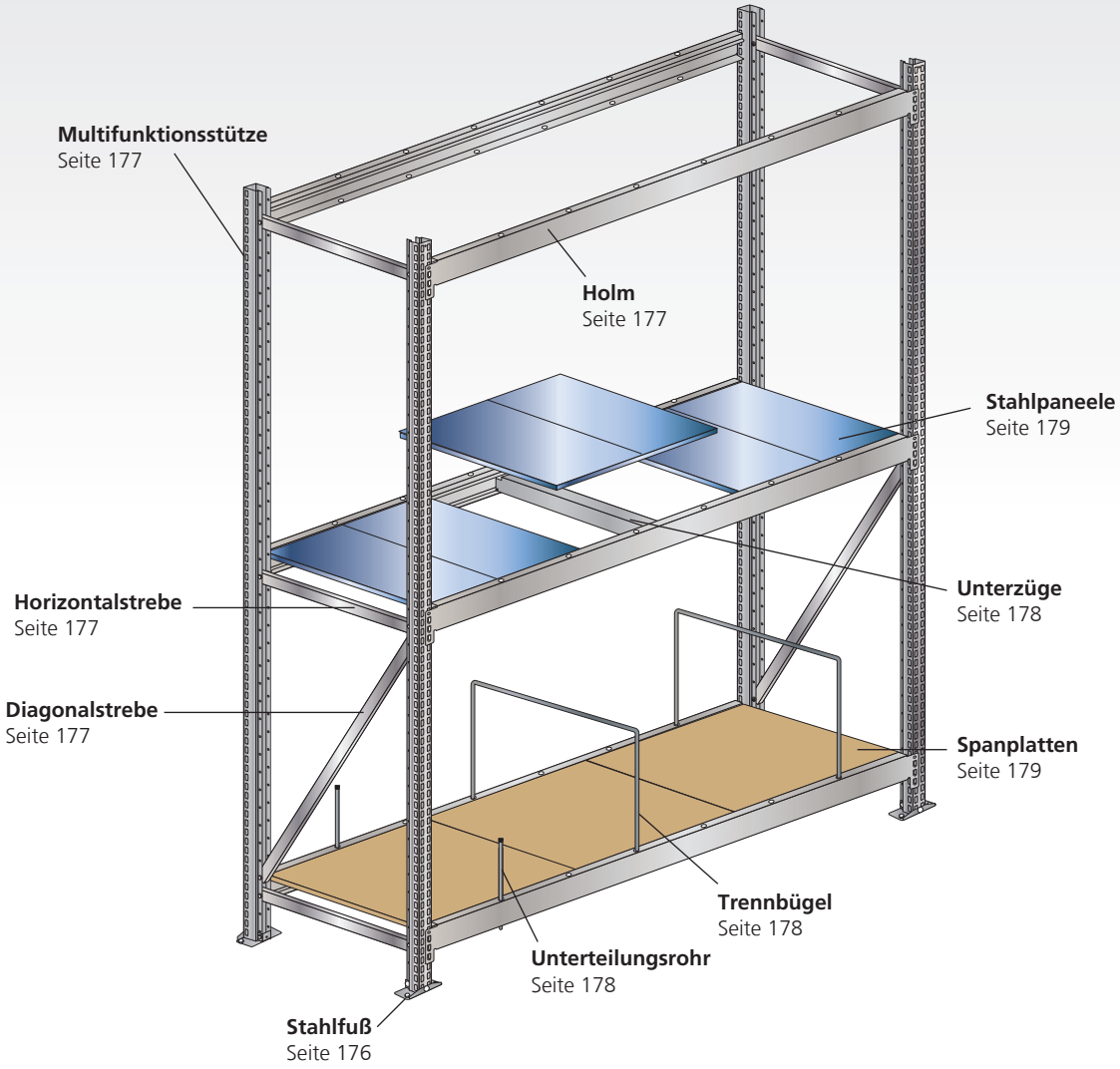
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Zubehör

WS 3000 Weitspannregal im Überblick

Komponenten und Einzelteile





Stahlfuß
für Rahmen MF-40

- zur Bodenbefestigung der Multifunktions-Rahmen

21610 ■	7,33 €



Unterlegplatte
für Stahlfuß MF-40

- zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- 1 mm und 2 mm Stärke

1 mm Materialstärke	21612 ■	1,12 €
2 mm Materialstärke	21613 ■	1,45 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Multifunktions-Rahmen, unmontiert

- Multifunktions-Rahmen MF-40 zur Aufnahme von WS 3000 Holmen und Zubehör
- bestehend aus Multifunktionsstütze, Fachwerk und Stahlfüßen
- Multifunktionsstütze verzinkt oder RAL 7035 lichtgrau
- Fachwerk und Stahlfüße verzinkt



	Höhe mm	Tiefe mm 500		600		800		1.000	
komplett verzinkt	2.000	22301 ■	53,91 €	22302 ■	54,80 €	22304 ■	55,75 €	22306 ■	58,36 €
	2.500	22313 ■	65,05 €	22314 ■	66,04 €	22316 ■	67,30 €	22318 ■	70,23 €
	3.000	22325 ■	76,12 €	22326 ■	77,46 €	22328 ■	79,25 €	22330 ■	83,26 €
Stütze RAL 7035 Fachwerk verzinkt	2.000	21101 ■	54,89 €	21102 ■	55,79 €	21104 ■	56,74 €	21106 ■	59,34 €
	2.500	21113 ■	66,33 €	21114 ■	67,31 €	21116 ■	68,57 €	21118 ■	71,50 €
	3.000	21125 ■	77,50 €	21126 ■	78,84 €	21128 ■	80,63 €	21130 ■	84,64 €

WS 3000 Holm



- inklusive 2 Sicherungsstifte
- verzinkt

	Breite mm		
verzinkt	1.500	20904 ■	18,93 €
	2.000	20905 ■	22,16 €
	2.250	20906 ■	23,97 €
	2.500	20907 ■	30,73 €

Sicherungsstift einzeln	
13920-S ■	0,15 €

Multifunktionsstütze MF-40

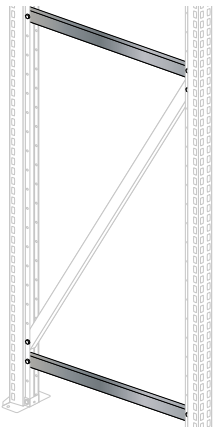
- zum Aufbau von Multifunktions-Rahmen
- verzinkt oder RAL 7035 lichtgrau



	Höhe mm		
verzinkt	2.000	22550 ■	15,95 €
	2.500	22551 ■	20,21 €
	3.000	22552 ■	23,69 €
RAL 7035	2.000	20908 ■	16,45 €
	2.500	20909 ■	20,85 €
	3.000	20910 ■	24,38 €

Horizontalstrebe

für Rahmenfachwerk MF-40



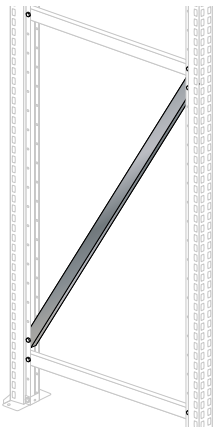
- verzinkt

	für Rahmentiefe mm	Länge mm		
verzinkt	500	453	20922 ■	1,06 €
	600	553	20923 ■	1,33 €
	800	753	20924 ■	1,55 €
	1.000	953	20925 ■	2,31 €

Diagonalstrebe

für Rahmenfachwerk MF-40

- verzinkt



	für Rahmentiefe mm	Länge mm		
verzinkt	500	940	20900 ■	2,27 €
	600	990	20901 ■	2,36 €
	800	1.112	20902 ■	2,67 €
	1.000	1.254	20903 ■	3,00 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



Unterzüge

- zur Auflage von Stahlpaneelen und Spanplatten
- verzinkt

Tiefe mm		
500	20805 ■	4,54 €
600	20806 ■	4,83 €
800	20807 ■	5,59 €
1.000	20807-A ■	6,49 €

Fachteilerstab



- zur Unterteilung der WS 3000 Holme
- horizontal stufenlos verstellbar
- mit schwarzer Abdeckkappe
- Ø 18 mm Rundrohr
- verzinkt

Länge mm		
400	20926 ■	12,24 €



Unterteilungsrohr

- einfach in die Holme einsteckbar
- mit Kunststoff-Endkappe
- Ø 18 mm
- Schaumstoffummantelung optional erhältlich
- verzinkt

Länge mm		
350	20624 ■	5,86 €

Schaumstoffummantelung



- Schaumstoffummantelung für empfindliche Oberflächen
- Länge 2.000 mm zur individuellen Konfektionierung
- Ø 36 mm aussen, Ø 18 mm innen
- einsetzbar für Trennbügel und Unterteilungsrohre

Länge mm		
2.000	20754 ■	2,06 €

Trennbügel

- einfach in die Holme einsteckbar
- in 2 verschiedenen Höhen
- Ø 18 mm
- Schaumstoffummantelung optional erhältlich
- verzinkt



Trennbügel 250 mm

für Tiefe 500 mm		für Tiefe 600 mm		für Tiefe 800 mm		für Tiefe 1.000 mm	
20613 ■	17,74 €	20614 ■	18,27 €	20615 ■	19,06 €	20625 ■	22,30 €



Trennbügel 500 mm

für Tiefe 500 mm		für Tiefe 600 mm		für Tiefe 800 mm		für Tiefe 1.000 mm	
20617 ■	20,39 €	20618 ■	21,51 €	20619 ■	21,78 €	20626 ■	26,68 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Stahlpaneele einzeln

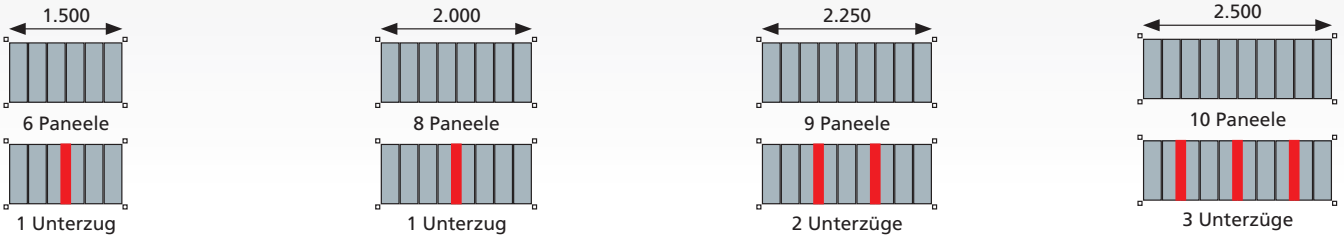
- zur Auflage auf die WS 3000 Holme
- verzinkt



Breite mm	Tiefe mm			
	500	600	800	1.000
250	20820 ■	20821 ■	20822 ■	20823 ■
	7,85 €	8,39 €	9,45 €	10,48 €

Aufteilung der Stahlpaneele je Fachbreite:

Je nach Fachbreite werden die Stahlpaneele segmentiert eingesetzt und benötigen eine unterschiedliche Anzahl an Unterzügen. Einzelne Unterzüge finden Sie auf Seite 178.



Spanplatten einzeln

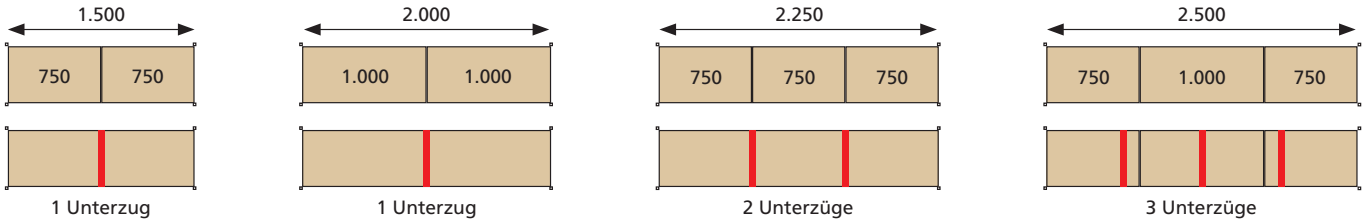
- 19 mm Spanplatten zur Auflage die WS 3000 Holme
- roh/roh



Breite mm	Tiefe mm			
	500	600	800	1.000
750	20811 ■	20813 ■	20815 ■	20817 ■
	5,55 €	6,79 €	9,26 €	11,74 €
1.000	20812 ■	20814 ■	20816 ■	20818 ■
	7,40 €	9,05 €	12,36 €	15,67 €

Aufteilung der Spanplatten je Fachbreite:

Je nach Fachbreite werden die 19 mm Spanplatten (roh/roh) in verschiedenen Abmessungen segmentiert eingesetzt. Zur Montage bei Spanplattenebenen müssen Unterzüge eingesetzt werden (im Lieferumfang enthalten). Einzelne Unterzüge finden Sie auf Seite 178.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» Weitspannregal Z1

Fachlast bis 776 kg · Aussteifung durch Auflagen & Traversen



Profile blau

Traversen orange

Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 400 mm und einer Höhe von 2.500 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 184).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennmaß = Außenmaß

Rahmentiefe gesamt:
Nennmaß = Außenmaß

Höhe der Auflagen & Traversen:
bei Fachbreite 1.536 mm = 72 mm
ab Fachbreite 1.841 mm = 79 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



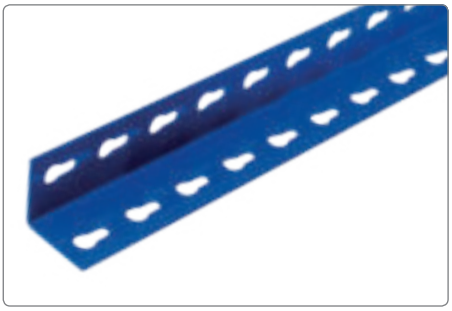
Aussteifung durch Auflagen & Traversen

Die Aussteifung der Regale erfolgt mit Auflagen und Traversen zur Überbrückung großer Spannweiten.



Stahlpaneele oder Spanplatten

Je nach Einsatzzweck und benötigter Fachlast können für alle Z1 Regale Stahlpaneele oder Spanplatten eingesetzt werden.



Winkelprofile mit Schlüssellochung

48 x 48 mm

Produktmerkmale

- maximale Fachlast 776 kg
- optimale Lagerung auf Stahlpaneelen oder 16 mm Spanplatten
- Ebenen im Raster von 38 mm in der Höhe verstellbar
- optimale Anpassung an räumliche Gegebenheiten und an das Lagergut durch 4 Regalbreiten und 3 Regalhöhen
- einfache Lagerung sperriger und voluminöser Güter
- kurze Kommissionierungswege durch beidseitige Nutzbarkeit
- schnelle vollsteckbare Montage ohne Schrauben, durch Schlüssellochung der Profile

Schnellfinder

Komplettregale	182
Packtische	183
Systemkomponenten & Einzelteile	184 - 185

Besonders leicht zu montieren!

Das Z1 ist vollsteckbar und besonders leicht zu montieren.
Das System besteht ausschließlich aus Grundregalen, die miteinander verbunden werden.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale Z1 mit Stahlpaneelen



Fachbreite 1.536 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 776 kg Fachlast		621 mm Tiefe 767 kg Fachlast		773 mm Tiefe 709 kg Fachlast		926 mm Tiefe 646 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18200-N	356,60 €	18201-N	402,72 €	18202-N	452,28 €	18203-N	510,52 €
orange	2.438	2.800	4	18220-N	366,68 €	18221-N	412,80 €	18222-N	462,36 €	18223-N	520,60 €
	3.048	2.500	4	18240-N	381,16 €	18241-N	427,28 €	18242-N	476,84 €	18243-N	535,08 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen			18320-N	76,38 €	18321-N	87,91 €	18322-N	100,30 €	18323-N	114,86 €

Fachbreite 1.841 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 551 kg Fachlast		621 mm Tiefe 559 kg Fachlast		773 mm Tiefe 554 kg Fachlast		926 mm Tiefe 545 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18205-N	406,80 €	18206-N	459,48 €	18207-N	517,12 €	18208-N	583,84 €
orange	2.438	2.800	4	18225-N	416,88 €	18226-N	469,56 €	18227-N	527,20 €	18228-N	593,92 €
	3.048	2.500	4	18245-N	431,36 €	18246-N	484,04 €	18247-N	541,68 €	18248-N	608,40 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen			18325-N	88,93 €	18326-N	102,10 €	18327-N	116,51 €	18328-N	133,19 €

Fachbreite 2.146 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 442 kg Fachlast		621 mm Tiefe 439 kg Fachlast		773 mm Tiefe 447 kg Fachlast		926 mm Tiefe 437 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18210-N	457,64 €	18211-N	516,88 €	18212-N	582,60 €	18213-N	657,80 €
orange	2.438	2.800	4	18230-N	467,72 €	18231-N	526,96 €	18232-N	592,68 €	18233-N	667,88 €
	3.048	2.500	4	18250-N	482,20 €	18251-N	541,44 €	18252-N	607,16 €	18253-N	682,36 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen			18330-N	101,64 €	18331-N	116,45 €	18332-N	132,88 €	18333-N	151,68 €

Fachbreite 2.450 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 344 kg Fachlast		621 mm Tiefe 349 kg Fachlast		773 mm Tiefe 340 kg Fachlast		926 mm Tiefe 340 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18215-N	508,64 €	18216-N	574,44 €	18217-N	648,24 €	18218-N	731,92 €
orange	2.438	2.800	4	18235-N	518,72 €	18236-N	584,52 €	18237-N	658,32 €	18238-N	742,00 €
	3.048	2.500	4	18255-N	533,20 €	18256-N	599,00 €	18257-N	672,80 €	18258-N	756,48 €
	Zusatzebene mit Stahlpaneelen			18335-N	114,39 €	18336-N	130,84 €	18337-N	149,29 €	18338-N	170,21 €

Komplettregale Z1 mit Spanplatten



Fachbreite 1.536 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 640 kg Fachlast		621 mm Tiefe 640 kg Fachlast		773 mm Tiefe 640 kg Fachlast		926 mm Tiefe 640 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18260-N	244,64 €	18261-N	269,52 €	18262-N	290,08 €	18263-N	317,32 €
orange	2.438	2.800	4	18280-N	254,72 €	18281-N	279,60 €	18282-N	300,16 €	18283-N	327,40 €
	3.048	2.500	4	18300-N	269,20 €	18301-N	294,08 €	18302-N	314,64 €	18303-N	341,88 €
	Zusatzebene mit Spanplatte			18340-N	48,39 €	18341-N	54,61 €	18342-N	59,75 €	18343-N	66,56 €

Fachbreite 1.841 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 610 kg Fachlast		621 mm Tiefe 610 kg Fachlast		773 mm Tiefe 720 kg Fachlast		926 mm Tiefe 720 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18265-N	274,36 €	18266-N	301,92 €	18267-N	325,04 €	18268-N	354,96 €
orange	2.438	2.800	4	18285-N	284,44 €	18286-N	312,00 €	18287-N	335,12 €	18288-N	365,04 €
	3.048	2.500	4	18305-N	298,92 €	18306-N	326,48 €	18307-N	349,60 €	18308-N	379,52 €
	Zusatzebene mit Spanplatte			18345-N	55,82 €	18346-N	62,71 €	18347-N	68,49 €	18348-N	75,97 €

Fachbreite 2.146 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 577 kg Fachlast		621 mm Tiefe 577 kg Fachlast		773 mm Tiefe 620 kg Fachlast		926 mm Tiefe 620 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18270-N	304,80 €	18271-N	334,92 €	18272-N	360,68 €	18273-N	393,20 €
orange	2.438	2.800	4	18290-N	314,88 €	18291-N	345,00 €	18292-N	370,76 €	18293-N	403,28 €
	3.048	2.500	4	18310-N	329,36 €	18311-N	359,48 €	18312-N	385,24 €	18313-N	417,76 €
	Zusatzebene mit Spanplatte			18350-N	63,43 €	18351-N	70,96 €	18352-N	77,40 €	18353-N	85,53 €

Fachbreite 2.450 mm

	Höhe mm	Feldlast kg	Ebenen	469 mm Tiefe 545 kg Fachlast		621 mm Tiefe 545 kg Fachlast		773 mm Tiefe 500 kg Fachlast		926 mm Tiefe 500 kg Fachlast	
blau	1.981	3.200	4	18275-N	335,32 €	18276-N	368,08 €	18277-N	396,40 €	18278-N	431,56 €
orange	2.438	2.800	4	18295-N	345,40 €	18296-N	378,16 €	18297-N	406,48 €	18298-N	441,64 €
	3.048	2.500	4	18315-N	359,88 €	18316-N	392,64 €	18317-N	420,96 €	18318-N	456,12 €
	Zusatzebene mit Spanplatte			18355-N	71,06 €	18356-N	79,25 €	18357-N	86,33 €	18358-N	95,12 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Z1 Packtisch

mit Regalebenen

Eigenschaften

- Fachlast für Tischebene 320 kg
- Fachlast für Regalebene 100 kg
- individuelle Höheneinteilung der Ebenen durch 38 mm-Raster
- ausgelegt mit 16 mm Spanplatten
- Ständer blau, Traversen orange

Nutzen

- optimale Lagerung der benötigten Werkzeuge und Materialien in den Regalebenen
- individuell einsetzbar für Werkstatt und Lager, zum Beispiel zum Packen und Kommissionieren
- schnelle vollsteckbare Montage ohne Schrauben, durch Schlüssellochung der Profile



Packtisch mit Regalebenen

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm Tisch / Regal		
1.981	1.536	773 / 316	18000-A1 ■	**330,56 €**
1.981	2.450	773 / 316	18000-A2 ■	**466,06 €**

Z1 Packtisch

ohne Regalebenen

Eigenschaften

- Fachlast 320 kg
- individuelle Höheneinteilung der Ebenen durch 38 mm-Raster
- ausgelegt mit 16 mm Spanplatten
- Ständer blau, Traversen orange

Nutzen

- rückenschonende Arbeitshöhe
- individuell einsetzbar für Werkstatt und Lager
- schnelle vollsteckbare Montage ohne Schrauben, durch Schlüssellochung der Profile



Packtisch ohne Regalebenen

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm		
990	1.536	621	18000-A3 ■	**174,14 €**
		773	18000-A4 ■	**191,16 €**
		926	18000-A5 ■	**211,64 €**
		1.230	18000-A6 ■	**250,01 €**
990	1.841	621	18000-A7 ■	**199,56 €**
		773	18000-A8 ■	**218,68 €**
		926	18000-A9 ■	**241,67 €**
		1.230	18000-A14 ■	**284,65 €**
990	2.450	621	18000-A10 ■	**245,62 €**
		773	18000-A11 ■	**279,59 €**
		926	18000-A12 ■	**297,14 €**
		1.230	18000-A13 ■	**349,72 €**

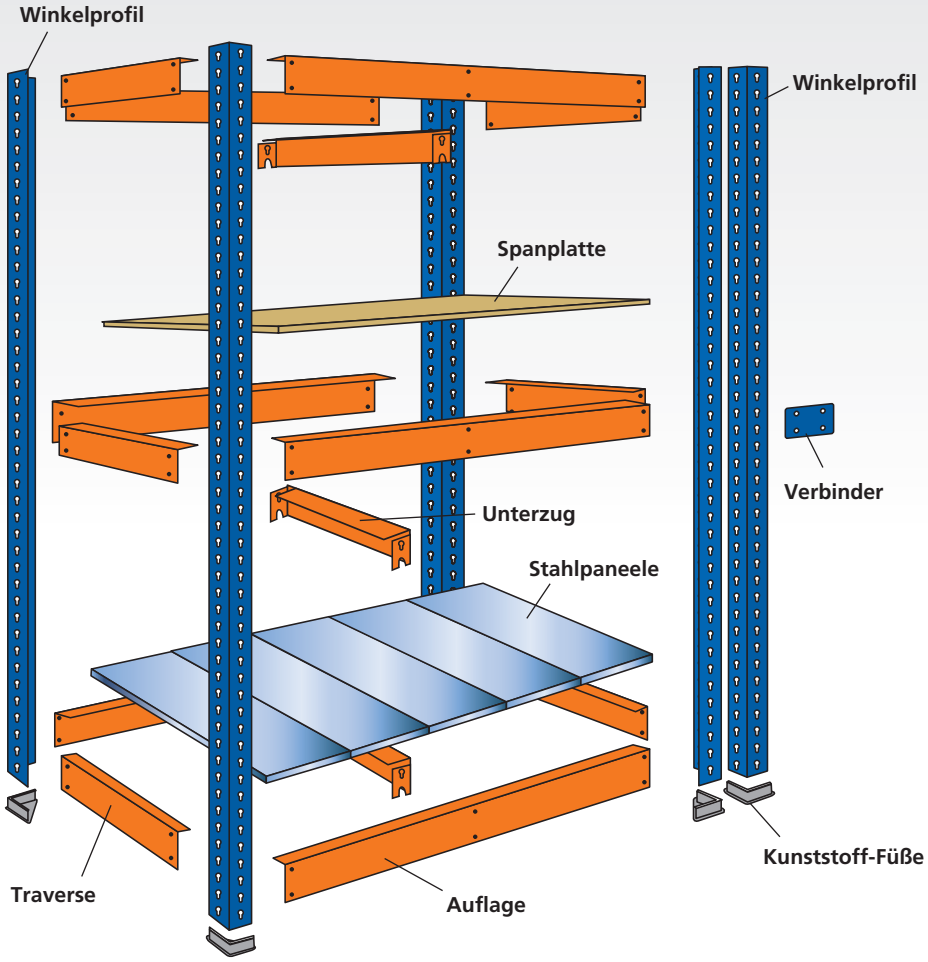
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Zubehör

Z1 Weitspannregal im Überblick

Komponenten und Einzelteile



Kunststoff-Fuß

zum Einstecken in das Winkelprofil

- für sicheren Stand
- schwarz



Kunststoff-Fuß	
18117 ■	0,50 €

Stahl-Füße

zur Bodenverdübelung

- inkl. Schrauben
- verzinkt



Stahl-Fuß einfach		Stahl-Fuß doppelt	
18119 ■	6,42 €	18119-A ■	6,66 €

Verbinder

zur Verbindung von zwei Regalen

- blau



	Verbinder	
blau	18118 ■	0,50 €

Kunststoff-Hammer

zur Befestigung von Regalteilen

- 40 mm Schlagkopf
- mit stabilem Holzgriff



Kunststoff-Hammer	
18540 ■	16,20 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



Winkelprofile
steckbar

- 48 x 48 mm
- blau

Höhe	1.981 mm	2.438 mm	3.048 mm
blau	18100 ■	18101 ■	18102 ■
	12,02 €	14,54 €	18,16 €

Traversen
steckbar, in Tiefenrichtung

- einfaches Stecken durch Agraffen
- orange



Tiefe	469 mm	621 mm	773 mm	926 mm	1.230 mm
orange	18107 ■	18108 ■	18109 ■	18110 ■	18111 ■
	3,51 €	4,73 €	5,38 €	6,85 €	8,72 €



Auflagen
steckbar, in Breitenrichtung

- einfaches Stecken durch Agraffen
- orange

Breite	1.536 mm	1.841 mm	2.146 mm	2.450 mm
orange	18103 ■	18104 ■	18105 ■	18106 ■
	13,81 €	16,55 €	19,37 €	22,21 €

Unterzüge
zur Sicherung der Ebene

- pro Regalebene 1 Unterzug erforderlich
- orange



Tiefe	469 mm	621 mm	773 mm	926 mm	1.230 mm
orange	18112 ■	18113 ■	18114 ■	18115 ■	18116 ■
	3,92 €	4,46 €	5,03 €	5,63 €	6,50 €

Spanplatten
16 mm stark

- je eine Platte pro Ebene
- Spanplatte (roh / roh)



Breite mm	Tiefe mm							
	469		621		773		926	
1.536	18380 ■	9,83 €	18381 ■	13,07 €	18382 ■	16,34 €	18384 ■	19,61 €
1.841	18386 ■	11,78 €	18387 ■	15,69 €	18388 ■	19,60 €	18389 ■	23,54 €
2.146	18396 ■	13,75 €	18397 ■	18,30 €	18398 ■	22,87 €	18399 ■	27,46 €
2.450	18391 ■	15,70 €	18392 ■	20,91 €	18393 ■	26,12 €	18394 ■	31,37 €

Für jede Spanplatte ist ein Unterzug erforderlich. Bitte passend separat bestellen!

Stahlpaneel-Ebenen
nur für Z1 Weitspannregal

- passend für je eine gesamte Ebene
- verzinkt



Breite mm	Anzahl Paneele	Tiefe mm							
		469		621		773		926	
1.536	7	18170 ■	37,82 €	18171 ■	46,37 €	18172 ■	56,89 €	18173 ■	67,91 €
1.841	8	18174 ■	44,89 €	18175 ■	55,08 €	18176 ■	67,62 €	18177 ■	80,76 €
2.146	9	18178 ■	51,96 €	18179 ■	63,79 €	18180 ■	78,35 €	18181 ■	93,61 €
2.450	10	18182 ■	59,03 €	18183 ■	72,50 €	18184 ■	89,08 €	18185 ■	106,46 €

Für jede Stahlpaneel-Ebene ist ein Unterzug erforderlich. Bitte passend separat bestellen!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» Weitspannregal W 100

Fachlast bis 1.050 kg · Aussteifung durch Holme



Ständer blau | Holme orange | Fachwerk verzinkt

Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Die Rahmen werden aus Transportgründen zerlegt geliefert.

Sicherheit

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Beispiel:
Ein Regal mit einer Tiefe von 600 mm und einer Höhe von 3.500 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 189).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

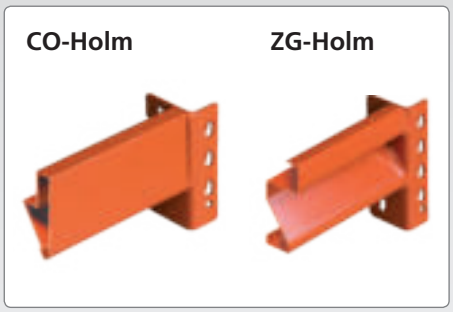
Aufbaumaße

Gesamtlänge des Regals:
Nennlänge +
Anzahl der Ständer x 57 mm

Gesamttiefe des Regals:
Nenntiefe + 2 mm

Höhe der Holme:
Typ ZG 55: 80 mm
Typ ZG 85: 110 mm
Typ CO: 65 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



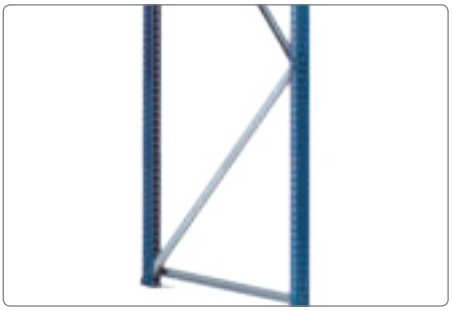
Aussteifung durch Holme

Die Aussteifung der Regale erfolgt je nach Belastung mit CO-Holm oder ZG-Holm. Der besonders profilierte ZG-Holm ist optimal für schwere Belastungen.



Stahlpaneele oder Spanplatten

Je nach Einsatzzweck können wahlweise Stahlpaneele oder Spanplatten eingesetzt werden.



Ständerrahmen

Die Rahmen bestehen aus Stützen und Fachwerkverstrebungen und sind daher optimal für schwere Lasten geeignet.

Produktmerkmale

- maximale Fachlast 1.050 kg
- maximale Feldlast 3,8 t
- Lagerung der Ware wahlweise auf Stahlpaneele oder 25 mm Spanplatten
- unterschiedliche Holmtypen je nach benötigter Fachlast
- optimale Höheneinteilung des Stauraumes durch 25 mm-Raster
- optimale Anpassung an räumliche Gegebenheiten und an das Lagergut durch 3 Regalbreiten und 3 Regalhöhen
- einfache Lagerung sperriger und voluminöser Güter
- schnelles Anpassen an das Lagergut durch einfaches Stecken der Holme
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Lagerware

Schnellfinder

Komplettregale	188
Systemkomponenten & Einzelteile	189
W 100 Umweltregale	190 - 191

Weitspannregale nur per Hand be- und entladen!

Trotz der hohen Belastbarkeit und der Ähnlichkeit zu Palettenregalen dürfen Weitspannregale nicht mit Flurförderfahrzeugen, sondern nur per Hand be- und entladen werden.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



Komplettregale W 100, Holme Typ ZG, mit Stahlpaneele

Tiefe mm			600				800				1.000				1.200			
	Höhe mm	Anzahl Ebenen	Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal	
Fachbreite 1.785 mm			**Fachlast 670 kg**				**Fachlast 670 kg**				**Fachlast 670 kg**				**Fachlast 557 kg**			
blau / orange	2.000	3	19581	465,04 €	19582	405,32 €	19590	528,88 €	19591	464,09 €	19599	592,02 €	19600	521,76 €	19707	641,82 €	19708	571,56 €
	2.500	4	19610	609,66 €	19611	535,23 €	19619	694,40 €	19620	613,40 €	19628	778,16 €	19629	690,08 €	19709	844,56 €	19710	756,48 €
	3.000	5	19680	747,70 €	19681	661,85 €	19689	851,48 €	19690	758,49 €	19698	953,92 €	19699	853,21 €	19711	1.036,92 €	19712	936,21 €
	Zusatzebene		19583	115,20 €	19583	115,20 €	19592	133,10 €	19592	133,10 €	19602	150,50 €	19602	150,50 €	19713	167,10 €	19713	167,10 €
Fachbreite 2.140 mm			**Fachlast 950 kg**				**Fachlast 950 kg**				**Fachlast 899 kg**				**Fachlast 668 kg**			
blau / orange	2.000	3	19584	541,42 €	19585	481,70 €	19593	616,00 €	19594	551,21 €	19603	689,58 €	19604	619,32 €	19757	749,34 €	19758	679,08 €
	2.500	4	19613	711,50 €	19614	637,07 €	19622	810,56 €	19623	729,56 €	19631	908,24 €	19632	820,16 €	19759	987,92 €	19760	899,84 €
	3.000	5	19683	875,00 €	19684	789,15 €	19692	996,68 €	19693	903,69 €	19701	1.116,52 €	19702	1.015,81 €	19761	1.216,12 €	19762	1.115,41 €
	Zusatzebene		19586	140,66 €	19586	140,66 €	19595	162,14 €	19595	162,14 €	19605	183,02 €	19605	183,02 €	19763	202,94 €	19763	202,94 €
Fachbreite 2.500 mm			**Fachlast 820 kg**				**Fachlast 820 kg**				**Fachlast 820 kg**				**Fachlast 780 kg**			
blau / orange	2.000	3	19587	671,20 €	19588	611,48 €	19596	756,52 €	19597	691,73 €	19607	840,54 €	19608	770,28 €	19773	910,26 €	19774	840,00 €
	2.500	4	19616	884,54 €	19617	810,11 €	19625	997,92 €	19626	916,92 €	19634	1.109,52 €	19635	1.021,44 €	19775	1.202,48 €	19776	1.114,40 €
	3.000	5	19686	1.091,30 €	19687	1.005,45 €	19695	1.230,88 €	19696	1.137,89 €	19704	1.368,12 €	19705	1.267,41 €	19777	1.484,32 €	19778	1.383,61 €
	Zusatzebene		19589	183,92 €	19589	183,92 €	19598	208,98 €	19598	208,98 €	19609	233,34 €	19609	233,34 €	19779	256,58 €	19779	256,58 €

Wichtiger Hinweis: Die Summe der Fachlasten darf die maximale Feldlast gemäß Tabelle auf **Seite 189** nicht überschreiten!



Komplettregale W 100, Holme Typ ZG, mit Spanplatten

Tiefe mm			600				800				1.000				1.200			
	Höhe mm	Anzahl Ebenen	Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal		Grundregal		Anbauregal	
Fachbreite 1.785 mm			**Fachlast 670 kg**				**Fachlast 670 kg**				**Fachlast 670 kg**				**Fachlast 670 kg**			
blau / orange	2.000	3	19500	436,18 €	19501	376,46 €	19509	533,23 €	19510	468,44 €	19518	600,12 €	19519	529,86 €	19022	661,23 €	19023	590,97 €
	2.500	4	19527	571,18 €	19528	496,75 €	19536	700,20 €	19537	619,20 €	19545	788,96 €	19546	700,88 €	19024	870,44 €	19025	782,36 €
	3.000	5	19554	699,60 €	19555	613,75 €	19563	858,73 €	19564	765,74 €	19572	967,42 €	19573	866,71 €	19026	1.069,27 €	19027	968,56 €
	Zusatzebene		19502	105,58 €	19502	105,58 €	19511	134,55 €	19511	134,55 €	19520	153,20 €	19520	153,20 €	19028	173,57 €	19028	173,57 €
Fachbreite 2.140 mm			**Fachlast 950 kg**				**Fachlast 950 kg**				**Fachlast 950 kg**				**Fachlast 950 kg**			
blau / orange	2.000	3	19503	506,62 €	19504	446,90 €	19512	613,36 €	19513	548,57 €	19521	689,88 €	19522	619,62 €	19029	761,52 €	19030	691,26 €
	2.500	4	19530	665,10 €	19531	590,67 €	19539	807,04 €	19540	726,04 €	19548	908,64 €	19549	820,56 €	19031	1.004,16 €	19032	916,08 €
	3.000	5	19557	817,00 €	19558	731,15 €	19566	992,28 €	19567	899,29 €	19575	1.117,02 €	19576	1.016,31 €	19033	1.236,42 €	19034	1.135,71 €
	Zusatzebene		19505	129,06 €	19505	129,06 €	19514	161,26 €	19514	161,26 €	19523	183,12 €	19523	183,12 €	19035	207,00 €	19035	207,00 €
Fachbreite 2.500 mm			**Fachlast 1.050 kg**				**Fachlast 1.050 kg**				**Fachlast 1.050 kg**				**Fachlast 1.050 kg**			
blau / orange	2.000	3	19506	630,94 €	19507	571,22 €	19515	747,43 €	19516	682,64 €	19524	856,83 €	19525	786,57 €	19036	906,39 €	19037	836,13 €
	2.500	4	19533	830,86 €	19534	756,43 €	19542	985,80 €	19543	904,80 €	19551	1.131,24 €	19552	1.043,16 €	19038	1.197,32 €	19039	1.109,24 €
	3.000	5	19560	1.024,20 €	19561	938,35 €	19569	1.215,73 €	19570	1.122,74 €	19578	1.395,27 €	19579	1.294,56 €	19040	1.477,87 €	19041	1.377,16 €
	Zusatzebene		19508	170,50 €	19508	170,50 €	19517	205,95 €	19517	205,95 €	19526	238,77 €	19526	238,77 €	19042	255,29 €	19042	255,29 €

Wichtiger Hinweis: Die Summe der Fachlasten darf die maximale Feldlast gemäß Tabelle auf **Seite 189** nicht überschreiten!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Ständerrahmen

- unmontiert
- inkl. Füße und Fachwerk

Belastungstabelle der Ständer

Ebenenabstände Höhe mm	Feldlast kg
500	3.500
600	3.430
700	3.350
800	3.200
900	3.080
1.000	3.000
1.100	2.800
1.200	2.600

Höhe mm	Tiefe mm		
2.000	600	19482 ■	59,72 €
	800	19483 ■	64,79 €
	1.000	19484 ■	70,26 €
	1.200	19485 ■	75,38 €
2.500	600	19487 ■	74,43 €
	800	19488 ■	81,00 €
	1.000	19489 ■	88,08 €
	1.200	19490 ■	94,71 €
3.000	600	19492 ■	85,85 €
	800	19493 ■	92,99 €
	1.000	19494 ■	100,71 €
	1.200	19495 ■	107,93 €



W100 Stahlfuß, einzeln	
19895-N ■	1,60 €

Spanplatten



- 25 mm stark
- roh/roh

Fachbreite mm	für Tiefe 600 mm	für Tiefe 800 mm	für Tiefe 1.000 mm	für Tiefe 1.200 mm
1.785	19908 ■	19909 ■	19910 ■	19911 ■
	45,88 €	61,99 €	78,10 €	95,71 €
2.140	19916 ■	19917 ■	19918 ■	19919 ■
	55,00 €	74,34 €	93,66 €	114,78 €
2.500	19920 ■	19921 ■	19922 ■	19923 ■
	64,28 €	86,87 €	109,45 €	130,91 €

Stahlpaneele einzeln

- für Holme Typ ZG
- verzinkt



für Tiefe mm	Breite mm		
600	178	19090 ■	5,55 €
800	178	19091 ■	7,34 €
1.000	178	19092 ■	9,08 €
1.200	178	19093 ■	10,74 €

Holme Typ ZG



- für Einsatz mit Stahlpaneele oder Spanplatte
- inkl. 2 Sicherungsstifte
- kunststoffbeschichtet, orange

Länge mm	Belastung in kg	Typ		
1.785	670	ZG 55/18	19829-N ■	29,85 €
2.140	950	ZG 85/20	19833-N ■	37,03 €
2.500	1.050	ZG 85/20	19838-N ■	53,11 €
Sicherungsstift			19958-N ■	0,27 €

Unterlegbleche 2 mm



- zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- verzinkt

19950-X ■	1,14 €

Schraubanker 8 x 75 mm



- zur Bodenverankerung als Kippsicherung
- verzinkt

19956 ■	1,37 €

Tiefenstege



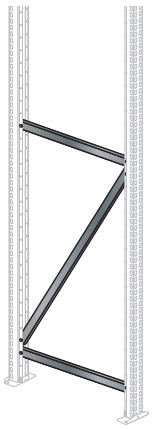
- für Spanplatten
- verzinkt

Ständer-tiefe mm	für Holme ZG 55		für Holme ZG 85	
800	19961 ■	6,43 €	19962 ■	6,43 €
1.000	19963 ■	7,70 €	19964 ■	7,70 €
1.200	19995 ■	9,08 €	19996 ■	9,08 €

Fachwerk

- für Ständer
- verzinkt

	für Rahmentiefe	Länge mm		
Horizontale	600 mm	553	19877-N ■	2,40 €
	800 mm	753	19878-N ■	3,21 €
	1.000 mm	953	19879-N ■	4,07 €
	1.200 mm	1.153	19880-N ■	4,88 €
Diagonale	600 mm	660	19891-N ■	2,90 €
	800 mm	834	19892-N ■	3,59 €
	1.000 mm	1.018	19893-N ■	4,34 €
	1.200 mm	1.207	19894-N ■	5,04 €



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» W100 Umweltregal-Sets
für zertifizierte Sicherheit







W 100 Umweltregal-Set
für die Lagerung wassergefährdender Stoffe

Eigenschaften
- Belastbarkeit je Lagerebene 538 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- besonders standfest durch Fachwerk-Verstrebung in den Rahmen
- stabile CO-Holme für die Aufnahme von Gitterrostböden
- individuelle Höheneinteilung des Stauraumes durch 25 mm-Raster
- inkl. Auffangwanne
- Ständer blau, Holme orange, Fachwerk verzinkt

Nutzen
- direkter Ablauf austretender Flüssigkeiten durch Gitterrostböden in die dicht verschweißte Fasspalette
- leichter Transport der Fasspalette mit Gabelstapler oder Hubwagen
- schnelles Anpassen an das Lagergut durch einfaches Stecken der Holme
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Lagerware

Set bestehend aus:

Grundregal mit 2 Rahmen 2.000 x 600 mm
(oder Anbauregal mit nur 1 Rahmen)

je 3 Ebenen 1.250 mm mit CO-Holmen
und Gitterrostböden

je 1 Auffangwanne 1.200 x 800 x 360 mm
mit 215 l Volumen inkl. Gitterrost

Holme Typ CO
- für Umweltregale
- kunststoffbeschichtet, orange



Länge mm	Belastung in kg		
1.250	538	19818 ■	17,48 €
1.605	419	19820 ■	21,71 €

Kombiregal, Fachbreite 1.250 mm					
	Tiefe mm	600			
Höhe mm	Gitterrostböden	Grundregal		Anbauregal	
2.000	3	14860 ■	1.123,70 €	14861 ■	1.063,98 €
Zusatzebene		14862 ■	136,08 €	14862 ■	136,08 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ☐ 5-6 Wochen versandfertig

Fasspalette

für die Lagerung von Fässern

Eigenschaften

- zur Lagerung von 200 l Fässern
- 2 Fässer: B 1.200 x T 800 x H 360 mm
  Auffangvolumen: 215 l
- 4 Fässer: B 1.330 x T 1.200 x H 260 mm
  Auffangvolumen: 200 l
- Maße inkl. 100 mm Unterfahrhöhe
- Abdeckung durch eingelegten verzinkten Gitterrost

Nutzen

- direkter Ablauf austretender Flüssigkeiten durch Gitterrostböden in die dicht verschweißte Fasspalette
- leichter Transport der Fasspalette mit Gabelstapler oder Hubwagen





Fasspalette			
	für Fässer à 200 l		
verzinkt	2	14851 □	596,02 €
	4	14853 □	860,51 €
RAL 5010 enzianblau	2	14850 ■	596,02 €
	4	14852 □	860,51 €

Weitere Umweltregale zur stehenden und liegenden Lagerung von Fässern finden Sie auf den Seiten 216 - 217.





Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig



» Palettenregale

– die Superlative für Ihr Lager



System-Übersicht ab 194

Projektstory 194 - 195
Systemmerkmale 196 - 197
Wichtige Planungsgrundlagen 200 - 203

Komplettregale ab 198

Paletten-Komplettregale 198 - 199

Systemkomponenten und Zubehör ab 204

Palettenregalrahmen 204
Palettenregalholme 205
Einzelteile und Zubehör 206 - 215

Spezialregale ab 216

Umweltregale 216 - 217
Blechlager-Regale 218
Tafelregal 218
Profillager-Regal 219
Kabeltrommel-Regale 220 - 221



» Individuelle Lösungen
für anspruchsvolle Lagerung

„Unser Credo lautet: Perfekte Produkte entstehen aus einem Zusammenspiel von hervorragender Funktion, hoher Materialqualität und guter Gestaltung" so das Zitat von Firmengründer Johannes Dallmer. Über den dreistufigen Vertriebsweg beliefert Dallmer ausschließlich den Fach-Großhandel, bei dem der regionale Handwerksbetrieb die Produkte anschließend beziehen kann. Das immer breitere Produktportfolio kann der Großhandel nicht mehr vorhalten, so dass Hersteller, wie z.B. Dallmer, auch die Verfügbarkeit von Kleinstmengen am eigenen Lager anbieten.

So muss die Logistik von heute gewährleisten, dass sowohl palettierte Ware wie auch Kleinmengen effizient gelagert und kommissioniert werden können. Starkes Unternehmenswachstum, verbunden mit den Marktforderungen nach schnelleren Reaktionszeiten und Lieferungen, veranlasste das Unternehmen, sich flächenmäßig zu vergrößern, und daher erwarb es ein rund 20.000 m² großes Gelände. Für die Planung bis zur Montage des neuen Lagers wurde SCHULTE Lagertechnik beauftragt. Die Kompetenz und Professionalität wurden bereits in der Vergangenheit - bei der Planung der bestehenden Lager - sehr geschätzt, so dass diese Wahl schnell getroffen war. Mit 2.000 zusätzlichen Paletten-Stellplätzen wurde die Lagerfläche um ca. 4.500 m² erweitert.

Die Produkte werden überwiegend auf Einweg- und Europaletten gelagert und direkt vor Ort kommissioniert. Zur Einzel-Kommissionierung der Gebinde-Einheiten verlagert man diese auf die unteren Regalebenen mit Gitterrostböden. So sind Groß- und Einzelbestellung effizient zu kommissionieren.

Die Lagermitarbeiter lassen sich zur Optimierung der Laufwege von Handscannern und einer Lagerverwaltungs-Software führen. Dazu wurden im Vorfeld Kommissionier-Algorithmen analysiert und angepasst. Daneben ist die Regalanlage so konzipiert, dass offene Zwischenzonen zur Laufweg-Verkürzung genauso berücksichtigt werden, wie auch eine abgestimmte Laufwegbreite zur gegenläufigen Kommissionierung.

Besonderen Wert legte Dallmer bei der Planung des neuen Lagers auch auf die Arbeitssicherheit. Die obersten drei Ebenen der Regalanlage sind zur Sicherheit mit Führungsrahmen ausgestattet, um sowohl die Paletten in den obersten Reihen zusätzlich zu stabilisieren, als auch ein Herabstürzen des Lagergutes zu verhindern. Darüber hinaus ist die gesamte Regalanlage mit einer Sprinkler-Anlage ausgerüstet, die innerhalb der Fachebene auf Holmhöhe stoßsicher montiert wurde.



Auf einen Blick

Anforderungen
- Lagerung von Einweg- und Europaletten
- Lagerung von Kleinteilen
- Schnellere Kommissionierung
- Schnelle Bearbeitung von Bestellungen

Auftragsumfang
- Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Besonderheiten
- Lagerung von Paletten, Sperrgut und Kleinteilen in einer flexiblen Regalanlage
- Planung in einer Bestandsimmobilie

Nutzen
- Steigerung der Lagerkapazität von 2.000 auf 4.000 Stellplätze
- Optimierte Laufwege
- Effizientere Kommissionierung
- Verbesserung der Arbeitssicherheit
- Schnellste Kommissionierung und Lagerung durch Breitganglager

Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!



» Palettenregale

Feldlasten bis 24,5 Tonnen · Höhen bis 12 Meter



Ständer blau

Fachwerk verzinkt

Holme orange

3 Jahre Garantie

5 Tage ab Lager

4 Wochen versandfertig

5-6 Wochen versandfertig

Planung

Notwendige Faktoren für die Planung:

- das Palettengewicht
- die Abmaße des Lagergutes und die Palettenhöhe
- die Holmlänge (1 bis 4 Paletten pro Fach)
- Anzahl der Lagerebenen pro Feld
- die Rahmenhöhe (Raumhöhe)
- die Art des Bediengerätes

Sicherheit

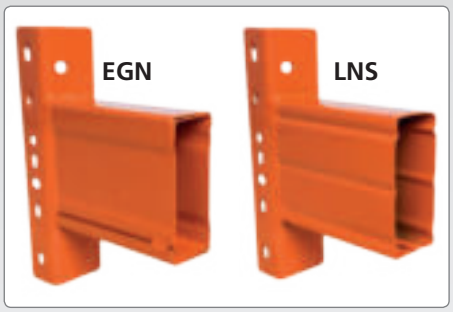
- Palettenregal müssen grundsätzlich gegen Verschieben gesichert werden. Dazu müssen geeignete Bodenanker verwendet werden, die im Lieferumfang enthalten sind (Seite 206).
- Zum Schutz der Regale und Sicherheit im Betrieb durch Flurförderzeuge empfehlen wir den Einsatz von Rammschutzecken und Leitplanken (Seite 207) gemäß DUGV 108-007 (BGR 234).

Aufbaumaße

Gesamtlänge des Regals:

- Für Ständerrahmen S610-M18 : Summe aller Fachbreiten + (Anzahl der Ständer x 86 mm)
- Für Ständerrahmen S625-A18 + S635-B20 + S645-B25: Summe aller Fachbreiten + (Anzahl der Ständer x 110 mm)
- mind. 100 mm Abstand der Außenrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für Fußplatten berücksichtigen

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.



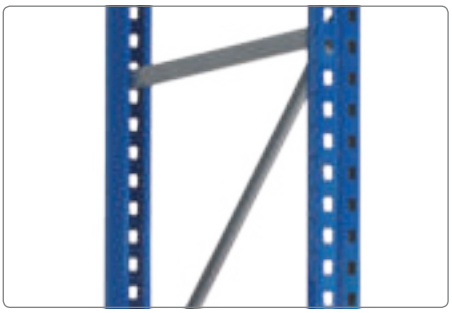
Holme mit Kastenprofil

Kaltverformte Profile mit angeschweißten Agraffen sorgen für besonders hohe Stabilität sowie Längs- und Verwindungssteifigkeit.



Vielseitige Auflagemöglichkeiten

Durch verschiedene Auflagen wie z. B. Stahlpaneele, Spanplatten, Gitterroste, Container- und Fassauflagen können unterschiedlichste Waren gelagert werden.



4 Rahmentypen zur Auswahl

Je nach Belastungsanforderung kann zwischen 4 verschiedenen Rahmentypen gewählt werden.

Produktmerkmale

- hohe Fachlasten bis 4.450 kg und Feldlasten bis 24,5 t standardmäßig
- einteilige Rahmenprofile bis 12 m Höhe
- Holme lassen sich im Raster von 50 mm in der Höhe verstellen
- statische Berechnung nach DIN EN 15512
- Bestückung und Entnahme mit Regalbediengeräten und Flurförderzeugen
- besonders standfest durch Fachwerk-Verstrebung in den Rahmen
- hohe Längs- und Verwindungssteifigkeit durch kaltverformte Kastenprofile mit angeschweißten Agraffen
- Rahmen-Zwischenhöhen und Holm-Zwischenlängen lieferbar
- langfristige Planungssicherheit durch Standard-Rahmen
- schneller Aufbau durch einfaches Einhängen der Holme
- durch Systemzubehör optimale Lagerung von Flachpaletten, Gitterboxen oder anderen Ladehilfsmitteln

Schnellfinder

Komplettregale	198 - 199
Überblick und Neuheiten	200 - 201
Wichtige Planungsgrundlagen	202 - 203
Systemkomponenten	204 - 205
Zubehör & Einzelteile	206 - 214
Regalbeschilderungen	215
Umweltregale	216 - 217
Blechlager- & Tafel-Regale	218
Profillager-Regal	219
Kabeltrommel-Regale	220 - 221



Umweltgerechte Lagerung

Fassregale von SCHULTE Lagertechnik für die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen (WGK1-WGK3) und entzündlichen Flüssigkeiten (R10-R12).

Umweltregale und passendes Zubehör finden Sie auf Seite 216-217.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Komplettregale

Startersets und Anbauregale

Palettengewicht von 610 kg bis 1.080 kg

Alle Holme 50 mm Tiefe

- **Startersets** bestehen aus 3 Feldern je 2.700 mm breit
  - 4 Rahmen
  - 12 bzw. 18 Holme
  - 16 Schwerlastanker / Bodenanker
- **Anbauregale** bestehen aus 1 Feld 2.700 mm breit
  - 1 Rahmen
  - 4 bzw. 6 Holme
  - 4 Schwerlastanker / Bodenanker



Schwerlast 3 Jahre Garantie

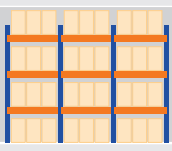
5 Tage ab Lager

Palettengewicht bis 610 kg

3 Lagerebenen · Palettengewicht bis 610 kg

Starterset	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Starterset (3 Felder je 2.700 mm breit)	
	3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	1.840	10.415	46800 ■	1.046,52 €
	4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	1.840	7.855	46801 ■	1.218,76 €
	5.000	8.444	1.100	2.250	2.000	3	27	1.840	5.725	46802 ■	1.347,44 €
Anbauregal										**Anbauregal** (1 Feld 2.700 mm breit)	
	3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	1.840	10.415	46803 ■	305,51 €
	4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	1.840	7.855	46804 ■	348,57 €
	5.000	2.786	1.100	2.250	2.000	3	9	1.840	5.725	46805 ■	380,74 €

4 Lagerebenen · Palettengewicht bis 610 kg

Starterset	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Starterset (3 Felder je 2.700 mm breit)	
	3.000	8.444	1.100	800	600	4	36	1.840	12.040	46806 ■	1.309,80 €
	4.000	8.444	1.100	1.150	900	4	36	1.840	10.250	46807 ■	1.482,04 €
	5.000	8.444	1.100	1.500	1.250	4	36	1.840	8.650	46808 ■	1.610,72 €
Anbauregal										**Anbauregal** (1 Feld 2.700 mm breit)	
	3.000	2.786	1.100	800	600	4	12	1.840	12.040	46809 ■	393,27 €
	4.000	2.786	1.100	1.150	900	4	12	1.840	10.250	46810 ■	436,33 €
	5.000	2.786	1.100	1.500	1.250	4	12	1.840	8.650	46811 ■	468,50 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Palettengewicht bis 860 kg

3 Lagerebenen · Palettengewicht bis 860 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)		Starterset
3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	2.580	10.415	46824 ■	1.108,32 €	
4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	2.580	7.855	46825 ■	1.280,56 €	
5.000	8.444	1.100	2.250	2.000	3	27	2.580	5.725	46826 ■	1.409,24 €	
									Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)		Anbauregal
3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	2.580	10.415	46827 ■	326,11 €	
4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	2.580	7.855	46828 ■	369,17 €	
5.000	2.786	1.100	2.250	2.000	3	9	2.580	5.725	46829 ■	401,34 €	

4 Lagerebenen · Palettengewicht bis 860 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)		Starterset
3.000	8.444	1.100	800	550	4	36	2.580	12.040	46830 ■	1.402,50 €	
4.000	8.444	1.100	1.150	900	4	36	2.580	10.250	46831 ■	1.574,74 €	
5.000	8.444	1.100	1.500	1.250	4	36	2.580	8.650	46832 ■	1.703,42 €	
									Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)		Anbauregal
3.000	2.786	1.100	800	550	4	12	2.580	12.040	46833 ■	424,17 €	
4.000	2.786	1.100	1.150	900	4	12	2.580	10.250	46834 ■	467,23 €	
5.000	2.786	1.100	1.500	1.250	4	12	2.580	8.650	46835 ■	499,40 €	

Palettengewicht bis 1.080 kg

3 Lagerebenen · Palettengewicht bis 1.080 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)		Starterset
3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	3.250	10.415	46836 ■	1.243,08 €	
4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	3.250	7.855	46837 ■	1.415,32 €	
5.000	8.540	1.100	2.250	2.000	3	27	3.250	9.190	46838 ■	1.727,04 €	
									Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)		Anbauregal
3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	3.250	10.415	46839 ■	371,03 €	
4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	3.250	7.855	46840 ■	414,09 €	
5.000	2.810	1.100	2.250	2.000	3	9	3.250	9.190	46841 ■	492,02 €	

4 Lagerebenen · Palettengewicht bis 1.080 kg

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)		Starterset
3.000	8.444	1.100	800	550	4	36	3.250	12.040	46842 ■	1.606,64 €	
4.000	8.444	1.100	1.150	900	4	36	3.250	10.250	46843 ■	1.776,88 €	
5.000	8.540	1.100	1.500	1.250	4	36	3.250	11.810	46844 ■	2.088,60 €	
									Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)		Anbauregal
3.000	2.786	1.100	800	550	4	12	3.250	12.040	46845 ■	491,55 €	
4.000	2.786	1.100	1.150	900	4	12	3.250	10.250	46846 ■	534,61 €	
5.000	2.810	1.100	1.500	1.250	4	12	3.250	11.810	46847 ■	612,54 €	

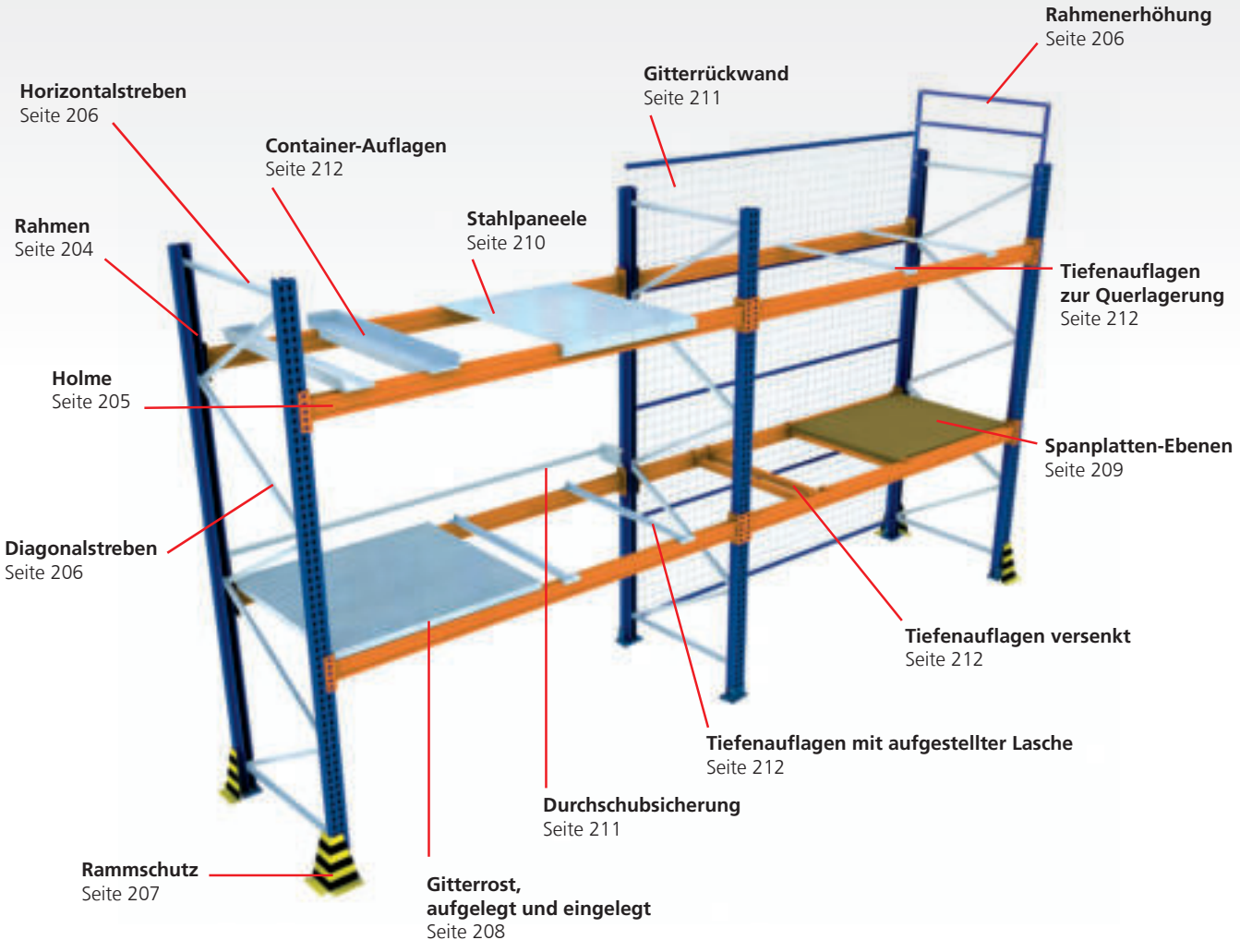
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

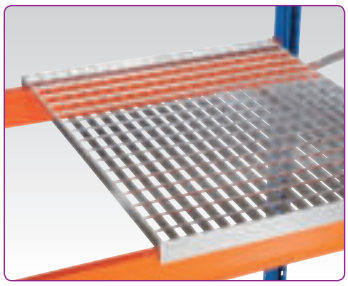
■ 5 Tage ab Lager

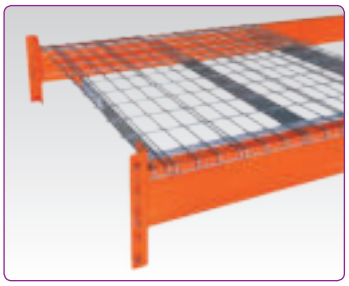
Zubehör

Palettenregale im Überblick

Komponenten & Einzelteile



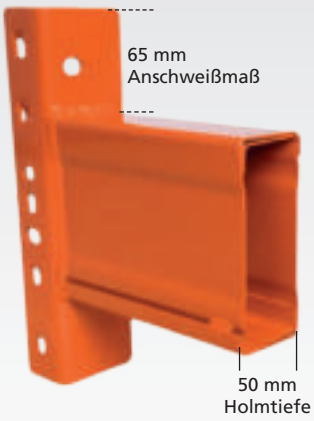


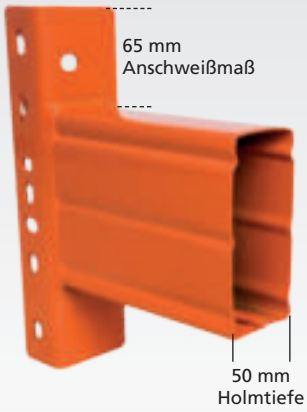
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

PALETTENREGALE

» Die Profiltypen der Holme

für mehr Sicherheit und optimale Lagerung





Profiltyp EGN-DUO

Dieser Holm hat ein sehr stabiles, kaltverformtes Profil mit 5 Hakenagraffen, die für besonders hohe Stabilität sowie Längs- und Verwindungssteifigkeit sorgen.

Der Holm wird für hohe Traglasten bis zu 4.450 kg pro Paar und ab Holmlängen von 2.700 mm bis 3.900 mm eingesetzt.

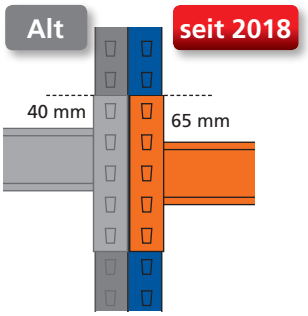
Dank der speziellen Kastenform ist er der optimale Holm für alle schweren Güter.

Profiltyp LNS-DUO

Dieses Holmprofil bietet ebenfalls Tragkräfte bis zu 3.075 kg pro Paar und ist für den Einsatz bei mittelschwerer Lagerung konzipiert. Er besteht ebenfalls aus einem kaltverformtem Profil mit 5 Hakenagraffen.

Dieser Holm kommt bei Holmlängen ab 950 mm bis 3.300 mm zum Einsatz.

Durch seine Verarbeitung bietet dieser Holm das beste Preis-Leistungs-Verhältnis, ja nach benötigter Traglast.



Unterschiede & Vorteile

Alle Holme haben jetzt ein **Anschweißmaß von 65 mm** und müssen daher paarweise bestellt und ausgetauscht werden.
Alte und neue Holme dürfen nicht in einem Regalfeld in der selben Ebene montiert werden, da hieraus eine nicht zulässige Höhendifferenz entsteht.

Eine einheitliche **Holmtiefe von 50 mm** sorgt für noch bessere Auflageflächen und erleichtert die Auswahl des Zubehörs.

Optimierte Rahmenprofile

Für eine sichere Lagerung und maximale Ausnutzung haben wir unsere Ständerprofile optimiert und die Typenbezeichnungen geändert.
Die Rahmen sind selbstverständlich weiterhin mit den bestehenden Rahmentypen kompatibel.

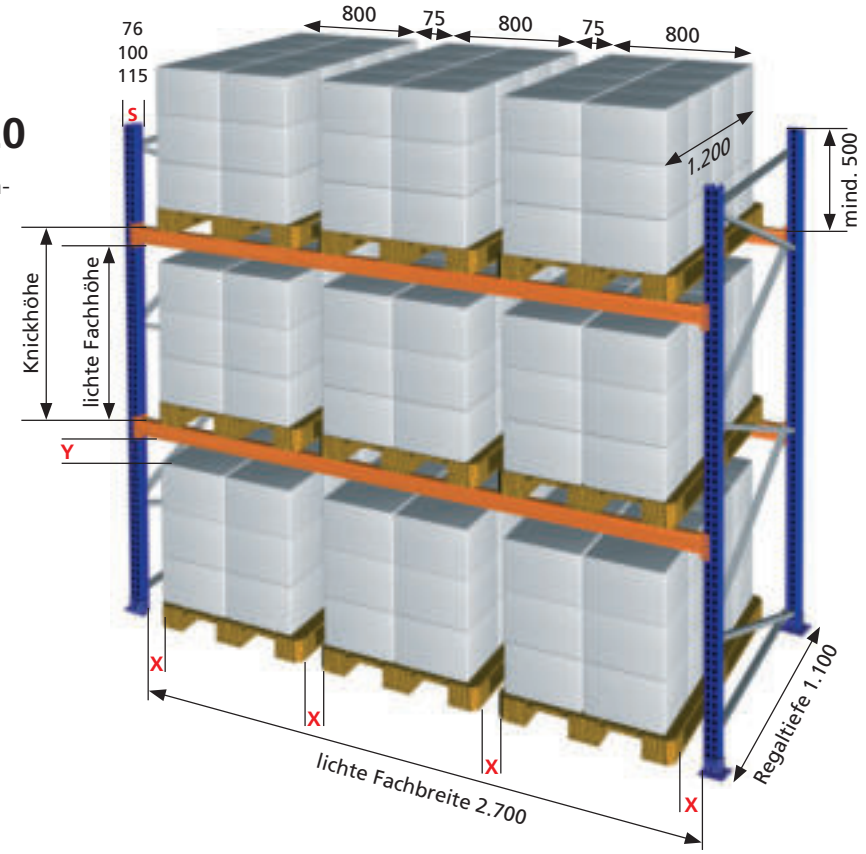
seit 2018	Typ S610-M18	Typ S625-A18	Typ S635-B20	Typ S645-B25
ALT	Typ S610-N	Typ S625-N	Typ S635-N	neu im Programm



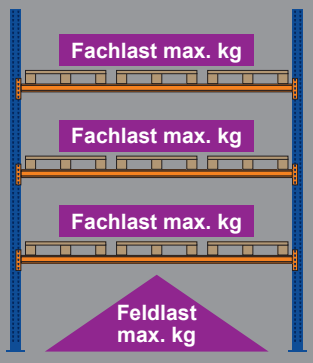
» Wichtige Planungsgrundlagen
für Palettenregale

Planungsmaße gemäß DIN EN 15620

Bestimmen Sie den Rahmentyp „**S**“ anhand der Belastungstabelle für Rahmentypen auf Seite 203.



oberste Holmebene mm	Abstand X min. mm	Abstand Y min. mm
0 - 3.000	75	75
3.001 - 6.000	75	100
6.001 - 9.000	75	125
9001 - 12.000	100	150

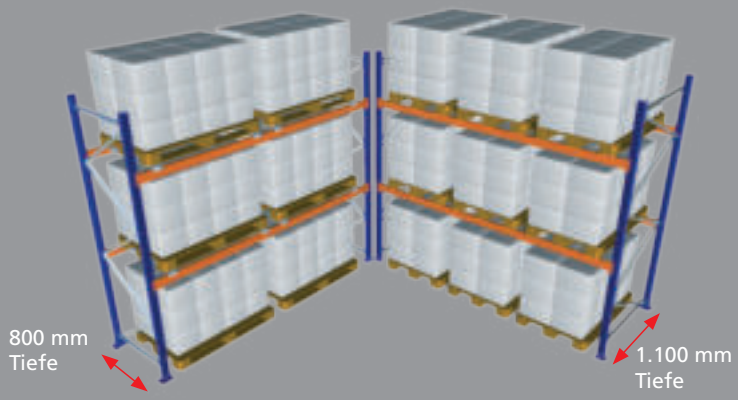


Die richtige Wahl der Rahmen und Holme

Für das passende Palettenregal müssen Sie das Gewicht Ihres Lagergutes pro Ebene (Fachlast) kennen. Den passenden Rahmen wählen Sie anhand der gesamten Fachlasten (Feldlast) und der gewünschten Fachhöhe. Die richtigen Holme für die gewünschte Traglasten finden auf Seite 205. Somit sind Sie in der Lage, ein optimal angepasstes Palettenregal für Ihre Anforderungen zusammenzustellen.

Längs- oder Querlagerung der Paletten

Durch die Lagerung in Quer- oder Längsrichtung passen sich Palettenregale perfekt jeder Lageranforderung an.
Hinweis: Bei Querlagerung sind Tiefenauflagen zu verwenden (Seite 212).



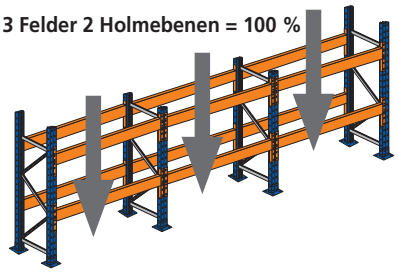
Querlagerung **Längslagerung**

Technische Bestimmungen zum Aufbau eines Palettenregals

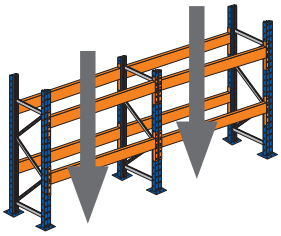
- Außenständer müssen bei Gängen und Verkehrswegen mindestens 500 mm höher als die oberste Lagerebene sein, um Gänge gegen herabfallendes Lagergut zu sichern.
- Durchfahrten und Überbauten müssen mit einer geschlossenen Ebene (z. B. Gitterroste, Drahtgitterauflagen, Spanplatten) versehen sein.
- Die lichte Durchgangshöhe muss mindestens 2.100 mm betragen.
- Ist der Abstand zwischen den Paletten im Doppelregal kleiner als 100 mm, sind Durchschubsicherungen vorzusehen.
- Bei Außenständern und Durchfahrten müssen Rammschutzecken gemäß DUGV 108-007 (BGR 234) montiert werden.
- Bei frei im Raum stehenden Einzelregalen sind rückseitig Gitterrückwände gegen Herabfallen des Lagergutes vorzusehen.
- Betongüte: mindestens C 20/25 nach DIN EN 206-1 (DIN 1045-2); Betonstärke mindestens 200 mm
- An jeder Regalanlage sind Traglastschilder anzubringen.
- Die Angaben gelten nur für gleichmäßig verteilte Last.
- Ab 7.500 mm Oberkante Lagergut ist die zuständige Landesbauverordnung der einzelnen Bundesländer vom Betreiber zu beachten.
- Alle Lastangaben gelten nur für Innenaufstellung. Erdbebenlasten sowie Wind- und Schneelasten sind **nicht** berücksichtigt und müssen separat angefragt werden.

Hinweis: Belastungswerte

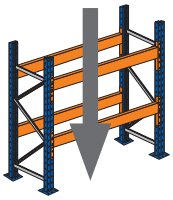
3 Felder 2 Holmebenen = 100 %



2 Felder 2 Holmebenen = 90 %



1 Feld 2 Holmebenen = 80 %



Die Belastbarkeit (Feldlast) verringert sich bei weniger Feldern. Beachten Sie bitte die prozentuale Ablastung zu den unten aufgeführten Belastungswerten (siehe Zeichnungen oben).

Den Werten der Belastungstabelle liegen 3 Regalfelder mit je mind. 2 Holmebenen zugrunde. Werden weniger Felder aufgestellt, reduzieren sich die Belastungswerte.

Bauform: Regale mit einer Lagerebene (Bockregal) und andere Aufbauvarianten auf Anfrage.

Belastungstabellen für Rahmentypen

Feldlastangaben nur gültig für mindestens 3 Regalfelder und 2 Holmebenen.

Max. Feldlasten für Rahmentyp S610-M18					
Knickhöhe	**2 Holmebenen**	**3 Holmebenen**	**4 Holmebenen**	**5 Holmebenen**	**6 Holmebenen**
1.000 mm	12.040 kg	11.650 kg	10.980 kg	10.815 kg	10.580 kg
1.300 mm	10.415 kg	9.750 kg	9.310 kg	9.110 kg	8.825 kg
1.500 mm	9.495 kg	8.650 kg	8.205 kg	8.020 kg	7.735 kg
2.000 mm	6.950 kg	6.180 kg	5.875 kg	5.630 kg	5.460 kg
2.500 mm	4.630 kg	4.380 kg	4.215 kg	4.065 kg	4.000 kg

Max. Feldlasten für Rahmentyp S625-A18					
Knickhöhe	**2 Holmebenen**	**3 Holmebenen**	**4 Holmebenen**	**5 Holmebenen**	**6 Holmebenen**
1.000 mm	13.970 kg	13.485 kg	12.820 kg	12.490 kg	12.305 kg
1.300 mm	13.190 kg	12.500 kg	11.545 kg	11.095 kg	10.865 kg
1.500 mm	12.660 kg	11.810 kg	10.710 kg	10.135 kg	9.865 kg
2.000 mm	10.330 kg	9.800 kg	8.455 kg	7.955 kg	7.620 kg
2.500 mm	8.415 kg	7.135 kg	6.580 kg	6.185 kg	5.960 kg

Max. Feldlasten für Rahmentyp S635-B20					
Knickhöhe	**2 Holmebenen**	**3 Holmebenen**	**4 Holmebenen**	**5 Holmebenen**	**6 Holmebenen**
1.000 mm	17.320 kg	17.065 kg	16.555 kg	15.475 kg	14.970 kg
1.300 mm	16.120 kg	15.640 kg	15.085 kg	13.630 kg	12.970 kg
1.500 mm	15.445 kg	15.005 kg	14.175 kg	12.505 kg	12.125 kg
2.000 mm	13.665 kg	12.875 kg	11.910 kg	9.525 kg	9.830 kg
2.500 mm	8.730 kg	8.085 kg	7.765 kg	7.760 kg	6.825 kg

Max. Feldlasten für Rahmentyp S645-B25					
Knickhöhe	**2 Holmebenen**	**3 Holmebenen**	**4 Holmebenen**	**5 Holmebenen**	**6 Holmebenen**
1.000 mm	24.450 kg	24.235 kg	24.035 kg	23.210 kg	22.270 kg
1.300 mm	22.225 kg	21.925 kg	21.470 kg	19.635 kg	19.255 kg
1.500 mm	20.810 kg	20.430 kg	18.740 kg	18.450 kg	17.435 kg
2.000 mm	17.255 kg	16.835 kg	14.340 kg	14.030 kg	13.630 kg
2.500 mm	14.105 kg	12.105 kg	11.605 kg	11.070 kg	10.535 kg

Rahmen

Ständer blau

Fachwerk verzinkt

- bestehend aus: 2 Stützen, Fachwerk, 2 Fußplatten, 4 Bodenanker, 2 Nivellierplatten 2 mm
- bis 12 Meter Höhe
- Höhenverstellbarkeit der Holme im Raster von 50 mm möglich
- die benötigte Tragfähigkeit des Regalfeldes bestimmt den Rahmentyp, siehe dazu Belastungstabelle auf Seite 203
- aus Transportgründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Ständer blau, Fachwerk verzinkt



Viele Größen ab Lager

Rahmentiefe mm	Rahmenhöhe mm	Typ S610-M18		Typ S625-A18		Typ S635-B20		Typ S645-B25	
		76 mm Stützenbreite		100 mm Stützenbreite		100 mm Stützenbreite		100 mm Stützenbreite	
800	2.000	46000 ■	105,53 €	16370-N □	114,26 €				
	2.500	46001 ■	114,80 €	16371-N □	134,73 €				
	3.000	46002 ■	125,10 €	16372-N □	152,49 €				
	3.500	46003 ■	151,10 €	16373-N □	182,89 €				
	4.000	46004 ■	166,50 €	16374-N □	201,48 €	46104 □	237,85 €		
	4.500	46005 ■	182,73 €	16375-N □	221,23 €	46105 □	261,89 €		
	5.000	46006 ■	198,18 €	16376-N ■	240,86 €	46106 □	286,22 €	46206 □	332,34 €
	5.500	46007 ■	213,91 €	16377-N ■	260,77 €	46107 □	311,24 €	46207 □	363,32 €
	6.000	46008 ■	229,26 €	16378-N ■	280,35 €	46108 □	335,96 €	46208 □	393,62 €
	6.500	46009 □	244,82 €	16379-N □	300,21 €	46109 □	356,97 €	46209 □	419,62 €
	7.000	46010 □	274,36 €	16595-N □	323,97 €	46110 □	391,85 €	46210 □	455,91 €
	7.500	46011 □	285,80 €	16596-N □	338,27 €	46111 □	416,57 €	46211 □	485,20 €
	8.000	46012 □	301,14 €	16597-N □	357,24 €	46112 □	436,86 €	46212 □	511,08 €
	8.500	46013 □	317,04 €	16598-N □	376,44 €	46113 □	461,02 €	46213 □	539,81 €
	9.000-12.000	auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	
1.100	2.000	46020 ■	108,10 €	16360-N □	119,97 €				
	2.500	46021 ■	119,43 €	16361-N □	141,73 €				
	3.000	46022 ■	129,99 €	16362-N □	160,42 €				
	3.500	46023 ■	156,93 €	16363-N □	192,02 €				
	4.000	46024 ■	173,05 €	16364-N □	210,89 €	46124 □	246,70 €		
	4.500	46025 ■	189,11 €	16365-N □	230,41 €	46125 □	270,38 €		
	5.000	46026 ■	205,22 €	16366-N ■	250,98 €	46126 □	296,04 €	46226 □	342,16 €
	5.500	46027 ■	221,83 €	16367-N ■	272,10 €	46127 □	322,03 €	46227 □	374,11 €
	6.000	46028 ■	237,84 €	16368-N ■	292,67 €	46128 □	347,72 €	46228 □	405,38 €
	6.500	46029 □	254,01 €	16369-N □	313,46 €	46129 □	368,38 €	46229 □	431,03 €
	7.000	46030 □	284,26 €	16616-N □	337,72 €	46130 □	404,58 €	46230 □	468,64 €
	7.500	46031 □	295,53 €	16617-N □	351,80 €	46131 □	430,27 €	46231 □	498,91 €
	8.000	46032 □	311,54 €	16618-N □	371,71 €	46132 □	450,21 €	46232 □	524,43 €
	8.500	46033 □	328,26 €	16619-N □	392,06 €	46133 □	475,70 €	46233 □	554,49 €
	9.000-12.000	auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	

Trennfolie für Fußplatte bei magnesithaltigen Böden (siehe Seite 206)

Bitte beachten Sie die technischen Planungsmaße auf Seite 196 und die Belastungstabelle auf Seite 203.
Alle Lastangaben gelten nur für Innenaufstellung. Erdbebenlasten sowie Wind- und Schneelasten sind nicht berücksichtigt und müssen separat angefragt werden.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig

Holmpaare

Holme orange

- kaltverformte Kastenprofile mit angeschweißten Agraffen
- Agraffen sind mit 5 stabilen Haken für eine optimale Lasteinleitung in die Palettenregalständer versehen
- 2 Profiltypen für optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- 65 mm Anschweißmaß und 50 mm Holmtiefe bei allen Holmen
- Fachlasten bis 4.450 kg pro Holmpaar
- inkl. Sicherungsstiften
- RAL 2004 reinorange

Länge mm	Belastbarkeit kg / Paar	Profiltyp	Holmhöhe mm	Art.-Nr. Paar	Preis Paar
950	2.440	LNS-DUO 80x50x1,5	80	46400-2 □	**36,88 €** (18,44 € pro Stück)
1.350	1.995	LNS-DUO 80x50x1,5	80	46405-2 ■	**46,56 €** (23,28 € pro Stück)
1.825	2.035	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46410-2 ■	**63,66 €** (31,83 € pro Stück)
1.825	3.075	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46411-2 □	**70,66 €** (35,33 € pro Stück)
2.225	1.695	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46415-2 □	**75,10 €** (37,55 € pro Stück)
2.225	3.050	LNS-DUO 120x50x1,5	120	46416-2 ■	**87,76 €** (43,88 € pro Stück)
2.700	1.840	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46420-2 ■	**87,76 €** (43,88 € pro Stück)
2.700	2.580	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46421-2 ■	**98,06 €** (49,03 € pro Stück)
2.700	3.250	EGN-DUO 120x50x1,5	120	46422-2 ■	**120,52 €** (60,26 € pro Stück)
2.700	4.450	EGN-DUO 150x50x1,5	150	46423-2 ■	**148,54 €** (74,27 € pro Stück)
3.300	1.960	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46425-2 □	**118,04 €** (59,02 € pro Stück)
3.300	3.100	EGN-DUO 135x50x1,5	135	46426-2 □	**153,48 €** (76,74 € pro Stück)
3.600	2.505	EGN-DUO 120x50x1,5	120	46430-2 □	**155,74 €** (77,87 € pro Stück)
3.600	3.415	EGN-DUO 150x50x1,5	150	46431-2 ■	**173,26 €** (86,63 € pro Stück)
3.600	4.235	EGN-DUO 165x50x1,8	165	46432-2 ■	**207,96 €** (103,98 € pro Stück)
3.900	2.810	EGN-DUO 140x50x1,5	140	46435-2 □	**179,02 €** (89,51 € pro Stück)
3.900	3.935	EGN-DUO 165x50x1,8	165	46436-2 □	**222,80 €** (111,40 € pro Stück)
Sicherungsstift für Holme				16068-N ■	**0,24 €** pro Stück

Alle Holme werden nur paarweise geliefert!



Profiltyp LNS-DUO



Profiltyp EGN-DUO

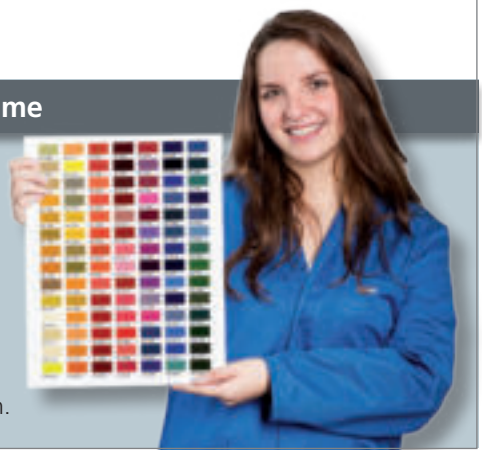
Bitte beachten Sie die technischen Planungsmaße auf Seite 196 und die Belastungstabelle auf Seite 203.

Alle Lastangaben gelten nur für Innenaufstellung. Erdbebenlasten sowie Wind- und Schneelasten sind nicht berücksichtigt und müssen separat angefragt werden.

Farben, Längen und Tragkräfte nach Wunsch für Rahmen und Holme

Lassen Sie Ihre Palettenregale in Ihrer individuellen Farbe anfertigen. Sie erhalten alle gängigen RAL-Töne und auch andere Farben gegen einen einmaligen, mengenunabhängigen Farbaufschlag von 1.500,00 € pro Farbe (Art.-Nr. 16040). Die Lieferzeit hierfür beträgt 6 Wochen. Selbstverständlich liefern wir Ihnen Ihre Palettenregale auch in feuerverzinkt (gegen Aufpreis).

Rahmen und Holme können auch in anderen Längen und Tragkräften nach Ihren Wünschen produziert werden. Bitte fragen Sie die Preise hierzu an.



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig

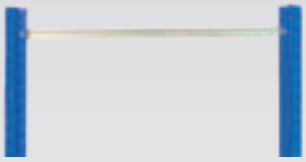


Diagonalstreben
für Rahmenfachwerk

- verzinkt

für Typ	Länge mm	Rahmentiefe 800 mm	Länge mm	Rahmentiefe 1.100 mm
S610-M18	973	46510 ■ 3,02 €	1.217	46511 ■ 3,65 €
S625-A18	945	16503-N ■ 3,92 €	1.186	16509-N ■ 4,79 €
S635-B20 S645-B25	983	16710-N □ 4,06 €	1.204	16711-N ■ 4,86 €

Horizontalstreben
für Rahmenfachwerk



- verzinkt

für Typ	Länge mm	Rahmentiefe 800 mm	Länge mm	Rahmentiefe 1.100 mm
S610-M18	752	46515 ■ 2,44 €	1.052	46516 ■ 3,21 €
S625-A18	715	16502-N ■ 3,08 €	1.015	16508-N ■ 4,17 €
S635-B20 S645-B25	667	16510-N □ 2,91 €	967	16500-N ■ 4,00 €



Fußplatten
für Stütze

- zur Aufnahme der Stütze
- zur Bodenverankerung mit Bodenanker

für Typ	Breite x Tiefe x Stärke mm		
S610-M18	145 x 155 x 6	16512 ■	11,59 €
S625-A18	145 x 155 x 6	16512-100 ■	11,79 €
S635-B20 + S645-B25	145 x 200 x 8	46698 ■	12,86 €

Sicherungsstift
zur Sicherung der Holme

- verzinkt





verzinkt	16068-N ■	0,24 € / Stück



Bodenanker
für Palettenregal-Rahmen

- zur Bodenbefestigung
- 12 mm Ø, 110 mm lang
- zulässig für Betongüte C 20/25
- verzinkt oder Edelstahl

verzinkt	46699 ■	1,72 € / Stück
Edelstahl	16113-V4A ■	6,98 € / Stück

Unterlegbleche für Fußplatten
zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten



- verzinkt

für Rahmen	Stück	Breite x Tiefe mm	Material-stärke mm		
S610-M18, S625-A18	1	145 x 155	1	16151 ■	0,95 €
S610-M18, S625-A18	5	145 x 155	1	16151-5 ■	4,30 €
S610-M18, S625-A18	1	145 x 155	2	16152 ■	1,67 €
S610-M18, S625-A18	5	145 x 155	2	16152-5 ■	7,60 €
S635-B20, S645-B25	1	145 x 200	1	16153-1 ■	5,40 €
S635-B20, S645-B25	5	145 x 200	1	16153-5 ■	1,19 €
S635-B20, S645-B25	1	145 x 200	2	16153 ■	2,16 €
S635-B20, S645-B25	5	145 x 200	2	16154-5 ■	9,80 €
Trennfolie für Fußplatte bei magnesithaltigen Böden für Stützen S610-M18, S625-A18				16149 ■	4,08 €



Adapter für Stütze
zum Aufstocken und Verbinden

- pro Palettenregal-Rahmen benötigen Sie 2 Adapter
- verzinkt

Im Bereich des Adapterstücks (600 mm) ist kein Holm einhängbar.

für Rahmen		
S610-M18	46520 ■	20,06 €
S625-A18	16571-N □	26,03 €
S635-B20 + S645-B25	16572-N □	26,69 €

Rahmenerhöhungen
passend für alle Rahmen

- zur Erhöhung des Rahmens um 500 mm
- blau



für Tiefe mm		
800	16571 ■	98,26 €
1.100	16572 ■	104,49 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig



Rammschutz-Ecke L-Form 400 mm
inkl. 4 Schraubanker

- zum Schutz vor Schäden durch Regalbediengeräte
- **6 mm Materialstärke**
- in Sicherheitsfarben gelb / schwarz

Höhe mm		Preis / Stück
400	16105-N ■	39,95 €

Rammschutz-Ecke L-Form 800 mm
inkl. 4 Schraubanker

- Höhe 800 mm
- zum Schutz vor Schäden durch Regalbediengeräte
- **6 mm Materialstärke**
- in Sicherheitsfarben gelb / schwarz

Höhe mm		Preis / Stück
800	16105-N-800 ■	83,00 €





Rammschutz-Ecke U-Form 400 mm
inkl. 4 Schraubanker

- zum Schutz vor Schäden durch Regalbediengeräte
- **6 mm Materialstärke**
- Öffnungsmaß 155 mm und 210 mm
- in Sicherheitsfarben gelb / schwarz

Öffnungsmaß 155 mm
für Rahmen S610-M18, S625-A18, S635-B20, S645-B25

Höhe mm		Preis / Stück
400	16104 ■	51,95 €

Öffnungsmaß 210 mm

Höhe mm		Preis / Stück
400	16104-210 ■	58,90 €

Stützenschutz
für Rahmen

- zum Schutz der Rahmenständer vor Schäden
- inkl. 4 Schrauben
- blau



für Rahmen	Höhe mm		Preis / Stück
S610-M18	800	16179 ■	44,54 €
S625-A18, S635-B20, S645-B25	800	16179-100 □	60,39 €

Rammschutzwände
inkl. Rammschutzecken

- zum Schutz der Regalstirnseiten
- inkl. Schraubanker und Schrauben
- gelb / schwarz



für Einfachregale

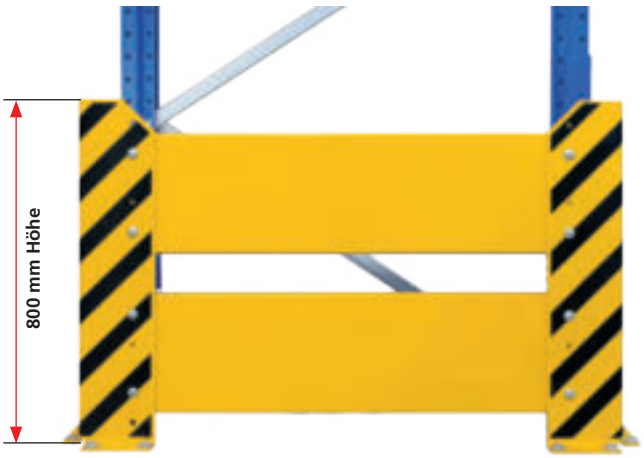
Regaltiefe mm	Höhe mm		Preis / Stück
800	400	16577 ■	159,75 €
1.100	400	16578 ■	169,64 €
800	800	46530 ■	325,79 €
1.100	800	46531 ■	345,57 €

für Doppelregale (inkl. Stützkonsole)

800 + 200 + 800	400	16579 ■	223,41 €
1.100 + 200 + 1.100	400	16580 ■	249,62 €
800 + 200 + 800	800	46532 ■	466,13 €
1.100 + 200 + 1.100	800	46533 ■	518,55 €



Bei Doppelregalen werden Stützkonsolen mitgeliefert.



Schraubanker
für Rammschutzecken

- 10 mm Ø, 90 mm lang
- verzinkt



verzinkt	16557 ■	1,77 € / Stück

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig



Neue Maschenweite

Gitterroste holmbündig, eingelegt

Maschenweite 60 x 40 mm

- zur Lagerung loser Teile
- zur Sicherung von Durchfahrten und Gängen
- ab Holmlänge 1.825 mm segmentierte Lieferung
- auf Anfrage mit Maschenweite 30 x 30 mm möglich
- feuerverzinkt

Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Gitterrosten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Für Holme mit einer Tiefe von 50 mm

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Gitterroste	Preis / Ebene	
800	950	760	1	46700 ■	85,13 €
800	1.350	1.080	1	46701 ■	120,15 €
800	1.825	1.460	2	46702 ■	165,84 €
800	2.225	1.780	2	46703 ■	200,54 €
800	2.700	2.160	3	46704 ■	248,76 €
800	3.300	2.640	3	46705 ■	298,95 €
800	3.600	2.880	4	46706 ■	331,68 €
800	3.900	3.120	3	46707 ■	363,21 €
1.100	950	1.000	1	46710 ■	115,36 €
1.100	1.350	1.400	1	46711 ■	160,68 €
1.100	1.825	2.000	2	46712 ■	182,52 €
1.100	2.225	2.400	2	46713 ■	267,80 €
1.100	2.700	3.000	3	46714 ■	273,78 €
1.100	3.300	3.600	3	46715 ■	405,57 €
1.100	3.600	3.960	4	46716 ■	365,04 €
1.100	3.900	4.200	3	46717 ■	478,80 €



Neue Maschenweite

Gitterroste, aufgelegt

Maschenweite 60 x 40 mm

- 50 mm Außenkante
- sichere Auflage durch Übergreifen über die Holme
- zur Lagerung loser Teile
- zur Sicherung von Durchfahrten und Gängen
- ab Holmlänge 1.825 mm segmentierte Lieferung
- feuerverzinkt

Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Gitterrosten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Maschenweite 60 x 40 mm

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Gitterroste	Preis / Ebene	
800	950	760	1	46720 ■	87,04 €
800	1.350	1.080	1	46721 ■	121,80 €
800	1.825	1.460	2	46722 ■	148,94 €
800	2.225	1.780	2	46723 ■	177,26 €
800	2.700	2.160	3	46724 ■	223,41 €
800	3.300	2.640	3	46725 ■	305,91 €
800	3.600	2.880	4	46726 ■	297,88 €
800	3.900	3.120	3	46727 ■	363,39 €
1.100	950	1.000	1	46730 ■	115,72 €
1.100	1.350	1.400	1	46731 ■	161,92 €
1.100	1.825	2.000	2	46732 ■	176,44 €
1.100	2.225	2.400	2	46733 ■	235,16 €
1.100	2.700	3.000	3	46734 ■	264,66 €
1.100	3.300	3.600	3	46735 ■	405,57 €
1.100	3.600	3.960	4	46736 ■	352,88 €
1.100	3.900	4.200	3	46737 ■	478,80 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · ■ 4 Wochen versandfertig

Spanplatten, versenkt

für 50 mm tiefe Holme

- Spanplatte 38 mm, inkl. Tiefenauflagen
- Spanplatten für Holme 3.300, 3.600 und 3.900 mm werden segmentiert geliefert



Tiefenauflagen einzeln auf Seite 212.

Für Holme mit einer Tiefe von 50 mm

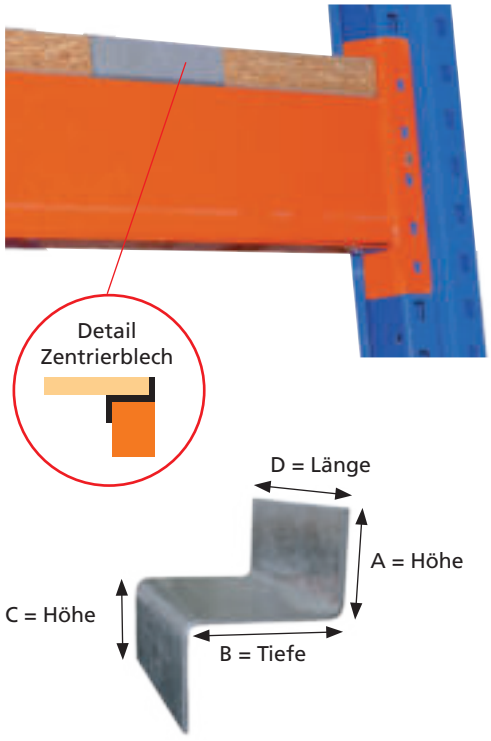
für Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Tiefenauflagen	Preis / Ebene	
800	950	1.201	2	46582 ■	81,00 €
800	1.350	1.706	3	46583 ■	118,78 €
800	1.825	1.241	3	46584 ■	135,98 €
800	2.225	1.157	3	46585 ■	150,46 €
800	2.700	2.009	4	16586-50 ■	190,96 €
800	3.300	1.505	4	16587-50 ■	212,69 €
800	3.600	2.822	6	16588-50 ■	270,15 €
800	3.900	2.652	6	16589-50 ■	281,01 €
1.100	950	1.651	2	46689 ■	93,90 €
1.100	1.350	2.346	3	46690 ■	137,11 €
1.100	1.825	1.706	3	46691 ■	160,76 €
1.100	2.225	1.591	3	46692 ■	180,67 €
1.100	2.700	2.762	4	16593-50 ■	227,62 €
1.100	3.300	2.069	4	16594-50 ■	257,49 €
1.100	3.600	3.881	6	16595-50 ■	319,03 €
1.100	3.900	3.647	6	16596-50 ■	333,97 €

Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Spanplatten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Spanplatten, aufgelegt

38 mm stark

- inkl. Zentrierblech gegen Verschieben der Spanplatte
- zur Sicherung von Durchfahrten und Gängen
- Spanplatten für Holme 3.300, 3.600 und 3.900 mm werden segmentiert geliefert



Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Zentrierbleche	Preis / Ebene	
800	950	710	4	46693 ■	41,64 €
800	1.350	1.015	4	46694 ■	56,12 €
800	1.825	1.378	4	46695 ■	73,32 €
800	2.225	1.683	4	46696 ■	87,80 €
800	2.700	2.045	4	16198-50 ■	105,00 €
800	3.300	2.503	8	16581 ■	133,97 €
800	3.600	2.732	8	16199 ■	144,83 €
800	3.900	2.961	8	16582 ■	155,69 €
1.100	950	468	4	46586 ■	54,54 €
1.100	1.350	670	4	46587 ■	74,45 €
1.100	1.825	909	4	46588 ■	98,10 €
1.100	2.225	1.110	4	46589 ■	118,01 €
1.100	2.700	1.350	4	16195-50 ■	141,66 €
1.100	3.300	1.652	8	16597 ■	178,77 €
1.100	3.600	1.803	8	16196 ■	193,71 €
1.100	3.900	1.954	8	16598 ■	208,65 €

Zentrierblech, einzeln

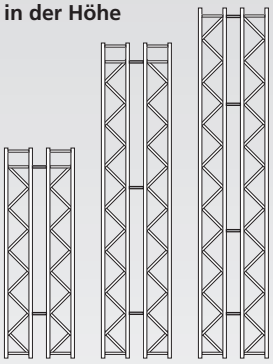
A mm	B mm	C mm	D mm	für Holmstärke	Preis / Stück	
35	50	35	94	50 mm	16178-50 ■	1,81 €

Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Spanplatten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

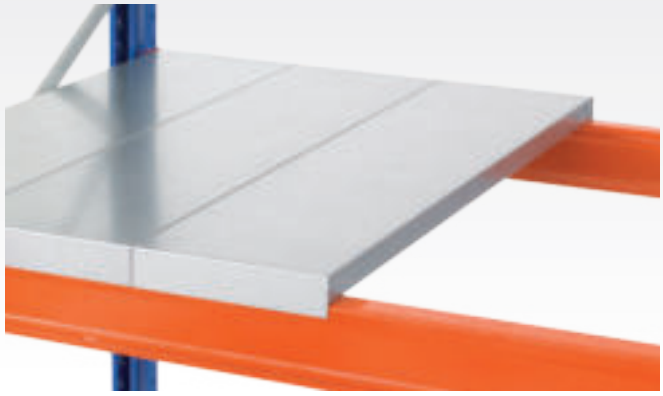




Distanzstücke
für Doppelregale

- 2 hintereinander stehende Einzelregale werden stabil zum Doppelregal verbunden
- inkl. Befestigungsmaterial
- verzinkt

Distanzabstand mm	Preis / Stück	
200	16410 ■	3,86 €
250	16410-25 ■	4,79 €
300	16411 ■	4,94 €
400	16412 ■	5,92 €
500	16413 ■	6,85 €



Stahlpaneele
passend für alle Holmtypen

- zur Auflage auf eine Holmebene
- sichere Auflage durch Übergreifen über die Holme
- verzinkt

Stahlpaneele einzeln

Breite mm	Höhe mm	Paneelstärke mm	für Regaltiefe mm	Tragkraft kg	Preis / Stück	
300	40	1,25	800	300	16155 ■	16,88 €
		1,25	1.100	250	16154 ■	20,75 €
		1,5		320	16156 ■	23,89 €
325	40	1,25	800	300	16155-325 ■	17,60 €
		1,25	1.100	250	16154-325 ■	21,71 €
		1,5		320	16156-325 ■	25,04 €

Für Fachbreite 2.700 mm sind z. B. 9 Paneele erforderlich (9 x 300 mm).
Hinweis: Die zulässige Holm-Tragkraft darf nicht überschritten werden.

Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Stahlpaneelen darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Stahlpaneel-Ebenen

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Paneelstärke mm	Fachlast kg/Ebene	Preis / Ebene	
800	950	1,25	900	16735-E ■	52,08 €
800	1.350	1,25	1.200	16154-E ■	84,40 €
800	1.825	1,25	1.800	16155-E ■	102,00 €
800	2.225	1,25	2.100	16156-E ■	121,76 €
800	2.700	1,25	2.700	16157-E ■	151,92 €
800	3.300	1,25	3.300	16158-E ■	185,68 €
800	3.600	1,25	3.600	16159-E ■	202,56 €
1.100	950	1,25	750	16736-E ■	64,17 €
1.100	1.350	1,25	1.250	16160-E ■	103,75 €
1.100	1.825	1,25	1.500	16161-E ■	125,46 €
1.100	2.225	1,25	1.750	16162-E ■	150,05 €
1.100	2.700	1,25	2.250	16163-E ■	186,75 €
1.100	3.300	1,25	2.750	16164-E ■	228,25 €
1.100	3.600	1,25	3.000	16165-E ■	249,00 €
1.100	3.900	1,25	3.250	16737-E ■	269,75 €
1.100	1.350	1,5	1.600	16166-E ■	119,45 €
1.100	1.825	1,5	1.920	16167-E ■	144,49 €
1.100	2.225	1,5	2.240	16168-E ■	172,98 €
1.100	2.700	1,5	2.880	16169-E ■	215,01 €
1.100	3.300	1,5	3.520	16170-E ■	262,79 €
1.100	3.600	1,5	3.840	16171-E ■	286,68 €
1.100	3.900	1,5	4.160	16738-E ■	310,57 €



Weitere Tiefen und Maschengrößen auf Anfrage.

Drahtgitterauflagen
Maschenweite 40 x 106 mm

- sichere Auflage durch Übergreifen über die Holme
- segmentierte Lieferung für eine Holmebene
- verzinkt

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	für Holmbreite mm	Anzahl Auflagen	Fachlast kg/Ebene	Preis / Ebene	
1.100	1.825	50	2	690	17147 ■	73,96 €
	2.700	50	3	1.035	17148 ■	110,94 €
	3.600	50	4	1.380	17149 ■	147,92 €

Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Drahtgitterauflagen darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

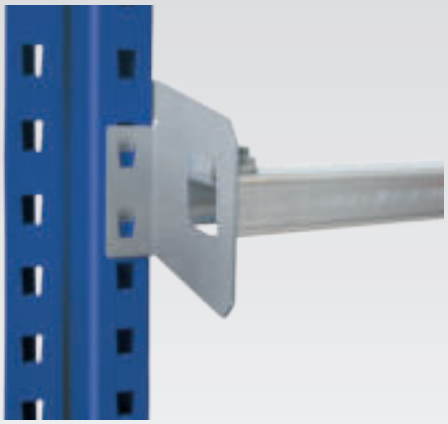
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Durchschubsicherungen
passend für alle Rahmen

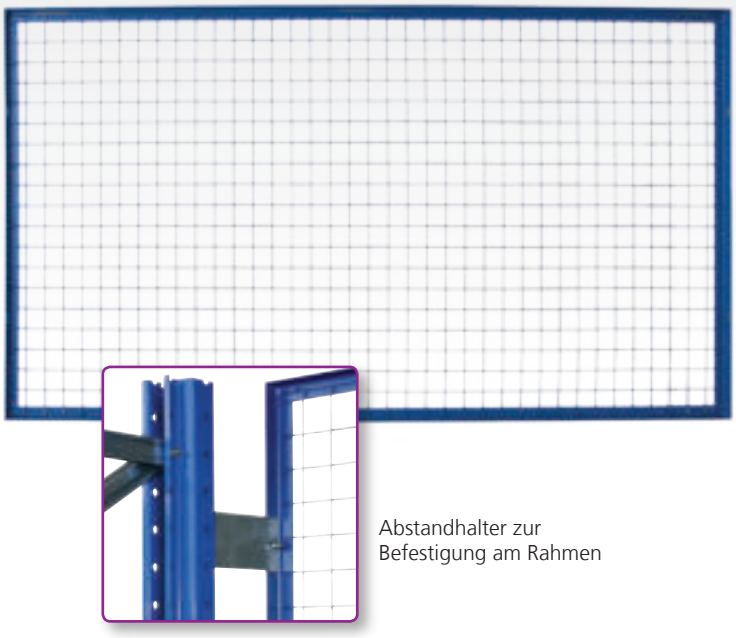
- verhindert das unbeabsichtigte Durchschieben von Ladeeinheiten
- inkl. Befestigungsmaterial
- verzinkt

Holmlänge mm	Palettenüberstand 75 mm	
950	16727 □	19,35 €
1.350	16728 ■	21,92 €
1.825	16729 ■	24,34 €
2.225	16730 ■	26,37 €
2.700	16731 ■	28,51 €
3.300	16732 ■	31,38 €
3.600	16733 ■	32,82 €



Gitter-Rückwände
Masche 50 x 50 mm

- zur Absicherung gegen Herabfallen von Lagergut bei Verkehrswegen und Arbeitsbereichen gemäß DGUV-Regel 108-007 (BGR 234)
- Pflicht ab Höhe 2.000 mm
- inklusive Abstandhalter für ein Abstandsmaß von 150 mm, zur rückseitigen Befestigung am Rahmen
- Rahmen blau, Maschengitter verzinkt



Abstandhalter zur Befestigung am Rahmen

für Rahmen S610-M18
für Ständerbreite 76 mm

Gitterhöhe mm	Feldbreite mm	Preis / Stück	
1.000	950	16078 ■	122,98 €
1.000	1.350	16133 ■	130,40 €
1.000	1.825	16114-A-N ■	132,25 €
1.000	2.225	16135-A ■	191,89 €
1.000	2.700	16117-N ■	203,63 €
1.000	3.300	16079 ■	253,38 €
1.000	3.600	16138-N ■	270,79 €
1.500	950	16080 ■	190,04 €
1.500	1.350	16134 ■	199,36 €
1.500	1.825	16115-A-N ■	193,74 €
1.500	2.225	16136-A ■	292,52 €
1.500	2.700	16118-N ■	286,91 €
1.500	3.300	16081 ■	385,63 €
1.500	3.600	16139-N ■	383,78 €

für Rahmen S625-A18, S635-B20, S645-B25
für Ständerbreite 100 mm

Gitterhöhe mm	Feldbreite mm	Preis / Stück	
1.000	950	16078-100 ■	122,98 €
1.000	1.350	16133-100 ■	130,40 €
1.000	1.825	16114-A-100 ■	184,42 €
1.000	2.225	16135-A-100 ■	191,89 €
1.000	2.700	16117-100 ■	214,24 €
1.000	3.300	16079-100 ■	253,38 €
1.000	3.600	16138-100 ■	281,45 €
1.500	950	16080-100 ■	190,04 €
1.500	1.350	16134-100 ■	199,36 €
1.500	1.825	16115-A-100 ■	288,76 €
1.500	2.225	16136-A-100 ■	292,52 €
1.500	2.700	16118-100 ■	296,23 €
1.500	3.300	16081-100 ■	385,63 €
1.500	3.600	16139-100 ■	393,10 €



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage. ■ 5 Tage ab Lager · ■ 4 Wochen versandfertig · □ 5-6 Wochen versandfertig



Tiefenauflagen, versenkt
zur holmbündigen Auflage von Spanplatten

- zur Auflage von Spanplatten 38 mm zwischen den Holmen
- RAL 2004 reinorange

für Rahmentiefe mm	für Holmtiefe mm	Tragkraft je Tiefenauflage in kg	Preis / Stück	
800	50	900	16091-V-50 ■	23,30 €
1.100	50	500	16090-V-50 ■	24,10 €



Tiefenauflagen zur Querlagerung
für Paletten

- glatte Ausführung
- sichere Aufnahme von Paletten bei Quereinlagerung
- verzinkt

für Rahmentiefe mm	Tragkraft je Paar / kg	Preis / Paar	
800	1.352	16091-55-N ■	20,10 €
1.100	946	16090-55-N ■	25,40 €



Containerauflagen-Set
für Gitterboxen, Europaletten u. ä.

- mit seitlicher Aufkantung und Durchschubsicherung
- hilft beim Einladen und Positionieren von Gitterboxen
- für eine Euro-Gitterbox geeignet
- inkl. Befestigungsmaterial
- verzinkt

für Rahmentiefe mm	für Holmtiefe mm	Breite mm	Preis / Set	
800	50	1.200	16093-50 ■	47,54 €
1.100	50	800	16092-50 ■	53,80 €



Tiefenauflagen mit aufgestellter Lasche
zur Auflage von Spanplatten

- die Tragfähigkeit der Spanplatten wird erhöht
- sichert Spanplatten gegen Verrutschen
- verzinkt

für Rahmentiefe mm	Tragkraft je Paar / kg	Preis / Paar	
800	1.352	16141-55-N ■	22,45 €
1.100	946	16140-55-N ■	26,80 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

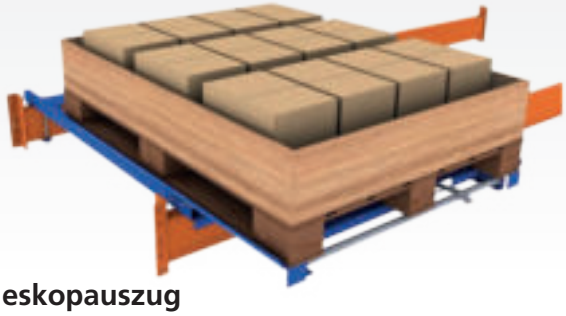
Teleskopauszüge für Holme und Bodenebenen

NEU

Dieses Auszugsystem ist ausschließlich für die manuelle Kommissionierung in Palettenregalen geeignet.
Hiermit wird eine einfache Handhabung für den Bediener und Kommissionierer ermöglicht.

Für die Verwendung müssen nachfolgende Angaben berücksichtigt werden:

- für Regaltiefe 1.100 mm
- max. 2 Ebenen übereinander
- für Holmbreiten 50mm
- Palettenauszugstiefe 70%
- immer gleiche Holmpaare verwenden
- Holme müssen mit Ständern verschraubt werden (Aushebesicherung)
- Standardauszüge für Holmebenen, Rohrkonstruktion für Bodenebene
- es darf immer nur ein Auszug pro Feld betätigt werden
- Palettenlast max. 800 kg pro Auszug bei 1 bis 3 Auszügen
- Palettenlast reduziert auf max. 500 kg bei 4 Auszügen!
- Standardauszugsebenen müssen mit den hinteren Holmen verschraubt und gesichert werden
- Bodenebenen werden nur auf dem Fußboden verankert
- Ausführung blau/verzinkt



Teleskopauszug
für den Einsatz auf Holmebenen

Maße B x T x H mm	Preis auf Anfrage. Beratung durch unsere Techniker.
800 x 1.200 x 95	



Teleskopauszug
für Holmebenen, mit Stahlböden

Maße B x T x H mm	Preis auf Anfrage. Beratung durch unsere Techniker.
800 x 1.200 x 95	



Teleskopauszug
für den Einsatz auf Bodenebenen

Maße B x T x H mm	Preis / Stück	
800 x 1.200 x 235	46552 □	601,00 €

* Handgriff nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen
Höhe inkl. Handgriff 1.035 mm



Teleskopauszug
für Bodenebene, mit Stahlböden

Maße B x T x H mm	Preis / Stück	
800 x 1.200 x 235	46553 □	642,00 €

* Handgriff nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen
Höhe inkl. Handgriff 1.035 mm

Holme für Palettenauszüge

Montage nur in Verbindung mit diesen aufgeführten Holmen zulässig!



Länge mm	Profiltyp	Holmhöhe mm	Art.-Nr. Paar	Preis / Paar
950	LNS-DUO 80x50x1,5/65	80	46560 □	**36,68 €** (18,34 €/Stück)
1.825	EGN-DUO 135x50x1,5/65	135	46561 □	**91,40 €** (45,70 €/Stück)
2.700	EGN-DUO 165x50x1,8/65	165	46562 □	**161,78 €** (80,89 €/Stück)
3.600	EGN-DUO 165x50x1,8/65	165	46563 ■	**207,96 €** (103,98 €/Stück)

Alle Holme werden nur paarweise geliefert!

Handgriff
für Teleskopauszüge

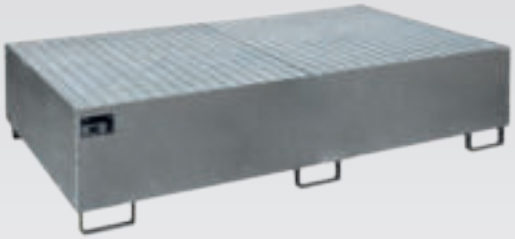
- inkl. Befestigungsmaterial
- nicht im Lieferumfang, bitte separat bestellen



Höhe mm	Preis / Stück	
800	46556 □	13,75 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig





Regalwannen
zum Auffangen von Flüssigkeiten

NEU

- mit und ohne Gitterrost
- aus 3 mm Stahlblech
- verzinkt oder RAL 5010

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen verzinkt	für Holmlänge mm	Inhalt Liter		
1750x1300x250	ohne Gitterrost	1825	240	46740 ☐	1.247,54 €
1750x1300x250	mit Gitterrost	1825	240	46750 ☐	1.594,26 €
2650x1300x210	ohne Gitterrost	2700	240	46741 ☐	1.388,52 €
2650x1300x210	mit Gitterrost	2700	240	46751 ☐	1.914,75 €
2650x1300x300	ohne Gitterrost	2700	540	46742 ☐	1.606,56 €
2650x1300x300	mit Gitterrost	2700	540	46752 ☐	2.139,34 €
2650x1300x435	ohne Gitterrost	2700	1.000	46743 ☐	1.799,18 €
2650x1300x435	mit Gitterrost	2700	1.000	47653 ☐	2.283,61 €
3250x1300x265	ohne Gitterrost	3300	540	46744 ☐	1.921,31 €
3250x1300x265	mit Gitterrost	3300	540	46754 ☐	2.844,26 €
3250x1300x380	ohne Gitterrost	3300	1.000	46745 ☐	2.155,74 €
3250x1300x380	mit Gitterrost	3300	1.000	46755 ☐	3.055,74 €
3550x1300x355	mit Gitterrost	3600	1.000	46756 ☐	3.437,70 €

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen RAL 5010	für Holmlänge mm	Inhalt Liter		
1750x1300x250	ohne Gitterrost	1825	240	46740-5010 ☐	1.127,05 €
1750x1300x250	mit Gitterrost	1825	240	46750-5010 ☐	1.479,51 €
2650x1300x210	ohne Gitterrost	2700	240	46741-5010 ☐	1.210,66 €
2650x1300x210	mit Gitterrost	2700	240	46751-5010 ☐	1.736,89 €
2650x1300x300	ohne Gitterrost	2700	540	46742-5010 ☐	1.394,26 €
2650x1300x300	mit Gitterrost	2700	540	46752-5010 ☐	1.920,49 €
2650x1300x435	ohne Gitterrost	2700	1.000	46743-5010 ☐	1.531,97 €
2650x1300x435	mit Gitterrost	2700	1.000	47653-5010 ☐	2.054,92 €
3250x1300x265	ohne Gitterrost	3300	540	46744-5010 ☐	1.700,82 €
3250x1300x265	mit Gitterrost	3300	540	46754-5010 ☐	2.600,82 €
3250x1300x380	ohne Gitterrost	3300	1.000	46745-5010 ☐	1.909,02 €
3250x1300x380	mit Gitterrost	3300	1.000	46755-5010 ☐	2.812,30 €
3550x1300x355	mit Gitterrost	3600	1.000	46756-5010 ☐	3.105,74 €

Die Auffangwanne muss den Inhalt des größten Behälters, mindestens jedoch 10 % des Gesamtrauminhaltes der in ihr gelagerten Behältnisse aufnehmen können. Soweit in der weiteren Schutzzone von Wasserschutzgebieten die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen zulässig ist, muss die Auffangwanne den Gesamtinhalt der gelagerten Behältnisse aufnehmen können.

Auch in diesen Farben erhältlich:

RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 6011 | RAL 7005

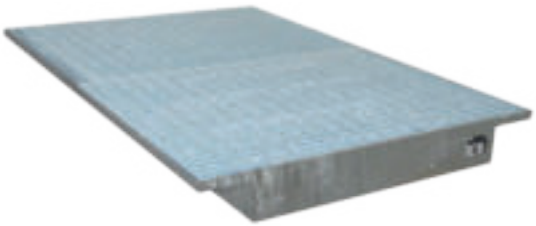




Einhängewannen für Regaltiefe 1.100 mm
zum Einhängen zwischen die Holme

NEU

- mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1.000 kg/m²)
- aus 3 mm Stahlblech
- geeignet für 35, 40, 50, 55, 60 mm Holmtiefe
- verzinkt oder RAL 5010



Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen verzinkt	für Holmlänge mm	Auffangvolumen Liter		
1750x1250/915x160	mit Gitterrost	1825	200	46760 ☐	1.228,69 €
2150x1250/915x140	mit Gitterrost	2225	200	46761 ☐	1.418,85 €
2650x1250/915x130	mit Gitterrost	2700	200	46762 ☐	1.698,36 €
3250x1250/915x110	mit Gitterrost	3300	200	46763 ☐	2.465,57 €
3550x1250/915x115	mit Gitterrost	3600	260	46764 ☐	2.600,00 €

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen RAL 5010	für Holmlänge mm	Auffangvolumen Liter		
1750x1250/915x160	mit Gitterrost	1825	200	46760-5010 ☐	1.194,26 €
2150x1250/915x140	mit Gitterrost	2225	200	46761-5010 ☐	1.324,59 €
2650x1250/915x130	mit Gitterrost	2700	200	46762-5010 ☐	1.540,98 €
3250x1250/915x110	mit Gitterrost	3300	200	46763-5010 ☐	2.298,36 €
3550x1250/915x115	mit Gitterrost	3600	260	46764-5010 ☐	2.420,49 €

Auch in diesen Farben erhältlich:

RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 6011 | RAL 7005



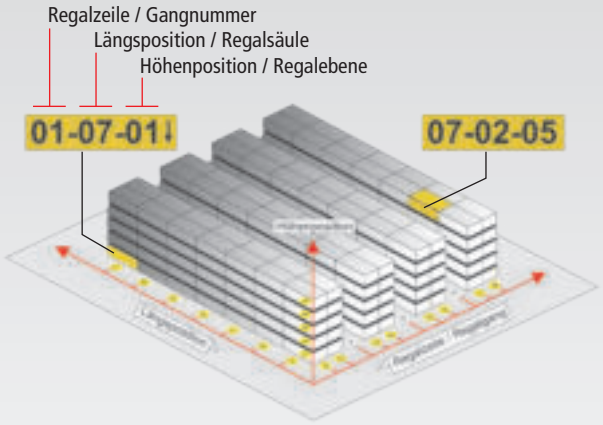
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

☐ 5-6 Wochen versandfertig

Regalplatzetiketten
mit individuellem Nummernschlüssel

- Leit- und Orientierungssystem für Regallager
- schnelle Kommissionierung und kurze Auftragsdurchlaufzeiten
- gelb mit schwarzer Schrift

Preise und Anfertigung auf Anfrage. Gerne beraten wir Sie bei der Planung.



Regalzeilenschilder
zur Kennzeichnung von Regalzeilen

- stoßfest, lichtecht, witterungsbeständig
- inkl. Montagematerial zur einfachen Anbringung
- weiß oder gelb mit schwarzer Schrift

Maße H x B mm	Farbe		€ / Stück
200 x 200	gelb	22950	23,05 €
	weiß	22951	23,05 €
300 x 300	gelb	22952	27,90 €
	weiß	22953	27,90 €
500 x 500	gelb	22954	40,20 €
	weiß	22955	40,20 €



Belastungsschilder
DIN A3

- individuell nach Anlagenspezifikation
- Druck auf Hartschaumplatte
- gemäß DIN EN 15635

DIN A3	13711	48,42 €



Selbstklebende Regalplatzetiketten
zur Kennzeichnung an Regalfeldern

- langlebige Klebefolie zur Anbringung an Holme
- weiß oder gelb mit schwarzer Schrift

Maße H x B mm	Farbe		€ / Stück
120 x 22	gelb	22956	1,02 €
	weiß	22957	1,02 €
140 x 38	gelb	22958	1,06 €
	weiß	22959	1,06 €
220 x 58	gelb	22960	1,24 €
	weiß	22961	1,24 €



Magnetische Regalplatzetiketten
zur Kennzeichnung an Regalfeldern

- langlebige Etikettenfolie auf Magnetband
- schneller Austausch an den Regalen
- weiß oder gelb mit schwarzer Schrift

Maße H x B mm	Farbe		€ / Stück
120 x 22	gelb	22962	2,49 €
	weiß	22963	2,49 €
140 x 38	gelb	22964	3,04 €
	weiß	22965	3,04 €
220 x 58	gelb	22966	3,78 €
	weiß	22967	3,78 €





Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 2 Wochen versandfertig · ■ 4 Wochen versandfertig

» Umweltregale

für zertifizierte Sicherheit

Die sichere Lagerung wassergefährdender Stoffe ist eine besondere Herausforderung. Mit den Umweltregalen von SCHULTE Lagertechnik lassen sich Flüssigkeiten in Fässern oder Kannen sach- und umweltgerecht aufbewahren.



Eigenschaften

- Schutz vor Versickern beim Auslaufen von Flüssigkeiten durch verschweißte Auffangwanne am Boden
- besonders standfest durch Fachwerk-Verstrebung in den Rahmen
- schneller Umbau durch einfaches Stecken der Holme
- individuelle Einteilung der Ebenen im Raster von 50 mm
- Regal nur für Innenaufstellung geeignet

Nutzen

- optimale Lagerung von wassergefährdenden Stoffen
- 8 praxisorientierte Varianten mit Fassauflagen
- Abfüllung von Flüssigkeiten direkt am Regal möglich

Schwerlast 3 Jahre Garantie





Fassauflagen für Fasslagerung

NEU

- verzinkte Winkelprofile
- für Tiefe 800 mm
- für 50 mm Holmtiefe

für Fässer		
60 Liter	46980 ■	72,23 €
200 Liter	46981 ■	75,17 €

Rollenauflage für Fasslagerung

NEU

- ermöglicht die leichte Drehung und Positionierung der Fässer
- für Tiefe 800 mm
- bestehend aus: Fassauflage + Rollenauflage



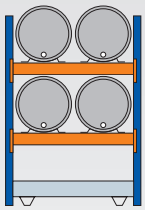
für Fässer		
60 Liter	46982 □	268,40 €
200 Liter	46983 □	271,33 €

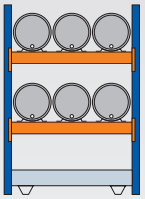
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

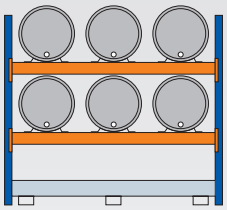
■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig

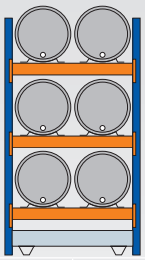
Fassregale für 60- und 200-Liter-Fässer

für stehende und liegende Lagerung

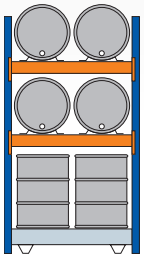


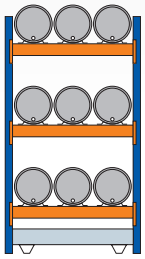


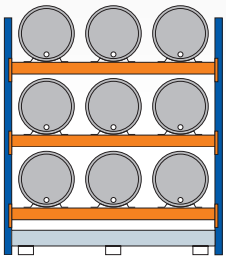


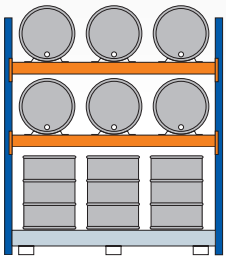


	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Artikel-Nr. Preis	46960 ■ 1.381,01 €	46961 ■ 1.275,48 €	46962 ■ 1.519,81 €	46963 ■ 1.414,28 €	46964 ■ 1.906,52 €	46965 ■ 1.800,99 €	46966 ■ 1.726,87 €	46967 ■ 1.524,31 €
Anzahl Fässer	4 x 200 l liegend		6 x 60 l liegend		6 x 200 l liegend		6 x 200 l liegend	
Rahmen H x T mm	2.000 x 800		2.000 x 800		2.000 x 800		2.500 x 800	
Holmbreite mm	1.350		1.350		2.225		1.350	
Wanne B x T mm	1.330 x 1.200 ohne Gitterrost		1.330 x 1.200 ohne Gitterrost		2.205 x 1.200 ohne Gitterrost		1.330 x 1.200 ohne Gitterrost	
Inhalt Bodenwanne Liter	215		215		240		215	









	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Artikel-Nr. Preis	46968 □ 1.748,10 €	46969 □ 1.633,30 €	46970 ■ 1.935,07 €	46971 ■ 1.732,51 €	46972 ■ 2.248,56 €	46973 ■ 2.046,00 €	46974 □ 2.304,21 €	46975 □ 2.189,41 €
Anzahl Fässer	4 x 200 l liegend 4 x 200 l stehend		9 x 60 l liegend		9 x 200 l liegend		6 x 200 l liegend 6 x 200 l stehend	
Rahmen H x T mm	2.500 x 800		2.500 x 800		2.500 x 800		2.500 x 800	
Holmbreite mm	1.350		1.350		2.225		2.225	
Wanne B x T mm	1.330 x 1.200 mit Gitterrost		1.330 x 1.200 ohne Gitterrost		2.205 x 1.200 ohne Gitterrost		2.205 x 1.200 mit Gitterrost	
Inhalt Bodenwanne Liter	200		215		240		240	



Kannenträger

NEU

zur Ablage von Kannen und Kanistern

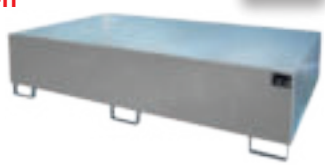
- nur in Kombination mit Fassauflage einsetzbar
- wird einfach in die Fassauflage eingehängt
- Stellfläche: 400 x 300 mm
- Höhe: 350 mm

46984 ■	137,87 €

Bodenwannen

NEU

für Fassregale, zum Auffangen von Flüssigkeiten



- mit und ohne Gitterrost
- mit Füßen
- verzinkt

Bodenwanne verzinkt	Breite x Tiefe x Höhe mm	Inhalt Liter		
ohne Gitterrost, mit Füßen	1.330 x 1.200 x 260	215	46976 ■	762,51 €
mit Gitterrost, mit Füßen	1.330 x 1.200 x 260	200	46977 □	1.028,66 €
ohne Gitterrost, mit Füßen	2.205 x 1.200 x 225	240	46978 ■	1.048,46 €
mit Gitterrost, mit Füßen	2.205 x 1.200 x 225	240	46979 □	1.427,61 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig



Blechlager-Box

zur Lagerung von Blechen und Platten

Eigenschaften

- 7 Fächer mit verzinkten Stahlblechwannen
- lichte Fachbreite 100 mm
- Lieferung in zerlegter Ausführung
- RAL 5010 enzianblau

Nutzen

- die leichtlaufende Stahlrolle gewährleistet müheloses Einschieben und Herausziehen der Platten
- die abgekantete Auflagenschiene sorgt für sicheren Halt des Lagerguts über die gesamte Tiefe
- übersichtliche, platzsparende Lagerung sorgt für Zeit- und Kostenersparnis

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	für Tafelgrößen mm	Traglast / Fach kg		
1.250	1.100	2.000	2.000 x 1.000	1.000	19465 ■	1.471,00 €
1.500	1.100	2.500	2.500 x 1.250	1.000	19466 □	2.260,00 €
1.750	1.100	3.000	3.000 x 1.500	1.000	19467 □	2.980,00 €



Tafel-Regal

zur Lagerung von Blechen und Platten

Eigenschaften

- Boden aus verzinkten Stahlblechführungen
- Lieferung in zerlegter Ausführung
- Bügel verzinkt, Gestell RAL 3000 feuerrot

Nutzen

- eine leichtlaufende Stahlrolle sorgt für leichtes Ein- und Auslagern
- leichte Bedienung durch eine Person möglich
- mit Führungen für sicheren Halt

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Anzahl x Breite der Fächer	Traglast / Fach kg	Bügelhöhen mm		
1.000	560	2.030	6 x 45 mm	500	7 x 900 mm	19468 □	1.265,00 €
1.000	800	2.030	6 x 85 mm	500	7 x 800 mm	19496 □	1.457,00 €
1.000	800	2.030	9 x 45 mm	500	10 x 900 mm	19497 □	1.848,00 €



Optimal geeignet für Zuschnitt-Reststücke, mit unterschiedlichen Bügelhöhen

Reststück-Regal

zur Lagerung von Zuschnittresten

Eigenschaften

- Boden aus verzinkten Stahlblechführungen
- Lieferung in zerlegter Ausführung
- Bügel verzinkt, Gestell RAL 3000 feuerrot

Nutzen

- leichte Bedienung durch eine Person möglich
- mit Führungen für sicheren Halt

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Anzahl x Breite der Fächer	Traglast / Fach kg	Bügelhöhen mm		
1.000	480	1.600	5 x 50 mm	500	2 x 120, 1 x 385, 1 x 640, 2 x 900 mm	19469 □	651,00 €

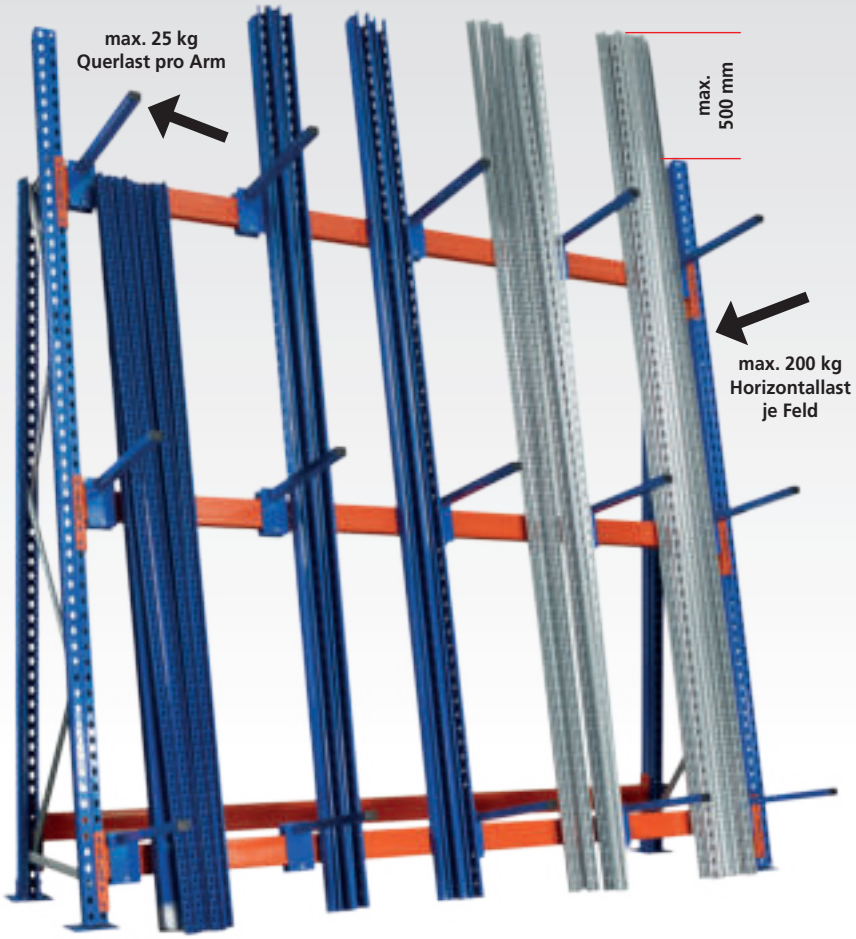
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager · □ 5-6 Wochen versandfertig

Profillager-Regal

zur stehenden Lagerung von Langgut

optimierter Trennarm



Eigenschaften

- zur stehenden Lagerung von leichtem Langgut, z. B. Dachlatten, Verlegerohre, Leisten, Balken etc.
- 10° Neigung
- seitlich anliegende Last/Querlast: max. 25 kg pro Trennarm
- Vertikallast: max. 1.135 kg pro Feld
- Trennarme sind zu jedem Regal separat zu bestellen
- aus transporttechnischen Gründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Rahmen blau, Holme orange Fachwerk verzinkt, Trennarme blau

Nutzen

- übersichtliche Lagerung unterschiedlicher Materialien und Sorten
- auch ideal im SB-Bereich einsetzbar
- variabel einsetzbare Unterteilungsrohre ermöglichen flexible Fachbreiten

Lieferumfang

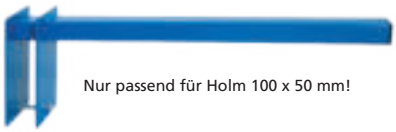
- Grundregal:
  2 Rahmen, 5 Holme (100 x 50 mm)
  oder
- Anbauregal:
  1 Rahmen, 5 Holme (100 x 50 mm)
  inkl. Fußplatten und Bodenanker

Profillager-Regal

Höhe mm	Breite mm	Tiefe unten mm	Typ	Grundregal		Anbauregal	
3.000	1.825	700	Einfachregal	46990 ■	566,00 €	46991 ■	362,60 €
3.000	2.700	700	Einfachregal	46992 ■	626,25 €	46993 ■	422,80 €

Trennarme, stabil verschraubt

Tiefe mm	Preis / Stück	
500	46996 ■	31,86 €
750	46997 ■	34,48 €



Nur passend für Holm 100 x 50 mm!

Aufbaumaße

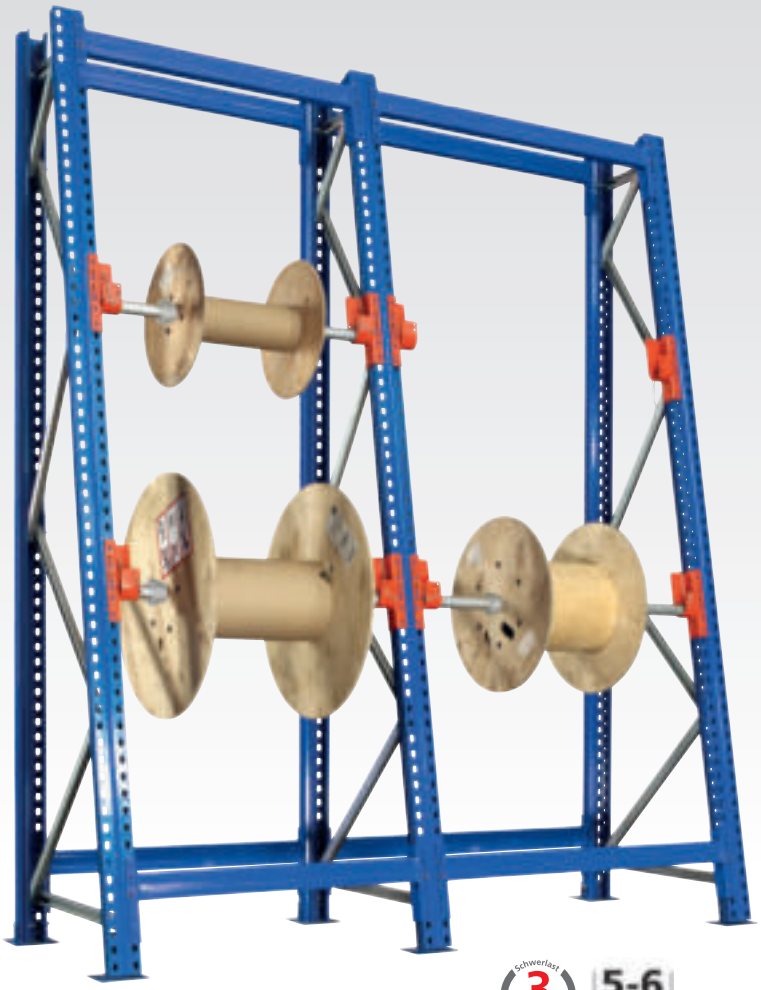
Gesamtlänge des Regals:

- Summe aller Fachbreiten + (Anzahl der Ständer x 86 mm)
- bei Grundregalen Nennbreite + 172 mm
- bei Anbauregalen Nennbreite + 86 mm
- mind. 100 mm Abstand der Außenrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für Fußplatten berücksichtigen

Hinweis:
Das Lagergut darf **max. 500 mm** höher sein als das Regal!

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager



Kabeltrommel-Regal SchrägRoll System

für leichte bis mittelschwere Belastungen

Eigenschaften

- ungebremste Ausführung für ausschließlich manuelle Bedienung
- 10° Neigung
- Trommelgewicht bis 500 kg
- Feldlasten bis 1.500 kg
- Fachbreiten 870, 1.170 und 1.370 mm
- aus transporttechnischen Gründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Rahmen und Holme blau, Achsaufnahme orange, Fachwerk verzinkt

Nutzen

- übersichtliche, platzsparende und sichere Höhenlagerung der Kabeltrommeln
- Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Abmessungen und Belastungen können problemlos eingelagert werden
- bewährtes und erweiterbares Regalsystem für unterschiedliche Fachbreiten und Höhen
- schnell und einfach aufzubauen, Erweiterungen und Ergänzungen jederzeit möglich

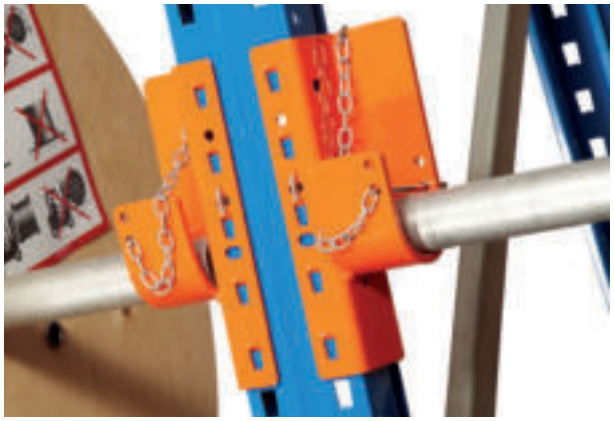
Kabeltrommel-Regal SchrägRoll

Höhe mm	Fachbreite mm	maximale Trommelbreite mm	Tiefe mm	Trommel-gewicht max. kg	Anzahl Achsen	Achsdurch-messer mm	Kabeltrommel-durchmesser max. mm	Grundregal		Anbauregal	
2.000	870	610	900	500	2	42,4	600	16978 □	572,67 €	16984 □	461,87 €
2.000	1.170	910	900	500	2	60,3	600	16979 □	640,68 €	16988 □	529,58 €
2.000	1.370	1.110	900	500	2	60,3	600	16983 □	673,37 €	16989 □	562,27 €
2.500	870	610	900	500	2	42,4	800	16713 □	605,90 €	16716 □	478,18 €
2.500	1.170	910	900	500	2	60,3	800	16714 □	673,91 €	16717 □	546,19 €
2.500	1.370	1.110	900	500	2	60,3	800	16715 □	706,60 €	16718 □	578,88 €
3.000	870	610	900	500	2	42,4	800	16980 □	640,98 €	16985 □	495,72 €
3.000	1.170	910	900	500	2	60,3	800	16981 □	708,99 €	16986 □	563,73 €
3.000	1.370	1.110	900	500	2	60,3	800	16982 □	741,68 €	16987 □	596,42 €

Aufbaumaße für SchrägRoll und BlockRoll System

Gesamtlänge des Regals:

- Summe aller Fachbreiten + (Anzahl der Ständer x 110 mm)
- mind. 100 mm Abstand der Außenrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für Fußplatten berücksichtigen

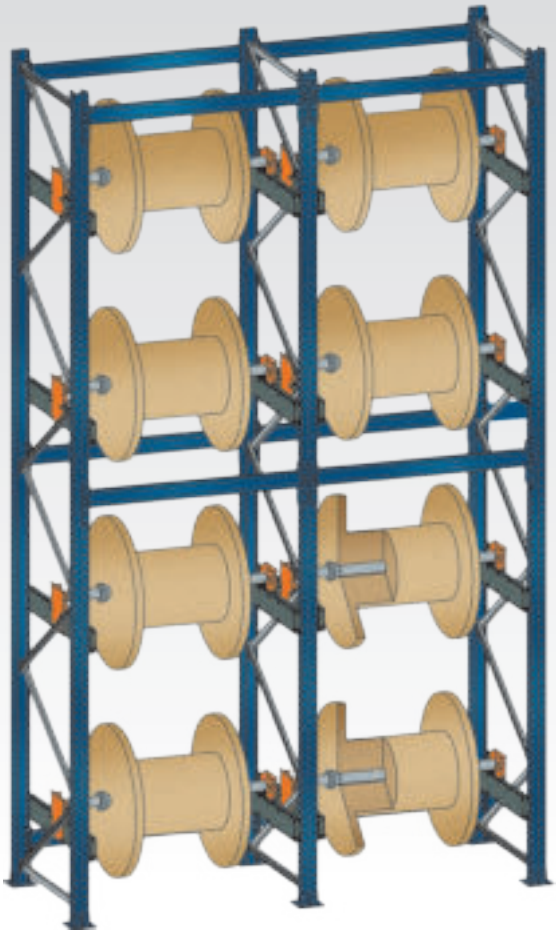


Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

Kabeltrommel-Regal BlockRoll System

für schwere Belastungen



Eigenschaften

- gebremste Ausführung **BlockRoll Typ HB**
- die **Bauform HB** ist geeignet für die Verwendung maschinell angetriebener Abspul- oder Wickelmaschinen
- Trommelgewicht bis 1.000 kg
- Feldlasten bis 6.000 kg möglich
- Fachbreiten 870, 1.170 und 1.370 mm
- aus transporttechnischen Gründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Rahmen und Holme blau, Achsauflagen RAL 7037 staubgrau, Achsschalen RAL 3020 verkehrsrot, Fachwerk verzinkt

Nutzen

- übersichtliche, platzsparende und sichere Höhenlagerung der Kabeltrommeln
- Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Abmessungen und Belastungen können problemlos eingelagert werden
- bewährtes und erweiterbares Regalsystem für unterschiedliche Fachbreiten und Höhen
- schnell und einfach aufzubauen, Erweiterungen und Ergänzungen jederzeit möglich

Schwerlast 3 Jahre Garantie

5-6 WOCHEN versandfertig

Kabeltrommel-Regal BlockRoll Typ HB

Höhe mm	Fachbreite mm	maximale Trommelbreite mm	Tiefe mm	Trommel-gewicht max. kg	Anzahl Achsen	Achsdurch-messer mm	Kabeltrommel-durchmesser max. mm	Grundregal		Anbauregal	
2.500	870	650	1.045	1.000	2	34	1.000	16900-G □	1.530,25 €	16905-G □	1.398,30 €
2.500	1.170	950	1.045	1.000	2	60	1.000	16901-G □	1.663,55 €	16906-G □	1.531,60 €
2.500	1.370	1.150	1.045	1.000	2	60	1.000	16902-G □	1.732,02 €	16907-G □	1.600,07 €
3.000	870	650	1.045	1.000	3	34	1.000	16910-G □	2.192,59 €	16915-G □	2.040,92 €
3.000	1.170	950	1.045	1.000	3	60	1.000	16911-G □	2.390,71 €	16916-G □	2.239,03 €
3.000	1.370	1.150	1.045	1.000	3	60	1.000	16912-G □	2.492,19 €	16917-G □	2.340,50 €
3.600	870	650	1.045	1.000	3	34	1.000	16980-G □	2.579,87 €	16985-G □	2.380,73 €
3.600	1.170	950	1.045	1.000	3	60	1.000	16981-G □	2.808,70 €	16986-G □	2.609,55 €
3.600	1.370	1.150	1.045	1.000	3	60	1.000	16982-G □	2.925,90 €	16987-G □	2.726,76 €
4.100	870	650	1.045	1.000	4	34	1.000	16990-G □	3.322,00 €	16995-G □	3.101,38 €
4.100	1.170	950	1.045	1.000	4	60	1.000	16991-G □	3.621,44 €	16996-G □	3.400,82 €
4.100	1.370	1.150	1.045	1.000	4	60	1.000	16992-G □	3.773,96 €	16997-G □	3.553,35 €
4.700	870	650	1.045	1.000	4	34	1.000	17000-G □	3.262,95 €	17005-G □	3.012,99 €
4.700	1.170	950	1.045	1.000	4	60	1.000	17001-G □	3.552,17 €	17006-G □	3.302,21 €
4.700	1.370	1.150	1.045	1.000	4	60	1.000	17002-G □	3.700,11 €	17007-G □	3.450,15 €
5.500	870	650	1.045	1.000	5	34	1.000	16960-G □	3.990,04 €	16965-G □	3.719,12 €
5.500	1.170	950	1.045	1.000	5	60	1.000	16961-G □	4.326,35 €	16966-G □	4.079,64 €
5.500	1.370	1.150	1.045	1.000	5	60	1.000	16962-G □	4.534,82 €	16967-G □	4.263,89 €
6.000	870	650	1.045	1.000	6	34	1.000	16970-G □	4.696,73 €	16975-G □	4.408,80 €
6.000	1.170	950	1.045	1.000	6	60	1.000	16971-G □	5.124,52 €	16976-G □	4.833,19 €
6.000	1.370	1.150	1.045	1.000	6	60	1.000	16972-G □	5.342,40 €	16977-G □	5.051,06 €

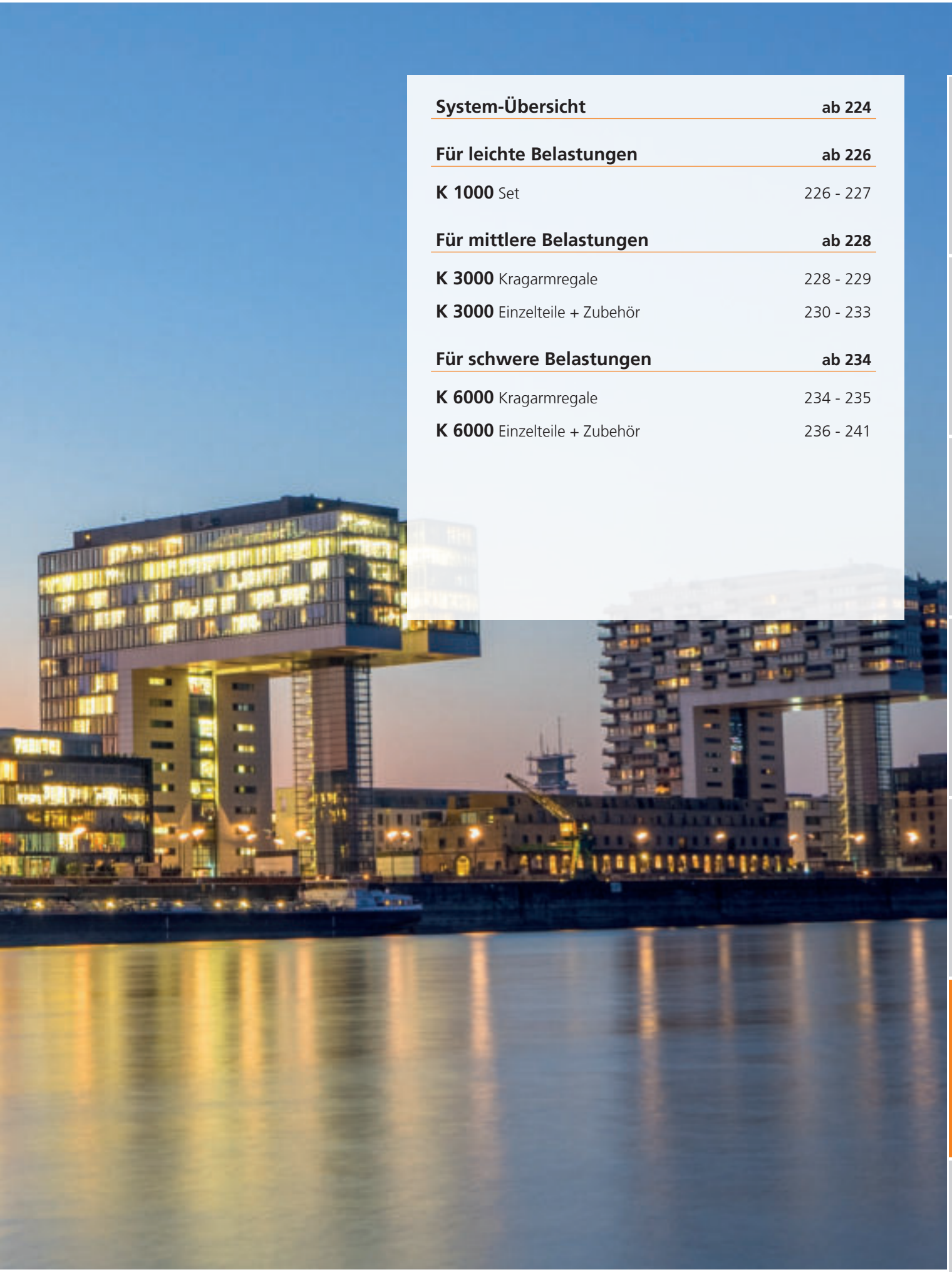
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

» Kragarmregale

– für alles was lang, schwer und sperrig ist





System-Übersicht **ab 224**

Für leichte Belastungen **ab 226**

K 1000 Set 226 - 227

Für mittlere Belastungen **ab 228**

K 3000 Kragarmregale 228 - 229

K 3000 Einzelteile + Zubehör 230 - 233

Für schwere Belastungen **ab 234**

K 6000 Kragarmregale 234 - 235

K 6000 Einzelteile + Zubehör 236 - 241

» Kragarmregale

belastbar, vielseitig, flexibel

- ideal für lange und sperrige Lagergüter wie Rohre, Stangen oder Platten
- besonders belastbare Ständer und Profile aus warmgeformten IPE-Profilen
- beliebig lange Regalzeilen, ein- oder beidseitig nutzbar
- individuelle Lösungen für unterschiedlichste Lagermaterialien



» Kragarme und Ständerprofile

passend für alle Lagerbedürfnisse

Ein Kragarmregal wird individuell an das Lagergut angepasst. Zur Auswahl stehen 3 unterschiedliche Systeme, die sich in der Belastbarkeit unterscheiden.

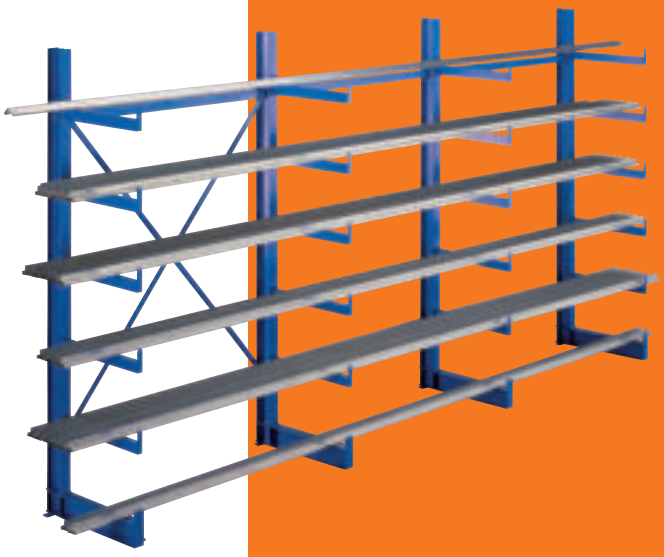
Beim **K 1000** sind die Kragarme bereits an den Ständerprofilen angeschweißt und bieten dadurch einen unkomplizierten und schnellen Aufbau.

Bei den Systemen **K 3000** und **K 6000** können Sie die Kragarme sowie die Ständerprofile wählen und somit eine optimale Anpassung an Ihre Lagerware und Räumlichkeiten vornehmen. Die Kragarme lassen sich individuell in der Höhe verstellen, so dass sich das Kragarmregal auch im Nachhinein an Ihr Lagergut anpassen lässt.

» 3 Systeme
für alle Anforderungen

K 1000
Komplettset für leichte Güter

- Belastbarkeit pro Arm 200 kg
- besonders schnelle Montage durch angeschweißte Kragarme
- RAL 5010 enzianblau
- sofort ab Lager lieferbar



K 3000
Für leichte und mittelschwere Güter

- Belastbarkeit pro Arm bis zu 1.125 kg
- für eine optimale Flächen- und Raumnutzung passt sich das K 3000 den kundenspezifischen Anforderungen an
- Kragarme von 400 bis 800 mm Länge
- Ständerprofile von IPE 120 bis IPE 160
- Sonderfarben und -größen möglich



K 6000
Für schwere Güter

- Belastbarkeit pro Arm bis zu 3.900 kg
- das K 6000 Kragarmregal passt sich flexibel an Ihre Raum- und Lagerbedürfnisse an
- Kragarme von 750 mm bis 2.000 mm Länge
- Ständerprofile von IPE 180 bis IPE 330
- Sonderfarben und -größen möglich



» K 1000 Kragarmregale

einseitig oder doppelseitig · für leichte Belastungen

Eigenschaften

- angeschweißte Kragarme mit Abrollsicherung
- Belastung pro Kragarm maximal 200 kg
- Lichte Höhe zwischen den Kragarmen 280 mm
- Höhe: 2.000 mm
  Armtiefe: 500 mm
  Breite: 1.250 mm
- stabile Bodenverankerung durch mitgelieferte Schraubanker
- RAL 5010 enzianblau

Nutzen

- optimale Lagerung von Profilen, Stäben und Rohren
- wahlweise ein- oder doppelseitig nutzbar
- einfacher und schneller Aufbau durch angeschweißte Kragarme
- sofort ab Lager lieferbar



Planung

Notwendige Faktoren für die Planung:

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Kragarm.

Die Kragarmregale sind in jedem 5. Feld mit einer Kreuzstrebe auszusteifen.

Sicherheit

Zur Gewährleistung der Standsicherheit von Kragarmregalen ist eine Bodenverdübelung erforderlich.

Pro Ständer sind deshalb 2 Schraubanker und 2 Halteplatten im Lieferumfang enthalten.

Aufbaumaße

Der seitliche Überstand des Lagergutes darf max. das halbe Achsmaß betragen.

Höhe:	2.000 mm
Breite pro Feld:	1.250 mm
Regaltiefe einseitig:	600 mm
Regaltiefe doppelseitig:	1.100 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

K 1000 Kragarmregale

einseitig

Grundregal, bestehend aus:

- 2 einseitige Ständer mit je 5 angeschweißten Kragarmen
- 1 Kreuzstrebe zur Aussteifung
- 2 Horizontalverbinder
- 4 Schraubanker und 2 Halteplatten zur Bodenverankerung

Anbauregal wie Grundregal**:**

- jedoch nur 1 Ständer
- ohne Kreuzstrebe



K1000 Set einseitig						
Breite mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm / kg	Tragkraft gesamt einschl. Fußebene kg	Art.-Nr.	Preis
1.250	1	2	200	2.400	14480 ■	438,23 €
2.500	2	3	200	3.600	14485 ■	668,04 €
3.750	3	4	200	4.800	14486 ■	897,85 €
5.000	4	5	200	6.000	14487 ■	1.127,66 €
6.250	5	6	200	7.200	14488 ■	1.357,47 €
zusätzliches Anbaufeld						
1.250	1	1	200	1.200	14481 ■	229,81 €
zusätzliches Kreuzstreben-Set					19473-K ■	32,55 €

K 1000 Kragarmregale

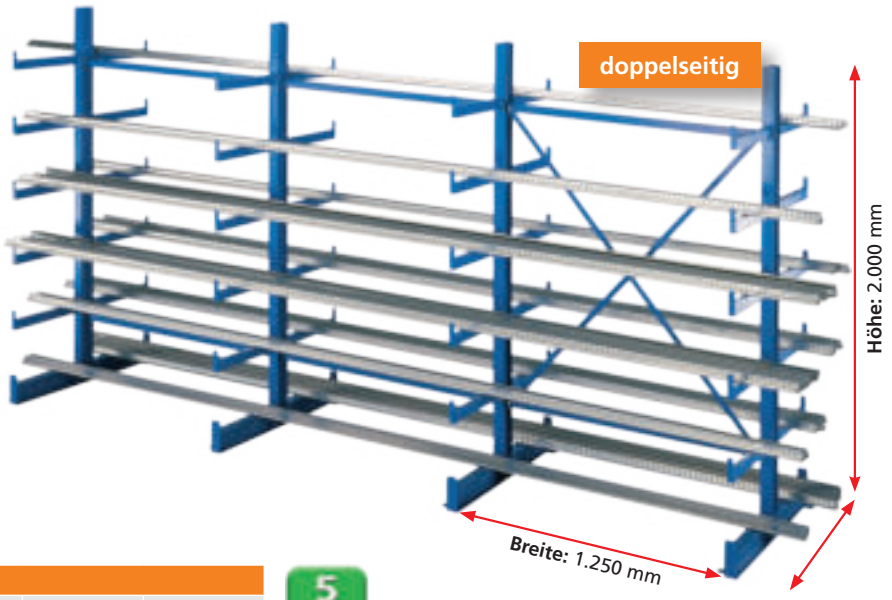
doppelseitig

Grundregal, bestehend aus:

- 2 beidseitige Ständer mit je 10 angeschweißten Kragarmen
- 1 Kreuzstrebe zur Aussteifung
- 2 Horizontalverbinder
- 4 Schraubanker und 2 Halteplatten zur Bodenverankerung

Anbauregal wie Grundregal**:**

- jedoch nur 1 Ständer
- ohne Kreuzstrebe



K1000 Set doppelseitig						
Breite mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm / kg	Tragkraft gesamt einschl. Fußebene pro Seite / kg	Art.-Nr.	Preis
1.250	1	2	200	2.400	14490 ■	600,09 €
2.500	2	3	200	3.600	14495 ■	910,82 €
3.750	3	4	200	4.800	14496 ■	1.221,56 €
5.000	4	5	200	6.000	14497 ■	1.532,30 €
6.250	5	6	200	7.200	14498 ■	1.843,04 €
zusätzliches Anbaufeld						
1.250	1	1	200	1.200	14491 ■	310,74 €
zusätzliches Kreuzstreben-Set					19473-K ■	32,55 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

» K 3000 Kragarmregale

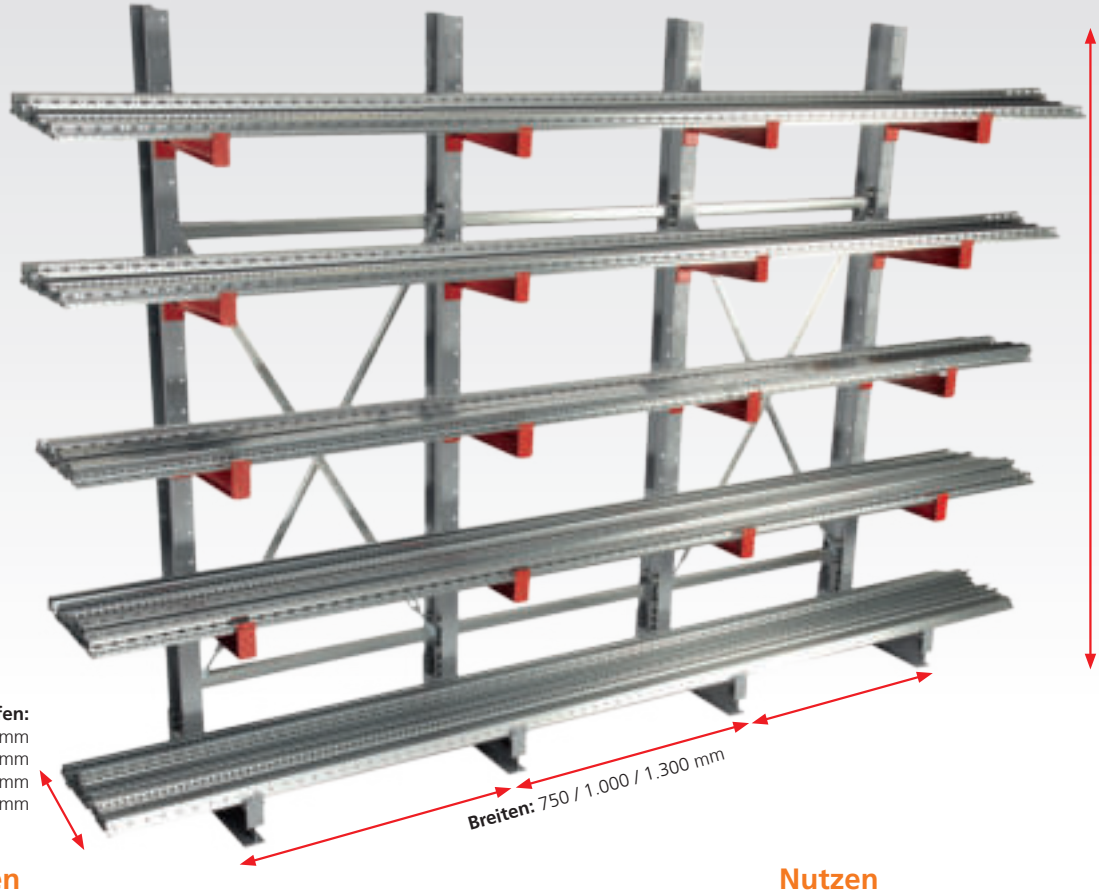
einseitig / doppelseitig · IPE 120 - 160 für mittlere Belastungen

3 Jahre Schwerlast Garantie

5-6 WOCHEN versandfertig

RAL 3000 feuerrot
RAL 7001 silbergrau
RAL 6011 resedagrün
RAL 5010 enzianblau

weitere Farben auf Anfrage



Eigenschaften

- zur stehenden, liegenden oder hängenden Aufbewahrung von Rohren, Profilen und anderen sperrigen Materialien
- Kragarme im Raster von 100 mm in der Höhe verstellbar
- beliebig lange Regalzeilen, ein- oder doppelseitig nutzbar
- Abrollsicherung zur sicheren Lagerung wahlweise angeschweißt oder gesteckt
- Sondermaße und höhere Belastungen auf Anfrage
- optimierte Belastungswerte durch Verschrauben von Fuß und Ständer
- Lieferung der Kragarmständer unmontiert

Nutzen

- kundenspezifische Fertigung für eine optimale Anpassung an das Lagergut und die räumlichen Gegebenheiten
- hohe Flexibilität bei der Bestückung

Planung

Notwendige Faktoren für die Planung:

- Armlast bzw. Ebenenlast (ohne Fußebene)
- Ständerlast, errechnet über die Anzahl der Lagerebenen (ohne Fußebene)
- Achsabstand anhand des Lagergutes

Innerhalb der ersten 5 Felder müssen 2 Felder mit Kreuzstreben ausgestattet werden. Danach das 6. Feld, anschließend jedes weitere 5. Feld.

Sicherheit

Zur Gewährleistung der Standsicherheit von Kragarmregalen ist eine Bodenverdübelung erforderlich.

Pro Ständer sind im Lieferumfang enthalten:
- 2 Schwerlastanker
- 1 Unterlegplatte 2 mm
- 1 Unterlegplatte 3 mm

Aufbaumaße

Der seitliche Überstand des Lagergutes darf max. das halbe Achsmaß betragen.

Ständerhöhen:
IPE 120 = - 10 mm
IPE 140 = + 10 mm
IPE 160 = + 40 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

K 3000 Komplettregale

einseitig

- 4 Kragarme und 1 Fußebene pro Ständer (= 5 Lagerebenen)
- inklusive Horizontalverbinder, Kreuzstrebe und Dübel
- Ausführung Ständer IPE 120 RAL 7001 silbergrau
- Ausführung Kragarme IPE 80 RAL 3000 feuerrot
- Kragarme mit angeschweißter Abrollsicherung (Höhe 37 mm)
- Planungshinweis: Höhe -10 mm



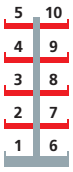
K 3000 einseitig

Regalhöhe mm	Regalbreite mm	Nutztiefe mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm / kg	Tragkraft gesamt inkl. Fußebene / kg	Art.-Nr.	Preis
2.500	1.300	400	1	2	530 kg	5.300 kg	27700 □	822,48 €
2.500	1.300	500	1	2	445 kg	4.450 kg	27701 □	857,17 €
2.500	1.300	600	1	2	360 kg	3.600 kg	27702 □	891,72 €
2.500	2.600	400	2	3	530 kg	7.950 kg	27703 □	1.300,42 €
2.500	2.600	500	2	3	445 kg	6.675 kg	27704 □	1.352,46 €
2.500	2.600	600	2	3	360 kg	5.400 kg	27705 □	1.404,29 €
2.500	3.900	400	3	4	530 kg	10.600 kg	27706 □	1.737,06 €
2.500	3.900	500	3	4	445 kg	8.900 kg	27707 □	1.806,45 €
2.500	3.900	600	3	4	360 kg	7.200 kg	27708 □	1.875,55 €
2.500	5.200	400	4	5	530 kg	13.250 kg	27709 □	2.173,71 €
2.500	5.200	500	4	5	445 kg	11.125 kg	27710 □	2.260,45 €
2.500	5.200	600	4	5	360 kg	9.000 kg	27711 □	2.346,82 €
2.500	6.500	400	5	6	530 kg	15.900 kg	27712 □	2.610,35 €
2.500	6.500	500	5	6	445 kg	13.350 kg	27713 □	2.714,44 €
2.500	6.500	600	5	6	360 kg	10.800 kg	27714 □	2.818,09 €

K 3000 Komplettregale

doppelseitig

- 8 Kragarme und 2 Fußebenen pro Ständer (= 10 Lagerebenen)
- inklusive Horizontalverbinder, Kreuzstrebe und Dübel
- Ausführung Ständer IPE 120 RAL 7001 silbergrau
- Ausführung Kragarme IPE 80 RAL 3000 feuerrot
- Kragarme mit angeschweißter Abrollsicherung (Höhe 37 mm)
- Planungshinweis: Höhe -10 mm



K 3000 doppelseitig

Regalhöhe mm	Regalbreite mm	Nutztiefe mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm / kg	Tragkraft gesamt inkl. Fußebene / kg	Art.-Nr.	Preis
2.500	1.300	2 x 400	1	2	530 kg	10.600 kg	27715 □	1.228,50 €
2.500	1.300	2 x 500	1	2	445 kg	8.900 kg	27716 □	1.295,01 €
2.500	1.300	2 x 600	1	2	360 kg	7.200 kg	27717 □	1.361,58 €
2.500	2.600	2 x 400	2	3	530 kg	15.900 kg	27718 □	1.909,46 €
2.500	2.600	2 x 500	2	3	445 kg	13.350 kg	27719 □	2.009,21 €
2.500	2.600	2 x 600	2	3	360 kg	10.800 kg	27720 □	2.109,08 €
2.500	3.900	2 x 400	3	4	530 kg	21.200 kg	27721 □	2.549,11 €
2.500	3.900	2 x 500	3	4	445 kg	17.800 kg	27722 □	2.682,12 €
2.500	3.900	2 x 600	3	4	360 kg	14.400 kg	27723 □	2.815,28 €
2.500	5.200	2 x 400	4	5	530 kg	26.500 kg	27724 □	3.188,77 €
2.500	5.200	2 x 500	4	5	445 kg	22.250 kg	27725 □	3.355,04 €
2.500	5.200	2 x 600	4	5	360 kg	18.000 kg	27726 □	3.521,48 €
2.500	6.500	2 x 400	5	6	530 kg	31.800 kg	27727 □	3.828,43 €
2.500	6.500	2 x 500	5	6	445 kg	26.700 kg	27728 □	4.027,95 €
2.500	6.500	2 x 600	5	6	360 kg	21.600 kg	27729 □	4.227,68 €

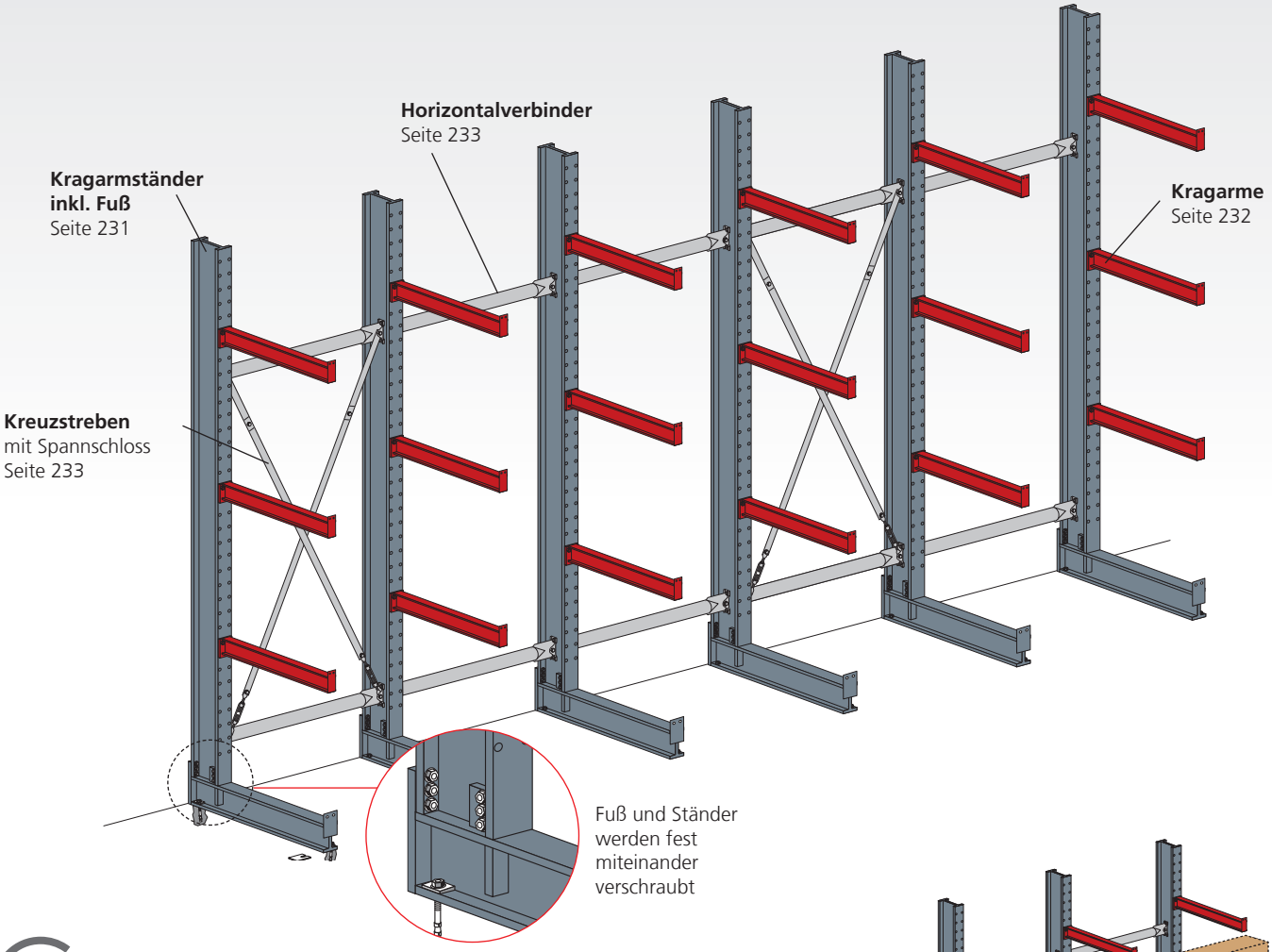
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

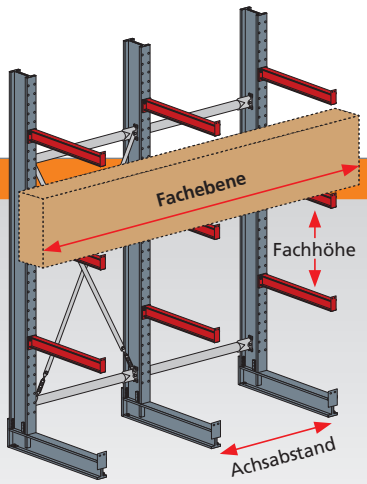
Zubehör

K 3000 im Überblick

Systemkomponenten und Einzelteile



Ermittlung der Systemkomponenten



1. Ermitteln Sie den Achsabstand unter Berücksichtigung der Durchbiegung und Länge Ihres Lagerguts.
2. Somit erhalten Sie die Anzahl der benötigten Ständer.
3. Die Fachhöhen ermitteln Sie anhand des Lagerguts (daraus ergibt sich die Armanzahl je Ständer).
4. Die Armtraglast ergibt sich aus dem Gewicht des einzulagernden Gutes (**in einer Fachebene**) geteilt durch die Anzahl der Arme.
5. Aus der Summe der Armtraglasten ergibt sich die benötigte Ständerbelastung und somit der Ständertyp.
6. Innerhalb der ersten 5 Felder müssen 2 Felder mit Kreuzstreben ausgestattet werden. Danach das 6. Feld, anschließend jedes weitere 5. Feld.
7. Für jedes Regalfeld bis zu einer Höhe von 5.000 mm werden 2 Horizontalverbinder benötigt.

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Kragarmständer

einseitig

- zur Anbringung von Kragarmen
- RAL 7001 silbergrau

K 3000 Ständer einseitig · IPE 120 / 140 / 160



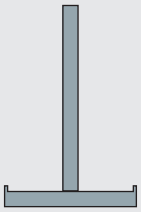
IPE-Profil		120			140			160		
Planungsmaße		Höhe - 10 mm			Höhe + 10 mm			Höhe + 40 mm		
Höhe mm	Fußlänge mm	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis
2.000	400	2.675 kg	27500 □	184,91 €	3.700 kg	27516 □	226,28 €	4.950 kg	27532 □	271,14 €
2.500		2.650 kg	27501 □	209,65 €	3.675 kg	27517 □	256,35 €	4.900 kg	27533 □	307,78 €
3.000		2.250 kg	27502 □	234,46 €	3.625 kg	27518 □	286,40 €	4.900 kg	27534 □	344,39 €
3.500		1.925 kg	27503 □	259,28 €	3.175 kg	27519 □	316,48 €	4.850 kg	27535 □	381,00 €
2.000	500	2.250 kg	27504 □	190,79 €	3.200 kg	27520 □	233,20 €	4.325 kg	27536 □	279,44 €
2.500		2.225 kg	27505 □	215,60 €	3.175 kg	27521 □	263,28 €	4.300 kg	27537 □	316,04 €
3.000		1.850 kg	27506 □	240,38 €	3.075 kg	27522 □	293,36 €	4.275 kg	27538 □	352,65 €
3.500		1.600 kg	27507 □	265,19 €	2.625 kg	27523 □	323,44 €	4.100 kg	27539 □	389,29 €
2.000	600	1.900 kg	27508 □	196,70 €	2.700 kg	27524 □	240,20 €	3.825 kg	27540 □	287,70 €
2.500		1.875 kg	27509 □	221,48 €	2.675 kg	27525 □	270,28 €	3.800 kg	27541 □	324,30 €
3.000		1.575 kg	27510 □	246,29 €	2.600 kg	27526 □	300,35 €	3.800 kg	27542 □	360,94 €
3.500		1.350 kg	27511 □	271,07 €	2.250 kg	27527 □	330,43 €	3.500 kg	27543 □	397,55 €
2.000	800	1.425 kg	27512 □	208,53 €	2.025 kg	27528 □	254,12 €	2.925 kg	27544 □	304,21 €
2.500		1.400 kg	27513 □	233,31 €	2.000 kg	27529 □	284,16 €	2.900 kg	27545 □	340,86 €
3.000		1.200 kg	27514 □	258,09 €	2.000 kg	27530 □	314,24 €	2.900 kg	27546 □	377,46 €
3.500		1.025 kg	27515 □	282,90 €	1.700 kg	27531 □	344,32 €	2.700 kg	27547 □	414,07 €

Kragarmständer

doppelseitig

- zur Anbringung von Kragarmen
- RAL 7001 silbergrau

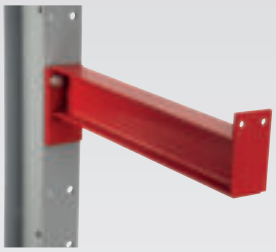
K 3000 Ständer doppelseitig · IPE 120 / 140 / 160



IPE-Profil		120			140			160		
Planungsmaße		Höhe - 10 mm			Höhe + 10 mm			Höhe + 40 mm		
Höhe mm	Fußlänge mm	Belastbarkeit kg/Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg/Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg/Seite	Art.-Nr.	Preis
2.000	2 x 400	2.675 kg	27548 □	252,39 €	3.700 kg	27564 □	304,32 €	4.950 kg	27580 □	365,81 €
2.500		2.650 kg	27549 □	277,78 €	3.675 kg	27565 □	334,98 €	4.900 kg	27581 □	402,96 €
3.000		2.250 kg	27550 □	303,13 €	3.625 kg	27566 □	365,63 €	4.900 kg	27582 □	440,18 €
3.500		1.925 kg	27551 □	328,52 €	3.175 kg	27567 □	396,25 €	4.850 kg	27583 □	477,33 €
2.000	2 x 500	2.250 kg	27552 □	262,88 €	3.200 kg	27568 □	317,12 €	4.325 kg	27584 □	381,39 €
2.500		2.225 kg	27553 □	288,24 €	3.175 kg	27569 □	347,78 €	4.300 kg	27585 □	418,58 €
3.000		1.850 kg	27554 □	313,63 €	3.075 kg	27570 □	378,40 €	4.275 kg	27586 □	455,76 €
3.500		1.600 kg	27555 □	338,98 €	2.625 kg	27571 □	409,06 €	4.100 kg	27587 □	492,94 €
2.000	2 x 600	1.900 kg	27556 □	273,38 €	2.700 kg	27572 □	329,93 €	3.825 kg	27588 □	396,97 €
2.500		1.875 kg	27557 □	298,73 €	2.675 kg	27573 □	360,55 €	3.800 kg	27589 □	434,16 €
3.000		1.575 kg	27558 □	324,09 €	2.600 kg	27574 □	391,20 €	3.800 kg	27590 □	471,34 €
3.500		1.350 kg	27559 □	349,48 €	2.250 kg	27575 □	421,82 €	3.500 kg	27591 □	508,56 €
2.000	2 x 800	1.425 kg	27560 □	294,33 €	2.025 kg	27576 □	355,50 €	2.925 kg	27592 □	428,17 €
2.500		1.400 kg	27561 □	319,69 €	2.000 kg	27577 □	386,12 €	2.900 kg	27593 □	465,35 €
3.000		1.200 kg	27562 □	345,08 €	2.000 kg	27578 □	416,81 €	2.900 kg	27594 □	502,54 €
3.500		1.025 kg	27563 □	370,43 €	1.700 kg	27579 □	447,47 €	2.700 kg	27595 □	539,72 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

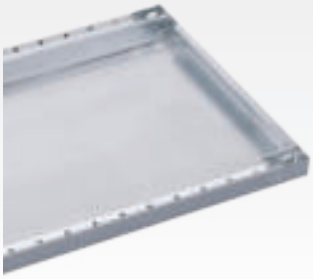


Kragarm mit fester Abrollsicherung und für Stahlfachböden

für K 3000 Ständer IPE 120 / 140 / 160

- Abrollsicherung angeschweißt, 37 mm, mit 2 Bohrungen
- geeignet für die Befestigung von **MULTIplus250** Fachböden
- RAL 3000 feuerrot

Profil	IPE 80		
Kragarmlänge mm	Belastbarkeit kg		
405	1.115 kg	27604 □	33,72 €
505	890 kg	27605 □	36,57 €
605	740 kg	27606 □	39,42 €
805	555 kg	27607 □	45,15 €



MULTIplus250 Fachböden

für K 3000 Kragarme

- Fachboden mit 40 mm Kantenhöhe, 250 kg Fachlast
- mit Kastenprofil zur optimalen Tragkraftverteilung
- inkl. 2 Schrauben und Muttern
- verzinkt

Tiefe mm	Fachbreite mm					
	750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
400	17304-K □	11,87 €	17340-K □	14,89 €	17640-K □	20,16 €
500	17305-K □	13,31 €	17350-K □	17,75 €	17650-K □	22,86 €
600	17306-K □	14,77 €	17360-K □	19,91 €	17660-K □	25,56 €
800	17308-K □	19,87 €	17380-K □	24,09 €	17680-K □	35,96 €



Kragarm mit Vorrichtung für Steckstift

für K 3000 Ständer IPE 120 / 140 / 160

- mit angeschweißter Vorrichtung für den optionalen Steckstift
  (Die Nutztiefe des Kragarms ist bei eingestecktem Steckstift um 50 mm reduziert.)
- RAL 3000 feuerrot

Profil	IPE 80		
Kragarmlänge mm	Belastbarkeit kg		
400	1.125 kg	27600 □	27,19 €
500	900 kg	27601 □	30,04 €
600	750 kg	27602 □	32,89 €
800	560 kg	27603 □	38,59 €



Steckstift

für Kragarme mit Vorrichtung für Steckstift

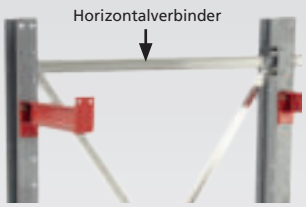
- zum Einstecken in die Vorrichtung des Kragarms
- Ø 16 mm
- feuerverzinkt

Nutzhöhe mm		
100	27610-100 □	2,60 €
150	27610-150 □	3,25 €
200	27610-200 □	3,90 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

Horizontalverbinder
für K 3000



- inkl. Schrauben/Muttern
- sendzimirverzinkt

für Achsmaß mm		
750	27611 □	35,89 €
1.000	27612 □	40,50 €
1.300	27613 □	46,06 €
1.500	27614 □	49,73 €
1.750	27615 □	54,31 €
2.000	27616 □	58,93 €

2 Stück bis Regalhöhe 5.000 mm

Kragarmteiler
für K 3000 + K 6000

- stufenlos in der Tiefe verstellbar
- Höhe 100-200 mm
- für Kragarm und Ständerfuß
- galvanisch verzinkt



für IPE 80-140		
Kragarmteiler Höhe mm	Rohr 25x2 mm	
100	28685-100 □	15,08 €
150	28685-150 □	15,44 €
200	28685-200 □	15,80 €

Bitte bei Bestellung den entsprechenden IPE angeben.

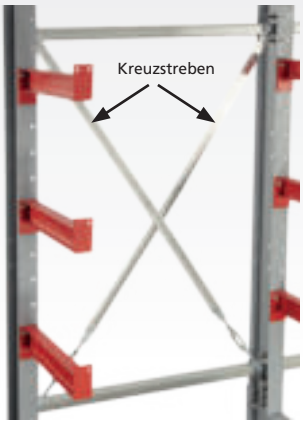
Kragarmteiler in Verbindung mit Böden nicht einsetzbar!

Kreuzstreben
für K 3000

- inkl. Spannschlösser und Schrauben/Muttern
- sendzimirverzinkt

für Achsmaß mm	Ständerhöhe 2.000 / 2.500 mm		Ständerhöhe 3.000 / 3.500 mm	
750	27620 □	37,44 €	27627 □	49,88 €
1.000	27621 □	38,95 €	27628 □	50,64 €
1.300	27623 □	41,30 €	27629 □	52,15 €
1.500	27624 □	42,85 €	27630 □	53,74 €
1.750	27625 □	45,19 €	27631 □	55,29 €
2.000	27626 □	47,53 €	27633 □	56,84 €

Innerhalb der ersten 5 Felder müssen 2 Felder mit Kreuzstreben ausgestattet werden. Danach das 6. Feld, anschließend jedes weitere 5. Feld



Böden
für K 3000

- **MULTIplus250** Fachböden, siehe Seite 232
- auf Anfrage erhalten Sie weitere Böden für Ihr Kragarmregal, z. B. Gitterrostboden oder Spanplatten



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

» K 6000 Kragarmregale

einseitig / doppelseitig · IPE 180 - 330 für schwere Belastungen

Schwerlast 3 Jahre Garantie

5-6 WOCHEN lieferbereit

RAL 5010 enzianblau

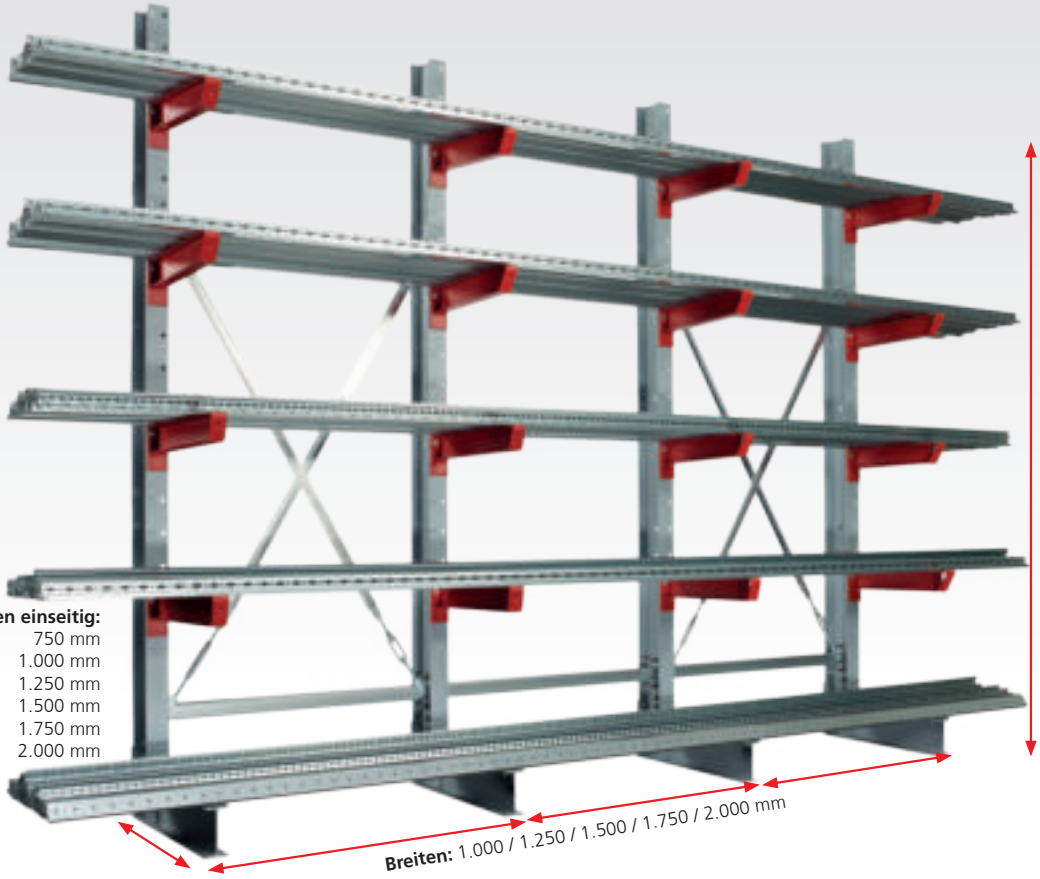
RAL 7001 silbergrau

RAL 3000 feuerrot

RAL 6011 resedagrün

feuerverzinkt gegen Aufpreis

weitere Farben auf Anfrage



Tiefen einseitig:
750 mm
1.000 mm
1.250 mm
1.500 mm
1.750 mm
2.000 mm

Höhen:
2.000 mm
2.500 mm
3.000 mm
3.500 mm
4.000 mm
4.500 mm
5.000 mm

weitere Höhen auf Anfrage

Breiten: 1.000 / 1.250 / 1.500 / 1.750 / 2.000 mm

Eigenschaften

- zur stehenden, liegenden oder hängenden Aufbewahrung von Rohren, Profilen und anderen sperrigen Materialien
- Kragarme im Raster von 100 mm in der Höhe verstellbar
- Abrollsicherung zur sicheren Lagerung gesteckt
- beliebig lange Regalzeilen, ein- oder beidseitig nutzbar
- Sondermaße und höhere Belastungen auf Anfrage
- optimierte Belastungswerte durch Verschrauben von Fuß und Ständer
- Lieferung der Kragarmständer unmontiert

Nutzen

- Verschrauben der Kragarme zur einfachen Montage
- kundenspezifische Fertigung für eine optimale Flächen- und Raumnutzung
- optimal auf kundenspezifische Anforderungen angepaßte Belastbarkeit der Kragarme

Planung

Notwendige Faktoren für die Planung:

- Armlast bzw. Ebenenlast (ohne Fußebene)
- Ständerlast, errechnet über die Anzahl der Lagerebenen (ohne Fußebene)
- Achsabstand anhand des Lagergutes

Innerhalb der ersten 5 Felder müssen 2 Felder mit Kreuzstreben ausgestattet werden. Danach das 6. Feld, anschließend jedes weitere 5. Feld.

Sicherheit

Zur Gewährleistung der Standsicherheit von Kragarmregalen ist eine Bodenverdübelung erforderlich.

Pro Ständer sind im Lieferumfang enthalten:
- 2 Schwerlastanker
- 1 Unterlegplatte 2 mm
- 1 Unterlegplatte 3 mm

Aufbaumaße

Der seitliche Überstand des Lagergutes darf max. das halbe Achsmaß betragen.

Ständerhöhen:
IPE 180 = - 30 mm
IPE 200 = - 10 mm
IPE 220 = + 30 mm
IPE 240 = + 50 mm
IPE 270 = - 20 mm
IPE 300 = + 10 mm
IPE 330 = + 40 mm

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

K 6000 Komplettregale

einseitig

- 4 Kragarme und 1 Fußebene pro Ständer (= 5 Lagerebenen)
- inklusive Horizontalverbinder, Kreuzstrebe und Dübel
- Ausführung Ständer IPE 180 RAL 7001 silbergrau
- Ausführung Kragarme IPE 80 RAL 3000 feuerrot
- Planungshinweis: Höhe -30 mm



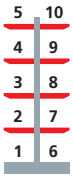
K 6000 einseitig

Regalhöhe mm	Regalbreite mm	Nutztiefe mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm / kg	Tragkraft gesamt inkl. Fußebene / kg	Art.-Nr.	Preis
3.000	1.500	750	1	2	775 kg	7.750 kg	28700 □	1.433,10 €
3.000	1.500	1.000	1	2	575 kg	5.750 kg	28701 □	1.547,43 €
3.000	1.500	1.250	1	2	475 kg	4.750 kg	28702 □	1.661,54 €
3.000	3.000	750	2	3	775 kg	11.625 kg	28703 □	2.226,26 €
3.000	3.000	1.000	2	3	575 kg	8.625 kg	28704 □	2.397,75 €
3.000	3.000	1.250	2	3	475 kg	7.125 kg	28705 □	2.568,91 €
3.000	4.500	750	3	4	775 kg	15.500 kg	28706 □	2.965,67 €
3.000	4.500	1.000	3	4	575 kg	11.500 kg	28707 □	3.194,33 €
3.000	4.500	1.250	3	4	475 kg	9.500 kg	28708 □	3.422,55 €
3.000	6.000	750	4	5	775 kg	19.375 kg	28709 □	3.705,09 €
3.000	6.000	1.000	4	5	575 kg	14.375 kg	28710 □	3.990,91 €
3.000	6.000	1.250	4	5	475 kg	11.875 kg	28711 □	4.276,19 €
3.000	7.500	750	5	6	775 kg	23.250 kg	28712 □	4.444,50 €
3.000	7.500	1.000	5	6	575 kg	17.250 kg	28713 □	4.787,49 €
3.000	7.500	1.250	5	6	475 kg	14.250 kg	28714 □	5.129,82 €

K 6000 Komplettregale

beidseitig

- 8 Kragarme und 2 Fußebenen pro Ständer (= 10 Lagerebenen)
- inklusive Horizontalverbinder, Kreuzstrebe und Dübel
- Ausführung Ständer IPE 180 RAL 7001 silbergrau
- Ausführung Kragarme IPE 80 RAL 3000 feuerrot
- Planungshinweis: Höhe -30 mm



K 6000 beidseitig

Regalhöhe mm	Regalbreite mm	Nutztiefe mm	Anzahl Felder	Anzahl Ständer	Tragkraft je Arm / kg	Tragkraft gesamt inkl. Fußebene / kg	Art.-Nr.	Preis
3.000	1.500	2 x 750	1	2	775 kg	15.500 kg	28715 □	2.102,62 €
3.000	1.500	2 x 1.000	1	2	575 kg	11.500 kg	28716 □	2.325,36 €
3.000	1.500	2 x 1.250	1	2	475 kg	9.500 kg	28717 □	2.547,38 €
3.000	3.000	2 x 750	2	3	775 kg	23.250 kg	28718 □	3.230,54 €
3.000	3.000	2 x 1.000	2	3	575 kg	17.250 kg	28719 □	3.564,65 €
3.000	3.000	2 x 1.250	2	3	475 kg	14.250 kg	28720 □	3.897,68 €
3.000	4.500	2 x 750	3	4	775 kg	31.000 kg	28721 □	4.304,71 €
3.000	4.500	2 x 1.000	3	4	575 kg	23.000 kg	28722 □	4.750,20 €
3.000	4.500	2 x 1.250	3	4	475 kg	19.000 kg	28723 □	5.194,24 €
3.000	6.000	2 x 750	4	5	775 kg	38.750 kg	28724 □	5.378,89 €
3.000	6.000	2 x 1.000	4	5	575 kg	28.750 kg	28725 □	5.935,74 €
3.000	6.000	2 x 1.250	4	5	475 kg	23.750 kg	28726 □	6.490,79 €
3.000	7.500	2 x 750	5	6	775 kg	46.500 kg	28727 □	6.453,07 €
3.000	7.500	2 x 1.000	5	6	575 kg	34.500 kg	28728 □	7.121,29 €
3.000	7.500	2 x 1.250	5	6	475 kg	28.500 kg	28729 □	7.787,35 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

K 6000 Ständer IPE 180 - 220

einseitig

K 6000 Ständer einseitig



RAL 7001 silbergrau

IPE-Profil		180			200			220		
Planungsmaße		Höhe - 30 mm			Höhe - 10 mm			Höhe + 30 mm		
Höhe mm	Fußlänge mm	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis
2.000	750	4.250 kg	28000 □	371,94 €	5.500 kg	28042 □	431,34 €	6.900 kg	28084 □	500,77 €
2.500		4.200 kg	28001 □	418,65 €	5.450 kg	28043 □	486,20 €	6.900 kg	28085 □	564,61 €
3.000		4.200 kg	28002 □	465,39 €	5.400 kg	28044 □	541,02 €	6.850 kg	28086 □	628,05 €
3.500		4.200 kg	28003 □	512,10 €	5.400 kg	28045 □	595,91 €	6.800 kg	28087 □	691,52 €
4.000		3.750 kg	28004 □	558,80 €	5.400 kg	28046 □	650,73 €	6.800 kg	28088 □	755,00 €
4.500		3.350 kg	28005 □	605,50 €	4.850 kg	28047 □	705,59 €	6.750 kg	28089 □	818,47 €
5.000		3.000 kg	28006 □	652,21 €	4.350 kg	28048 □	760,41 €	6.100 kg	28090 □	881,95 €
2.000	1.000	3.300 kg	28007 □	398,24 €	4.450 kg	28049 □	461,75 €	5.650 kg	28091 □	535,79 €
2.500		3.300 kg	28008 □	444,98 €	4.450 kg	28050 □	516,60 €	5.650 kg	28092 □	599,27 €
3.000		3.250 kg	28009 □	491,68 €	4.400 kg	28051 □	571,42 €	5.600 kg	28093 □	662,74 €
3.500		3.250 kg	28010 □	538,39 €	4.400 kg	28052 □	626,28 €	5.600 kg	28094 □	726,22 €
4.000		2.900 kg	28011 □	585,13 €	4.150 kg	28053 □	681,13 €	5.600 kg	28095 □	789,73 €
4.500		2.550 kg	28012 □	631,83 €	3.700 kg	28054 □	735,99 €	5.250 kg	28096 □	853,20 €
5.000		2.300 kg	28013 □	678,54 €	3.350 kg	28055 □	790,81 €	4.750 kg	28097 □	916,68 €
2.000	1.250	2.650 kg	28014 □	424,60 €	3.750 kg	28056 □	492,15 €	4.800 kg	28098 □	570,52 €
2.500		2.650 kg	28015 □	471,30 €	3.750 kg	28057 □	547,01 €	4.800 kg	28099 □	634,00 €
3.000		2.600 kg	28016 □	518,01 €	3.750 kg	28058 □	601,83 €	4.750 kg	28100 □	697,47 €
3.500		2.600 kg	28017 □	564,75 €	3.700 kg	28059 □	656,68 €	4.750 kg	28101 □	760,95 €
4.000		2.300 kg	28018 □	611,46 €	3.350 kg	28060 □	711,50 €	4.700 kg	28102 □	824,39 €
4.500		2.050 kg	28019 □	658,16 €	3.000 kg	28061 □	766,39 €	4.250 kg	28103 □	887,86 €
5.000		1.850 kg	28020 □	704,90 €	2.700 kg	28062 □	821,21 €	3.850 kg	28104 □	951,34 €
2.000	1.500	2.200 kg	28021 □	450,93 €	3.250 kg	28063 □	522,52 €	4.150 kg	28105 □	605,22 €
2.500		2.200 kg	28022 □	497,63 €	3.250 kg	28064 □	577,41 €	4.150 kg	28106 □	668,69 €
3.000		2.200 kg	28023 □	544,37 €	3.250 kg	28065 □	632,23 €	4.100 kg	28107 □	732,17 €
3.500		2.150 kg	28024 □	591,08 €	3.100 kg	28066 □	687,09 €	4.100 kg	28108 □	795,64 €
4.000		1.900 kg	28025 □	637,78 €	2.800 kg	28067 □	741,90 €	3.900 kg	28109 □	859,12 €
4.500		1.700 kg	28026 □	684,49 €	2.500 kg	28068 □	796,76 €	3.550 kg	28110 □	922,59 €
5.000		1.550 kg	28027 □	731,19 €	2.250 kg	28069 □	851,62 €	3.200 kg	28111 □	986,07 €
2.000	1.750	1.900 kg	28028 □	477,22 €	2.850 kg	28070 □	552,92 €	3.650 kg	28112 □	639,91 €
2.500		1.900 kg	28029 □	523,96 €	2.850 kg	28071 □	607,74 €	3.650 kg	28113 □	703,39 €
3.000		1.900 kg	28030 □	570,67 €	2.850 kg	28072 □	662,63 €	3.650 kg	28114 □	766,90 €
3.500		1.800 kg	28031 □	617,37 €	2.650 kg	28073 □	717,45 €	3.650 kg	28115 □	830,37 €
4.000		1.600 kg	28032 □	664,11 €	2.350 kg	28074 □	772,31 €	3.350 kg	28116 □	893,85 €
4.500		1.450 kg	28033 □	710,82 €	2.100 kg	28075 □	827,16 €	3.000 kg	28117 □	957,32 €
5.000		1.300 kg	28034 □	757,52 €	1.900 kg	28076 □	882,02 €	2.750 kg	28118 □	1.020,76 €
2.000	2.000	1.650 kg	28035 □	503,58 €	2.550 kg	28077 □	583,32 €	3.300 kg	28119 □	674,64 €
2.500		1.650 kg	28036 □	550,29 €	2.550 kg	28078 □	638,14 €	3.250 kg	28120 □	738,12 €
3.000		1.650 kg	28037 □	596,99 €	2.550 kg	28079 □	693,00 €	3.250 kg	28121 □	801,56 €
3.500		1.550 kg	28038 □	643,73 €	2.300 kg	28080 □	747,86 €	3.250 kg	28122 □	865,03 €
4.000		1.400 kg	28039 □	690,44 €	2.050 kg	28081 □	802,71 €	2.900 kg	28123 □	928,51 €
4.500		1.250 kg	28040 □	737,14 €	1.850 kg	28082 □	857,53 €	2.600 kg	28124 □	991,98 €
5.000		1.150 kg	28041 □	783,89 €	1.700 kg	28083 □	912,39 €	2.400 kg	28125 □	1.055,50 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

K 6000 Ständer IPE 240 - 330

einseitig

K 6000 einseitig

IPE-Profil		240			270			300			330		
Planungsmaße		Höhe + 50 mm			Höhe - 20 mm			Höhe + 10 mm			Höhe + 40 mm		
Höhe mm	Fußlänge mm	Belast-barkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belast-barkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belast-barkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belast-barkeit kg	Art.-Nr.	Preis
2.000	750	8.600 kg	28126 ☐	584,37 €	10.950 kg	28168 ☐	696,07 €	13.650 kg	28210 ☐	798,49 €	16.800 kg	28252 ☐	914,70 €
2.500		8.600 kg	28127 ☐	659,24 €	10.900 kg	28169 ☐	783,34 €	13.600 kg	28211 ☐	899,87 €	16.750 kg	28253 ☐	1.032,81 €
3.000		8.550 kg	28128 ☐	734,11 €	10.850 kg	28170 ☐	870,66 €	13.550 kg	28212 ☐	1.001,25 €	16.700 kg	28254 ☐	1.150,96 €
3.500		8.500 kg	28129 ☐	808,95 €	10.800 kg	28171 ☐	957,94 €	13.550 kg	28213 ☐	1.102,63 €	16.650 kg	28255 ☐	1.269,04 €
4.000		8.500 kg	28130 ☐	883,82 €	10.750 kg	28172 ☐	1.045,22 €	13.500 kg	28214 ☐	1.203,98 €	16.600 kg	28256 ☐	1.387,15 €
4.500		8.450 kg	28131 ☐	958,70 €	10.700 kg	28173 ☐	1.132,50 €	13.400 kg	28215 ☐	1.305,36 €	16.500 kg	28257 ☐	1.505,30 €
5.000		8.400 kg	28132 ☐	1.033,53 €	10.700 kg	28174 ☐	1.219,81 €	13.350 kg	28216 ☐	1.406,77 €	16.450 kg	28258 ☐	1.623,38 €
2.000	1.000	7.100 kg	28133 ☐	625,16 €	9.000 kg	28175 ☐	743,10 €	11.400 kg	28217 ☐	852,52 €	14.150 kg	28259 ☐	977,67 €
2.500		7.100 kg	28134 ☐	700,07 €	8.950 kg	28176 ☐	830,37 €	11.400 kg	28218 ☐	953,93 €	14.100 kg	28260 ☐	1.095,78 €
3.000		7.050 kg	28135 ☐	774,90 €	8.900 kg	28177 ☐	917,65 €	11.350 kg	28219 ☐	1.055,31 €	14.050 kg	28261 ☐	1.213,86 €
3.500		7.000 kg	28136 ☐	849,74 €	8.900 kg	28178 ☐	1.004,93 €	11.300 kg	28220 ☐	1.156,70 €	14.000 kg	28262 ☐	1.332,01 €
4.000		7.000 kg	28137 ☐	924,65 €	8.850 kg	28179 ☐	1.092,25 €	11.250 kg	28221 ☐	1.258,08 €	13.950 kg	28263 ☐	1.450,12 €
4.500		7.000 kg	28138 ☐	999,49 €	8.800 kg	28180 ☐	1.179,52 €	11.200 kg	28222 ☐	1.359,42 €	13.900 kg	28264 ☐	1.568,24 €
5.000		6.550 kg	28139 ☐	1.074,39 €	8.750 kg	28181 ☐	1.266,80 €	11.200 kg	28223 ☐	1.460,84 €	13.900 kg	28265 ☐	1.686,35 €
2.000	1.250	6.000 kg	28140 ☐	665,99 €	7.250 kg	28182 ☐	790,12 €	9.800 kg	28224 ☐	906,62 €	12.200 kg	28266 ☐	1.040,60 €
2.500		6.000 kg	28141 ☐	740,86 €	7.200 kg	28183 ☐	877,40 €	9.800 kg	28225 ☐	1.008,00 €	12.200 kg	28267 ☐	1.158,71 €
3.000		5.950 kg	28142 ☐	815,73 €	7.200 kg	28184 ☐	964,68 €	9.750 kg	28226 ☐	1.109,38 €	12.150 kg	28268 ☐	1.276,83 €
3.500		5.950 kg	28143 ☐	890,57 €	7.150 kg	28185 ☐	1.052,00 €	9.700 kg	28227 ☐	1.210,76 €	12.100 kg	28269 ☐	1.394,94 €
4.000		5.900 kg	28144 ☐	965,44 €	7.150 kg	28186 ☐	1.139,28 €	9.700 kg	28228 ☐	1.312,14 €	12.100 kg	28270 ☐	1.513,10 €
4.500		5.900 kg	28145 ☐	1.040,31 €	7.100 kg	28187 ☐	1.226,55 €	9.650 kg	28229 ☐	1.413,52 €	12.050 kg	28271 ☐	1.631,17 €
5.000		5.350 kg	28146 ☐	1.115,18 €	7.100 kg	28188 ☐	1.313,83 €	9.650 kg	28230 ☐	1.514,86 €	12.000 kg	28272 ☐	1.749,29 €
2.000	1.500	5.000 kg	28147 ☐	706,78 €	6.050 kg	28189 ☐	837,12 €	8.600 kg	28231 ☐	960,68 €	10.500 kg	28273 ☐	1.103,57 €
2.500		5.000 kg	28148 ☐	781,69 €	6.050 kg	28190 ☐	924,43 €	8.550 kg	28232 ☐	1.062,10 €	10.450 kg	28274 ☐	1.221,65 €
3.000		5.000 kg	28149 ☐	856,52 €	6.000 kg	28191 ☐	1.011,71 €	8.550 kg	28233 ☐	1.163,44 €	10.450 kg	28275 ☐	1.339,80 €
3.500		5.000 kg	28150 ☐	931,39 €	6.000 kg	28192 ☐	1.098,99 €	8.500 kg	28234 ☐	1.264,82 €	10.400 kg	28276 ☐	1.457,91 €
4.000		4.950 kg	28151 ☐	1.006,27 €	6.000 kg	28193 ☐	1.186,27 €	8.500 kg	28235 ☐	1.366,20 €	10.350 kg	28277 ☐	1.575,99 €
4.500		4.900 kg	28152 ☐	1.081,10 €	5.950 kg	28194 ☐	1.273,58 €	8.500 kg	28236 ☐	1.467,58 €	10.300 kg	28278 ☐	1.694,14 €
5.000		4.450 kg	28153 ☐	1.156,01 €	5.950 kg	28195 ☐	1.360,86 €	8.450 kg	28237 ☐	1.568,96 €	10.300 kg	28279 ☐	1.812,26 €
2.000	1.750	4.300 kg	28154 ☐	747,60 €	5.200 kg	28196 ☐	884,18 €	7.650 kg	28238 ☐	1.014,74 €	9.000 kg	28280 ☐	1.166,50 €
2.500		4.300 kg	28155 ☐	822,48 €	5.200 kg	28197 ☐	971,46 €	7.600 kg	28239 ☐	1.116,16 €	9.000 kg	28281 ☐	1.284,62 €
3.000		4.300 kg	28156 ☐	897,35 €	5.150 kg	28198 ☐	1.058,74 €	7.600 kg	28240 ☐	1.217,54 €	8.950 kg	28282 ☐	1.402,73 €
3.500		4.300 kg	28157 ☐	972,18 €	5.150 kg	28199 ☐	1.146,02 €	7.600 kg	28241 ☐	1.318,88 €	8.950 kg	28283 ☐	1.520,85 €
4.000		4.250 kg	28158 ☐	1.047,09 €	5.150 kg	28200 ☐	1.233,30 €	7.600 kg	28242 ☐	1.420,26 €	8.900 kg	28284 ☐	1.638,96 €
4.500		4.200 kg	28159 ☐	1.121,93 €	5.100 kg	28201 ☐	1.320,58 €	7.550 kg	28243 ☐	1.521,64 €	8.900 kg	28285 ☐	1.757,08 €
5.000		3.800 kg	28160 ☐	1.196,80 €	5.100 kg	28202 ☐	1.407,86 €	7.550 kg	28244 ☐	1.623,02 €	8.850 kg	28286 ☐	1.875,19 €
2.000	2.000	3.800 kg	28161 ☐	788,43 €	4.550 kg	28203 ☐	931,18 €	6.900 kg	28245 ☐	1.068,80 €	7.900 kg	28287 ☐	1.229,44 €
2.500		3.750 kg	28162 ☐	863,30 €	4.550 kg	28204 ☐	1.018,49 €	6.850 kg	28246 ☐	1.170,22 €	7.900 kg	28288 ☐	1.413,45 €
3.000		3.750 kg	28163 ☐	938,14 €	4.550 kg	28205 ☐	1.105,77 €	6.850 kg	28247 ☐	1.271,60 €	7.850 kg	28289 ☐	1.465,67 €
3.500		3.750 kg	28164 ☐	1.013,01 €	4.500 kg	28206 ☐	1.193,05 €	6.850 kg	28248 ☐	1.372,98 €	7.850 kg	28290 ☐	1.583,78 €
4.000		3.750 kg	28165 ☐	1.087,88 €	4.500 kg	28207 ☐	1.280,33 €	6.800 kg	28249 ☐	1.474,32 €	7.800 kg	28291 ☐	1.701,93 €
4.500		3.650 kg	28166 ☐	1.162,75 €	4.500 kg	28208 ☐	1.367,64 €	6.800 kg	28250 ☐	1.575,70 €	7.800 kg	28292 ☐	1.820,01 €
5.000		3.300 kg	28167 ☐	1.237,63 €	4.500 kg	28209 ☐	1.454,92 €	6.800 kg	28251 ☐	1.677,09 €	7.800 kg	28293 ☐	1.938,13 €

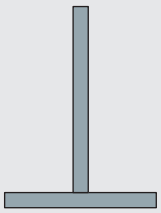
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

☐ 5-6 Wochen versandfertig

K 6000 Ständer IPE 180 - 220

doppelseitig

K 6000 Ständer doppelseitig



RAL 7001 silbergrau

IPE-Profil		180			200			220		
Planungsmaße		Höhe - 30 mm			Höhe - 10 mm			Höhe + 30 mm		
Höhe mm	Fußlänge mm	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis
2.000	2 x 750	4.250 kg	28294 □	530,96 €	5.500 kg	28336 □	614,52 €	6.900 kg	28378 □	733,10 €
2.500		4.200 kg	28295 □	578,28 €	5.450 kg	28337 □	669,99 €	6.900 kg	28379 □	797,19 €
3.000		4.200 kg	28296 □	625,59 €	5.400 kg	28338 □	725,46 €	6.850 kg	28380 □	861,28 €
3.500		4.200 kg	28297 □	672,95 €	5.400 kg	28339 □	780,89 €	6.800 kg	28381 □	925,37 €
4.000		3.750 kg	28298 □	720,30 €	5.400 kg	28340 □	836,36 €	6.800 kg	28382 □	989,42 €
4.500		3.350 kg	28299 □	767,62 €	4.850 kg	28341 □	891,83 €	6.750 kg	28383 □	1.053,51 €
5.000		3.000 kg	28300 □	814,94 €	4.350 kg	28342 □	947,30 €	6.100 kg	28384 □	1.117,60 €
2.000	2 x 1.000	3.300 kg	28301 □	580,55 €	4.450 kg	28343 □	674,32 €	5.650 kg	28385 □	803,50 €
2.500		3.300 kg	28302 □	627,87 €	4.450 kg	28344 □	729,75 €	5.650 kg	28386 □	867,59 €
3.000		3.250 kg	28303 □	675,22 €	4.400 kg	28345 □	785,22 €	5.600 kg	28387 □	931,72 €
3.500		3.250 kg	28304 □	722,50 €	4.400 kg	28346 □	840,69 €	5.600 kg	28388 □	995,81 €
4.000		2.900 kg	28305 □	769,86 €	4.150 kg	28347 □	896,16 €	5.600 kg	28389 □	1.059,90 €
4.500		2.550 kg	28306 □	817,21 €	3.700 kg	28348 □	951,59 €	5.250 kg	28390 □	1.123,98 €
5.000		2.300 kg	28307 □	864,53 €	3.350 kg	28349 □	1.007,06 €	4.750 kg	28391 □	1.188,07 €
2.000	2 x 1.250	2.650 kg	28308 □	630,10 €	3.750 kg	28350 □	734,04 €	4.800 kg	28392 □	873,98 €
2.500		2.650 kg	28309 □	677,46 €	3.750 kg	28351 □	789,51 €	4.800 kg	28393 □	938,07 €
3.000		2.600 kg	28310 □	724,77 €	3.750 kg	28352 □	844,94 €	4.750 kg	28394 □	1.002,15 €
3.500		2.600 kg	28311 □	772,13 €	3.700 kg	28353 □	900,41 €	4.750 kg	28395 □	1.066,21 €
4.000		2.300 kg	28312 □	819,41 €	3.350 kg	28354 □	955,92 €	4.700 kg	28396 □	1.130,30 €
4.500		2.050 kg	28313 □	866,76 €	3.000 kg	28355 □	1.011,39 €	4.250 kg	28397 □	1.194,42 €
5.000		1.850 kg	28314 □	914,12 €	2.700 kg	28356 □	1.066,86 €	3.850 kg	28398 □	1.258,51 €
2.000	2 x 1.500	2.200 kg	28315 □	679,73 €	3.250 kg	28357 □	793,80 €	4.150 kg	28399 □	944,41 €
2.500		2.200 kg	28316 □	727,05 €	3.250 kg	28358 □	849,27 €	4.150 kg	28400 □	1.008,50 €
3.000		2.200 kg	28317 □	774,36 €	3.250 kg	28359 □	904,74 €	4.100 kg	28401 □	1.072,59 €
3.500		2.150 kg	28318 □	821,68 €	3.100 kg	28360 □	960,21 €	4.100 kg	28402 □	1.136,68 €
4.000		1.900 kg	28319 □	869,04 €	2.800 kg	28361 □	1.015,64 €	3.900 kg	28403 □	1.200,77 €
4.500		1.700 kg	28320 □	916,39 €	2.500 kg	28362 □	1.071,11 €	3.550 kg	28404 □	1.264,86 €
5.000		1.550 kg	28321 □	963,67 €	2.250 kg	28363 □	1.126,58 €	3.200 kg	28405 □	1.328,94 €
2.000	2 x 1.750	1.900 kg	28322 □	776,64 €	2.850 kg	28364 □	853,60 €	3.650 kg	28406 □	1.014,85 €
2.500		1.900 kg	28323 □	823,95 €	2.850 kg	28365 □	909,07 €	3.650 kg	28407 □	1.078,94 €
3.000		1.900 kg	28324 □	871,27 €	2.850 kg	28366 □	964,50 €	3.650 kg	28408 □	1.142,99 €
3.500		1.800 kg	28325 □	918,59 €	2.650 kg	28367 □	1.019,97 €	3.650 kg	28409 □	1.207,11 €
4.000		1.600 kg	28326 □	965,94 €	2.350 kg	28368 □	1.075,44 €	3.350 kg	28410 □	1.271,20 €
4.500		1.450 kg	28327 □	729,28 €	2.100 kg	28369 □	1.130,91 €	3.000 kg	28411 □	1.335,29 €
5.000		1.300 kg	28328 □	1.013,30 €	1.900 kg	28370 □	1.186,34 €	2.750 kg	28412 □	1.399,38 €
2.000	2 x 2.000	1.650 kg	28329 □	778,87 €	2.550 kg	28371 □	913,32 €	3.300 kg	28413 □	1.085,29 €
2.500		1.650 kg	28330 □	826,19 €	2.550 kg	28372 □	968,79 €	3.250 kg	28414 □	1.149,37 €
3.000		1.650 kg	28331 □	873,54 €	2.550 kg	28373 □	1.024,26 €	3.250 kg	28415 □	1.213,46 €
3.500		1.550 kg	28332 □	920,86 €	2.300 kg	28374 □	1.079,73 €	3.250 kg	28416 □	1.277,55 €
4.000		1.400 kg	28333 □	968,22 €	2.050 kg	28375 □	1.135,16 €	2.900 kg	28417 □	1.341,64 €
4.500		1.250 kg	28334 □	1.015,50 €	1.850 kg	28376 □	1.190,63 €	2.600 kg	28418 □	1.405,76 €
5.000		1.150 kg	28335 □	1.062,85 €	1.700 kg	28377 □	1.246,10 €	2.400 kg	28419 □	1.469,82 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

K 6000 Ständer IPE 240 - 330

doppelseitig

K 6000 Ständer doppelseitig

IPE-Profil		240			270			300			330		
Planungsmaße		Höhe + 50 mm			Höhe - 20 mm			Höhe + 10 mm			Höhe + 40 mm		
Höhe mm	Fußlänge mm	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg / Seite	Art.-Nr.	Preis
2.000	2 x 750	8.600 kg	28420 □	842,28 €	10.950 kg	28462 □	1.009,26 €	13.650 kg	28504 □	1.167,59 €	16.800 kg	28546 □	1.341,93 €
2.500		8.600 kg	28421 □	917,80 €	10.900 kg	28463 □	1.097,15 €	13.600 kg	28505 □	1.269,58 €	16.750 kg	28547 □	1.460,87 €
3.000		8.550 kg	28422 □	993,28 €	10.850 kg	28464 □	1.185,04 €	13.550 kg	28506 □	1.371,57 €	16.700 kg	28548 □	1.579,82 €
3.500		8.500 kg	28423 □	1.068,73 €	10.800 kg	28465 □	1.272,93 €	13.550 kg	28507 □	1.473,57 €	16.650 kg	28549 □	1.698,72 €
4.000		8.500 kg	28424 □	1.144,22 €	10.750 kg	28466 □	1.360,86 €	13.500 kg	28508 □	1.575,56 €	16.600 kg	28550 □	1.817,67 €
4.500		8.450 kg	28425 □	1.219,70 €	10.700 kg	28467 □	1.448,75 €	13.400 kg	28509 □	1.677,55 €	16.500 kg	28551 □	1.936,61 €
5.000		8.400 kg	28426 □	1.295,19 €	10.700 kg	28468 □	1.536,68 €	13.350 kg	28510 □	1.779,55 €	16.450 kg	28552 □	2.055,52 €
2.000	2 x 1.000	7.100 kg	28427 □	925,98 €	9.000 kg	28469 □	1.107,39 €	11.400 kg	28511 □	1.281,88 €	14.150 kg	28553 □	1.475,01 €
2.500		7.100 kg	28428 □	1.001,47 €	8.950 kg	28470 □	1.195,29 €	11.400 kg	28512 □	1.383,87 €	14.100 kg	28554 □	1.593,92 €
3.000		7.050 kg	28429 □	1.076,95 €	8.900 kg	28471 □	1.283,18 €	11.350 kg	28513 □	1.485,87 €	14.050 kg	28555 □	1.712,86 €
3.500		7.000 kg	28430 □	1.152,40 €	8.900 kg	28472 □	1.371,10 €	11.300 kg	28514 □	1.587,86 €	14.000 kg	28556 □	1.831,81 €
4.000		7.000 kg	28431 □	1.227,89 €	8.850 kg	28473 □	1.459,00 €	11.250 kg	28515 □	1.689,85 €	13.950 kg	28557 □	1.950,71 €
4.500		7.000 kg	28432 □	1.303,34 €	8.800 kg	28474 □	1.546,92 €	11.200 kg	28516 □	1.791,85 €	13.900 kg	28558 □	2.069,66 €
5.000		6.550 kg	28433 □	1.378,86 €	8.750 kg	28475 □	1.634,78 €	11.200 kg	28517 □	1.893,84 €	13.900 kg	28559 □	2.188,64 €
2.000	2 x 1.250	6.000 kg	28434 □	1.009,66 €	7.250 kg	28476 □	1.205,53 €	9.800 kg	28518 □	1.396,17 €	12.200 kg	28560 □	1.608,06 €
2.500		6.000 kg	28435 □	1.085,14 €	7.200 kg	28477 □	1.293,42 €	9.800 kg	28519 □	1.498,16 €	12.200 kg	28561 □	1.727,04 €
3.000		5.950 kg	28436 □	1.160,59 €	7.200 kg	28478 □	1.381,35 €	9.750 kg	28520 □	1.600,16 €	12.150 kg	28562 □	1.845,94 €
3.500		5.950 kg	28437 □	1.236,08 €	7.150 kg	28479 □	1.469,24 €	9.700 kg	28521 □	1.702,15 €	12.100 kg	28563 □	1.964,89 €
4.000		5.900 kg	28438 □	1.311,56 €	7.150 kg	28480 □	1.557,13 €	9.700 kg	28522 □	1.804,14 €	12.100 kg	28564 □	2.083,83 €
4.500		5.900 kg	28439 □	1.387,05 €	7.100 kg	28481 □	1.645,02 €	9.650 kg	28523 □	1.906,14 €	12.050 kg	28565 □	2.202,74 €
5.000		5.350 kg	28440 □	1.462,53 €	7.100 kg	28482 □	1.732,95 €	9.650 kg	28524 □	2.008,10 €	12.000 kg	28566 □	2.321,69 €
2.000	2 x 1.500	5.000 kg	28441 □	1.093,33 €	6.050 kg	28483 □	1.303,66 €	8.600 kg	28525 □	1.510,46 €	10.500 kg	28567 □	1.741,14 €
2.500		5.000 kg	28442 □	1.168,81 €	6.050 kg	28484 □	1.391,59 €	8.550 kg	28526 □	1.612,46 €	10.450 kg	28568 □	1.860,08 €
3.000		5.000 kg	28443 □	1.244,26 €	6.000 kg	28485 □	1.479,48 €	8.550 kg	28527 □	1.714,45 €	10.450 kg	28569 □	1.978,99 €
3.500		5.000 kg	28444 □	1.319,75 €	6.000 kg	28486 □	1.567,37 €	8.500 kg	28528 □	1.816,41 €	10.400 kg	28570 □	2.097,93 €
4.000		4.950 kg	28445 □	1.395,23 €	6.000 kg	28487 □	1.655,27 €	8.500 kg	28529 □	1.918,40 €	10.350 kg	28571 □	2.216,88 €
4.500		4.900 kg	28446 □	1.470,72 €	5.950 kg	28488 □	1.743,19 €	8.500 kg	28530 □	2.020,39 €	10.300 kg	28572 □	2.335,79 €
5.000		4.450 kg	28447 □	1.546,20 €	5.950 kg	28489 □	1.831,09 €	8.450 kg	28531 □	2.122,39 €	10.300 kg	28573 □	2.454,73 €
2.000	2 x 1.750	4.300 kg	28448 □	1.177,00 €	5.200 kg	28490 □	1.401,83 €	7.650 kg	28532 □	1.624,68 €	9.000 kg	28574 □	1.874,18 €
2.500		4.300 kg	28449 □	1.252,45 €	5.200 kg	28491 □	1.489,72 €	7.600 kg	28533 □	1.726,68 €	9.000 kg	28575 □	1.993,13 €
3.000		4.300 kg	28450 □	1.327,93 €	5.150 kg	28492 □	1.577,62 €	7.600 kg	28534 □	1.828,67 €	8.950 kg	28576 □	2.112,07 €
3.500		4.300 kg	28451 □	1.403,42 €	5.150 kg	28493 □	1.665,51 €	7.600 kg	28535 □	1.930,66 €	8.950 kg	28577 □	2.231,02 €
4.000		4.250 kg	28452 □	1.478,90 €	5.150 kg	28494 □	1.753,44 €	7.600 kg	28536 □	2.032,66 €	8.900 kg	28578 □	2.349,96 €
4.500		4.200 kg	28453 □	1.554,39 €	5.100 kg	28495 □	1.841,33 €	7.550 kg	28537 □	2.134,65 €	8.900 kg	28579 □	2.468,80 €
5.000		3.800 kg	28454 □	1.629,84 €	5.100 kg	28496 □	1.929,22 €	7.550 kg	28538 □	2.236,64 €	8.850 kg	28580 □	2.587,81 €
2.000	2 x 2.000	3.800 kg	28455 □	1.260,67 €	4.550 kg	28497 □	1.499,93 €	6.900 kg	28539 □	1.738,97 €	7.900 kg	28581 □	2.007,30 €
2.500		3.750 kg	28456 □	1.336,12 €	4.550 kg	28498 □	1.587,86 €	6.850 kg	28540 □	1.840,97 €	7.900 kg	28582 □	2.126,21 €
3.000		3.750 kg	28457 □	1.411,61 €	4.550 kg	28499 □	1.675,75 €	6.850 kg	28541 □	1.942,96 €	7.850 kg	28583 □	2.245,15 €
3.500		3.750 kg	28458 □	1.487,09 €	4.500 kg	28500 □	1.763,68 €	6.850 kg	28542 □	2.044,95 €	7.850 kg	28584 □	2.364,06 €
4.000		3.750 kg	28459 □	1.562,58 €	4.500 kg	28501 □	1.851,57 €	6.800 kg	28543 □	2.146,95 €	7.800 kg	28585 □	2.483,01 €
4.500		3.650 kg	28460 □	1.638,06 €	4.500 kg	28502 □	1.939,46 €	6.800 kg	28544 □	2.248,94 €	7.800 kg	28586 □	2.601,95 €
5.000		3.300 kg	28461 □	1.713,51 €	4.500 kg	28503 □	2.027,35 €	6.800 kg	28545 □	2.350,93 €	7.800 kg	28587 □	2.720,86 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

RAL 3000 feuerrot



K 6000 Kragarme für Ständerprofile IPE 180 - 220

inkl. Vorrichtung für Steckstift

(1 = Kragarmlänge / 2 = Die Nutztiefe des Kragarms ist bei eingestecktem Steckstift um ca. 50 mm reduziert)

K 6000 Kragarme inkl. Vorrichtung für Steckstift

Profil	IPE 80			IPE 100			IPE 120			IPE 140			IPE 160		
Kragarmlänge mm	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis
750	775 kg	28600 □	43,64 €	1.275 kg	28606 □	51,57 €	1.625 kg	28612 □	60,37 €	1.950 kg	28618 □	73,50 €	2.300 kg	28624 □	84,39 €
1.000	575 kg	28601 □	51,36 €	950 kg	28607 □	61,71 €	1.200 kg	28613 □	73,25 €	1.475 kg	28619 □	89,23 €	1.725 kg	28625 □	103,65 €
1.250	475 kg	28602 □	59,04 €	750 kg	28608 □	71,84 €	975 kg	28614 □	86,12 €	1.175 kg	28620 □	104,95 €	1.375 kg	28626 □	122,91 €
1.500	350 kg	28603 □	66,76 €	600 kg	28609 □	81,98 €	800 kg	28615 □	99,04 €	950 kg	28621 □	120,68 €	1.150 kg	28627 □	142,17 €
1.750	300 kg	28604 □	76,78 €	550 kg	28610 □	94,46 €	650 kg	28616 □	117,93 €	800 kg	28622 □	140,15 €	950 kg	28628 □	161,43 €
2.000	250 kg	28605 □	84,47 €	450 kg	28611 □	104,59 €	600 kg	28617 □	130,81 €	700 kg	28623 □	155,88 €	850 kg	28629 □	180,69 €

Steckstift für Kragarme

		Nutzhöhe 100 mm / Ø 16 mm		Nutzhöhe 150 mm / Ø 16 mm		Nutzhöhe 200 mm / Ø 16 mm	
	feuerverzinkt	27610-100 □	2,60 €	27610-150 □	3,25 €	27610-200 □	3,90 €

RAL 3000 feuerrot



K 6000 Kragarme für Ständerprofile IPE 240 - 330

inkl. Vorrichtung für Steckstift

(1 = Kragarmlänge / 2 = Die Nutztiefe des Kragarms ist bei eingestecktem Steckstift um ca. 50 mm reduziert)

K 6000 Kragarme inkl. Vorrichtung für Steckstift

Profil	IPE 80			IPE 100			IPE 120			IPE 140			IPE 160		
Kragarmlänge mm	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis	Belastbarkeit kg	Art.-Nr.	Preis
750	775 kg	28630 □	49,45 €	1.300 kg	28636 □	57,38 €	2.100 kg	28642 □	66,11 €	3.050 kg	28648 □	81,00 €	3.900 kg	28654 □	91,79 €
1.000	575 kg	28631 □	57,16 €	1.000 kg	28637 □	67,48 €	1.575 kg	28643 □	78,98 €	2.300 kg	28649 □	96,73 €	2.900 kg	28655 □	111,08 €
1.250	475 kg	28632 □	64,88 €	800 kg	28638 □	77,61 €	1.250 kg	28644 □	91,86 €	1.850 kg	28650 □	112,45 €	2.300 kg	28656 □	130,30 €
1.500	350 kg	28633 □	72,56 €	650 kg	28639 □	87,75 €	1.050 kg	28645 □	104,73 €	1.500 kg	28651 □	128,18 €	1.950 kg	28657 □	149,60 €
1.750	300 kg	28634 □	84,47 €	550 kg	28640 □	102,07 €	900 kg	28646 □	129,55 €	1.300 kg	28652 □	151,73 €	1.650 kg	28658 □	168,86 €
2.000	250 kg	28635 □	92,18 €	500 kg	28641 □	112,24 €	700 kg	28647 □	142,42 €	1.150 kg	28653 □	167,45 €	1.450 kg	28659 □	188,15 €

Steckstift für Kragarme

		Nutzhöhe 100 mm / Ø 16 mm		Nutzhöhe 150 mm / Ø 16 mm		Nutzhöhe 200 mm / Ø 16 mm	
	feuerverzinkt	27610-100 □	2,60 €	27610-150 □	3,25 €	27610-200 □	3,90 €





Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig



Horizontalverbinder
für K 6000

- inkl. Schrauben/Muttern
- zum Verbinden der Kragarmständer
- sendzimirverzinkt

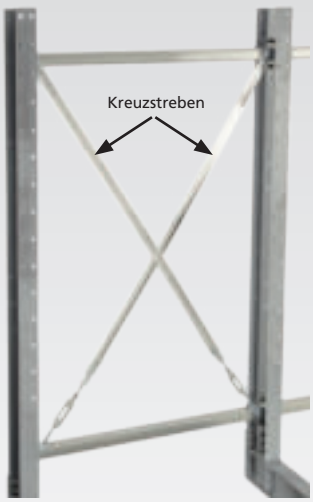
2 Stück bis Regalhöhe 5.000 mm

für Achsmaß mm		
1.000	28661 □	40,50 €
1.250	28662 □	45,12 €
1.500	28663 □	49,73 €
1.750	28664 □	54,31 €
2.000	28665 □	58,93 €

Kreuzstreben
für K 6000

- inkl. Spannschlösser, Schrauben/Muttern
- sendzimirverzinkt

Innerhalb der ersten 5 Felder müssen 2 Felder mit Kreuzstreben ausgestattet werden. Danach das 6. Feld, anschließend jedes weitere 5. Feld.



für Achsmaß mm	Ständerhöhe 2.000 / 2.500 mm		Ständerhöhe 3.000 / 3.500 mm		Ständerhöhe 4.000 / 5.000 mm	
1.000	28670 □	38,95 €	28675 □	50,64 €	28680 □	56,84 €
1.250	28671 □	41,30 €	28676 □	52,15 €	28681 □	57,63 €
1.500	28672 □	42,85 €	28677 □	53,74 €	28682 □	72,17 €
1.750	28673 □	45,19 €	28678 □	55,29 €	28683 □	73,75 €
2.000	28674 □	47,53 €	28679 □	56,84 €	28684 □	75,30 €

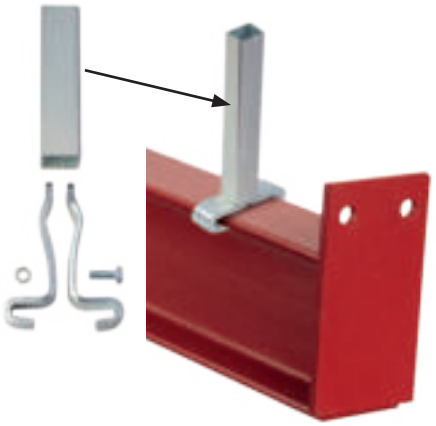
Kragarmteiler
für K 3000 + K 6000

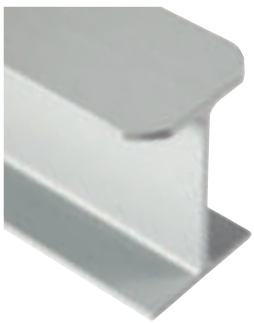
- stufenlos in der Tiefe verstellbar
- Höhe 100-200 mm
- für Kragarm und Ständerfuß
- galvanisch verzinkt

für IPE 80-140		
Kragarmteiler Höhe mm	Rohr 25x2 mm	
100	28685-100 □	15,08 €
150	28685-150 □	15,44 €
200	28685-200 □	15,80 €

für IPE 160-330		
Kragarmteiler Höhe mm	Rohr 50x2 mm	
100	28686-100 □	20,02 €
150	28686-150 □	20,74 €
200	28686-200 □	21,50 €

Bitte bei Bestellung den entsprechenden IPE angeben.





Fußrundung
für Kragarmständer

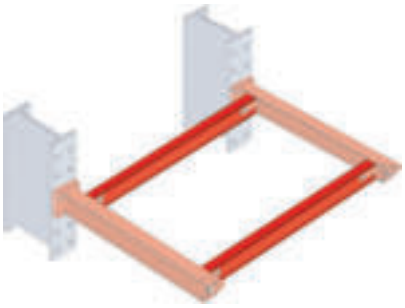
- muß bei Bestellung angegeben werden (auftragsbezogene Fertigung)

einseitig	
28689 □	13,13 €

doppelseitig	
28690 □	25,25 €

Armbrücke
auf Anfrage

- schraubbar
- zum Einlagern von Paletten
- RAL 3000 feuerrot

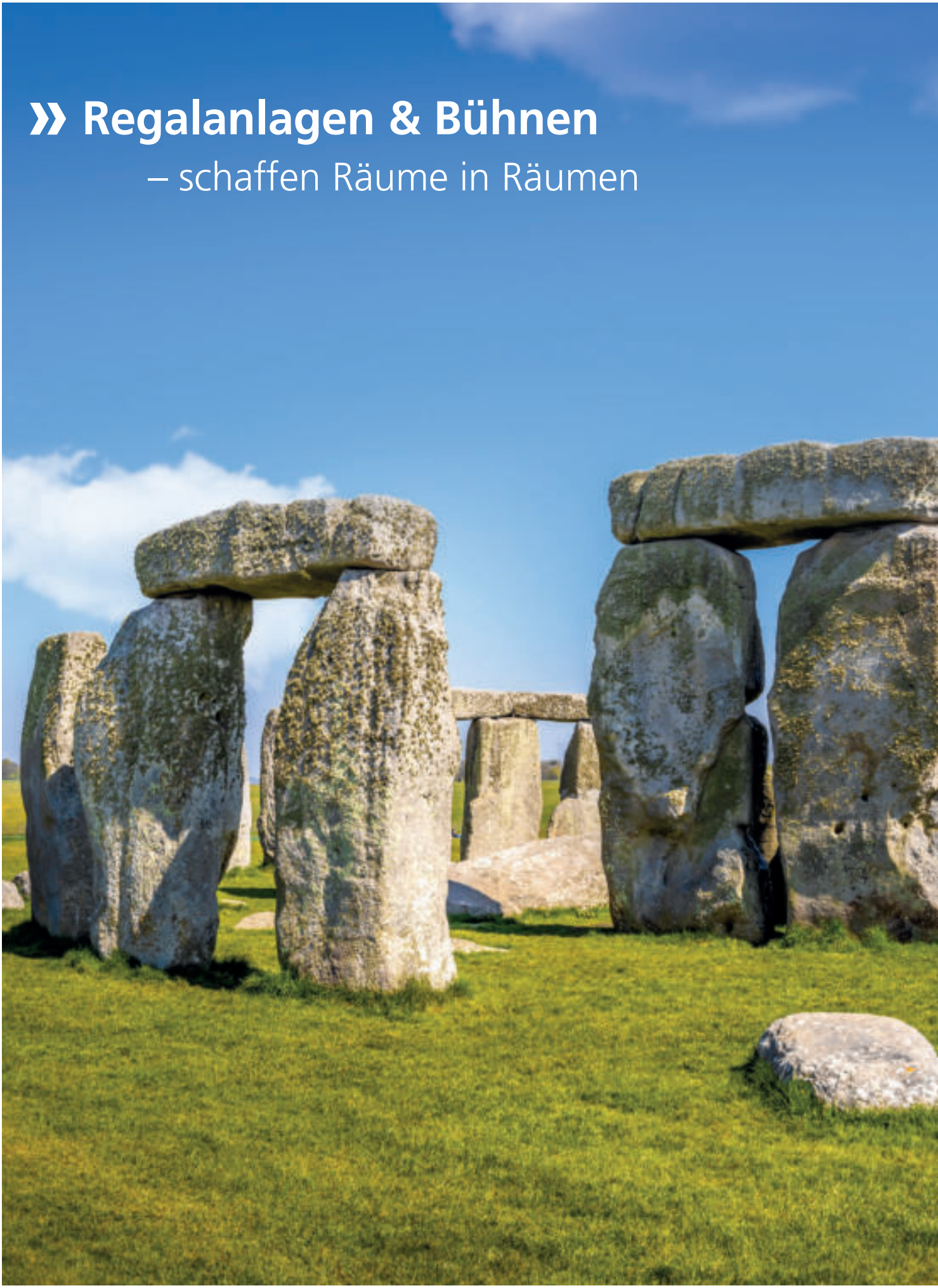


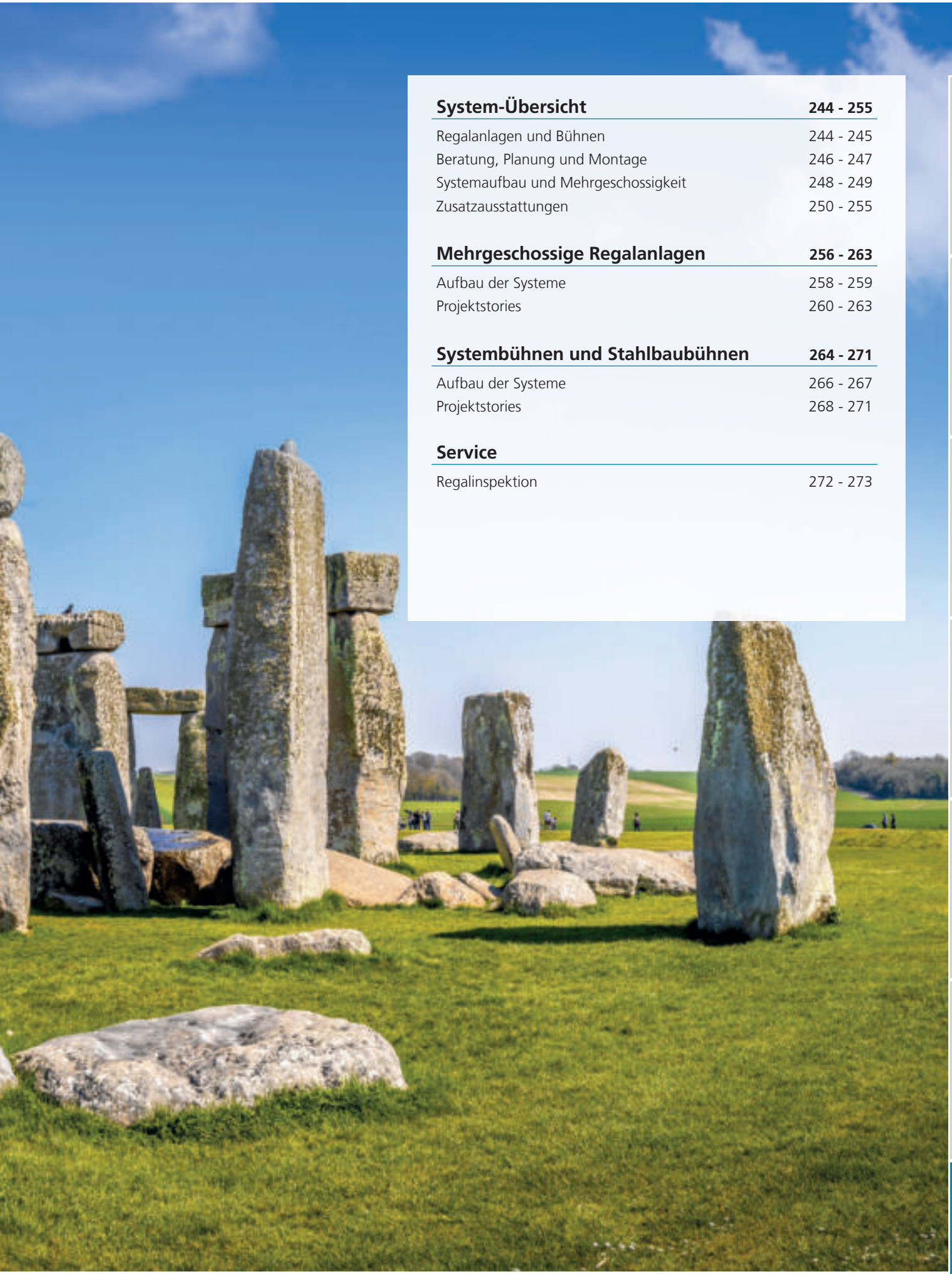
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

□ 5-6 Wochen versandfertig

» Regalanlagen & Bühnen

– schaffen Räume in Räumen





System-Übersicht 244 - 255

Regalanlagen und Bühnen 244 - 245
Beratung, Planung und Montage 246 - 247
Systemaufbau und Mehrgeschossigkeit 248 - 249
Zusatzausstattungen 250 - 255

Mehrgeschossige Regalanlagen 256 - 263

Aufbau der Systeme 258 - 259
Projektstories 260 - 263

Systembühnen und Stahlbaubühnen 264 - 271

Aufbau der Systeme 266 - 267
Projektstories 268 - 271

Service

Regalinspektion 272 - 273

» Regalanlagen & Bühnen

belastbar, vielseitig, flexibel

Mit Regalanlagen und Bühnen von SCHULTE Lagertechnik wird jeder Zentimeter des Lagerraumes genutzt. Sie ermöglichen die optimale Nutzung der Gesamthöhe Ihres Lagerraums durch Vervielfachung der Lagerfläche und bieten somit effiziente Lösungen bei optimaler und wirtschaftlicher Raumnutzung auf verschiedenen Ebenen.

Ob Regalanlage, Systembühne oder Stahlbaubühne – wir beraten Sie gern und finden die für Sie passende Lösung zur optimalen Raumausnutzung.



» Mehrgeschossige Regalanlagen

aus Stecksystem und Stahlbauelementen

- Vervielfachung der Lagerkapazität
- effiziente Lösung bei optimaler und wirtschaftlicher Raumnutzung auf verschiedenen Ebenen
- alle Vorteile des SCHULTE Lagertechnik Stecksystems
- spätere Aufstockung kann bei der Planung berücksichtigt werden
- bis zu 4-geschossige Bauweise möglich



Seite 256- 263

» Systembühnen und Stahlbaubühnen

aus modularen Systembausteinen

- Vervielfachung der Lagerebene bei gleicher Grundfläche
- ideale Kombination als Kommissionier- und Lagerfläche
- eine Optimierung der Stützenraster sorgt für bedarfsgerechte Spannweiten
- vollständig demontierbar und wiederverwendbar, dabei auf neue Begebenheiten anpassbar
- bis zu 4-geschossige Bauweise möglich



Seite 264 - 271

» Beratung, Planung & Montage
für begeisternde Lösungen

Das Ergebnis einer effizienten und innovativen Regalanlage erhalten Sie durch eine optimale Planung und individuelle Beratung. Ihre Wünsche werden durch unsere praxiserfahrenen Gebietsverkaufsleiter und kompetenten Techniker analysiert. Eine optimale Lösung für Ihr Lagergut und Ihre vorhandenen Räumlichkeiten konzipieren wir mit unserem vielseitigen Regalsystemen. Dabei profitieren Sie von unserer jahrzehntelangen Erfahrung und modernster Technik zur Planung und Visualisierung der Regalanlagen.



Beratung

Holen Sie mehr raus aus Ihrem Lager!

Knappe Flächen, schnell wechselnde Lagergüter, Zeit- und Kostendruck – die Anforderungen an moderne Lager sind hoch. Als führender Hersteller von Industrieregalen und Experte für Lagerlogistik kennen wir diese Herausforderungen aus erster Hand. SCHULTE Lagertechnik übernimmt daher für Sie die komplette Planung Ihrer Lagerstätten, ausgerichtet auf kurze Kommissionierungswege und optimale Lagerkapazitäten. So maximieren Sie Ihren Lagernutzungsgrad.

Nutzen

- unsere Gebietsverkaufsleiter und Techniker beraten Sie direkt bei Ihnen vor Ort
- Detailanalyse von Räumlichkeiten, logistischen Abläufen und Prozessen
- Identifizierung von Engpässen und Verbesserungspotenzialen

Planung

Wir planen bis ins kleinste Detail!

Sie erhalten von uns eine kompetente Begleitung von der Idee bis zur Erstellung einer CAD-Visualisierung Ihres Projektes. Profitieren Sie von unseren idividuellen Lager- und Logistikkonzepten für Ihre branchenspezifische Anforderung.



Nutzen

- Sie erfahren, welche Verbesserungspotenziale Ihr Lager hat
- Sie werden in allen Planungsphasen von erfahrenen Lagerexperten beraten
- Sie erhalten ein logistisch optimiertes Lagerkonzept für Ihre spezifischen Anforderungen, mit dem Sie Zeit und Kosten sparen

Montage

Sicherheit und Effizienz durch fachgerechte Montage!

Unsere Monteure sorgen dafür, dass auf den letzten Schritten zu Ihrem sorgfältig geplanten Lager alles schnell und reibungslos läuft. Das gibt Ihnen die Gewissheit, Ihr Lagerprojekt erfolgreich zum Abschluss zu führen. Mit Montage-Leistungen von SCHULTE Lagertechnik steigern Sie die Lagersicherheit und erfüllen versicherungstechnische Bedingungen.

Nutzen

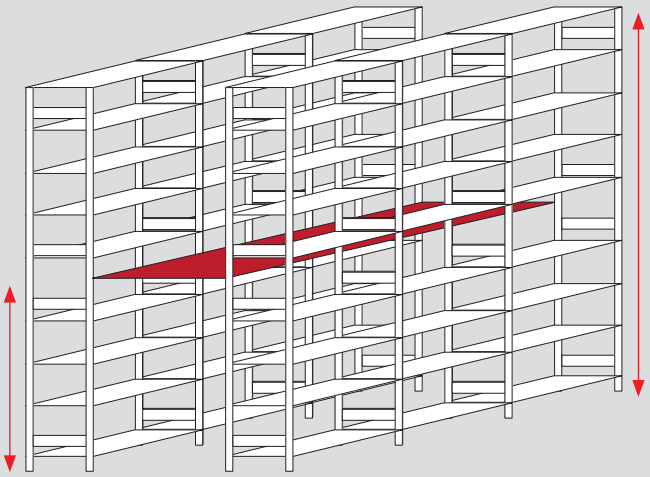
- Sie können Ihr Lager schnell und sicher nutzen
- Sie stellen sicher, dass Ihre Regalanlage korrekt montiert wird
- Sie vermeiden Schäden durch Montagefehler und erfüllen Versicherungsansprüche



» Systemaufbau und Mehrgeschossigkeit

Mehrgeschossige Fachbodenregalanlagen

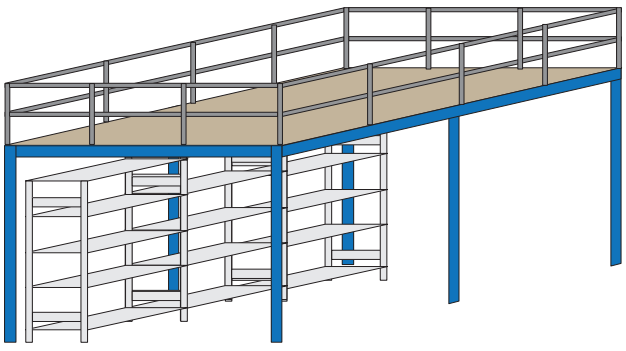
- Höhen bis 13 Meter
- Ebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- Fachlasten 85 kg, 150 kg, 250 kg und 330 kg (mit Unterzügen bis 410 kg möglich)
- Bodentiefen 300, 400, 500, 600 und 800 mm
- variable Fachbodenbreiten: 750, 1.000, 1.300 und 1.500 mm



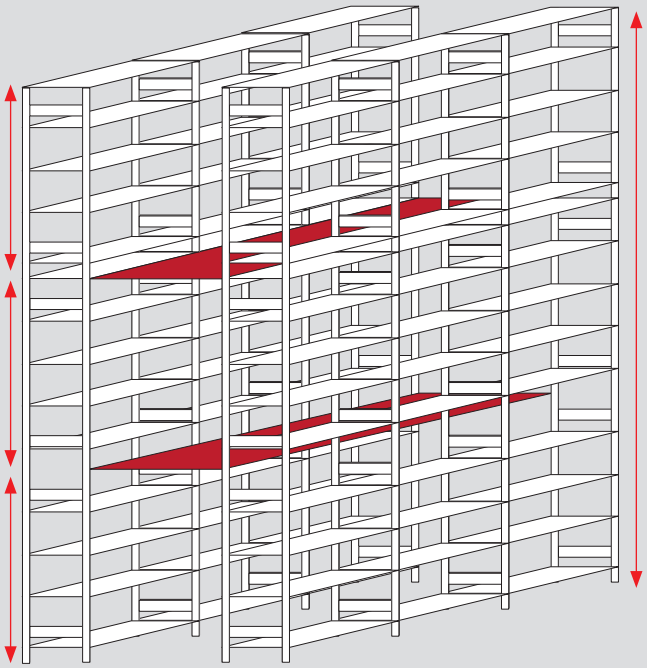
2-geschossige Fachbodenregalanlage

Systembühnen und Stahlbaubühnen

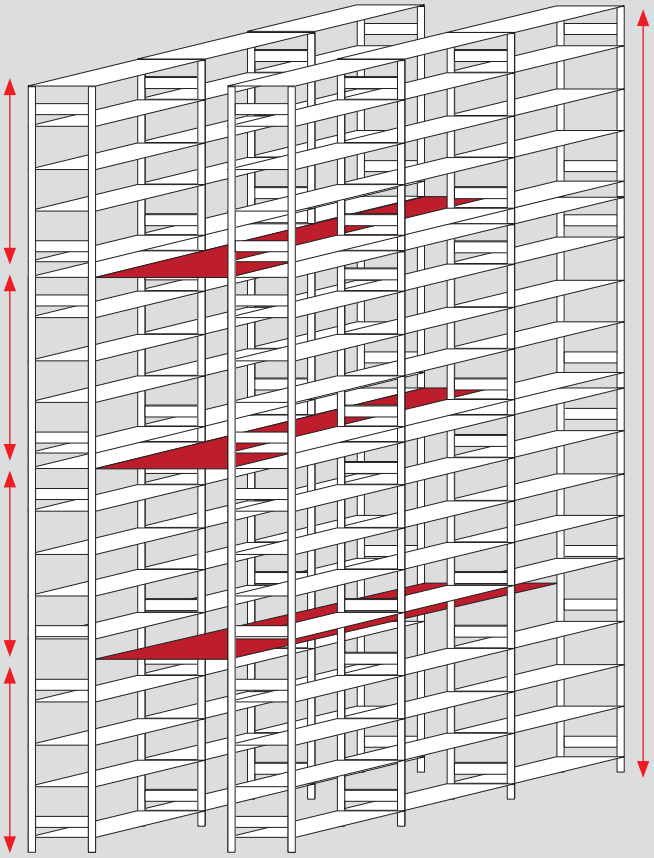
- Stützenhöhen bis 12 Meter
- Belastungen bis 2.000 kg/m²
- Stützenabstände bis 9 Meter realisierbar
- kaltgewalzte Profile



2-geschossige Bühnenanlage



3-geschossige Fachbodenregalanlage



4-geschossige Fachbodenregalanlage



3-geschossige Bühnenanlage



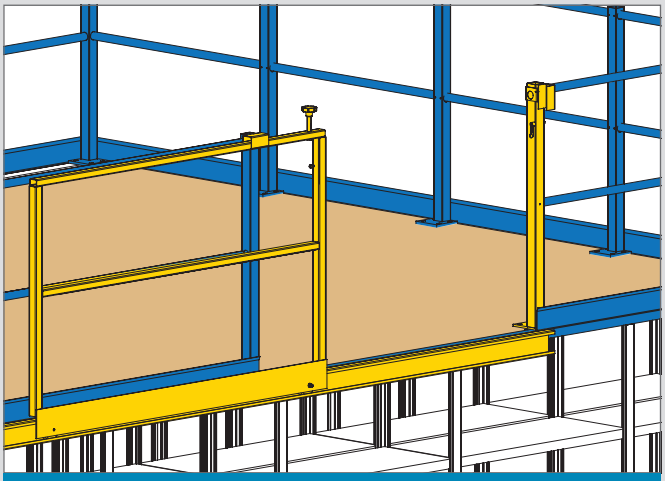
4-geschossige Bühnenanlage



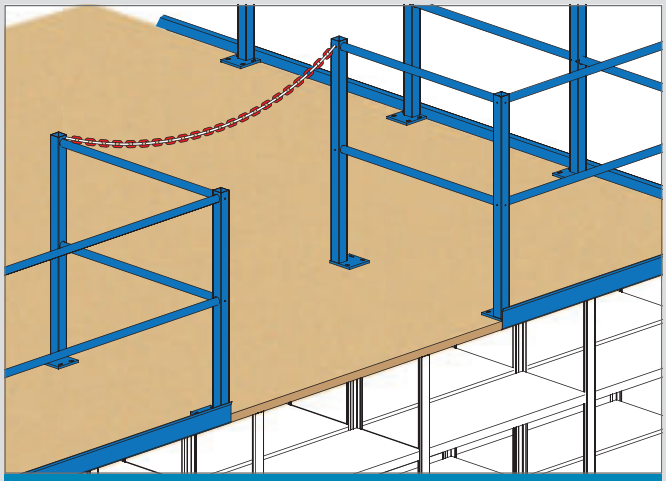
Übergabestationen

Waren sicher nach oben bringen

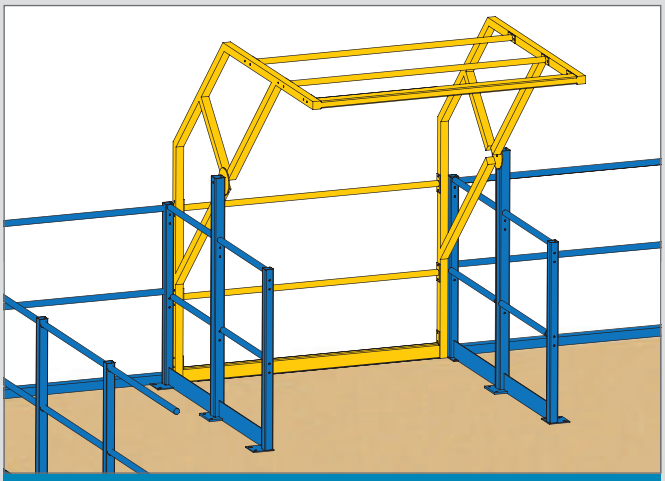
- Zur Übergabe und anschließender Einlagerung von Paletten in die oberen Geschosse
- **Schwenkschleusen** bieten einen optimalen Personenschutz bei der Übergabe von Lagergut. Dabei ist das Geländer entweder vorne oder hinten geschlossen.
- **Schiebetore** ermöglichen ein schnelles sowie sicheres Öffnen und Schließen des Ladebereichs.
- **Palettenübergaben** mit rot-weißer Kette und einer eingezogenen Übergabe gehören zu den von der Berufsgenossenschaft empfohlenen Lösungen



Schiebetore



Palettenübergaben mit Kette



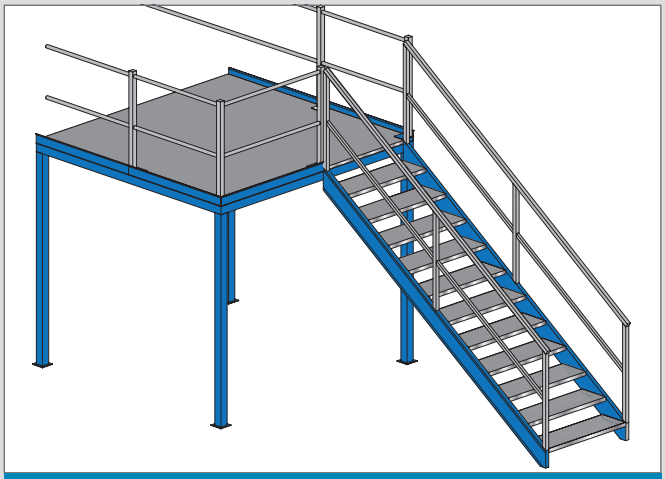
Schwenkschleusen

Treppen

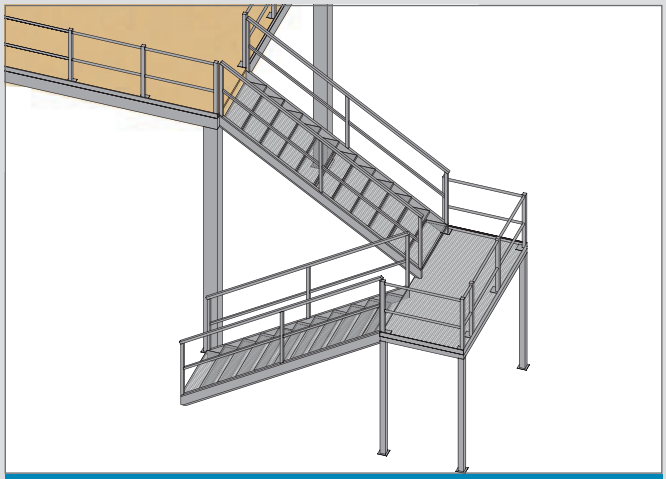
schnell in jedes Geschoss

- sicheres und bequemes Begehen der oberen Geschosse
- **stabiles Sicherheitsgeländer**, pulverbeschichtet mit Hand- und Knielauf sowie Abrollkante
- **Wangentreppen**
  - mit Austritts-, Zwischen- oder Eckpodest möglich
  - mit Podesten für Richtungswechsel
- **Stufen und Abdeckung aus Gitterrosten**
  - in unterschiedlichen Maßen, Belastungen und Ausführungen
  - verzinkt

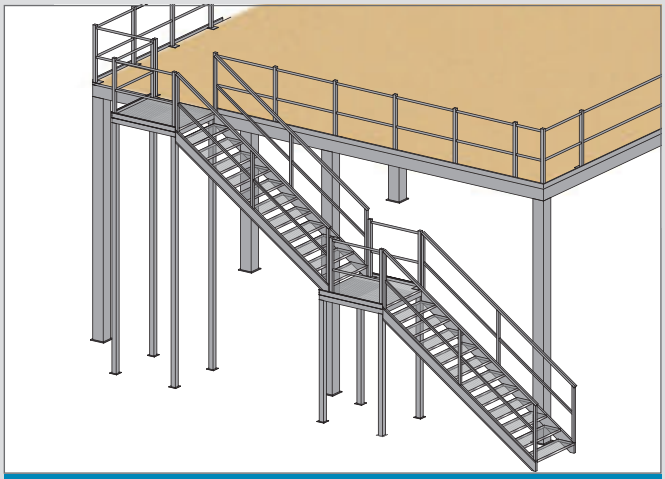




Einläufige gerade Treppen



Zweiläufige gegenläufige Treppen
mit Wendepodest



Zweiläufige gerade Treppen
mit Zwischenpodest



Geländer & Handläufe

hohe Sicherheit und tolle Optik

- stabile Ausführung mit Handlauf, Knielauf und Fußleiste
- funktionale Sicherheit in edler Optik mit Glas und Edelstahl
- Sicherheitsglaskonstruktion ohne Stützen für durchgängige Transparenz
- abgerundete Handläufe



Handläufe



Edelstahl-Geländer mit Glas



Systemgeländer

Bühnenabdeckungen

Spanplatten und Gitterroste

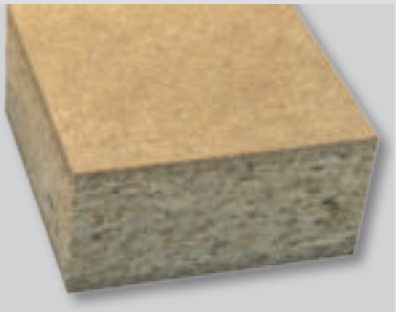


Spanplatten

- in unterschiedlichen Ausführungen, z. B. 30 und 38 mm stark
- diverse Dekore der Oberseite mit oder ohne rutschhemmender Oberfläche
- normal- und hochverdichtet
- Brandschutzklasse B1 und B2 möglich
- Nut- und Federverbindung aus Holz und / oder Stahl

Gitterroste

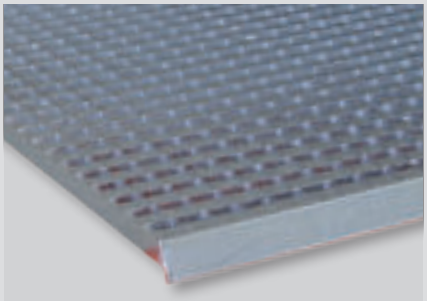
- in unterschiedlichen Maßen, Belastungen, Maschenweiten und Ausführungen
- aus brandschutztechnischen Gründen oder für eine Belüftung/Entrauchung notwendig
- für besonders hohe Traglasten auf den Kommissionierwegen
- hohe Lichtdurchlässigkeit



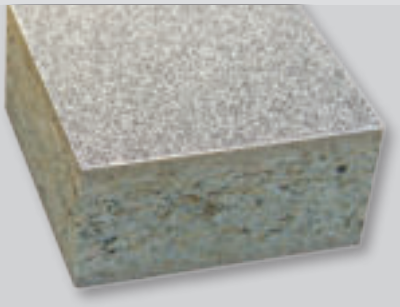
roh



Unterseite
weiß



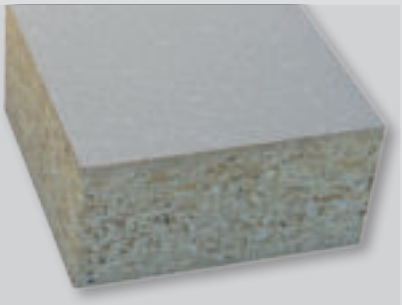
Gitterroste
in unterschiedlichen
Ausführungen



Dekor grau
Antislip



Dekor „Stone“
Antislip



Dekor uni grau
Antislip



Beleuchtung

durch moderne LED-Technik

- ideale Beleuchtung der Laufwege
- flexibel einzusetzendes Beleuchtungssystem
- energiesparende Lösungen durch den Einsatz von Bewegungsmeldern möglich
- verschiedene Lichtleistungen und Lichtfarben möglich
- LED-Röhren mit Längen von 600 mm bis 2.400 mm
- Reihenschaltung mit bis zu 20 Röhren möglich
- schnelle und einfache Aufhängung mittels Magnethalter



Lastenaufzüge

für professionellen Einsatz

- Lastenheber und Lastenaufzüge vereinfachen den unbemannten Vertikaltransport von Ware in die oberen Geschosse
- Hubhöhe bis zu 12 Meter
- Lastenheber befördern bis zu 500 kg
- Lastenaufzüge mit einer Nutzlast bis 3.000 kg
- äußerst wartungsarme Lastenaufzüge, dadurch vermeiden Sie unnötig lange Stillzeiten und Wartungskosten

Zaunanlagen

zur Trennung von Lagerbereichen

- stabile und flexible Maschinenschutzgitter, Lager- und Industriewände
- schnelle und einfach Trennung von Lagerbereichen
- zur Schaffung von Nachtanlieferungen (siehe Foto)
- in verschiedenen Maschenweiten lieferbar
- Standardoberfläche: verzinkt, RAL-Farben auf Anfrage lieferbar



Abschließbare Bereiche

für den Schutz Ihrer Ware

- verschließbare Türen bieten Schutz vor unberechtigtem Zutritt in sensible Lagerbereiche
- robuste Stützen und stabile Türen
- Türanschlag unter Berücksichtigung der Fluchtwege montierbar
- Schwenktüren in einfacher und doppelter Ausführung
- einseitige- oder doppelseitige Schiebetüren
- Fluchttüren mit Durchgreifschutz möglich



» Mehrgeschossige Regalanlagen

modular & kompatibel





Mit mehrgeschossigen Regalanlagen von SCHULTE Lagertechnik erreichen Sie eine Vervielfachung der Lagerkapazität. Die effizienten Lösungen führen zu einer optimalen und wirtschaftlichen Raumnutzung auf verschiedenen Ebenen. Nutzen Sie dabei alle Vorteile des SCHULTE Lagertechnik Stecksystems, inklusive der optimalen Fachhöhen durch die Kombination aus der 25 mm-Kante der **MULTIplus**-Fachböden und der 25 mm-Rasterlochung sowie des vielfältigen Zubehörs.

Auf Wunsch kann eine spätere Aufstockung Ihres Lagers bei der Planung berücksichtigt werden. Die Bauweise erlaubt eine mehrgeschossige Bauweise.

Auf einen Blick:

- gleichzeitige Kommissionierung auf mehreren Ebenen ermöglicht eine schnellere Auftragsbearbeitung
- Höhen bis 13 Meter
- alle Vorteile des SCHULTE Lagertechnik-Stecksystems nutzbar
- Ebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- Fachlasten 85 kg, 150 kg, 250 kg und 330 kg (mit Unterzügen bis 410 kg möglich)
- Bodentiefen 300, 400, 500, 600 und 800 mm
- variable Fachbodenbreiten: 750, 1.000, 1.300 und 1.500 mm
- mehrgeschossige Bauweise (2-, 3- oder 4-geschossig)
- verzinkt oder kunststoffpulverbeschichtet

5-6 WOCHEN versandfertig

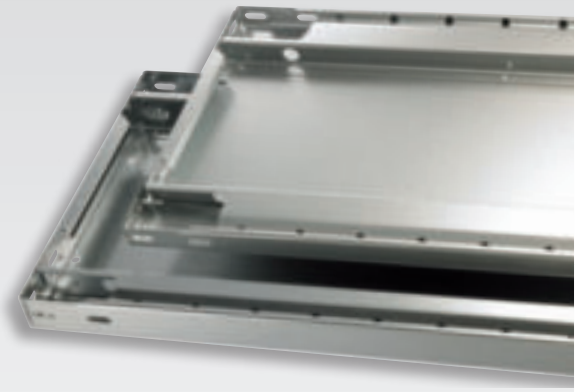


» Räume clever nutzen

Kombinationen aus Regalanlagen und Stahlbau

MULTIplus Fachböden

- Fachlasten 85, 150, 250 und 330 kg (steigerbar bis 410 kg)
- Ebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- **MULTIplus** Fachböden mit 25 oder 40 mm Kantenhöhe
- variable Fachbodenbreiten: 750, 1.000, 1.300 mm
- einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit und dadurch höchstmögliche Ausnutzung des Regalvolumens



MULTIplus T-Profil-Rahmen

- T-Profil-Rahmen einteilig bis 7.500 mm Höhe
- Ebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- kombinierbar mit Vollblech-, Lochblech-, Drahtgitter-Seitenwänden
- Regaltiefen von 300, 400, 500, 600 und 800 mm, als Doppelregal auch Tiefen bis 1.600 mm möglich



Oberflächen in vielfältiger Auswahl

Eine große Farbauswahl ermöglicht auch die Umsetzung der firmeneigenen Hausfarben im Lager- oder Verkaufsraum. Weitere Farben auf Anfrage.

Ausführungen T-Profil-Rahmen:

sendzimir-verzinkt | RAL 7035 lichtgrau | RAL 5010 enzianblau | RAL 3000 feuerrot | schwarz

Ausführung Fachböden:

sendzimir-verzinkt | RAL 7035 lichtgrau

SPRINKLERplus Brandschutzboden

für Regalanlagen mit besonderen Anforderungen

- Fachlast bis 100 kg
- mit 40 mm Kantenhöhe
- der Fachboden entspricht der VdS-Richtlinie CEA4001: mindestens 50 % der gesamten Fläche als offene Fläche
- verzinkt oder pulverbeschichtet
- wasserdurchlässig - für den Einsatz mit Sprinkleranlagen
- luftdurchlässig für eine bessere Luftzirkulation und lichtdurchlässig für eine höhere Lichtausbeute



Ab 500 Stück pro Sorte lieferbar.



» Kompaktes Auftreten im **Corporate Design**

Die Sache ist eigentlich klar: je größer ein Lager, desto mehr Platz zum Wachsen. Doch was, wenn der Raum ausgereizt ist? Dann heißt es: Prozesse optimieren und die Effizienz der Abläufe steigern. So geschehen für den Kunden „Turbo-Mot“ in seiner Spezialwerkstatt für Turbolader.

Aufbereitete Turbolader sind gefragt. Ein Grund zur Freude für das ostwestfälische Unternehmen Turbo-Mot. Aber auch für Wachstumsschmerzen, denn das Lagersystem genügte einem Jahresvolumen von 7.500 Turboladern einfach nicht. Es stockte im Lager und bei den Arbeitsabläufen.

Gemeinsam mit dem Kunden entwickelte SCHULTE Lagertechnik eine Lösung, die sowohl eine optimale Nutzung der vorhandenen Lagerflächen als auch eine attraktive Optik der Regalanlage implizierte. Mit der Errichtung eines neuen, zweigeschossigen Lagerblocks, auf einer Grundfläche von 110 m² wurde wieder Platz für Wachstum geschaffen. Die Lagerfläche wurde mit diesem Konzept auf 700 m² vergrößert. Vom Wareneingang bis zur Abholung wurde alles in zwei separate Regalsysteme, teils staubdicht, integriert. Die Laufwege wurden reduziert, die Arbeitsplätze rückten direkt an das Lager und die Mitarbeiter haben alles schneller griffbereit als zuvor.

Die neue Ordnung hat auch eine Signalwirkung auf Kunden. Sie sehen, dass Ordnung und Sauberkeit herrschen. Als besonderer Clou wurde zudem die komplette Anlage mit Vollblech-Rückwänden und Seitenwänden in den Hausfarben der Firma ausgestattet. Dadurch ist eine „rote Box“ entstanden, die den Mitarbeitern ein modernes Arbeitsumfeld bietet. Für die Firma Turbo-Mot GmbH ein wichtiges Argument bei der Gewinnung neuer Mitarbeiter und Auszubildender ... denn das macht Eindruck.





Auf einen Blick

Anforderungen

» Erhöhung der Lagerkapazität in den vorhandenen Lagerflächen

Auftragsumfang

» Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

» Ordnungssystem durch Trennbleche, Scannerschienen, etc. und Seitenteile sowie Rahmen in Hausfarbe

» ca. 1.100 MULTIplus150 und MULTIplus250 Fachböden

Besonderheiten

» 2-geschossige Anlage in der Hausfarbe Rot mit umlaufender weißer Abschlusskante

Nutzen

» Größere Lagerkapazität und schnellere Auftragsabwicklung durch Zentralisierung der Anlage

Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!





» **Viel Platz** auf drei Etagen!

Die LHD Group Deutschland GmbH stattet Menschen verschiedenster Berufe mit passender Bekleidung und teils auch Ausrüstung aus. Eines der Kernsegmente ist der Bereich Fire. Unter dem Markennamen LION entwickelt und fertigt der Wesselinger Spezialist persönliche Schutzausrüstung sowie Tagesdienstbekleidung für Feuerwehren weltweit. Dass hier umfassendes Sicherheits-Know-how gefragt ist, liegt auf der Hand.

2018 entschied sich LHD, die internationale Firmenzentrale nach Wesseling zu verlegen und hier auch die bisherigen Lager in Osnabrück und Zwenkau in ein Zentrallager zusammenzuführen.



Eine besondere Herausforderung war es, das Projekt in relativ kurzer Zeit umzusetzen. Denn zunächst mussten verschiedene baurechtliche Hürden hinsichtlich Statik, Sicherheit und Brandschutz genommen werden. Auf Basis umfassender Projekterfahrung konnte SCHULTE hier zu Lösungen beitragen, mit der alle Baugenehmigungshürden genommen wurden.

In der Planung der Gesamtanlage kam es dann darauf an, ein Lager zu schaffen, das zunächst ausreichend Raum für knapp 500.000 Einzelartikel (Knöpfe, Hosen, Hemden, Schutzanzüge, Schuhe, Helme etc.) bietet. Aber nicht nur das. Selbstverständlich sollte auch das gesamte Warenhandling optimiert werden.

Im Ergebnis schlug SCHULTE Lagertechnik zwei Fachboden-Regalanlagen für die beiden LHD-Lagerhallen vor. Auf rund 2.750 m²-Hallenfläche sind zwei dreigeschossige MULTIplus-Fachboden-Anlagen entstanden. Die verfügen über 8.180 Regalfächer für Liegeware und Kleiderstangen mit einer Länge von insgesamt 2.028 m für Hängeware.

Wichtig war es, um letztlich Waren schneller aus- und einlagern sowie Lieferzeiten für die Kunden verkürzen zu können, das Gesamtlager möglichst clever zu strukturieren. Um den Warenfluss zu beschleunigen, haben die SCHULTE Projektingenieure einfache und kurze



Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!

Warenwege geschaffen. Kommt Neuware rein, wird sie mit dem Gabelstapler zu den Anlagen gefahren. Muss sie in die oberen beiden Etagen, fährt der Gabelstapler die Ware hoch und übergibt sie per Kippschleuse. Die Ware muss also nicht mehr händisch nach oben getragen werden.

Die einzelnen Regalfelder und Flure sind so angeordnet, dass bei der Kommissionierung Wege in S-Linienform gelaufen werden können. Auch das spart Zeit und entlastet die LHD-Mitarbeiter*innen. Um die kommissionierte Ware einfach ins Erdgeschoss und zum Versand zu transportieren, ist die Anlage mit einem Warenlift ausgestattet. Auch das ist eine clevere SCHULTE Idee.

Spannend war die Montage der Anlage. Weil der Warenumzug schnell vonstatten gehen musste, stand nicht viel Aufbauzeit zur Verfügung. Über 12 Wochen arbeiteten die SCHULTE Monteure mit Hochdruck an der Realisierung des Großprojektes, in dem letztlich über 200 t Material verbaut wurden. Täglich brachten SCHULTE Lkw neues Material, das vor Ort vormontiert, gelagert und endmontiert werden musste. Nach Fertigstellung der ersten Anlage begann LHD mit dem Einräumen der Ware. Parallel montierte SCHULTE die zweite Regalanlage. Das war letztlich nur durch eine enge Abstimmung und gute Kommunikation möglich.

Auf einen Blick

Anforderungen

- Umsetzung einer Regallösung für ein neues Zentrallager
- Schaffung von Lagerplatz für knapp 500.000 Einzelartikel für Liege- und Hängeware
- schnelle, ergonomische Wareneinlagerung mit kurzen Kommissionierungswegen

Auftragsumfang

- Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

- dreigeschossige MULTIplus-Fachbodenanlagen auf 2.750 m²-Fläche und einer Höhe von 7,50 m
- 8.180 Regalfächer (Liegeware)
- 2.028 m Kleiderstangen (Hängeware)
- Einbindung von Stahl- und Portalbau
- Warenübergabe erfolgt über Kippschleusen
- Einbindung einer Liftanlage

Besonderheiten

- Strenge Bauauflagen (Statik, Sicherheit, Brandschutz)
- Aufbau der zweiten Anlage im laufenden Betrieb

Nutzen

- zentrale Lagerung des gesamten LHD-Warenportfolios
- hohe Übersichtlichkeit, schnelles Auffinden
- schnelles Ausliefern, kürzere Lieferzeiten, höhere Kundenzufriedenheit



» Systembühnen und Stahlbaubühnen

modular, erweiterbar, belastbar





Mit den Systembühnen und Stahlbaubühnen von SCHULTE Lagertechnik erreichen Sie eine Vervielfachung der Lagerebene bei gleicher Grundfläche. Gleichzeitig ermöglichen Sie Ihnen eine Nutzung als Kommissionier- und Lagerfläche.

Eine Optimierung der Stützenraster sorgt für bedarfsgerechte Spannweiten. Die Systembühnen sind zudem wiederverwendbar. Sie sind demontierbar und lassen sich an anderer Stelle wieder aufbauen und sind auf die neuen Begebenheiten anpassbar. Die Bauweise erlaubt eine Umsetzung bis zur 4-Geschossigkeit.

Auf einen Blick:

- Stützenhöhen bis 12 Meter
- Belastungen bis 2.000 kg/m²
- Stützenabstände bis 9 Meter realisierbar
- kaltgewalzte Profile
- mehrgeschossige Bauweise möglich (2-, 3- oder 4-geschossig)
- verzinkt oder kunststoffpulverbeschichtet

5-6 WOCHEN versandfertig

» Lagerbühnen

modular, erweiterbar, belastbar

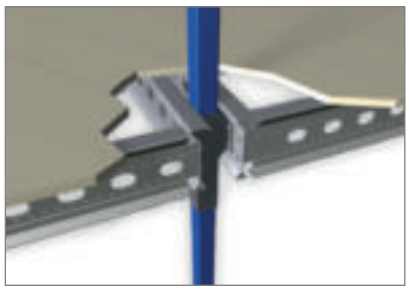




Hauptträger



Nebenträger



Stützen

» Systembühnen

aus kaltgewalzten Profilen

- Haupt- und Nebenträger aus kaltgewalzten Profilen
- Bühnenprofile mit Systemlochung
- Belastungen von 250 kg/m² bis zu 2.000 kg/m² möglich
- Stützenhöhen bis 12 Meter
- Stützenabstände bis 9 Meter realisierbar
- verschiedene Bühnenbeläge möglich (Spanplatte, Gitterroste, etc.)
- Standardoberflächen: verzinkt und pulverbeschichtet RAL 5010 enzianblau, RAL 7035 lichtgrau, RAL 1007 narzissengelb, RAL 7016 anthrazitgrau, andere Farben auf Anfrage

Oberflächen

Eine große Farbauswahl ermöglicht auch die Umsetzung der firmeneigenen Hausfarben im Lager- oder Verkaufsraum. Weitere Farben auf Anfrage.

verzinkt | RAL 5010 enzianblau | RAL 7035 lichtgrau

RAL 1007 narzissengelb | RAL 7016 anthrazitgrau

Rammschutz

Beim Einsatz von Flurförderfahrzeugen unter der Systembühne sollte diese mit einer Rammschutz-Lösung geschützt werden.

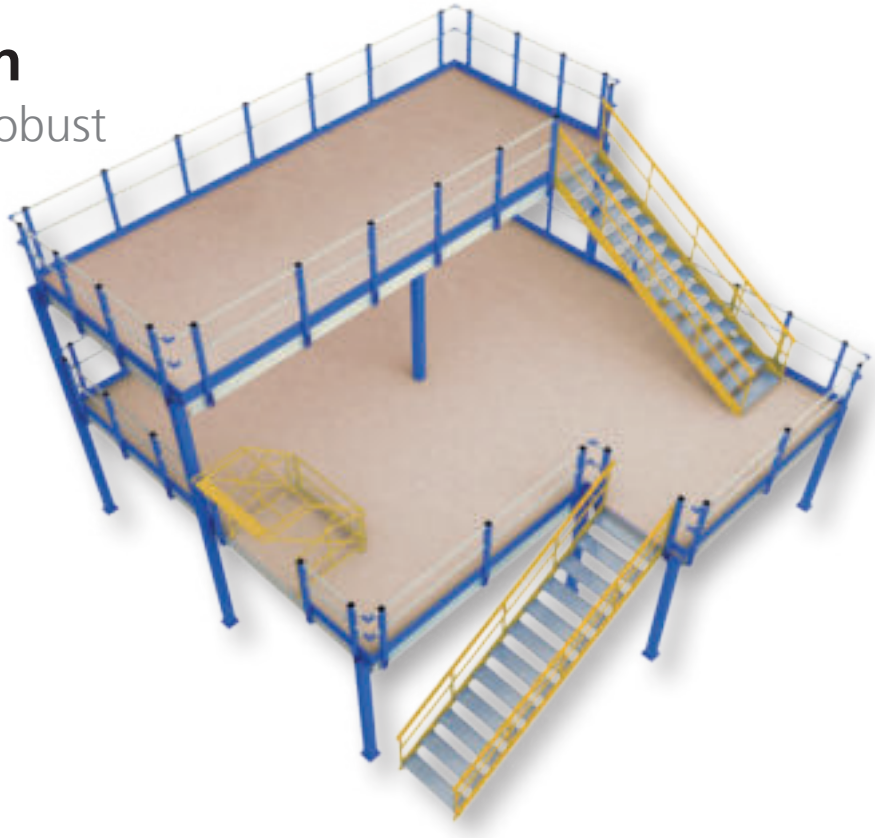




» Stahlbaubühnen

maßgeschneidert & robust

- individuell zugeschnitten nach Kundenwunsch
- zahlreiche Zubehör- und Ausstattungsvarianten
- Anpassung der Belastbarkeit durch unterschiedliche Dimensionierung der Stahlträger sowie verschiedene Bühnenbeläge, z. B. Spanplatten oder verzinkte Gitterroste
- warm- oder kaltgewalzte Ausführung wählbar
- Standardfarbe blau, andere Farben auf Anfrage





» Sicher und kompakt
Systembühne in Kubus-Bauweise

Im Business-to-Business gewinnt der After Sales-Service immer mehr an Bedeutung. Wächst ein Unternehmen, steigen die Anforderungen. Gerade wer auf Weltmärkten aktiv ist, muss die eigenen Prozesse den sich ständig wandelnden Rahmenbedingungen anpassen.

Dieser Herausforderung stellte sich auch ein Apparate- und Anlagenbauer im Bereich der Umwelttechnik. Das mittelständische Unternehmen will mit exzellenten Serviceleistungen bei Kunden punkten und damit die Basis für langjährige Partnerschaften legen. Dafür sollen sämtliche After-Sales-Leistungen aus einer Hand kommen, kurze Wege und schnelle Reaktionszeiten inklusive.

Damit der Anlagenbauer alle Kunden rund um den Globus schnell mit Ersatzteilen versorgen kann, hat er sein Lager neu konzipiert. Ziele waren, mehr Platz für mehr Teile zu schaffen, schnellere Abläufe zu realisieren und sich die Möglichkeit offen zu halten, auf neue Situationen flexibel reagieren zu können.

Bei der Bedarfsanalyse vor Ort wurde schnell ein Lager auf Basis von Systembühne, Fachboden- und Palettenregalen als ideale Lösung ermittelt. Durch eine dreigeschossige Bauweise lässt sich jetzt die Raumhöhe der bestehenden Halle voll ausnutzen. Die Belastbarkeit der Bühne beträgt 1.000 kg pro Quadratmeter. Der kompakte Kubus, mit einer Grundfläche von 264 m², bietet Platz zum Lagern auf 764 m². Das macht eine Verdreifachung der Lagerfläche aus. Bereits bei der ersten realisierten Ausbaustufe konnten durch den zusätzlich gewonnenen Raum große Lagerreserven geschaffen werden.

In dem Kubus finden sich auf engstem Raum alle Teile an einem Ort. Zwei Treppen und Übergabestationen mit selbstschließenden Schwenktoren erleichtern es den Mitarbeitern, schnell die benötigten Artikel zu finden. Für die Schnelldreher sind keine langen Wege mehr nötig: Sie lagern griffbereit im Erdgeschoss.

Zur Lagerung der Kleinteile kamen 1.700 **MULTIplus250** Fachböden zum Einsatz. Im Stecksystem ermöglichen sie eine schnelle Reaktion, falls sich die Anforderungen einmal ändern. Farblich hatte der Kunde freie Wahl: Die Stahlteile sind in RAL 7035 lichtgrau gehalten, die Spanplatten sind mit der Anti-Slip-Oberfläche „Stone“ versehen, wobei die Unterseite in den Geschossen weiß ist,



Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!

was die Lichtausbeute erhöht. Um die Ware vor unberechtigtem Zugriff zu schützen, wurde das Erdgeschoss komplett durch Gitterabtrennungen verschlossen. Der Zugang ist nur durch ein zwei Meter breites Schiebetor möglich, das durch eine Zugangskontrolle gesichert ist.

Mit der individuellen Lösung auf Basis der kompakten Systembühne konnte der Anlagenbauer seine zur Verfügung stehende Lagerfläche verdichten und eine erweiterungsfähige, zukunftssichere Lagerlösung schaffen. Sie ist Basis und Voraussetzung für eine effiziente Ersatzteillieferung und einen perfekten Rundum-Service auf der ganzen Welt.



Auf einen Blick

Anforderungen

» Ausnutzung der Raumhöhe durch dreigeschossige Bauweise und dadurch Verdreifachung der Lagerfläche

Auftragsumfang

» Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

» zweigeschossige Systembühne mit einer Belastbarkeit von 1.000 kg/m²

» 2 Treppen und Übergabestationen mit selbstschließenden Schwenktoren

» ca. 1.700 MULTIplus250 Fachböden

Besonderheiten

» Erdgeschoss komplett durch Gitterabtrennungen verschlossen; Zugang durch 2.000 mm breites Schiebetor

Nutzen

» Zugangskontrolle im Erdgeschoss

» enorme Lagerplatzverdichtung durch 3 Etagen und kompakte Kubus-Bauweise



» Lagern und präsentieren in einzigartigem Ambiente

Mit einem modernen Shopkonzept lässt sich auch im stationären B-to-B-Handel Wachstum erzielen. Das beweist der Produktionsverbindungshändler Coenen, der gemeinsam mit SCHULTE Lagertechnik seinen Verkaufsraum in Neuss komplett neu gestaltet und die Verkaufsfläche auf 1.300 m² vergrößert hat.

Seitdem werden hier nicht nur alle Artikel in ausreichender Anzahl vorgehalten, sondern über die Art der Warenpräsentation starke Kaufanreize für den Kunden geschaffen. Zentrales Gestaltungselement dafür ist die Systembühne von SCHULTE Lagertechnik. Im Baukastenprinzip wurde in der Coenen-Halle entlang der Wände eine Galerie in U-Form errichtet und somit eine zusätzliche Ausstellungsfläche geschaffen. Mit einer Spezialkonstruktion sind die Geländer vollständig aus Glas und Edelstahl ohne jegliche Stützen. Weil die Absperrung durchsichtig ist, lässt sich von unten das obere Geschoss mit den dort präsentierten Artikeln einsehen. Entstanden ist durch diese Umsetzung ein moderner, mit Tageslicht durchfluteter Verkaufsraum, der im hochwertigen Industrie-Design aus Stahl und Glas den Trend der Zeit aufnimmt und die angebotene Ware optimal in Szene setzt.

Der neue Shop ist Verkaufsstelle und Showroom in einem, der die Produktwelt von Coenen erlebbar macht. Damit repräsentiert der Shop die Identität des Unternehmens und spielt eine wichtige Rolle in der Unternehmensstrategie.

Bei der modernen architektonischen Gestaltung fiel die Wahl, durch die Beratung von SCHULTE Lagertechnik, auf die Systembühne als zentrales Gestaltungselement für den Shop. Durch das außergewöhnliche Konzept wurde nicht nur eine zusätzliche Ausstellungsfläche von 331 m² erzielt, sondern dank der Spezialanfertigung der Spagat zwischen Funktionalität und gehobenem industriellen Design realisiert.



Auf einen Blick

Anforderungen

» effiziente Raumnutzung und Vergrößern der Verkaufs- und Lagerflächen

» Einsehbarkeit der oberen Lagerebene für die neue Arbeitsschutzausstellung

Auftragsumfang

» Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Objektdaten

» Systembühne von SCHULTE Lagertechnik mit 1.200 kg Tragkraft pro Quadratmeter und große Spannweiten für wenige Stützen auf der unteren Ebene

Besonderheiten

» Ganzglasgeländer ohne Stützen, anspruchsvolles Design durch Edelstahlhandläufe

» großzügige Treppenaufgänge mit massiven Eichenholzstufen

Nutzen

» Vergrößerung der Verkaufs- und Lagerfläche um 331 m²

» verkaufsförderndes Ambiente durch anspruchsvolles Design im industriellen Look

Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!

» **Sicherheit** muss sein

Lagereinrichtungen in Deutschland müssen jährlich auf ihre Betriebssicherheit überprüft werden. SCHULTE Lagertechnik unterstützt seine Kunden dabei mit verbandsgeprüften Regalinspekteuren.



Hier treffen sich logistische Kreisläufe. Waren kommen herein und gehen heraus, werden verpackt und eingelagert. Kaum ein anderer Ort im Unternehmen, an dem so viel Eile herrscht, reibungslose Abläufe so wichtig sind wie im Lager. Wo vielfältige Arbeitsprozesse ineinandergreifen, Menschen arbeiten, hochwertige oder sensible Güter bewegt werden, ist Sicherheit oberstes Gebot. Das ist eine Frage der Verantwortung gegenüber Mitarbeitern, Umwelt und Unternehmenswerten.
Diese Sicherheit fordern die europäische Norm DIN EN 15635 und die Betriebssicherheitsverordnung sowie die DGUV Regel 108-007 (BGR 234) von Lagerbetreibern in Deutschland ein. Vorgeschrieben ist eine jährliche Inspektion der Lagereinrichtungen durch fachkundige Personen. Sie soll helfen, Schäden zu erkennen, Unterbrechungen im Arbeitsablauf und Arbeitsunfälle zu vermeiden sowie Werte zu wahren. Davon profitieren sollen alle Beteiligten.

Wir bauen Lager und inspizieren sie

Wir kennen uns aus mit Regalsystemen und den Lagern unserer Kunden. Da lag es nahe, die Lagerinspektion zu übernehmen. Also haben wir Mitarbeiter von SCHULTE Lagertechnik beim Verband für Lagertechnik zu „verbandsgeprüften Regalinspektoren“ ausbilden lassen. Bei Bedarf können sie direkt bei uns angefordert werden und nehmen ihr Lager genau unter die Lupe.

Die Inspektion erfolgt im laufenden Betrieb als Sichtkontrolle. Das soll die Unterbrechungen im Ablauf auf das Notwendigste reduzieren. Ihr Gegenstand ist die Einhaltung von Vorschriften zu Schutzmaßnahmen, Regalbauteilen und Beladung. Wichtig ist, dass die Sicherheitsrichtlinien gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) und DIN EN 15635 befolgt werden. Auch auf sichtbare Schäden, Verformungen oder fehlende Bauteile werden die Regale kontrolliert.

Ergebnisse ohne bürokratischen Aufwand

Stellen sie Schäden fest, markieren unsere Inspektoren diese direkt vor Ort und geben Empfehlungen, wie die Sicherheit wiederhergestellt werden kann. Ein erstes Ergebnis kann sofort vor Ort besprochen werden.
Ein standardisiertes Inspektionsprotokoll ermöglicht den Regalinspekteuren von SCHULTE Lagertechnik ein systematisches Abarbeiten der Inspektionskriterien und stellt sicher, dass alle Kriterien überprüft werden. Auf seiner Grundlage entsteht ein detailliertes Inspektionsprotokoll, das der Lagerbetreiber zusammen mit der Inspektionsplakette als Nachweis der Inspektion erhält.

Prüfpflichtige Regalsysteme aus Stahl

- **Fachbodenregale**
- **Palettenregale**
- **Kragarmregale**
- **Einfahrregale**
- **Durchfahrregale**
- **Durchlaufregale**
- **mehrgeschossige Anlagen**



Im Folgenden finden Sie Erklärungen von fachspezifischen Begriffen aus der Lagertechnik und Metallverarbeitung.

Belastungsschilder
Belastungsschilder werden zusammen mit den Montage- und Bedienungsanleitungen jeder Sendung beigelegt.

Blechlager-Regal
Im Blechlagerregal können Standard-Blechtafeln senkrecht eingelagert werden. Eine regalbreite Stahlrolle sichert das leichte Einschieben und Herausziehen der Blechtafeln.

Büroregale
Büroregale werden im Archiv zur Lagerung von Ordnern und Akten eingesetzt. Es werden sowohl das Steck- als auch das Schraubsystem eingesetzt.

Doppelregalzeile
Zwei Regalzeilen, die Rücken an Rücken angeordnet sind.
Bei der beidseitigen Nutzung wird mit Kreuzstreben ausgesteift (Beispiel: Seite 36).
Bei der Nutzung der gesamten Regaltiefe werden die Regale mit Längenriegeln ausgesteift (Beispiel: Seite 38).

Durchsetzfügen (Toxen)
Das Durchsetzfügen ist ein umweltfreundliches Produktionsverfahren, um Bleche form- und kraftschlüssig miteinander zu verbinden. Es ersetzt das Schweißen.
Produktionsverfahren:
Das Durchsetzfügewerkzeug besteht aus einem Stempel und einer Matrize. Die zu verbindenden Bleche werden durch den Stempel ähnlich wie beim Tiefziehen unter plastischer Deformation in die Matrize gedrückt. Durch eine spezielle Gestaltung der Matrize entsteht eine druckknopfähnliche Form, die die Bleche form- und kraftschlüssig miteinander verbindet.

Ebenen
Als Ebenen bezeichnet man die übereinanderliegenden Lagerflächen.

Eckwinkel
Mit Eckwinkeln werden Regalsysteme im Schraubystem in Tiefen- und Breitenrichtung stabilisiert und ausgesteift (siehe Seite 120, 133).

Einfachregalzeile, einseitig nutzbar
Ein Regal mit einfacher Stellplatztiefe – einseitig nutzbar oder zugängig. Einfachregalzeilen werden zumeist mit Kreuzstreben ausgesteift.
Häufigste Anwendung: Regalzeilen, die vor einer Wand aufgebaut werden.

Einfachregalzeile, beidseitig nutzbar
Ein Regal mit mehrfacher Stellplatztiefe – beidseitig nutzbar und zugängig. In der Regel werden Einfachregalzeilen, die beidseitig genutzt werden, mit Längenriegeln ausgesteift. Dadurch wird ein freier Zugriff auf das Lagergut gewährleistet.
Häufigste Anwendung: Regalzeilen, die frei im Raum aufgestellt werden.

Fachbodenregale
Beim Fachbodenregal erfolgt die Lagerung auf Fachböden über mehrere Ebenen pro Feld. Die Bedienung erfolgt per Hand. Fachbodenregale werden auch in mehrgeschossigen Regalanlagen eingesetzt.

Fachlast
Die Fachlast ist die Last, mit der ein einzelner Fachboden / eine Lagerebene maximal belastet werden darf. Die Last muss auf dem Fachboden gleichmäßig verteilt werden (siehe auch Feldlast).

Fädelstäberegal
Dieses System ist für die Lagerung von losen Dokumenten, Akten und Formularen entwickelt worden. Die eingesetzten Fädelstäbe verhindern das Herausfallen und bieten eine übersichtliche Sortierung der Schriftstücke. Optimal für laufende Vorgänge und schnellen Zugriff im Tagesgeschäft von Behörden, Gerichten, Agenturen, Kanzleien, Arztpraxen etc.

Feldlast
Die Feldlast ist die maximale Tragfähigkeit eines Regalfelds und ist abhängig von der Kombination der eingesetzten Rahmen und Ebenen. Die Summe der Fachlasten darf die angegebene Feldlast nicht übersteigen (siehe auch Fachlast).

Feuerverzinkung
Unter Feuerverzinkung versteht man das nachträgliche Überziehen von Stahlteilen mit einem massiven, metallischen Zinküberzug durch Eintauchen der vorbehandelten Stahlteile in eine Schmelze aus flüssigem Zink, dessen Temperatur bei zirka 450° C liegt.

GS-Zeichen
Das Siegel „Geprüfte Sicherheit" (GS-Zeichen) bescheinigt, dass ein Produkt den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG) entspricht. Diese sind zum Beispiel in Unfallvorschriften der Berufsgenossenschaften, DIN- und EN-Normen oder anderen allgemein anerkannten Regeln der Technik konkretisiert. Bei der GS-Prüfung wird überprüft, ob das Produkt die Anforderungen des GPSG einhält.

Holme
Im Palettenregal werden Paletten in der Regel auf einem vorderen und einem hinteren Träger (Holm) gelagert, die zusammen die Lagerebene bilden. Diese werden mit unterschiedlichen Stärken und Tragfähigkeiten dem Lagergut bzw. dem Gewicht der Paletten angepasst. Um geschlossene Lagerebenen bilden zu können (z. B. um in Kommissionierbereichen Ware ohne Paletten lagern zu können), sind optional Auflagen aus Stahl oder Holz lieferbar.

IPE-Profile
IPE-Formstahlträger sind warmgewalzte, stabile Stahlträger mit mittlerem I-Profil und parallelen Innenflächen der Flansche (nach DIN 1025 Teil 5). Sie lassen sich durch unterschiedliche Größen individuell an die benötigten Tragfähigkeiten und Anforderungen anpassen. Sie werden beim Bau von Lagerbühnen und Kragarmregalen von SCHULTE Lagertechnik eingesetzt.

Kfz-Regale
Kfz-Regale sind speziell auf die Anforderungen der Kfz-Branche abgestimmte Regale. Diese basieren auf Fachbodenregalen im Stecksystem. Spezielle Reifentraversen ermöglichen eine reifenschonende Lagerung.

Kragarm
Ein Kragarm ist ein am Ständer befestigter Ausleger zur Aufnahme des Lagerguts (z. B. Langgut wie Holzstapel, Rohre usw.). Der Kragarm ist je nach Regaltyp fest mit dem Ständer verschweißt oder wird am Ständer verschraubt (und ist somit in der Höhe verstellbar).

Kragarmregale
Kragarmregale bestehen aus senkrechten Regalständern, an denen Kragarme befestigt sind. Diese Regalkonstruktion dient zur Aufnahme von Langgut (zum Beispiel Rohre, Stab-Bündel, Hölzer oder Eisenträger).

Montage- und Bedienungsanleitungen
Montage- und Bedienungsanleitungen liegen jeder Sendung bei. Ausserdem stehen diese auf unserer Homepage www.schulte-lagertechnik.de zum Download bereit.

Palettenregale
In Palettenregalen wird vorwiegend Ware gelagert, die auf Paletten oder in Gitterboxen gelagert wird. Palettenregale werden in der Regel mit Regalbediengeräten be- und entladen.

Pendelhefterregal
Einsatzbereich für diese speziellen Regale ist die hängende Lagerung von Pendelheftern und -taschen der beiden Systeme von Elba/Leitz oder Zippel. Verwendung finden diese insbesondere in Archiven von Behörden, Krankenhäusern, Kanzleien etc. Es können Pendelmappen für die Loseblatt-Ablage von Einzelakten eingehängt werden und Pendelordner für die geheftete Ablage von Sammelakten.

Pulverbeschichtung
Das Pulverbeschichten ist ein Beschichtungsverfahren, bei dem ein in der Regel elektrisch leitfähiger Werkstoff mit Pulverlacken beschichtet wird. Dabei wird das Pulver elektrostatisch auf den zu beschichtenden Untergrund aufgesprüht und anschließend im Ofen eingebrannt.
Durch den Einbrennvorgang schmilzt das Pulver auf und der Vernetzungsvorgang beginnt. Bei einer vollständigen Vernetzung kommt es zu einer dauerhaften Anhaftung (rein mechanische Verklammerung). Spezielle Eigenschaften, wie z. B. Dichte, Vernetzungsgrad, Chemikalienresistenz oder Witterungsbeständigkeit können nach Rücksprache mit dem Lackhersteller gezielt eingestellt werden.

Rahmen
Zwei oder mehrere Stützen, die in Tiefenrichtung mit Aussteifungselementen (z. B. Tiefenriegel) verbunden sind und sich normalerweise über die ganze Tiefe des Regals erstrecken.

RAL-Gütezeichen
Produkte und Dienstleistungen mit RAL-Gütezeichen werden nach hohen Qualitätsstandards von der Gütegemeinschaft Lager- und Betriebseinrichtungen e. V. geprüft.
Die Güte- und Prüfbestimmungen sind herstellerneutral und frei zugänglich. Sie sind verlässliche Garanten für eine hohe, gleichbleibende Produkt- und Dienstleistungsqualität.

Schraubsystem
Im Gegensatz zum Stecksystem werden die Fachböden an Winkelprofilen angeschraubt. Zur Aussteifung werden im Schraubsystem Eckwinkel verwendet (siehe auch Eckwinkel).
Bei den Winkelprofilen können die Fachböden in einem Raster von 25 mm eingesetzt werden. Eine optimale Ausnutzung der Regalhöhe wird beim Einsatz von Fachböden mit einer 25 mm Kantenhöhe erreicht.

Sendzimirverzinkung
Spezielles Verfahren zur Herstellung einer robusten Materialoberfläche. Metallbänder durchlaufen ein Zinkbad. Mit dieser Oberfläche lassen sich die Metallbänder umformen und bearbeiten, ohne dass die Beschichtung abspringt oder beschädigt wird.

Stecksystem
Das Stecksystem besteht aus T-Profil-Rahmen und Fachböden. Die Fachböden werden mit Fachbodenträgern am T-Profil-Rahmen eingehängt. Die Fachböden lassen sich werkzeugfrei lösen und können jederzeit im Höhenraster an das Lagergut angepasst werden.

Bei den T-Profil-Rahmen können die Fachböden in einem Raster von 25 mm eingesetzt werden. Eine optimale Ausnutzung der Regalhöhe wird beim Einsatz von Fachböden mit einer 25 mm Kantenhöhe erreicht.

Systembühne
Die Systembühne ist ein modular aufgebautes System, bestehend aus Stützen und Haupt- und Nebenträgern, zur Erweiterung der Lagerfläche in mehrgeschossiger Bauweise.

Tafelregal
Das Tafelregal dient zur übersichtlichen Lagerung von Tafeln und Tafel-Reststücken unterschiedlicher Materialien und Größen. Eine offene Bauweise garantiert einen schnellen Zugriff.

Toxen
siehe *Durchsetzfügen*

T-Profil-Rahmen
Der Rahmen beim Stecksystem von SCHULTE Lagertechnik besteht aus Tiefenriegeln und T-Profilen. Durch die spezielle Abkantung der T-Profile wird eine besonders hohe Stabilität und Tragfähigkeit erreicht (siehe Seiten 80-83).

Umweltregale
Umweltregale dienen der Lagerung wassergefährdender Stoffe. Die Regale werden mit entsprechenden Auffangwannen ausgestattet, die der Übereinstimmungserklärung gemäß Bauregelliste A, Teil 1, DiBt, Berlin entsprechen.

Weitspannregal
Zur liegenden Lagerung von langem und sperrigem Lagergut werden Weitspannregale eingesetzt. So lassen sich mit den Weitspannregalsystemen von SCHULTE Lagertechnik Fachbreiten bis zu 2.500 mm realisieren.

Hinweise
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt., ab Werk, ohne Montage.
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stichwortverzeichnis

A

Abdeckkappe 85
Adapter für Palettenregal-Rahmen 206
Aluminium-Regalleitern 112 - 115
Aluminium-Regale 72 - 73
Anschlagleiste Stecksystem 90, 157
Anschlagleiste Schraubsystem 134, 157
Anschlussblech 88
Armbrücke für Kragarmregale 241
Artikelnummernverzeichnis 278
Aufhängekonsole für Ecklösung 88
Auffangwanne 69 - 71, 98
Auflagedeckel für Euro-Stapelkästen 111
Ausziehboden 101, 158
Autoteilelagerung 60 - 65

B

Befestigungszubehör für Stecksystem 84 - 89
Belastungsschild 103, 215
Bereitstellregal 51
Blechlager-Box 218
Blechtreibschraube 85
Blockroll System (Kabeltrommel-Regal) 221
Bodenanker für Palettenregale 206
Brandschutzboden SPRINKLERplus 259
Buchstützen 158
Büroregale 128 - 159
Büroregale – Zusatzböden 154

C

Containerauflage für Palettenregale 212
Containerregal-Sets / Stecksystem 64

D

Diagonalstrebe 86, 155
Distanzhalter für Doppelregale 88
Distanzstück für Palettenregal 210
Doppel-Klemmfuß 85
Doppelregal mit Kreuzstreben 36 - 37
Doppelregal mit Längenriegeln 38 - 39
Doppel-Kanbanregal 49
Doppelregal-Verbinder 88
Drahtgitterauflagen 210
Drahtgitterkorb 98
Drahtgitterkorbregal 53
Drahtgitter-Seitenwand für Stecksystem 95
Drahtgitter-Rückwand für Stecksystem 95
Draht-Steckgitter 93
Draht-Schüttgutleiste 93
Durchschubsicherung für Palettenregal 211

E

Eckwinkel 133, 155
Eckregale für Stecksystem 40 - 41
Eckverbindungsklammer 73
Edelstahl-Regale 72 - 73
Einteilungs-Sets für Schubladenblöcke 106 - 107
Einfach-Klemmfuß 85, 157
Einzelschublade 101
Etiketten für Euro-Stapelkästen 111
Etikett für Sichlagerkästen 109
Etikett für Regalkästen 110
Euro-Stapelkästen 111
EXPRESSline 42

F

Fachböden MULTIplus 78 - 79, 128 - 129
Fachbodenträger für Stecksystem 85, 157
Fachteiler 92, 134, 158
Fachteilerstab für Weitspannregal WS 3000 178
Fädelstäberegale 152
Fassauflage für Umweltregale 216
Fasspalette 191
Fassregale 216 - 217
Flachbänder 133
Flügeltüren 95, 159
Flügeltürschrank 55
Frontklappe für Sichtlagerkästen 109
Fußrundung für Kragarmständer (K 6000) 241
Füll-Leisten 88

G

Garagenregal-Set 62
Garderobenregal 55
Getränkekisten-Regal 54
Gewindestangenhalterung 100
Gitterrostboden für Kleinbinderegal 70
Gitterkorbregal WS 2000 171
Gitterkorb-Zusatzebene für WS 2000 171
Gitterrost für Palettenregale 208
Gitterrückwände für Palettenregale 211
Glossar 274 - 275
Großfach-Räderregal 65

H

Halter mit Endanschlag 115
Hängeregister-Auszug 159
Hängeschiene für S-Haken 73
Holme für Palettenregale 205
Holme für W 100 189
Horizontalverbinder für Kragarmregale 233, 241

I

Inhaltsverzeichnis 3

K

Kabeltrommel-Regal 220 - 221
Kannenträger für Umweltregale 217
Kanbanregal 48 - 49
Kfz-Regale 60 - 67
Kleiderstange 101
Kleingebinderegale 70 - 71
Kleinteile-Management 53
Kleinteileregal 53
Kleinteileregal-Sets 56 - 57
Klemmfuß einfach 85
Klemmfuß doppelt 85
Kombibodenregal 51
Komplettregale Büroregale Stecksystem 146 - 147
Komplettregale Büroregale Schraubsystem 150 - 151
Komplettregale Kragarmregale 227, 229, 235
Komplettregale Palettenregale 198 - 199
Komplettregale Schraubsystem 124 - 127
Komplettregale Stecksystem 25 - 41
Komplettmodule für Kleinteile-Lager 46 - 47
Kopplungsstück für 2 T-Profile 89
Kopplungsstück für 4 T-Profile 89
Kragarme 232, 240
Kragarmregale 222 - 241
Kragarmteiler 233, 241
Kreuzstrebe für Kragarmregale 23, 241
Kreuzstrebe für Stecksystem 21, 86
Kunststoff-Fuß 133
Kunststoff-Hammer 88, 184

L

Langgutregal 52
Längenriegel 87
Leichtmetallrohr 115
Leitern 112 - 115
Lochblech-Seitenwände für Stecksystem 96
Lochblech-Rückwände für Stecksystem 96
Lochplatten-Seitenblende für Stecksystem 97
Lochwandhaken 96

M

Magnetschilder 103
Mittelanschlag 157
MULTIplus-Fachböden 78 - 79, 128, 154, 232
MULTIplus-Set 43

P

Packtisch Z1 183
Paletten-Fassregale 216 - 217
Paletten-Komplettregale 198 - 199
Palettenregale 192 - 221

Pendelhefterregale 152, 153
Profilklemme 88
Profillager-Regal 219

R

Rahmen für Palettenregale 204
Rahmenerhöhung für Palettenregale 206
Rammschutz 207
Räder-/Reifenregale 62 - 65
Regalanlagen 242 - 259
Regalbeschilderung 103, 215
Regalboden (Aluminium / Edelstahl) 72
Regalkästen 108 - 111
Regalleitern 112 - 115
Regalleitern – Zubehör 115
Regalplatzetiketten 103, 215
Regalzeilenschilder 103, 215
Regalschublade 101
Reifenregal – Distanzhalter 88
Reifentraversen 87
Reststück-Regal 218
Riffelgummi für Schubladenblock 105
Röllchenleisten-Bereitstellregal 51
Rückwand (Vollblech) für Stecksystem 94
Rückwand (Drahtgitter) für Steckystem 95

S

Scannerschienen 103
S-Haken 73
Schrauben (Sechskant) 89, 133
Schrauben (Linsen) 155
Schienenanlagen für Regalleitern 115
Schilder (Magnet) 103
Schlitzwannen 106
Schrägboden mit Trennbügel 48 - 49
Schrägbodenregale 50
Schrägbodenregal XL 50
Schrägroll System (Kabeltrommel-Regal) 220
Schraubanker für Stecksystem 85
Schraubanker für Weitspannregal W 100 189
Schraubsystem 116 - 135
Schraubsystem – Komplettregale 124 - 127
Schubladenblock 104 - 105
Schubladenunterteilungen für Schubladenblock 106 - 107
Schubladenregal 52
Schüttgutleiste für Schraubsystem 132
Schüttgutleiste für Stecksystem 90
Schüttgutmulden 99
Schüttgutmulden-Regal 53
Sechskantschrauben 89, 133
Seitenführungen 48 - 49, 100
Seitenwände (Drahtgitter) für Stecksystem 95
Seitenwände (Lochblech) für Stecksystem 96
Seitenblende (Lochplatte) für Stecksystem 97
Seitenwände (Vollblech) für Stecksystem 94
Sichtlagerkästen 109
Sockelblende für Stecksystem 90
Spanplattenauflage für Palettenregal 209
Spannschloss 82
Spannhaken für Drahtgitter-Rückwand 95
SPRINKLERplus Brandschutzboden 259
Stahlbaubühnen 264 - 271
Stahlfuß – einfach für Schraubsystem 133
Stahlpaneele für Palettenregale 210
Ständerrahmen W 100 189
Stecksets 43, 56 - 57, 62
Steckstift für Kragarme 232
Stecksystem 16 - 115
Stecksystem – Komplettregale 25 - 43
Stecktrennbleche für Schraubsystem 135
Stecktrennbleche für Stecksystem 91
Stecktrennbleche freistehend für Stecksystem 91
Stirnwandabgrenzung 100, 158
Systembühne 244 - 255

T

Tafel-Regal 218
Tiefenauflagen für Palettenregale 212
Tiefenriegel für Stecksystem 81
Tiefenstege für Weitspannregal W 100 189
T-Profile 81
T-Profil-Rahmen 82 - 83
Traversen für Z1 Weitspannregal 185
Trennarme für Profillagerregal 219
Trennbleche für Schüttgutmulde 99
Trennbügel 100
Trennführungen 100
Trenngitter für Drahtkorb 53, 98
Trennstege für Schlitzwannen 106
Trennwand für Regalkästen 110

U

Umweltregale / Palettenregale 216 - 217
Umweltregale / Stecksystem 68 - 71
Umweltregale / Weitspannregale 190 - 191
Universalträger 85
Unterlegbleche für Palettenregale 206
Unterlegbleche für W 100 189
Unterlegplatte für T-Profil 85
Unterteilungsrohr 52
Unterzüge für Z1 185

V

Verriegelungsstange für Öllager 98
Verstärkungsunterzug 79
Vollblechrahmen 82
Vollblech-Seitenwände für Stecksystem 94
Vollblech-Seitenblende für Stecksystem 94

W

Wandbefestigung für Stecksystem 89
Wandhalter für Reifen- / Felgenregal 89
Wannenboden 69
Wannenbodenregal 71
Weinregal 54
Weitspannregale 162 - 191
Weitspannregal W 100 186 - 191
Weitspannregal WS 2000 166 - 171
Weitspannregal WS 3000 172 - 179
Weitspannregal Z1 180 - 185
Winkelprofile für Z1 185
Winkelprofile für Schraubsystem 131

Z

Z1 Packtisch 183
Z1 Weitspannregal 180 - 185
Zentrierblech für Palettenregale 209
Zwischenhalter für Leichtmetallrohr 115

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
10251	82	10495	133	10780	125	10965-130	127	11850	124	12427-25	93	12592-40	79
10252	82	10496	133	10780-130	125	10965-75	127	11851	124	12427-40	93	12630-B	26
10253	82	10497	90	10780-75	125	10966	127	11852	124	12428-25	93	12631-B	26
10254	82	10498	133	10781	125	10966-130	127	11855	124	12428-40	93	12635-B	26
10256	82	10700	152	10781-130	125	10966-75	127	11856	124	12448-A	95	12636-B	26
10257	82	10701	152	10781-75	125	10967	127	11857	124	12448-D	95	12640-B	26
10258	82	10702	152	10782	125	10967-130	127	11860	124	12451-A	95	12641-B	26
10259	82	10705	152	10782-130	125	10967-75	127	11861	124	12451-D	95	12645-B	26
10261	82	10706	152	10782-75	125	10980	127	11862	124	12452-A	95	12646-B	26
10262	82	10707	152	10785	125	10980-130	127	11865	124	12452-D	95	12650-B	26
10263	82	10730	125	10785-130	125	10980-75	127	11866	124	12453-A	95	12651-B	26
10264	82	10730-130	125	10785-75	125	10981	127	11867	124	12453-B	95	12655-B	26
10266	82	10730-75	125	10786	125	10981-130	127	12130	151	12453-C	95	12656-B	26
10267	82	10731	125	10786-130	125	10981-75	127	12131	151	12453-D	95	12660-B	26
10268	82	10731-130	125	10786-75	125	10982	127	12132	151	12455-A	95	12661-B	26
10269	82	10731-75	125	10787	125	10982-130	127	12133	151	12455-B	95	12665-B	26
10271	82	10732	125	10787-130	125	10982-75	127	12135	151	12455-C	95	12666-B	26
10272	82	10732-130	125	10787-75	125	10985	127	12136	151	12455-D	95	12690	86
10273	82	10732-75	125	10930	127	10985-130	127	12137	151	12457-A	95	12690-L	86
10274	82	10735	125	10930-130	127	10985-75	127	12138	151	12457-B	95	12691	86
10310	133	10735-130	125	10930-75	127	10986	127	12140	151	12457-C	95	12691-L	86
10311	133	10735-75	125	10931	127	10986-130	127	12141	151	12457-D	95	12692-TF	85
10312	133	10736	125	10931-130	127	10986-75	127	12142	151	12459-A	95	12693-TF	85
10313	133	10736-130	125	10931-75	127	10987	127	12143	151	12459-B	95	12694	85
10318	133	10736-75	125	10932	127	10987-130	127	12145	151	12459-C	95	12695	85
10323	133	10737	125	10932-130	127	10987-75	127	12146	151	12459-D	95	12696	88
10323-10	133	10737-130	125	10932-75	127	11023	79	12147	151	12461-A	95	12697	88
10325	133	10737-75	125	10935	127	11028	79	12148	151	12461-B	95	12698	88
10325-10	133	10740	125	10935-130	127	11053	79	12150	151	12461-C	95	12699	89
10326	133	10740-130	125	10935-75	127	11123	154	12151	151	12461-D	95	12701-FB	88
10330	89	10740-75	125	10936	127	11123-A	150	12152	151	12468-A	95	12701-LR	88
10337	85	10741	125	10936-130	127	11123-A-AL	150	12153	151	12468-B	95	12702-FB	88
10340	157	10741-130	125	10936-75	127	11123-B	146	12155	151	12469-A	95	12702-LR	88
10341	157	10741-75	125	10937	127	11123-B-AL	146	12156	151	12469-B	95	12703-FB	88
10342	157	10742	125	10937-130	127	11133	154	12157	151	12470-A	95	12703-LR	88
10346	88	10742-130	125	10937-75	127	11133-A	150	12158	151	12470-B	95	12709	85
10347	89	10742-75	125	10940	127	11133-A-AL	150	12380-25	91	12490	96	12710	85
10350	89	10745	125	10940-130	127	11133-B	146	12380-40	91	12491	96	12711	101
10353-25	88	10745-130	125	10940-75	127	11133-B-AL	146	12381-25	91	12492	96	12711-130	101
10353-40	88	10745-75	125	10941	127	11153	154	12381-40	91	12542	94	12711-75	101
10360	133	10746	125	10941-130	127	11153-A	150	12382-25	91	12543	94	12716	101
10360-10	133	10746-130	125	10941-75	127	11153-A-AL	150	12382-40	91	12544	94	12717	101
10361	133	10746-75	125	10942	127	11153-B	146	12383-25	91	12545	94	12718	101
10361-10	133	10747	125	10942-130	127	11153-B-AL	146	12383-40	91	12547	94	12719	101
10366-25	100	10747-130	125	10942-75	127	11195	89	12384-25	91	12548	94	12721	56
10367-25	48	10747-75	125	10945	127	11200	89	12384-40	91	12549	94	12722	56
10368-25	48	10750	125	10945-130	127	11230	131	12385-25	91	12550	94	12723	56
10369-25	48	10750-130	125	10945-75	127	11250	131	12385-40	91	12551	94	12724	56
10375	133	10750-75	125	10946	127	11300	131	12386-25	91	12564	90	12725	56
10380-25	100	10751	125	10946-130	127	11301	131	12386-40	91	12566	90	12726	56
10381-25	48	10751-130	125	10946-75	127	11302	131	12387-25	91	12567	90	12727	57
10382-25	48	10751-75	125	10947	127	11304	131	12387-40	91	12572-25	90	12728	57
10383-25	48	10752	125	10947-130	127	11305	131	12388-25	91	12572-40	90	12730	26
10430	150	10752-130	125	10947-75	127	11306	131	12388-40	91	12573-25	90	12730-130	26
10431	150	10752-75	125	10950	127	11307	131	12389-25	91	12573-40	90	12730-130-B	26
10432	150	10755	125	10950-130	127	11308	131	12389-40	91	12574-25	90	12730-130-LR	32
10433	150	10755-130	125	10950-75	127	11332	79	12390-25	91	12574-40	90	12730-130-LR-B	32
10435	150	10755-75	125	10951	127	11333	79	12390-40	91	12576-25	93	12730-75	26
10436	150	10756	125	10951-130	127	11333-A	124	12391-25	91	12576-40	93	12730-75-B	26
10437	150	10756-130	125	10951-75	127	11333-B	25	12391-40	91	12577-25	93	12730-75-LR	32
10438	150	10756-75	125	10952	127	11344	79	12392-25	91	12577-40	93	12730-75-LR-B	32
10440	150	10757	125	10952-130	127	11344-A	124	12392-40	91	12578-25	93	12730-ECK	41
10441	150	10757-130	125	10952-75	127	11344-B	25	12393-25	91	12578-40	93	12730-K	42
10442	150	10757-75	125	10955	127	11355	79	12393-40	91	12580	26	12730-LR	32
10443	150	10760	125	10955-130	127	11355-A	124	12394-25	91	12580-B	26	12730-LR-B	32
10445	150	10760-130	125	10955-75	127	11355-B	25	12394-40	91	12580-M6	55	12731	26
10446	150	10760-75	125	10956	127	11366	79	12395-25	91	12581	26	12731-130	26
10447	150	10761	125	10956-130	127	11366-A	124	12395-40	91	12581-B	26	12731-130-B	26
10448	150	10761-130	125	10956-75	127	11366-B	25	12396-25	91	12582	26	12731-130-LR	32
10450	150	10761-75	125	10957	127	11414-A	152	12396-40	91	12582-B	26	12731-130-LR-B	32
10451	150	10762	125	10957-130	127	11830	124	12397-25	91	12585	26	12731-75	26
10452	150	10762-130	125	10957-75	127	11831	124	12397-40	91	12585-B	26	12731-75-B	26
10453	150	10762-75	125	10960	127	11832	124	12398-25	91	12585-M6	55	12731-75-LR	32
10455	150	10765	125	10960-130	127	11835	124	12398-40	91	12586	26	12731-75-LR-B	32
10456	150	10765-130	125	10960-75	127	11836	124	12399-25	91	12586-B	26	12731-ECK	41
10457	150	10765-75	125	10961	127	11837	124	12399-40	91	12587	26	12731-LR	32
10458	150	10766	125	10961-130	127	11840	124	12417	56	12587-B	26	12731-LR-B	32
10490	90	10766-130	125	10961-75	127	11841	124	12418	56	12590-25	79	12732	26
10491	90	10766-75	125	10962	127	11842	124	12425-25	93	12590-40	79	12732-130	26
10493	133	10767	125	10962-130	127	11845	124	12425-40	93	12591-25	79	12732-130-B	26
10493-A	133	10767-130	125	10962-75	127	11846	124	12426-25	93	12591-40	79	12732-130-LR	32
10494	133	10767-75	125	10965	127	11847	124	12426-40	93	12592-25	79	12732-130-LR-B	32

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite
12732-75	26
12732-75-B	26
12732-75-LR	32
12732-75-LR-B	32
12732-B	26
12732-ECK	41
12732-LR	32
12732-LR-B	32
12735	26
12735-130	26
12735-130-B	26
12735-130-LR	32
12735-130-LR-B	32
12735-75	26
12735-75-B	26
12735-75-LR	32
12735-75-LR-B	32
12735-ECK	41
12735-K	42
12735-LR	32
12735-LR-B	32
12736	26
12736-130	26
12736-130-B	26
12736-130-LR	32
12736-130-LR-B	32
12736-75	26
12736-75-B	26
12736-75-LR	32
12736-75-LR-B	32
12736-ECK	41
12736-LR	32
12736-LR-B	32
12737	26
12737-130	26
12737-130-B	26
12737-130-LR	32
12737-130-LR-B	32
12737-75	26
12737-75-B	26
12737-75-LR	32
12737-75-LR-B	32
12737-B	26
12737-ECK	41
12737-LR	32
12737-LR-B	32
12740	26
12740-130	26
12740-130-B	26
12740-130-LR	32
12740-130-LR-B	32
12740-4	43
12740-75	26
12740-75-B	26
12740-75-LR	32
12740-75-LR-B	32
12740-ECK	41
12740-K	42
12740-LR	32
12740-LR-B	32
12741	26
12741-130	26
12741-130-B	26
12741-130-LR	32
12741-130-LR-B	32
12741-75	26
12741-75-B	26
12741-75-LR	32
12741-75-LR-B	32
12741-ECK	41
12741-LR	32
12741-LR-B	32
12742	26
12742-130	26
12742-130-B	26
12742-130-LR	32
12742-130-LR-B	32
12742-75	26
12742-75-B	26
12742-75-LR	32
12742-75-LR-B	32
12742-B	26
12742-ECK	41
12742-LR	32
12742-LR-B	32
12745	26
12745-130	26
12745-130-B	26
12745-130-LR	32
12745-130-LR-B	32
12745-4	43
12745-75	26
12745-75-B	26
12745-75-LR	32
12745-75-LR-B	32
12745-ECK	41
12745-K	42
12745-LR	32
12745-LR-B	32
12746	26
12746-130	26
12746-130-B	26
12746-130-LR	32
12746-130-LR-B	32
12746-75	26
12746-75-B	26
12746-75-LR	32
12746-75-LR-B	32
12746-ECK	41
12746-LR	32
12746-LR-B	32
12747	26
12747-130	26
12747-130-B	26
12747-130-LR	32
12747-130-LR-B	32
12747-75	26
12747-75-B	26
12747-75-LR	32
12747-75-LR-B	32
12747-B	26
12747-ECK	41
12747-LR	32
12747-LR-B	32
12750	26
12750-130	26
12750-130-B	26
12750-130-LR	32
12750-130-LR-B	32
12750-4	43
12750-75	26
12750-75-B	26
12750-75-LR	32
12750-75-LR-B	32
12750-ECK	41
12750-K	42
12750-LR	32
12750-LR-B	32
12750-M1	46
12750-M2	46
12750-M3	46
12750-M4	47
12750-M5	47
12750-M6	47
12751	26
12751-130	26
12751-130-B	26
12751-130-LR	32
12751-130-LR-B	32
12751-75	26
12751-75-B	26
12751-75-LR	32
12751-75-LR-B	32
12751-ECK	41
12751-LR	32
12751-LR-B	32
12752	26
12752-130	26
12752-130-B	26
12752-130-LR	32
12752-130-LR-B	32
12752-75	26
12752-75-B	26
12752-75-LR	32
12752-75-LR-B	32
12752-B	26
12752-ECK	41
12752-LR	32
12752-LR-B	32
12755	26
12755-130	26
12755-130-B	26
12755-130-LR	32
12755-130-LR-B	32
12755-4	43
12755-75	26
12755-75-B	26
12755-75-LR	32
12755-75-LR-B	32
12755-ECK	41
12755-K	42
12755-LR	32
12755-LR-B	32
12755-M1	46
12755-M2	46
12755-M3	46
12755-M4	47
12755-M5	47
12755-M6	47
12756	26
12756-130	26
12756-130-B	26
12756-130-LR	32
12756-130-LR-B	32
12756-75	26
12756-75-B	26
12756-75-LR	32
12756-75-LR-B	32
12756-ECK	41
12756-LR	32
12756-LR-B	32
12757	26
12757-130	26
12757-130-B	26
12757-130-LR	32
12757-130-LR-B	32
12757-75	26
12757-75-B	26
12757-75-LR	32
12757-75-LR-B	32
12757-B	26
12757-ECK	41
12757-LR	32
12757-LR-B	32
12758	43
12758-60	43
12759	43
12760	26
12760-130	26
12760-130-B	26
12760-130-LR	32
12760-130-LR-B	32
12760-4	43
12760-75	26
12760-75-B	26
12760-75-LR	32
12760-75-LR-B	32
12760-ECK	41
12760-K	42
12760-LR	32
12760-LR-B	32
12760-M6	55
12761	26
12761-130	26
12761-130-B	26
12761-130-LR	32
12761-130-LR-B	32
12761-75	26
12761-75-B	26
12761-75-LR	32
12761-75-LR-B	32
12761-ECK	41
12761-LR	32
12761-LR-B	32
12762	26
12762-130	26
12762-130-B	26
12762-130-LR	32
12762-130-LR-B	32
12762-75	26
12762-75-B	26
12762-75-LR	32
12762-75-LR-B	32
12762-B	26
12762-ECK	41
12762-LR	32
12762-LR-B	32
12765	26
12765-130	26
12765-130-B	26
12765-130-LR	32
12765-130-LR-B	32
12765-4	43
12765-75	26
12765-75-B	26
12765-75-LR	32
12765-75-LR-B	32
12765-ECK	41
12765-K	42
12765-LR	32
12765-LR-B	32
12765-M6	55
12766	26
12766-130	26
12766-130-B	26
12766-130-LR	32
12766-130-LR-B	32
12766-75	26
12766-75-B	26
12766-75-LR	32
12766-75-LR-B	32
12766-ECK	41
12766-LR	32
12766-LR-B	32
12767	26
12767-130	26
12767-130-B	26
12767-130-LR	32
12767-130-LR-B	32
12767-75	26
12767-75-B	26
12767-75-LR	32
12767-75-LR-B	32
12767-B	26
12767-ECK	41
12767-LR	32
12767-LR-B	32
12780-130	26
12780-130-B	26
12780-130-LR	32
12780-130-LR-B	32
12780-75	26
12780-75-B	26
12780-75-LR	32
12780-75-LR-B	32
12780-LR	32
12780-LR-B	32
12781-130	26
12781-130-B	26
12781-130-LR	32
12781-130-LR-B	32
12781-75	26
12781-75-B	26
12781-75-LR	32
12781-75-LR-B	32
12781-LR	32
12781-LR-B	32
12782-130	26
12782-130-B	26
12782-130-LR	32
12782-130-LR-B	32
12782-75	26
12782-75-B	26
12782-75-LR	32
12782-75-LR-B	32
12782-LR	32
12782-LR-B	32
12785-130	26
12785-130-B	26
12785-130-LR	32
12785-130-LR-B	32
12785-75	26
12785-75-B	26
12785-75-LR	32
12785-75-LR-B	32
12785-LR	32
12785-LR-B	32
12786-130	26
12786-130-B	26
12786-130-LR	32
12786-130-LR-B	32
12786-75	26
12786-75-B	26
12786-75-LR	32
12786-75-LR-B	32
12786-LR	32
12786-LR-B	32
12787-130	26
12787-130-B	26
12787-130-LR	32
12787-130-LR-B	32
12787-75	26
12787-75-B	26
12787-75-LR	32
12787-75-LR-B	32
12787-LR	32
12787-LR-B	32
12790	57
12791	57
12792	57
12793	57
12794	57
12795	57
12796	57
12797	57
12798	57
12799	57
12800	57
12801	57
12802	57
12803	57
12870	83
12870-M	82
12870-V	156
12870-V-M	156
12871	83
12871-M	82
12872	83
12872-M	82
12873	83
12873-M	82
12873-V	156
12873-V-M	156
12874	83
12874-M	82
12875	83
12875-M	82
12876	83
12876-M	82
12877	83
12877-M	82
12878	83
12879	83
12880	83
12881	83
12882-A	83
12883-A	83
12884-A	83
12885-A	83
12886-A	83
12887-A	83
12890	83
12890-M	82
12890-V	156
12890-V-M	156
12891	83
12891-M	82
12892	83
12892-M	82
12893	83
12893-M	82
12893-V	156
12893-V-M	156
12898	83
12899	83
12920	83
12920-M	82
12920-V	156
12920-V-M	156
12921	83
12921-M	82
12922	83
12922-M	82
12923	83
12923-M	82
12923-V	156
12923-V-M	156
12924	83
12929	83
12930	27
12930-130	27
12930-130-B	27
12930-130-LR	33
12930-130-LR-B	33
12930-75	27
12930-75-B	27
12930-75-LR	33
12930-75-LR-B	33
12930-B	27
12930-LR	33
12930-LR-B	33
12931	27
12931-130	27
12931-130-B	27
12931-130-LR	33
12931-130-LR-B	33
12931-75	27
12931-75-B	27
12931-75-LR	33
12931-75-LR-B	33
12931-B	27
12931-LR	33
12931-LR-B	33
12932	27
12932-130	27
12932-130-B	27
12932-130-LR	33
12932-130-LR-B	33
12932-75	27
12932-75-B	27
12932-75-LR	33
12932-75-LR-B	33
12932-B	27
12932-LR	33
12932-LR-B	33
12935	27
12935-130	27
12935-130-B	27
12935-130-LR	33
12935-130-LR-B	33
12935-75	27
12935-75-B	27
12935-75-LR	33
12935-75-LR-B	33
12935-B	27
12935-LR	33
12935-LR-B	33
12936	27
12936-130	27
12936-130-B	27
12936-130-LR	33
12936-130-LR-B	33
12936-75	27
12936-75-B	27
12936-75-LR	33
12936-75-LR-B	33
12936-B	27
12936-LR	33
12936-LR-B	33
12937	27
12937-130	27
12937-130-B	27
12937-130-LR	33
12937-130-LR-B	33
12937-75	27
12937-75-B	27
12937-75-LR	33
12937-75-LR-B	33
12937-B	27
12937-LR	33
12937-LR-B	33
12940	27
12940-130	27
12940-130-B	27
12940-130-LR	33
12940-130-LR-B	33
12940-75	27
12940-75-B	27
12940-75-LR	33
12940-75-LR-B	33
12940-B	27
12940-LR	33
12940-LR-B	33
12941	27
12941-130	27
12941-130-B	27
12941-130-LR	33
12941-130-LR-B	33
12941-75	27
12941-75-B	27
12941-75-LR	33
12941-75-LR-B	33
12941-B	27
12941-LR	33
12941-LR-B	33
12942	27
12942-130	27
12942-130-B	27
12942-130-LR	33
12942-130-LR-B	33
12942-75	27
12942-75-B	27
12942-75-LR	33
12942-75-LR-B	33
12942-B	27
12942-LR	33
12942-LR-B	33
12945	27
12945-130	27
12945-130-B	27
12945-130-LR	33
12945-130-LR-B	33
12945-75	27
12945-75-B	27
12945-75-LR	33
12945-75-LR-B	33
12945-B	27
12945-LR	33
12945-LR-B	33
12946	27
12946-130	27
12946-130-B	27
12946-130-LR	33
12946-130-LR-B	33
12946-75	27
12946-75-B	27
12946-75-LR	33
12946-75-LR-B	33
12946-B	27
12946-LR	33
12946-LR-B	33
12947	27
12947-130	27
12947-130-B	27
12947-130-LR	33
12947-130-LR-B	33
12947-75	27
12947-75-B	27
12947-75-LR	33
12947-75-LR-B	33
12947-B	27
12947-LR	33
12947-LR-B	33
12950	27

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite
12950-130	27
12950-130-B	27
12950-130-LR	33
12950-130-LR-B	33
12950-75	27
12950-75-B	27
12950-75-LR	33
12950-75-LR-B	33
12950-B	27
12950-LR	33
12950-LR-B	33
12951	27
12951-130	27
12951-130-B	27
12951-130-LR	33
12951-130-LR-B	33
12951-75	27
12951-75-B	27
12951-75-LR	33
12951-75-LR-B	33
12951-B	27
12951-LR	33
12951-LR-B	33
12952	27
12952-130	27
12952-130-B	27
12952-130-LR	33
12952-130-LR-B	33
12952-75	27
12952-75-B	27
12952-75-LR	33
12952-75-LR-B	33
12952-B	27
12952-LR	33
12952-LR-B	33
12955	27
12955-130	27
12955-130-B	27
12955-130-LR	33
12955-130-LR-B	33
12955-75	27
12955-75-B	27
12955-75-LR	33
12955-75-LR-B	33
12955-B	27
12955-LR	33
12955-LR-B	33
12956	27
12956-130	27
12956-130-B	27
12956-130-LR	33
12956-130-LR-B	33
12956-75	27
12956-75-B	27
12956-75-LR	33
12956-75-LR-B	33
12956-B	27
12956-LR	33
12956-LR-B	33
12957	27
12957-130	27
12957-130-B	27
12957-130-LR	33
12957-130-LR-B	33
12957-75	27
12957-75-B	27
12957-75-LR	33
12957-75-LR-B	33
12957-B	27
12957-LR	33
12957-LR-B	33
12960	27
12960-130	27
12960-130-B	27
12960-130-LR	33
12960-130-LR-B	33
12960-75	27
12960-75-B	27
12960-75-LR	33
12960-75-LR-B	33
12960-B	27
12960-LR	33
12960-LR-B	33
12961	27
12961-130	27
12961-130-B	27
12961-130-LR	33
12961-130-LR-B	33
12961-75	27
12961-75-B	27
12961-75-LR	33
12961-75-LR-B	33
12961-B	27
12961-LR	33
12961-LR-B	33
12962	27
12962-130	27
12962-130-B	27
12962-130-LR	33
12962-130-LR-B	33
12962-75	27
12962-75-B	27
12962-75-LR	33
12962-75-LR-B	33
12962-B	27
12962-LR	33
12962-LR-B	33
12965	27
12965-130	27
12965-130-B	27
12965-130-LR	33
12965-130-LR-B	33
12965-75	27
12965-75-B	27
12965-75-LR	33
12965-75-LR-B	33
12965-B	27
12965-LR	33
12965-LR-B	33
12966	27
12966-130	27
12966-130-B	27
12966-130-LR	33
12966-130-LR-B	33
12966-75	27
12966-75-B	27
12966-75-LR	33
12966-75-LR-B	33
12966-B	27
12966-LR	33
12966-LR-B	33
12967	27
12967-130	27
12967-130-B	27
12967-130-LR	33
12967-130-LR-B	33
12967-75	27
12967-75-B	27
12967-75-LR	33
12967-75-LR-B	33
12967-B	27
12967-LR	33
12967-LR-B	33
12980	27
12980-130	27
12980-130-B	27
12980-130-LR	33
12980-130-LR-B	33
12980-75	27
12980-75-B	27
12980-75-LR	33
12980-75-LR-B	33
12980-B	27
12980-LR	33
12980-LR-B	33
12981	27
12981-130	27
12981-130-B	27
12981-130-LR	33
12981-130-LR-B	33
12981-75	27
12981-75-B	27
12981-75-LR	33
12981-75-LR-B	33
12981-B	27
12981-LR	33
12981-LR-B	33
12982	27
12982-130	27
12982-130-B	27
12982-130-LR	33
12982-130-LR-B	33
12982-75	27
12982-75-B	27
12982-75-LR	33
12982-75-LR-B	33
12982-B	27
12982-LR	33
12982-LR-B	33
12985	27
12985-130	27
12985-130-B	27
12985-130-LR	33
12985-130-LR-B	33
12985-75	27
12985-75-B	27
12985-75-LR	33
12985-75-LR-B	33
12985-B	27
12985-LR	33
12985-LR-B	33
12986	27
12986-130	27
12986-130-B	27
12986-130-LR	33
12986-130-LR-B	33
12986-75	27
12986-75-B	27
12986-75-LR	33
12986-75-LR-B	33
12986-B	27
12986-LR	33
12986-LR-B	33
12987	27
12987-130	27
12987-130-B	27
12987-130-LR	33
12987-130-LR-B	33
12987-75	27
12987-75-B	27
12987-75-LR	33
12987-75-LR-B	33
12987-B	27
12987-LR	33
12987-LR-B	33
12990-M6	55
12995-M6	55
13130	25
13130-B	25
13130-LR	31
13130-LR-B	31
13131	25
13131-B	25
13131-LR	31
13131-LR-B	31
13132	25
13132-B	25
13132-LR	31
13132-LR-B	31
13135	25
13135-B	25
13135-LR	31
13135-LR-B	31
13136	25
13136-B	25
13136-LR	31
13136-LR-B	31
13137	25
13137-B	25
13137-LR	31
13137-LR-B	31
13140	25
13140-B	25
13140-LR	31
13140-LR-B	31
13141	25
13141-B	25
13141-LR	31
13141-LR-B	31
13142	25
13142-B	25
13142-LR	31
13142-LR-B	31
13145	25
13145-B	25
13145-LR	31
13145-LR-B	31
13146	25
13146-B	25
13146-LR	31
13146-LR-B	31
13147	25
13147-B	25
13147-LR	31
13147-LR-B	31
13150	25
13150-B	25
13150-LR	31
13150-LR-B	31
13151	25
13151-B	25
13151-LR	31
13151-LR-B	31
13152	25
13152-B	25
13152-LR	31
13152-LR-B	31
13155	25
13155-B	25
13155-LR	31
13155-LR-B	31
13156	25
13156-B	25
13156-LR	31
13156-LR-B	31
13157	25
13157-B	25
13157-LR	31
13157-LR-B	31
13160	25
13160-B	25
13160-LR	31
13160-LR-B	31
13161	25
13161-B	25
13161-LR	31
13161-LR-B	31
13162	25
13162-B	25
13162-LR	31
13162-LR-B	31
13165	25
13165-B	25
13165-LR	31
13165-LR-B	31
13166	25
13166-B	25
13166-LR	31
13166-LR-B	31
13167	25
13167-B	25
13167-LR	31
13167-LR-B	31
13200	131
13203	131
13230	131
13250	131
13300	131
13305	89
13306	89
13307	89
13308	89
13417	87
13418	87
13418-A	177
13418-L	87
13448	87
13449	87
13450	87
13496	109
13497	109
13506	109
13507	109
13508	109
13509	109
13510	109
13511	109
13590	86
13591	86
13591-X	86
13610	48
13610-130	48
13610-Z	48
13610-Z-130	48
13611	48
13611-130	48
13620	48
13620-130	48
13620-Z	48
13620-Z-130	48
13621	48
13621-130	48
13630	48
13630-130	48
13630-Z	48
13630-Z-130	48
13631	48
13631-130	48
13632	103
13633	103
13634	103
13635	103
13640	48
13640-130	48
13640-Z	48
13640-Z-130	48
13641	48
13641-130	48
13650	48
13650-130	48
13650-Z	48
13650-Z-130	48
13651	48
13651-130	48
13652	49
13652-130	49
13652-Z	49
13652-Z-130	49
13653	49
13653-130	49
13660	48
13660-130	48
13660-Z	48
13660-Z-130	48
13661	48
13661-130	48
13669	103
13669-A	103
13669-B	103
13672	53
13673	53
13674	53
13675	53
13676	53
13677	53
13680	50
13681	50
13684	50
13685	103
13688	103
13688-A	103
13688-B	103
13694	103
13694-A	103
13694-B	103
13697	50
13698	50
13699	50
13700	103
13701	103
13710	103
13711	103
13730	37
13731	37
13732	37
13735	37
13736	37
13737	37
13740	37
13741	37
13742	37
13745	37
13746	37
13747	37
13750	37
13751	37
13752	37
13755	37
13756	37
13757	37
13760	37
13761	37
13762	37
13765	37
13766	37
13767	37
13771-400	100
13771-500	100
13771-600	100
13771-800	100
13772-100	100
13772-130	100
13772-75	100
13810	63
13820	63
13821	63
13890	63
13891	63
13896	63
13900	63
13901	63
13906	63
13907	63
13912	63
13913	63
13918	63
13919	63
13920	63
13920-E	89
13920-F	88
13920-S	87
13921	87
13921-F	88
13922	87
13923	87
13929	87
13930	28
13930-B	28
13930-LR	34
13930-LR-B	34
13931	28
13931-B	28
13931-LR	34
13931-LR-B	34
13932	28
13932-B	28
13932-LR	34
13932-LR-B	34
13935	28
13935-B	28
13935-LR	34
13935-LR-B	34
13936	28
13936-B	28
13936-LR	34
13936-LR-B	34
13937	28
13937-B	28
13937-LR	34
13937-LR-B	34
13940	28
13940-B	28
13940-LR	34
13940-LR-B	34
13941	28
13941-B	28
13941-LR	34
13941-LR-B	34
13942	28
13942-B	28
13942-LR	34
13942-LR-B	34
13945	28
13945-B	28
13945-LR	34
13945-LR-B	34
13946	28
13946-B	28
13946-LR	34
13946-LR-B	34
13947	28
13947-B	28
13947-LR	34
13947-LR-B	34
13950	28
13950-B	28
13950-LR	34
13950-LR-B	34
13951	28
13951-B	28
13951-LR	34
13951-LR-B	34
13952	28
13952-B	28
13952-LR	34
13952-LR-B	34
13955	28
13955-B	28
13955-LR	34
13955-LR-B	34
13956	28
13956-B	28
13956-LR	34
13956-LR-B	34
13957	28
13957-B	28
13957-LR	34
13957-LR-B	34
13960	28
13960-B	28
13960-LR	34
13960-LR-B	34
13961	28
13961-B	28
13961-LR	34
13961-LR-B	34
13962	28
13962-B	28
13962-LR	34
13962-LR-B	34
13965	28
13965-B	28
13965-LR	34
13965-LR-B	34
13966	28
13966-B	28
13966-LR	34
13966-LR-B	34
13967	28
13967-B	28
13967-LR	34
13967-LR-B	34
13968	102
13980	28
13980-B	28
13980-LR	34
13980-LR-B	34
13981	28
13981-B	28
13981-LR	34
13981-LR-B	34
13982	28
13982-B	28
13982-LR	34

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
13982-LR-B	34	14491	227	15285	171	15574	169	15726	168	15842	170	16179-100	207
13985	28	14495	227	15286	171	15575	169	15727	168	15851	171	16195-50	209
13985-B	28	14496	227	15287	171	15576	169	15730	168	15852	171	16196	209
13985-LR	34	14497	227	15288	171	15577	169	15731	168	15853	171	16198-50	209
13985-LR-B	34	14498	227	15289	171	15580	168	15732	168	15854	171	16199	209
13986	28	14680	52	15290	171	15581	168	15733	168	16068-N	205	16208	106
13986-B	28	14685	52	15291	171	15582	168	15734	168	16078	211	16209	106
13986-LR	34	14850	191	15292	171	15583	168	15735	168	16078-100	211	16210	106
13986-LR-B	34	14851	191	15293	171	15584	168	15736	168	16079	211	16211	106
13987	28	14852	191	15294	171	15585	168	15737	168	16079-100	211	16212	106
13987-B	28	14853	191	15295	171	15586	168	15740	168	16080	211	16213	106
13987-LR	34	14860	190	15296	171	15587	168	15741	168	16080-100	211	16214	106
13987-LR-B	34	14861	190	15297	171	15590	168	15742	168	16081	211	16215	106
13988	87	14862	190	15298	171	15591	168	15743	168	16081-100	211	16216	106
13989	87	14870	71	15299	171	15592	168	15744	168	16090-55-N	212	16217	106
13993	87	14871	71	15300	171	15593	168	15745	168	16090-V-50	212	16218	106
14045	52	14872	71	15301	171	15594	168	15746	168	16091-55-N	212	16219	106
14046	52	14875	71	15302	171	15595	168	15747	168	16091-V-50	212	16220	99
14047	52	14876	71	15303	171	15596	168	15750	169	16092-50	212	16220-130	99
14070	102	14877	71	15304	171	15597	168	15751	169	16093-50	212	16220-750	99
14071	102	14940	71	15305	171	15600	168	15752	169	16104	207	16220-A	99
14072	102	14941	71	15306	171	15601	168	15753	169	16104-210	207	16220-H	99
14073	102	14942	71	15500	168	15602	168	15754	169	16105-N	207	16220-H-130	99
14074	102	14943	71	15501	168	15603	168	15755	169	16105-N-800	207	16220-H-750	99
14113	102	14944	70	15502	168	15604	168	15756	169	16113-V4A	206	16220-S	99
14114	102	14944-A	70	15503	168	15605	168	15757	169	16114-A-100	211	16220-V	99
14118	102	14944-G	70	15504	168	15606	168	15760	169	16114-A-N	211	16220-V-130	99
14119	102	14945	70	15505	168	15607	168	15761	169	16115-A-100	211	16220-V-750	99
14120	102	14946	70	15506	168	15610	168	15762	169	16115-A-N	211	16221	99
14121	102	14947	70	15507	168	15611	168	15763	169	16117-100	211	16221-130	99
14122	102	14948	70	15510	168	15612	168	15764	169	16117-N	211	16221-750	99
14123	102	14992	71	15511	168	15613	168	15765	169	16118-100	211	16221-A	99
14124	102	14994	71	15512	168	15614	168	15766	169	16118-N	211	16221-S	99
14125	102	14997	98	15513	168	15615	168	15767	169	16133	211	16222	99
14126	102	15000	170	15514	168	15616	168	15770	169	16133-100	211	16222-130	99
14127	102	15001	170	15515	168	15617	168	15771	169	16134	211	16222-750	99
14128	102	15002	170	15516	168	15620	169	15772	169	16134-100	211	16222-A	99
14129	102	15003	170	15517	168	15621	169	15773	169	16135-A	211	16222-S	99
14131	102	15011	170	15520	168	15622	169	15774	169	16135-A-100	211	16223	99
14150	55	15012	170	15521	168	15623	169	15775	169	16136-A	211	16223-130	99
14151	55	15013	170	15522	168	15624	169	15776	169	16136-A-100	211	16223-750	99
14152	55	15014	170	15523	168	15625	169	15777	169	16138-100	211	16223-A	99
14155	55	15055	170	15524	168	15626	169	15780	169	16138-N	211	16223-S	99
14156	55	15056	170	15525	168	15627	169	15781	169	16139-100	211	16224-500	105
14157	55	15057	170	15526	168	15630	169	15782	169	16139-N	211	16224-S	99
14230-G	37	15058	170	15527	168	15631	169	15783	169	16140-55-N	212	16225-A	99
14231-G	37	15060	170	15530	168	15632	169	15784	169	16141-55-N	212	16226	206
14232-G	37	15061	170	15531	168	15633	169	15785	169	16149	206	16360-N	204
14235-A	37	15062	170	15532	168	15634	169	15786	169	16151	206	16361-N	204
14236-A	37	15063	170	15533	168	15635	169	15787	169	16151-5	206	16362-N	204
14237-A	37	15210	81	15534	168	15636	169	15800	168	16152	206	16363-N	204
14240-G	37	15215	81	15535	168	15637	169	15801	168	16152-5	206	16364-N	204
14241-G	37	15218	81	15536	168	15640	169	15802	168	16153	206	16365-N	204
14242-G	37	15218-1	156	15537	168	15641	169	15803	168	16153-1	206	16366-N	204
14245-A	37	15220	81	15540	169	15642	169	15805	169	16153-5	206	16367-N	204
14246-A	37	15220-1	156	15541	169	15643	169	15806	169	16154	210	16368-N	204
14247-A	37	15222-1	156	15542	169	15644	169	15807	169	16154-325	210	16369-N	204
14250-G	37	15223	81	15543	169	15645	169	15808	169	16154-5	206	16370-N	204
14251-G	37	15225	81	15544	169	15646	169	15810	168	16154-E	210	16371-N	204
14252-G	37	15228	81	15545	169	15647	169	15811	168	16155	210	16372-N	204
14255-A	37	15230	81	15546	169	15700	169	15812	168	16155-325	210	16373-N	204
14256-A	37	15235	81	15547	169	15701	169	15813	168	16155-E	210	16374-N	204
14257-A	37	15240	81	15550	169	15702	169	15815	169	16156	210	16375-N	204
14260-G	37	15245	81	15551	169	15703	169	15816	169	16156-325	210	16376-N	204
14261-G	37	15250	81	15552	169	15704	169	15817	169	16156-E	210	16377-N	204
14262-G	37	15251	81	15553	169	15705	169	15818	169	16157-E	210	16378-N	204
14265-A	37	15252	81	15554	169	15706	169	15820	168	16158-E	210	16379-N	204
14266-A	37	15253	81	15555	169	15707	169	15821	168	16159-E	210	16410	210
14267-A	37	15254	81	15556	169	15710	168	15822	168	16160-E	210	16410-25	210
14270	53	15255	81	15557	169	15711	168	15823	168	16161-E	210	16411	210
14271	53	15261	81	15560	169	15712	168	15825	169	16162-E	210	16412	210
14275	53	15263	81	15561	169	15713	168	15826	169	16163-E	210	16413	210
14276	53	15264	81	15562	169	15714	168	15827	169	16164-E	210	16500-N	206
14280	51	15265	81	15563	169	15715	168	15828	169	16165-E	210	16502-N	206
14285	51	15266	81	15564	169	15716	168	15830	168	16166-E	210	16503-N	206
14480	227	15268	81	15565	169	15717	168	15831	168	16167-E	210	16508-N	206
14481	227	15270	81	15566	169	15720	168	15832	168	16168-E	210	16509-N	206
14485	227	15280	81	15567	169	15721	168	15833	168	16169-E	210	16510-N	206
14486	227	15281	81	15570	169	15722	168	15835	169	16170-E	210	16512	206
14487	227	15282	81	15571	169	15723	168	15836	169	16171-E	210	16512-100	206
14488	227	15283	171	15572	169	15724	168	15837	169	16178-50	209	16512-200	206
14490	227	15284	171	15573	169	15725	168	15838	169	16179	207	16557	207

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
16571	206	16985-G	221	17250-B-ECK	41	17640-B	27	17830	39	18119-A	184	18280-N	182
16571-N	206	16986	220	17250-ECK	41	17650	79	17831	39	18157	184	18281-N	182
16572	206	16986-G	221	17260	79	17650-A	127	17832	39	18170	185	18282-N	182
16572-N	206	16987	220	17260-2-K	42	17650-B	27	17835	39	18171	185	18283-N	182
16577	207	16987-G	221	17260-A	125	17660	79	17836	39	18172	185	18285-N	182
16578	207	16988	220	17260-B	26	17660-A	127	17837	39	18173	185	18286-N	182
16579	207	16989	220	17260-B-ECK	41	17660-B	27	17840	39	18174	185	18287-N	182
16580	207	16990-G	221	17260-ECK	41	17680	79	17841	39	18175	185	18288-N	182
16581	209	16991-G	221	17260-S-A	151	17680-A	127	17842	39	18176	185	18290-N	182
16582	209	16992-G	221	17260-S-B	147	17680-B	27	17845	39	18177	185	18291-N	182
16586-50	209	16995-G	221	17261	154	17700	146	17846	39	18178	185	18292-N	182
16587-50	209	16996-G	221	17261-A-MA	151	17701	146	17847	39	18179	185	18293-N	182
16588-50	209	16997-G	221	17261-B-MA	147	17702	146	17850	39	18180	185	18295-N	182
16589-50	209	17000-G	221	17280	79	17703	146	17851	39	18181	185	18296-N	182
16593-50	209	17001-G	221	17280-A	125	17704	146	17852	39	18182	185	18297-N	182
16594-50	209	17002-G	221	17280-B	26	17705	146	17855	39	18183	185	18298-N	182
16595-50	209	17005-G	221	17303	79	17706	146	17856	39	18184	185	18300-N	182
16595-N	204	17006-G	221	17303-A	127	17707	146	17857	39	18185	185	18301-N	182
16596-50	209	17007-G	221	17303-B	27	17708	146	17860	39	18200-N	182	18302-N	182
16596-N	204	17120	150	17304	79	17709	146	17861	39	18201-N	182	18303-N	182
16597	209	17121	150	17304-A	127	17710	146	17862	39	18202-N	182	18305-N	182
16597-N	204	17122	150	17304-B	27	17711	146	17865	39	18203-N	182	18306-N	182
16598	209	17123	150	17305	79	17712	146	17866	39	18205-N	182	18307-N	182
16598-N	204	17124	150	17305-A	127	17713	146	17867	39	18206-N	182	18308-N	182
16616-N	204	17125	150	17305-B	27	17714	146	17930	39	18207-N	182	18310-N	182
16617-N	204	17126	150	17306	79	17715	146	17931	39	18208-N	182	18311-N	182
16618-N	204	17127	150	17306-A	127	17716	146	17932	39	18210-N	182	18312-N	182
16619-N	204	17128	150	17306-B	27	17717	146	17935	39	18211-N	182	18313-N	182
16710-N	206	17129	150	17308	79	17718	146	17936	39	18212-N	182	18315-N	182
16711-N	206	17130	150	17308-A	127	17719	146	17937	39	18213-N	182	18316-N	182
16713	220	17131	150	17308-B	27	17720	146	17940	39	18215-N	182	18317-N	182
16714	220	17132	151	17330	79	17721	146	17941	39	18216-N	182	18318-N	182
16715	220	17133	151	17330-A	127	17722	146	17942	39	18217-N	182	18320-N	182
16716	220	17134	151	17330-B	27	17723	146	17945	39	18218-N	182	18321-N	182
16717	220	17135	151	17340	79	17724	146	17946	39	18220-N	182	18322-N	182
16718	220	17136	151	17340-A	127	17725	146	17947	39	18221-N	182	18323-N	182
16727	210	17137	151	17340-B	27	17726	146	17950	39	18222-N	182	18325-N	182
16728	211	17138	151	17350	79	17727	146	17951	39	18223-N	182	18326-N	182
16729	211	17139	151	17350-A	127	17728	146	17952	39	18225-N	182	18327-N	182
16730	211	17140	151	17350-B	27	17729	146	17955	39	18226-N	182	18328-N	182
16731	211	17141	151	17360	79	17730	146	17956	39	18227-N	182	18330-N	182
16732	211	17142	151	17360-A	127	17731	146	17957	39	18228-N	182	18331-N	182
16733	211	17143	151	17360-B	27	17732	146	17960	39	18230-N	182	18332-N	182
16735-E	210	17147	210	17380	79	17733	146	17961	39	18231-N	182	18333-N	182
16736-E	210	17148	210	17380-A	127	17734	146	17962	39	18232-N	182	18335-N	182
16737-E	210	17149	210	17380-B	27	17735	146	17965	39	18233-N	182	18336-N	182
16738-E	210	17203	79	17395	79	17736	147	17966	39	18235-N	182	18337-N	182
16900-G	221	17203-A	125	17430	79	17737	147	17967	39	18236-N	182	18338-N	182
16901-G	221	17203-B	26	17430-B	28	17738	147	18000-A1	183	18237-N	182	18340-N	182
16902-G	221	17204	79	17440	79	17739	147	18000-A10	183	18238-N	182	18341-N	182
16905-G	221	17204-A	125	17440-B	28	17740	147	18000-A11	183	18240-N	182	18342-N	182
16906-G	221	17204-B	26	17450	79	17741	147	18000-A12	183	18241-N	182	18343-N	182
16907-G	221	17205	79	17450-B	28	17742	147	18000-A13	183	18242-N	182	18345-N	182
16910-G	221	17205-A	125	17460	79	17743	147	18000-A14	183	18243-N	182	18346-N	182
16911-G	221	17205-B	26	17460-B	28	17744	147	18000-A2	183	18245-N	182	18347-N	182
16912-G	221	17206	79	17480	79	17745	147	18000-A3	183	18246-N	182	18348-N	182
16915-G	221	17206-A	125	17480-B	28	17746	147	18000-A4	183	18247-N	182	18350-N	182
16916-G	221	17206-B	26	17530	79	17747	147	18000-A5	183	18248-N	182	18351-N	182
16917-G	221	17207	154	17530-A	125	17748	147	18000-A6	183	18250-N	182	18352-N	182
16960-G	221	17207-A-MA	151	17530-B	26	17749	147	18000-A7	183	18251-N	182	18353-N	182
16961-G	221	17207-B-MA	147	17540	79	17750	147	18000-A8	183	18252-N	182	18355-N	182
16962-G	221	17207-S-A	151	17540-A	125	17751	147	18000-A9	183	18253-N	182	18356-N	182
16965-G	221	17207-S-B	147	17540-B	26	17752	147	18100	185	18255-N	182	18357-N	182
16966-G	221	17208	79	17550	79	17753	147	18101	185	18256-N	182	18358-N	182
16967-G	221	17208-A	125	17550-A	125	17754	147	18102	185	18257-N	182	18380	185
16970-G	221	17208-B	26	17550-B	26	17755	147	18103	185	18258-N	182	18381	185
16971-G	221	17230	79	17560	79	17756	147	18104	185	18260-N	182	18382	185
16972-G	221	17230-2-K	42	17560-A	125	17757	147	18105	185	18261-N	182	18384	185
16975-G	221	17230-A	125	17560-B	26	17758	147	18106	185	18262-N	182	18386	185
16976-G	221	17230-B	26	17561	154	17759	147	18107	185	18263-N	182	18387	185
16977-G	221	17230-B-ECK	41	17561-A-MA	151	17760	147	18108	185	18265-N	182	18388	185
16978	220	17230-ECK	41	17561-B-MA	147	17761	147	18109	185	18266-N	182	18389	185
16979	220	17240	79	17562-A	151	17762	147	18110	185	18267-N	182	18391	185
16980	220	17240-2-K	42	17562-B	147	17763	147	18111	185	18268-N	182	18392	185
16980-G	221	17240-A	125	17580	79	17764	147	18112	185	18270-N	182	18393	185
16981	220	17240-B	26	17580-A	125	17765	147	18113	185	18271-N	182	18394	185
16981-G	221	17240-B-ECK	41	17580-B	26	17766	147	18114	185	18272-N	182	18396	185
16982	220	17240-ECK	41	17630	79	17767	147	18115	185	18273-N	182	18397	185
16982-G	221	17250	79	17630-A	127	17768	147	18116	185	18275-N	182	18398	185
16983	220	17250-2-K	42	17630-B	27	17769	147	18117	184	18276-N	182	18399	185
16984	220	17250-A	125	17640	79	17770	147	18118	184	18277-N	182	18540	88
16985	220	17250-B	26	17640-A	127	17771	147	18119	184	18278-N	182	18592	73

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
18598	73	19010	73	19525	188	19635	188	20208	109	20471	111	20926	178
18616	73	19011	73	19526	188	19680	188	20209	109	20472	111	20930	65
18623	73	19012	73	19527	188	19681	188	20210	109	20480	111	20931	65
18670	73	19013	73	19528	188	19683	188	20211	109	20481	111	20932	65
18677	73	19014	73	19530	188	19684	188	20212	109	20482	111	20933	65
18697	73	19015	73	19531	188	19686	188	20213	109	20613	178	20934	65
18724	73	19016	73	19533	188	19687	188	20214	109	20614	178	20935	65
18725	73	19017	73	19534	188	19689	188	20215	109	20615	178	20936	65
18730	73	19018	73	19536	188	19690	188	20216	109	20617	178	20937	65
18731	73	19019	73	19537	188	19692	188	20217	109	20618	178	20938	65
18736	73	19020	73	19539	188	19693	188	20218	109	20619	178	20941	65
18737	73	19021	73	19540	188	19695	188	20219	109	20624	178	20946	65
18783	73	19022	188	19542	188	19696	188	20220	109	20625	178	20950	65
18784	73	19023	188	19543	188	19698	188	20221	109	20626	178	20952	65
18824	73	19024	188	19545	188	19699	188	20222	109	20741-4	62	20953	65
18825	73	19025	188	19546	188	19701	188	20223	109	20746-4	62	20954	65
18830	73	19026	188	19548	188	19702	188	20224	109	20754	178	20955	65
18831	73	19027	188	19549	188	19704	188	20225	109	20760	63	20957	65
18836	73	19028	188	19551	188	19705	188	20226	109	20761	63	20958	65
18837	73	19029	188	19552	188	19707	188	20227	109	20762	63	20960	65
18886	73	19030	188	19554	188	19708	188	20228	109	20763	63	20962	65
18887	73	19031	188	19555	188	19709	188	20229	109	20764	63	20963	65
18950	73	19032	188	19557	188	19710	188	20230	109	20765	63	20964	65
18951	73	19033	188	19558	188	19711	188	20231	109	20766	63	20965	65
18952	73	19034	188	19560	188	19712	188	20232	109	20767	63	20967	65
18953	73	19035	188	19561	188	19713	188	20233	109	20768	63	20968	65
18954	73	19036	188	19563	188	19757	188	20234	109	20769	63	20970	65
18955	73	19037	188	19564	188	19758	188	20235	109	20770	63	20972	65
18956	73	19038	188	19566	188	19759	188	20236	109	20771	63	20973	65
18957	73	19039	188	19567	188	19760	188	20237	109	20774	63	20974	65
18958	73	19040	188	19569	188	19761	188	20238	109	20775	63	20975	65
18959	73	19041	188	19570	188	19762	188	20239	109	20776	63	20977	65
18960	73	19042	188	19572	188	19763	188	20400	111	20777	63	20978	65
18961	73	19090	189	19573	188	19773	188	20401	111	20778	63	20979	64
18962	73	19091	189	19575	188	19774	188	20402	111	20779	63	20980	64
18963	73	19092	189	19576	188	19775	188	20403	111	20782	63	20981	65
18964	73	19093	189	19578	188	19776	188	20404	111	20783	63	20982	63
18965	73	19465	218	19579	188	19777	188	20405	111	20784	63	20983	63
18966	73	19466	218	19581	188	19778	188	20406	111	20785	63	20984	63
18967	73	19467	218	19582	188	19779	188	20407	111	20786	63	20985	63
18968	73	19468	218	19583	188	19818	190	20408	111	20787	63	20986	65
18969	73	19469	218	19584	188	19820	190	20409	111	20790	63	20987	63
18970	73	19473-K	227	19585	188	19829-N	189	20410	111	20791	63	20988	63
18971	73	19482	189	19586	188	19833-N	189	20411	111	20792	63	20989	63
18972	73	19483	189	19587	188	19838-N	189	20412	111	20793	63	20990	63
18973	73	19484	189	19588	188	19877-N	189	20413	111	20794	63	20991	65
18974	73	19485	189	19589	188	19878-N	189	20414	111	20795	63	20992	63
18975	73	19487	189	19590	188	19879-N	189	20415	111	20796	63	20993	63
18976	73	19488	189	19591	188	19880-N	189	20416	111	20797	63	20994	63
18977	73	19489	189	19592	188	19891-N	189	20417	111	20798	63	20995	63
18978	73	19490	189	19593	188	19892-N	189	20418	111	20799	63	20996	65
18979	73	19492	189	19594	188	19893-N	189	20419	111	20805	178	20997	63
18980	73	19493	189	19595	188	19894-N	189	20420	111	20806	178	20998	63
18981	73	19494	189	19596	188	19895-N	189	20421	111	20807	178	21101	177
18982	73	19495	189	19597	188	19908	189	20422	111	20807-A	178	21102	177
18983	73	19496	218	19598	188	19909	189	20423	111	20811	179	21104	177
18984	73	19497	218	19599	188	19910	189	20424	111	20812	179	21106	177
18985	73	19500	188	19600	188	19911	189	20425	111	20813	179	21113	177
18986	73	19501	188	19602	188	19916	189	20426	111	20814	179	21114	177
18987	73	19502	188	19603	188	19917	189	20427	111	20815	179	21116	177
18988	73	19503	188	19604	188	19918	189	20428	111	20816	179	21118	177
18989	73	19504	188	19605	188	19919	189	20429	111	20817	179	21125	177
18990	73	19505	188	19607	188	19920	189	20430	111	20818	179	21126	177
18991	73	19506	188	19608	188	19921	189	20431	111	20820	179	21128	177
18992	73	19507	188	19609	188	19922	189	20432	111	20821	179	21130	177
18993	73	19508	188	19610	188	19923	189	20439	111	20822	179	21610	176
18994	73	19509	188	19611	188	19950-X	189	20440	111	20823	179	21612	176
18995	73	19510	188	19613	188	19956	85	20441	111	20900	177	21613	176
18996	73	19511	188	19614	188	19961	189	20444	111	20901	177	21615	176
18997	73	19512	188	19616	188	19962	189	20445	111	20902	177	21750	49
18998	73	19513	188	19617	188	19963	189	20446	111	20903	177	21750-130	49
18999	73	19514	188	19619	188	19964	189	20450	111	20904	177	21750-Z	49
19000	73	19515	188	19620	188	19995	189	20451	111	20905	177	21750-Z-130	49
19001	73	19516	188	19622	188	19996	189	20452	111	20906	177	21751	49
19002	73	19517	188	19623	188	20200	109	20453	111	20907	177	21751-130	49
19003	73	19518	188	19625	188	20201	109	20454	111	20908	177	21751-Z	49
19004	73	19519	188	19626	188	20202	109	20455	111	20909	177	21751-Z-130	49
19005	73	19520	188	19628	188	20203	109	20456	111	20910	177	21755	49
19006	73	19521	188	19629	188	20204	109	20460	111	20922	177	21755-130	49
19007	73	19522	188	19631	188	20205	109	20461	111	20923	177	21756	49
19008	73	19523	188	19632	188	20206	109	20462	111	20924	177	21756-130	49
19009	73	19524	188	19634	188	20207	109	20470	111	20925	177	21760	49

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite
21760-130	49
21760-Z	49
21760-Z-130	49
21761	49
21761-130	49
21761-Z	49
21761-Z-130	49
21765	49
21765-130	49
21766	49
21766-130	49
21781	49
21781-130	49
21781-Z	49
21781-Z-130	49
21786	49
21786-130	49
22002	175
22003	175
22004	175
22005	175
22006	175
22007	175
22008	175
22009	175
22012	175
22013	175
22014	175
22015	175
22016	175
22017	175
22018	175
22019	175
22022	175
22023	175
22024	175
22025	175
22026	175
22027	175
22028	175
22029	175
22031	175
22032	175
22033	175
22034	175
22036	175
22037	175
22038	175
22039	175
22042	175
22043	175
22044	175
22045	175
22046	175
22047	175
22048	175
22049	175
22052	175
22053	175
22054	175
22055	175
22056	175
22057	175
22058	175
22059	175
22062	175
22063	175
22064	175
22065	175
22066	175
22067	175
22068	175
22069	175
22072	175
22073	175
22074	175
22075	175
22076	175
22077	175
22078	175
22079	175
22082	175
22083	175
22084	175
22085	175
22086	175
22087	175
22088	175
22089	175
22092	175
22093	175
22094	175
22095	175
22096	175
22097	175
22098	175
22099	175
22102	175
22103	175
22104	175
22105	175
22106	175
22107	175
22108	175
22109	175
22112	175
22113	175
22114	175
22115	175
22116	175
22117	175
22118	175
22119	175
22122	175
22123	175
22124	175
22125	175
22126	175
22127	175
22128	175
22129	175
22131	175
22132	175
22133	175
22134	175
22136	175
22137	175
22138	175
22139	175
22152	174
22153	174
22154	174
22155	174
22156	174
22157	174
22158	174
22159	174
22162	174
22163	174
22164	174
22165	174
22166	174
22167	174
22168	174
22169	174
22172	174
22173	174
22174	174
22175	174
22176	174
22177	174
22178	174
22179	174
22181	174
22182	174
22183	174
22184	174
22186	174
22187	174
22188	174
22189	174
22192	174
22193	174
22194	174
22195	174
22196	174
22197	174
22198	174
22199	174
22202	174
22203	174
22204	174
22205	174
22206	174
22207	174
22208	174
22209	174
22212	174
22213	174
22214	174
22215	174
22216	174
22217	174
22218	174
22219	174
22222	174
22223	174
22224	174
22225	174
22226	174
22227	174
22228	174
22229	174
22232	174
22233	174
22234	174
22235	174
22236	174
22237	174
22238	174
22239	174
22242	174
22243	174
22244	174
22245	174
22246	174
22247	174
22248	174
22249	174
22252	174
22253	174
22254	174
22255	174
22256	174
22257	174
22258	174
22259	174
22262	174
22263	174
22264	174
22265	174
22266	174
22267	174
22268	174
22269	174
22272	174
22273	174
22274	174
22275	174
22276	174
22277	174
22278	174
22279	174
22281	174
22282	174
22283	174
22284	174
22286	174
22287	174
22288	174
22289	174
22301	177
22302	177
22304	177
22306	177
22313	177
22314	177
22316	177
22318	177
22325	177
22326	177
22328	177
22330	177
22550	177
22551	177
22552	177
22620	52
22625	52
22736	94
22738	94
22739	94
22740	94
22741	94
22742	94
22743	94
22745	94
22746	94
22747	94
22748	94
22749	94
22750	96
22751	96
22752	96
22753	96
22754	96
22755	96
22770	96
22771	96
22780	96
22781	96
22950	215
22951	215
22952	215
22953	215
22954	215
22955	215
22956	215
22957	215
22958	215
22959	215
22960	215
22961	215
22962	215
22963	215
22964	215
22965	215
22966	215
22967	215
25000	94
25000-B	94
25000-R	94
25001	94
25001-B	94
25001-R	94
25002	94
25002-B	94
25002-R	94
25003	94
25003-B	94
25003-R	94
25004	94
25004-B	94
25004-R	94
25005	94
25005-B	94
25005-R	94
25006	94
25006-B	94
25006-R	94
25007	94
25007-B	94
25007-R	94
25008	94
25008-B	94
25008-R	94
25009	94
25009-B	94
25009-R	94
25010	94
25010-B	94
25010-R	94
25011	94
25011-B	94
25011-R	94
25012	94
25012-B	94
25012-R	94
25013	94
25013-B	94
25013-R	94
25014	94
25014-B	94
25014-R	94
25015	101
25016	101
25047	106
25048	106
25049	106
25050	107
25051	107
25052	107
25060	107
25061	107
25062	107
26516	94
26516-B	94
26518	94
26518-B	94
26519	94
26519-B	94
26520	94
26520-B	94
26521	94
26521-B	94
26522	94
26522-B	94
26523	94
26523-B	94
26525	94
26525-B	94
26526	94
26526-B	94
26527	94
26527-B	94
26528	94
26528-B	94
26529	94
26529-B	94
26860	54
26861	54
26862	54
26863	54
26864	54
27500	231
27501	231
27502	231
27503	231
27504	231
27505	231
27506	231
27507	231
27508	231
27509	231
27510	231
27511	231
27512	231
27513	231
27514	231
27515	231
27516	231
27517	231
27518	231
27519	231
27520	231
27521	231
27522	231
27523	231
27524	231
27525	231
27526	231
27527	231
27528	231
27529	231
27530	231
27531	231
27532	231
27533	231
27534	231
27535	231
27536	231
27537	231
27538	231
27539	231
27540	231
27541	231
27542	231
27543	231
27544	231
27545	231
27546	231
27547	231
27548	231
27549	231
27550	231
27551	231
27552	231
27553	231
27554	231
27555	231
27556	231
27557	231
27558	231
27559	231
27560	231
27561	231
27562	231
27563	231
27564	231
27565	231
27566	231
27567	231
27568	231
27569	231
27570	231
27571	231
27572	231
27573	231
27574	231
27575	231
27576	231
27577	231
27578	231
27579	231
27580	231
27581	231
27582	231
27583	231
27584	231
27585	231
27586	231
27587	231
27588	231
27589	231
27590	231
27591	231
27592	231
27593	231
27594	231
27595	231
27600	232
27601	232
27602	232
27603	232
27604	232
27605	232
27606	232
27607	232
27610-100	232
27610-150	232
27610-200	232
27611	233
27612	233
27613	233
27614	233
27615	233
27616	233
27620	233
27621	233
27623	233
27624	233
27625	233
27626	233
27627	233
27628	233
27629	233
27630	233
27631	233
27633	233
27700	229
27701	229
27702	229
27703	229
27704	229
27705	229
27706	229
27707	229
27708	229
27709	229
27710	229
27711	229
27712	229
27713	229
27714	229
27715	229
27716	229
27717	229
27718	229
27719	229
27720	229
27721	229
27722	229
27723	229
27724	229
27725	229
27726	229
27727	229
27728	229
27729	229
28000	236
28001	236
28002	236
28003	236
28004	236
28005	236
28006	236
28007	236
28008	236
28009	236
28010	236
28011	236
28012	236
28013	236
28014	236
28015	236
28016	236
28017	236
28018	236
28019	236
28020	236
28021	236
28022	236
28023	236
28024	236
28025	236
28026	236
28027	236
28028	236
28029	236
28030	236
28031	236
28032	236
28033	236
28034	236
28035	236

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
28036	236	28118	236	28200	237	28282	237	28364	238	28446	239	28528	239
28037	236	28119	236	28201	237	28283	237	28365	238	28447	239	28529	239
28038	236	28120	236	28202	237	28284	237	28366	238	28448	239	28530	239
28039	236	28121	236	28203	237	28285	237	28367	238	28449	239	28531	239
28040	236	28122	236	28204	237	28286	237	28368	238	28450	239	28532	239
28041	236	28123	236	28205	237	28287	237	28369	238	28451	239	28533	239
28042	236	28124	236	28206	237	28288	237	28370	238	28452	239	28534	239
28043	236	28125	236	28207	237	28289	237	28371	238	28453	239	28535	239
28044	236	28126	237	28208	237	28290	237	28372	238	28454	239	28536	239
28045	236	28127	237	28209	237	28291	237	28373	238	28455	239	28537	239
28046	236	28128	237	28210	237	28292	237	28374	238	28456	239	28538	239
28047	236	28129	237	28211	237	28293	237	28375	238	28457	239	28539	239
28048	236	28130	237	28212	237	28294	238	28376	238	28458	239	28540	239
28049	236	28131	237	28213	237	28295	238	28377	238	28459	239	28541	239
28050	236	28132	237	28214	237	28296	238	28378	238	28460	239	28542	239
28051	236	28133	237	28215	237	28297	238	28379	238	28461	239	28543	239
28052	236	28134	237	28216	237	28298	238	28380	238	28462	239	28544	239
28053	236	28135	237	28217	237	28299	238	28381	238	28463	239	28545	239
28054	236	28136	237	28218	237	28300	238	28382	238	28464	239	28546	239
28055	236	28137	237	28219	237	28301	238	28383	238	28465	239	28547	239
28056	236	28138	237	28220	237	28302	238	28384	238	28466	239	28548	239
28057	236	28139	237	28221	237	28303	238	28385	238	28467	239	28549	239
28058	236	28140	237	28222	237	28304	238	28386	238	28468	239	28550	239
28059	236	28141	237	28223	237	28305	238	28387	238	28469	239	28551	239
28060	236	28142	237	28224	237	28306	238	28388	238	28470	239	28552	239
28061	236	28143	237	28225	237	28307	238	28389	238	28471	239	28553	239
28062	236	28144	237	28226	237	28308	238	28390	238	28472	239	28554	239
28063	236	28145	237	28227	237	28309	238	28391	238	28473	239	28555	239
28064	236	28146	237	28228	237	28310	238	28392	238	28474	239	28556	239
28065	236	28147	237	28229	237	28311	238	28393	238	28475	239	28557	239
28066	236	28148	237	28230	237	28312	238	28394	238	28476	239	28558	239
28067	236	28149	237	28231	237	28313	238	28395	238	28477	239	28559	239
28068	236	28150	237	28232	237	28314	238	28396	238	28478	239	28560	239
28069	236	28151	237	28233	237	28315	238	28397	238	28479	239	28561	239
28070	236	28152	237	28234	237	28316	238	28398	238	28480	239	28562	239
28071	236	28153	237	28235	237	28317	238	28399	238	28481	239	28563	239
28072	236	28154	237	28236	237	28318	238	28400	238	28482	239	28564	239
28073	236	28155	237	28237	237	28319	238	28401	238	28483	239	28565	239
28074	236	28156	237	28238	237	28320	238	28402	238	28484	239	28566	239
28075	236	28157	237	28239	237	28321	238	28403	238	28485	239	28567	239
28076	236	28158	237	28240	237	28322	238	28404	238	28486	239	28568	239
28077	236	28159	237	28241	237	28323	238	28405	238	28487	239	28569	239
28078	236	28160	237	28242	237	28324	238	28406	238	28488	239	28570	239
28079	236	28161	237	28243	237	28325	238	28407	238	28489	239	28571	239
28080	236	28162	237	28244	237	28326	238	28408	238	28490	239	28572	239
28081	236	28163	237	28245	237	28327	238	28409	238	28491	239	28573	239
28082	236	28164	237	28246	237	28328	238	28410	238	28492	239	28574	239
28083	236	28165	237	28247	237	28329	238	28411	238	28493	239	28575	239
28084	236	28166	237	28248	237	28330	238	28412	238	28494	239	28576	239
28085	236	28167	237	28249	237	28331	238	28413	238	28495	239	28577	239
28086	236	28168	237	28250	237	28332	238	28414	238	28496	239	28578	239
28087	236	28169	237	28251	237	28333	238	28415	238	28497	239	28579	239
28088	236	28170	237	28252	237	28334	238	28416	238	28498	239	28580	239
28089	236	28171	237	28253	237	28335	238	28417	238	28499	239	28581	239
28090	236	28172	237	28254	237	28336	238	28418	238	28500	239	28582	239
28091	236	28173	237	28255	237	28337	238	28419	238	28501	239	28583	239
28092	236	28174	237	28256	237	28338	238	28420	239	28502	239	28584	239
28093	236	28175	237	28257	237	28339	238	28421	239	28503	239	28585	239
28094	236	28176	237	28258	237	28340	238	28422	239	28504	239	28586	239
28095	236	28177	237	28259	237	28341	238	28423	239	28505	239	28587	239
28096	236	28178	237	28260	237	28342	238	28424	239	28506	239	28600	240
28097	236	28179	237	28261	237	28343	238	28425	239	28507	239	28601	240
28098	236	28180	237	28262	237	28344	238	28426	239	28508	239	28602	240
28099	236	28181	237	28263	237	28345	238	28427	239	28509	239	28603	240
28100	236	28182	237	28264	237	28346	238	28428	239	28510	239	28604	240
28101	236	28183	237	28265	237	28347	238	28429	239	28511	239	28605	240
28102	236	28184	237	28266	237	28348	238	28430	239	28512	239	28606	240
28103	236	28185	237	28267	237	28349	238	28431	239	28513	239	28607	240
28104	236	28186	237	28268	237	28350	238	28432	239	28514	239	28608	240
28105	236	28187	237	28269	237	28351	238	28433	239	28515	239	28609	240
28106	236	28188	237	28270	237	28352	238	28434	239	28516	239	28610	240
28107	236	28189	237	28271	237	28353	238	28435	239	28517	239	28611	240
28108	236	28190	237	28272	237	28354	238	28436	239	28518	239	28612	240
28109	236	28191	237	28273	237	28355	238	28437	239	28519	239	28613	240
28110	236	28192	237	28274	237	28356	238	28438	239	28520	239	28614	240
28111	236	28193	237	28275	237	28357	238	28439	239	28521	239	28615	240
28112	236	28194	237	28276	237	28358	238	28440	239	28522	239	28616	240
28113	236	28195	237	28277	237	28359	238	28441	239	28523	239	28617	240
28114	236	28196	237	28278	237	28360	238	28442	239	28524	239	28618	240
28115	236	28197	237	28279	237	28361	238	28443	239	28525	239	28619	240
28116	236	28198	237	28280	237	28362	238	28444	239	28526	239	28620	240
28117	236	28199	237	28281	237	28363	238	28445	239	28527	239	28621	240

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
28622	240	28713	235	30302	131	30615-N-90	153	30670-F	152	30852-130	127	31761	124
28623	240	28714	235	30304	131	30615-N-Z	153	30670-G	152	30852-75	127	31762	124
28624	240	28715	235	30305	131	30615-N-Z-75	153	30670-H	152	30855	127	31765	124
28625	240	28716	235	30306	131	30616-N	153	30670-Z	152	30855-130	127	31766	124
28626	240	28717	235	30307	131	30616-N-75	153	30671	152	30855-75	127	31767	124
28627	240	28718	235	30308	131	30616-N-90	153	30671-Z	152	30856	127	32100	151
28628	240	28719	235	30348	88	30616-N-Z	153	30672	152	30856-130	127	32101	151
28629	240	28720	235	30348-B	88	30616-N-Z-75	153	30672-Z	152	30856-75	127	32102	151
28630	240	28721	235	30349	89	30630	125	30673	159	30857	127	32103	151
28631	240	28722	235	30349-B	89	30630-130	125	30675	152	30857-130	127	32105	151
28632	240	28723	235	30350	89	30630-75	125	30675-Z	152	30857-75	127	32106	151
28633	240	28724	235	30350-B	89	30631	125	30676	152	30860	127	32107	151
28634	240	28725	235	30400	150	30631-130	125	30676-Z	152	30860-130	127	32108	151
28635	240	28726	235	30401	150	30631-75	125	30677	152	30860-75	127	32110	151
28636	240	28727	235	30402	150	30632	125	30677-Z	152	30861	127	32111	151
28637	240	28728	235	30403	150	30632-130	125	30680	125	30861-130	127	32112	151
28638	240	28729	235	30405	150	30632-75	125	30680-130	125	30861-75	127	32113	151
28639	240	29150	85	30406	150	30635	125	30680-75	125	30862	127	32115	151
28640	240	30023	79	30407	150	30635-130	125	30681	125	30862-130	127	32116	151
28641	240	30028	79	30408	150	30635-75	125	30681-130	125	30862-75	127	32117	151
28642	240	30028-B	153	30410	150	30636	125	30681-75	125	30865	127	32118	151
28643	240	30053	79	30411	150	30636-130	125	30682	125	30865-130	127	32120	151
28644	240	30123	154	30412	150	30636-75	125	30682-130	125	30865-75	127	32121	151
28645	240	30123-A	150	30413	150	30637	125	30682-75	125	30866	127	32122	151
28646	240	30123-A-AL	150	30415	150	30637-130	125	30685	125	30866-130	127	32123	151
28647	240	30123-B	146	30416	150	30637-75	125	30685-130	125	30866-75	127	32125	151
28648	240	30123-B-AL	146	30417	150	30640	125	30685-75	125	30867	127	32126	151
28649	240	30133	154	30418	150	30640-130	125	30686	125	30867-130	127	32127	151
28650	240	30133-A	150	30420	150	30640-75	125	30686-130	125	30867-75	127	32128	151
28651	240	30133-A-AL	150	30421	150	30641	125	30686-75	125	30880	127	32130-G	37
28652	240	30133-B	146	30422	150	30641-130	125	30687	125	30880-130	127	32130-G-B	37
28653	240	30133-B-AL	146	30423	150	30641-75	125	30687-130	125	30880-75	127	32131-G	37
28654	240	30153	154	30425	150	30642	125	30687-75	125	30881	127	32131-G-B	37
28655	240	30153-A	150	30426	150	30642-130	125	30690	152	30881-130	127	32132-G	37
28656	240	30153-A-AL	150	30427	150	30642-75	125	30691	152	30881-75	127	32132-G-B	37
28657	240	30153-B	146	30428	150	30645	125	30692	152	30882	127	32135-A	37
28658	240	30153-B-AL	146	30470	100	30645-130	125	30695	152	30882-130	127	32135-A-B	37
28659	240	30200	131	30470-A	100	30645-75	125	30696	152	30882-75	127	32136-A	37
28661	241	30230	131	30471	100	30646	125	30697	152	30885	127	32136-A-B	37
28662	241	30250	131	30472	100	30646-130	125	30830	127	30885-130	127	32137-A	37
28663	241	30251	82	30473	100	30646-75	125	30830-130	127	30885-75	127	32137-A-B	37
28664	241	30251-B	82	30480	90	30647	125	30830-75	127	30886	127	32140-G	37
28665	241	30252	82	30481	90	30647-130	125	30831	127	30886-130	127	32140-G-B	37
28670	241	30252-B	82	30483	133	30647-75	125	30831-130	127	30886-75	127	32141-G	37
28671	241	30253	82	30483-A	133	30650	125	30831-75	127	30887	127	32141-G-B	37
28672	241	30253-B	82	30484	133	30650-130	125	30832	127	30887-130	127	32142-G	37
28673	241	30254	82	30485	133	30650-75	125	30832-130	127	30887-75	127	32142-G-B	37
28674	241	30254-B	82	30486	133	30651	125	30832-75	127	31330	79	32145-A	37
28675	241	30256	82	30487	90	30651-130	125	30835	127	31330-A	124	32145-A-B	37
28676	241	30256-B	82	30488	133	30651-75	125	30835-130	127	31330-B	25	32146-A	37
28677	241	30257	82	30610-75-N-90	153	30652	125	30835-75	127	31331	79	32146-A-B	37
28678	241	30257-B	82	30610-N	153	30652-130	125	30836	127	31331-B	153	32147-A	37
28679	241	30258	82	30610-N-75	153	30652-75	125	30836-130	127	31340	79	32147-A-B	37
28680	241	30258-B	82	30610-N-90	153	30655	125	30836-75	127	31340-A	124	32150-G	37
28681	241	30259	82	30610-N-Z-75	153	30655-130	125	30837	127	31340-B	25	32150-G-B	37
28682	241	30259-B	82	30611-75-N-90	153	30655-75	125	30837-130	127	31350	79	32151-G	37
28683	241	30261	82	30611-N	153	30656	125	30837-75	127	31350-A	124	32151-G-B	37
28684	241	30261-B	82	30611-N-75	153	30656-130	125	30840	127	31350-B	25	32152-G	37
28685-100	241	30262	82	30611-N-90	153	30656-75	125	30840-130	127	31360	79	32152-G-B	37
28685-150	241	30262-B	82	30611-N-Z	153	30657	125	30840-75	127	31360-A	124	32155-A	37
28685-200	241	30263	82	30611-N-Z-75	153	30657-130	125	30841	127	31360-B	25	32155-A-B	37
28686-100	241	30263-B	82	30612-75-N-90	153	30657-75	125	30841-130	127	31404-A	152	32156-A	37
28686-150	241	30264	82	30612-N	153	30660	125	30841-75	127	31431-A	152	32156-A-B	37
28686-200	241	30264-B	82	30612-N-75	153	30660-130	125	30842	127	31730	124	32157-A	37
28687-100	241	30266	82	30612-N-90	153	30660-75	125	30842-130	127	31731	124	32157-A-B	37
28687-150	241	30266-B	82	30612-N-Z	153	30661	125	30842-75	127	31732	124	32160-G	37
28687-200	241	30267	82	30612-N-Z-75	153	30661-130	125	30845	127	31735	124	32160-G-B	37
28689	241	30267-B	82	30613-75-N-90	153	30661-75	125	30845-130	127	31736	124	32161-G	37
28690	241	30268	82	30613-N	153	30662	125	30845-75	127	31737	124	32161-G-B	37
28700	235	30268-B	82	30613-N-75	153	30662-130	125	30846	127	31740	124	32162-G	37
28701	235	30269	82	30613-N-90	153	30662-75	125	30846-130	127	31741	124	32162-G-B	37
28702	235	30269-B	82	30613-N-Z	153	30665	125	30846-75	127	31742	124	32165-A	37
28703	235	30271	82	30613-N-Z-75	153	30665-130	125	30847	127	31745	124	32165-A-B	37
28704	235	30271-B	82	30614-75-N-90	153	30665-75	125	30847-130	127	31746	124	32166-A	37
28705	235	30272	82	30614-N	153	30666	125	30847-75	127	31747	124	32166-A-B	37
28706	235	30272-B	82	30614-N-75	153	30666-130	125	30850	127	31750	124	32167-A	37
28707	235	30273	82	30614-N-90	153	30666-75	125	30850-130	127	31751	124	32167-A-B	37
28708	235	30273-B	82	30614-N-Z	153	30667	125	30850-75	127	31752	124	32200	131
28709	235	30274	82	30614-N-Z-75	153	30667-130	125	30851	127	31755	124	32203	131
28710	235	30274-B	82	30615-75-N-90	153	30667-75	125	30851-130	127	31756	124	32230	131
28711	235	30300	131	30615-N	153	30670	152	30851-75	127	31757	124	32250	131
28712	235	30301	131	30615-N-75	153	30670-E	152	30852	127	31760	124	32300	131

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite
32311	95
32312	95
32313	95
32314	95
32349	95
32360-25	91
32360-40	91
32361-25	91
32361-40	91
32362-25	91
32362-40	91
32363-25	91
32363-40	91
32364-25	91
32364-40	91
32365-25	91
32365-40	91
32366-25	91
32366-40	91
32367-25	91
32367-40	91
32368-25	91
32368-40	91
32369-25	91
32369-40	91
32370-25	91
32370-40	91
32371-25	91
32371-40	91
32372-25	91
32372-40	91
32373-25	91
32373-40	91
32374-25	91
32374-40	91
32375-25	91
32375-40	91
32376-25	91
32376-40	91
32377-25	91
32377-40	91
32378-25	91
32378-40	91
32379-25	91
32379-40	91
32380-25	91
32380-40	91
32381-25	91
32381-40	91
32382-25	91
32382-40	91
32383-25	91
32383-40	91
32384-25	91
32384-40	91
32493	92
32494	92
32495	92
32496	92
32522	94
32523	94
32526	94
32527	94
32547	94
32548	94
32549	94
32550	94
32551	94
32554	90
32556	90
32557	90
32559	103
32559-L	103
32559-M	103
32559-R	103
32570-25	90
32570-40	90
32571-25	90
32571-40	90
32575-25	90
32575-40	90
32630	26
32630-130	26
32630-130-LR	32
32630-75	26
32630-75-LR	32
32630-ECK	41
32630-LR	32
32631	26
32631-130	26
32631-130-LR	32
32631-75	26
32631-75-LR	32
32631-ECK	41
32631-LR	32
32632	26
32632-130	26
32632-130-LR	32
32632-75	26
32632-75-LR	32
32632-ECK	41
32632-LR	32
32635	26
32635-130	26
32635-130-LR	32
32635-75	26
32635-75-LR	32
32635-ECK	41
32635-LR	32
32636	26
32636-130	26
32636-130-LR	32
32636-75	26
32636-75-LR	32
32636-ECK	41
32636-LR	32
32637	26
32637-130	26
32637-130-LR	32
32637-75	26
32637-75-LR	32
32637-ECK	41
32637-LR	32
32640	26
32640-130	26
32640-130-LR	32
32640-75	26
32640-75-LR	32
32640-ECK	41
32640-LR	32
32641	26
32641-130	26
32641-130-LR	32
32641-75	26
32641-75-LR	32
32641-ECK	41
32641-LR	32
32642	26
32642-130	26
32642-130-LR	32
32642-75	26
32642-75-LR	32
32642-ECK	41
32642-LR	32
32645	26
32645-130	26
32645-130-LR	32
32645-75	26
32645-75-LR	32
32645-ECK	41
32645-LR	32
32646	26
32646-130	26
32646-130-LR	32
32646-75	26
32646-75-LR	32
32646-ECK	41
32646-LR	32
32647	26
32647-130	26
32647-130-LR	32
32647-75	26
32647-75-LR	32
32647-ECK	41
32647-LR	32
32650	26
32650-130	26
32650-130-LR	32
32650-75	26
32650-75-LR	32
32650-ECK	41
32650-LR	32
32651	26
32651-130	26
32651-130-LR	32
32651-75	26
32651-75-LR	32
32651-ECK	41
32651-LR	32
32652	26
32652-130	26
32652-130-LR	32
32652-75	26
32652-75-LR	32
32652-ECK	41
32652-LR	32
32655	26
32655-130	26
32655-130-LR	32
32655-75	26
32655-75-LR	32
32655-ECK	41
32655-LR	32
32656	26
32656-130	26
32656-130-LR	32
32656-75	26
32656-75-LR	32
32656-ECK	41
32656-LR	32
32657	26
32657-130	26
32657-130-LR	32
32657-75	26
32657-75-LR	32
32657-ECK	41
32657-LR	32
32660	26
32660-130	26
32660-130-LR	32
32660-75	26
32660-75-LR	32
32660-ECK	41
32660-LR	32
32661	26
32661-130	26
32661-130-LR	32
32661-75	26
32661-75-LR	32
32661-ECK	41
32661-LR	32
32662	26
32662-130	26
32662-130-LR	32
32662-75	26
32662-75-LR	32
32662-ECK	41
32662-LR	32
32665	26
32665-130	26
32665-130-LR	32
32665-75	26
32665-75-LR	32
32665-ECK	41
32665-LR	32
32666	26
32666-130	26
32666-130-LR	32
32666-75	26
32666-75-LR	32
32666-ECK	41
32666-LR	32
32667	26
32667-130	26
32667-130-LR	32
32667-75	26
32667-75-LR	32
32667-ECK	41
32667-LR	32
32680	26
32680-130	26
32680-130-LR	32
32680-75	26
32680-75-LR	32
32680-LR	32
32681	26
32681-130	26
32681-130-LR	32
32681-75	26
32681-75-LR	32
32681-LR	32
32682	26
32682-130	26
32682-130-LR	32
32682-75	26
32682-75-LR	32
32682-LR	32
32685	26
32685-130	26
32685-130-LR	32
32685-75	26
32685-75-LR	32
32685-LR	32
32686	26
32686-130	26
32686-130-LR	32
32686-75	26
32686-75-LR	32
32686-LR	32
32687	26
32687-130	26
32687-130-LR	32
32687-75	26
32687-75-LR	32
32687-LR	32
32704-FB	88
32704-LR	88
32705-FB	88
32705-LR	88
32706-FB	88
32706-LR	88
32711	170
32721	101
32723	101
32730	37
32730-B	37
32731	37
32731-B	37
32732	37
32732-B	37
32735	37
32735-B	37
32736	37
32736-B	37
32737	37
32737-B	37
32740	37
32740-B	37
32741	37
32741-B	37
32742	37
32742-B	37
32745	37
32745-B	37
32746	37
32746-B	37
32747	37
32747-B	37
32750	37
32750-B	37
32751	37
32751-B	37
32752	37
32752-B	37
32755	37
32755-B	37
32756	37
32756-B	37
32757	37
32757-B	37
32760	37
32760-B	37
32761	37
32761-B	37
32762	37
32762-B	37
32765	37
32765-B	37
32766	37
32766-B	37
32767	37
32767-B	37
32770	83
32770-B	83
32770-B-M	82
32770-M	82
32770-S-V	156
32770-S-V-M	156
32770-V	156
32770-V-M	156
32771	83
32771-B	83
32771-B-M	82
32771-M	82
32772	83
32772-B	83
32772-B-M	82
32772-M	82
32773	83
32773-B	83
32773-B-M	82
32773-M	82
32773-S-V	156
32773-S-V-M	156
32773-V	156
32773-V-M	156
32774	83
32774-B	83
32774-B-M	82
32774-M	82
32775	83
32775-B	83
32775-B-M	82
32775-M	82
32776	83
32776-B	83
32776-B-M	82
32776-M	82
32777	83
32777-B	83
32777-B-M	82
32777-M	82
32778	83
32778-B	83
32779	83
32779-B	83
32780	83
32780-B	83
32781	83
32781-B	83
32782-A	83
32782-A-B	83
32783-A	83
32783-A-B	83
32784-A	83
32784-A-B	83
32785-A	83
32785-A-B	83
32786-A	83
32786-A-B	83
32787-A	83
32787-A-B	83
32830	27
32830-130	27
32830-130-LR	33
32830-75	27
32830-75-LR	33
32830-LR	33
32831	27
32831-130	27
32831-130-LR	33
32831-75	27
32831-75-LR	33
32831-LR	33
32832	27
32832-130	27
32832-130-LR	33
32832-75	27
32832-75-LR	33
32832-LR	33
32835	27
32835-130	27
32835-130-LR	33
32835-75	27
32835-75-LR	33
32835-LR	33
32836	27
32836-130	27
32836-130-LR	33
32836-75	27
32836-75-LR	33
32836-LR	33
32837	27
32837-130	27
32837-130-LR	33
32837-75	27
32837-75-LR	33
32837-LR	33
32840	27
32840-130	27
32840-130-LR	33
32840-75	27
32840-75-LR	33
32840-LR	33
32841	27
32841-130	27
32841-130-LR	33
32841-75	27
32841-75-LR	33
32841-LR	33
32842	27
32842-130	27
32842-130-LR	33
32842-75	27
32842-75-LR	33
32842-LR	33
32845	27
32845-130	27
32845-130-LR	33
32845-75	27
32845-75-LR	33
32845-LR	33
32846	27
32846-130	27
32846-130-LR	33
32846-75	27
32846-75-LR	33
32846-LR	33
32847	27
32847-130	27
32847-130-LR	33
32847-75	27
32847-75-LR	33
32847-LR	33
32850	27
32850-130	27
32850-130-LR	33
32850-75	27
32850-75-LR	33
32850-LR	33
32851	27
32851-130	27
32851-130-LR	33
32851-75	27
32851-75-LR	33
32851-LR	33
32852	27
32852-130	27
32852-130-LR	33
32852-75	27
32852-75-LR	33
32852-LR	33
32855	27
32855-130	27
32855-130-LR	33
32855-75	27
32855-75-LR	33
32855-LR	33
32856	27
32856-130	27
32856-130-LR	33
32856-75	27
32856-75-LR	33
32856-LR	33
32857	27
32857-130	27
32857-130-LR	33
32857-75	27
32857-75-LR	33
32857-LR	33
32860	27
32860-130	27
32860-130-LR	33
32860-75	27
32860-75-LR	33
32860-LR	33
32861	27
32861-130	27
32861-130-LR	33
32861-75	27
32861-75-LR	33
32861-LR	33
32862	27
32862-130	27
32862-130-LR	33
32862-75	27
32862-75-LR	33
32862-LR	33
32865	27
32865-130	27
32865-130-LR	33
32865-75	27
32865-75-LR	33
32865-LR	33
32866	27
32866-130	27
32866-130-LR	33
32866-75	27
32866-75-LR	33
32866-LR	33
32867	27
32867-130	27
32867-130-LR	33
32867-75	27
32867-75-LR	33
32867-LR	33
32880	27
32880-130	27
32880-130-LR	33
32880-75	27
32880-75-LR	33
32880-LR	33
32881	27
32881-130	27
32881-130-LR	33
32881-75	27
32881-75-LR	33
32881-LR	33
32882	27
32882-130	27
32882-130-LR	33
32882-75	27
32882-75-LR	33
32882-LR	33
32885	27
32885-130	27
32885-130-LR	33
32885-75	27
32885-75-LR	33
32885-LR	33
32886	27
32886-130	27
32886-130-LR	33
32886-75	27

Artikelnummern-Verzeichnis

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
32886-75-LR	33	33041-LR	31	33230-B	39	33835-LR	34	34869	113	35265-B	81	36008	146
32886-LR	33	33042	25	33231	39	33836	28	34870	113	35265-R	81	36008-S	146
32887	27	33042-LR	31	33231-B	39	33836-LR	34	34871	113	35265-S	81	36009	146
32887-130	27	33045	25	33232	39	33837	28	34872	113	35266	81	36009-S	146
32887-130-LR	33	33045-LR	31	33232-B	39	33837-LR	34	34874	113	35266-B	81	36010	146
32887-75	27	33046	25	33235	39	33840	28	34875	113	35266-R	81	36010-S	146
32887-75-LR	33	33046-LR	31	33235-B	39	33840-LR	34	34876	113	35266-S	81	36010-VKB	110
32887-LR	33	33047	25	33236	39	33841	28	34877	113	35268	81	36011	146
32920	83	33047-LR	31	33236-B	39	33841-LR	34	34878	113	35268-B	81	36011-S	146
32920-B	83	33050	25	33237	39	33842	28	34879	113	35268-R	81	36011-VKB	110
32920-B-M	82	33050-LR	31	33237-B	39	33842-LR	34	34880	113	35268-S	81	36012	146
32920-M	82	33051	25	33240	39	33845	28	34881	113	35270	81	36012-S	146
32920-S-V	156	33051-LR	31	33240-B	39	33845-LR	34	34882	113	35270-B	81	36012-VKB	110
32920-S-V-M	156	33052	25	33241	39	33846	28	34883	113	35270-R	81	36013	146
32920-V	156	33052-LR	31	33241-B	39	33846-LR	34	34884	113	35270-S	81	36013-S	146
32920-V-M	156	33055	25	33242	39	33847	28	34885	113	35665	97	36014	146
32921	83	33055-LR	31	33242-B	39	33847-LR	34	34893	112	35665-B	97	36014-S	146
32921-B	83	33056	25	33245	39	33850	28	34894	112	35665-R	97	36014-VKB	110
32921-B-M	82	33056-LR	31	33245-B	39	33850-LR	34	34895	112	35666	97	36015	146
32921-M	82	33057	25	33246	39	33851	28	34896	112	35666-B	97	36015-S	146
32922	83	33057-LR	31	33246-B	39	33851-LR	34	34897	112	35666-R	97	36016	146
32922-B	83	33060	25	33247	39	33852	28	34898	112	35667	97	36016-S	146
32922-B-M	82	33060-LR	31	33247-B	39	33852-LR	34	34899	112	35667-B	97	36017	146
32922-M	82	33061	25	33250	39	33855	28	35210	81	35667-R	97	36017-S	146
32923	83	33061-LR	31	33250-B	39	33855-LR	34	35215	81	35668	97	36018	146
32923-B	83	33062	25	33251	39	33856	28	35218	81	35668-B	97	36018-S	146
32923-B-M	82	33062-LR	31	33251-B	39	33856-LR	34	35218-1	156	35668-R	97	36019	146
32923-M	82	33065	25	33252	39	33857	28	35218-B	81	35669	97	36019-S	146
32923-S-V	156	33065-LR	31	33252-B	39	33857-LR	34	35218-S	81	35669-B	97	36020	146
32923-S-V-M	156	33066	25	33255	39	33860	28	35218-S-1	156	35669-R	97	36020-S	146
32923-V	156	33066-LR	31	33255-B	39	33860-LR	34	35220	81	35672	97	36020-VKB	110
32923-V-M	156	33067	25	33256	39	33861	28	35220-1	156	35672-B	97	36021	146
32924	83	33067-LR	31	33256-B	39	33861-LR	34	35220-B	81	35672-R	97	36021-S	146
32924-B	83	33130	39	33257	39	33862	28	35220-R	81	35673	97	36021-VKB	110
32929	83	33130-B	39	33257-B	39	33862-LR	34	35220-S	81	35673-B	97	36022	146
32929-B	83	33131	39	33260	39	33865	28	35220-S-1	156	35673-R	97	36022-S	146
32930	83	33131-B	39	33260-B	39	33865-LR	34	35222-S-1	156	35674	97	36022-VKB	110
32930-B	83	33132	39	33261	39	33866	28	35223	81	35674-B	97	36023	146
32930-B-M	82	33132-B	39	33261-B	39	33866-LR	34	35223-1	156	35674-R	97	36023-S	146
32930-M	82	33135	39	33262	39	33867	28	35223-B	81	35675	97	36024	146
32930-S-V	156	33135-B	39	33262-B	39	33867-LR	34	35223-R	81	35675-B	97	36024-S	146
32930-S-V-M	156	33136	39	33265	39	33880	28	35223-S	81	35675-R	97	36024-VKB	110
32930-V	156	33136-B	39	33265-B	39	33880-LR	34	35223-S-1	156	35676	97	36025	146
32930-V-M	156	33137	39	33266	39	33881	28	35225	81	35676-B	97	36025-S	146
32931	83	33137-B	39	33266-B	39	33881-LR	34	35225-B	81	35676-R	97	36026	146
32931-B	83	33140	39	33267	39	33882	28	35225-R	81	35680	97	36026-S	146
32931-B-M	82	33140-B	39	33267-B	39	33882-LR	34	35228	81	35680-B	97	36027	146
32931-M	82	33141	39	33415	87	33885	28	35228-B	81	35680-R	97	36027-S	146
32932	83	33141-B	39	33415-25-S14	87	33885-LR	34	35230	81	35681	97	36028	146
32932-B	83	33142	39	33415-40-S14	87	33886	28	35230-B	81	35681-B	97	36028-S	146
32932-B-M	82	33142-B	39	33415-S	87	33886-LR	34	35230-R	81	35681-R	97	36029	146
32932-M	82	33145	39	33416	87	33887	28	35235	81	35682	97	36029-S	146
32933	83	33145-B	39	33416-25-S14	87	33887-LR	34	35235-B	81	35682-B	97	36030	146
32933-B	83	33146	39	33416-40-S14	87	34800	114	35240	81	35682-R	97	36030-S	146
32933-B-M	82	33146-B	39	33416-L	87	34801	114	35240-B	81	35683	97	36030-VKB	110
32933-M	82	33147	39	33416-L-40-S14	87	34802	114	35245	81	35683-B	97	36031	146
32933-S-V	156	33147-B	39	33416-L-S	87	34803	114	35245-B	81	35683-R	97	36031-S	146
32933-S-V-M	156	33150	39	33416-S1000	87	34804	114	35250	81	35684	97	36031-VKB	110
32933-V	156	33150-B	39	33420-25-S14	87	34805	114	35250-B	81	35684-B	97	36032	146
32933-V-M	156	33151	39	33435-25	92	34806	114	35251	81	35684-R	97	36032-S	146
32934	83	33151-B	39	33435-40	92	34814	115	35251-B	81	35690	97	36032-VKB	110
32934-B	83	33152	39	33436-25	92	34815	115	35252	81	35690-B	97	36033	146
32935	83	33152-B	39	33436-40	92	34816	115	35252-B	81	36000	146	36033-S	146
32935-B	83	33155	39	33437-25	92	34817	115	35253	81	36000-S	146	36034	146
33010	51	33155-B	39	33437-40	92	34818	115	35253-B	81	36000-VKB	110	36034-S	146
33011	51	33156	39	33438-25	92	34841	115	35254	81	36001	146	36034-VKB	110
33012	51	33156-B	39	33438-40	92	34853	114	35254-B	81	36001-S	146	36035	146
33030	25	33157	39	33448	87	34854	114	35255	81	36001-VKB	110	36035-S	146
33030-LR	31	33157-B	39	33449	87	34855	114	35255-B	81	36002	146	36036	147
33031	25	33160	39	33450	87	34856	114	35261	81	36002-S	146	36036-S	147
33031-LR	31	33160-B	39	33770-400	100	34857	114	35261-B	81	36002-VKB	110	36037	147
33032	25	33161	39	33770-500	100	34858	114	35261-R	81	36003	146	36037-S	147
33032-LR	31	33161-B	39	33770-600	100	34859	114	35261-S	81	36003-S	146	36038	147
33035	25	33162	39	33770-800	100	34860-N	115	35263	81	36004	146	36038-S	147
33035-LR	31	33162-B	39	33771	98	34861-N	115	35263-B	81	36004-S	146	36039	147
33036	25	33165	39	33830	28	34862-N	115	35263-R	81	36004-VKB	110	36039-S	147
33036-LR	31	33165-B	39	33830-LR	34	34863-N	115	35263-S	81	36005	146	36040	147
33037	25	33166	39	33831	28	34864-N	115	35264	81	36005-S	146	36040-S	147
33037-LR	31	33166-B	39	33831-LR	34	34865-N	115	35264-B	81	36006	146	36040-VKB	110
33040	25	33167	39	33832	28	34866-N	115	35264-R	81	36006-S	146	36041	147
33040-LR	31	33167-B	39	33832-LR	34	34867	113	35264-S	81	36007	146	36041-S	147
33041	25	33230	39	33835	28	34868	113	35265	81	36007-S	146	36041-VKB	110

Artikel	Seite
36042	147
36042-S	147
36042-VKB	110
36043	147
36043-S	147
36044	147
36044-S	147
36044-VKB	110
36045	147
36045-S	147
36046	147
36046-S	147
36047	147
36047-S	147
36048	147
36048-S	147
36049	147
36049-S	147
36050	147
36050-S	147
36050-VKB	110
36051	147
36051-S	147
36051-VKB	110
36052	147
36052-S	147
36052-VKB	110
36053	147
36053-S	147
36054	147
36054-S	147
36054-VKB	110
36055	147
36055-S	147
36056	147
36056-S	147
36057	147
36057-S	147
36058	147
36058-S	147
36059	147
36059-S	147
36060	147
36060-S	147
36060-VKB	110
36061	147
36061-S	147
36061-VKB	110
36062	147
36062-S	147
36062-VKB	110
36063	147
36063-S	147
36064	147
36064-S	147
36064-VKB	110
36065	147
36065-S	147
36066	147
36066-S	147
36067	147
36067-S	147
36068	147
36068-S	147
36069	147
36069-S	147
36070	147
36070-S	147
36070-VKB	110
36071	147
36071-S	147
36071-VKB	110
36072-VKB	110
36074-VKB	110
36080-VKB	110
36081-VKB	110
36082-VKB	110
36084-VKB	110
36090-VKB	110
36091	110
36091-VKB	110
36092	110
36092-VKB	110
36093-VKB	110
36094	110
36094-VKB	110
36095	110
36095-VKB	110
36096-VKB	110
36097	110
36098	110
36100-VKB	110
36101-VKB	110
36102-VKB	110
36104-VKB	110
36110-VKB	110
36111-VKB	110
36112-VKB	110
36114-VKB	110
36260	105
36261	105
36263	105
36264	105
36265	105
36266	105
36267	105
36268	105
36269	105
36270	105
36271	105
36272	105
36273	105
36274	105
36275	105
36276	105
36277	105
36278	105
36289	105
36290	105
36291	105
36292	105
36293	105
36294	105
36295	105
36296	105
36297	105
36300	105
36301	105
36302	105
36303	105
36304	105
36305	105
36306	105
36307	105
36308	105
37000-S	54
37001-S	54
37002-S	54
37003-S	54
37004	54
37005	54
37006-S	54
37007-S	54
37008-S	54
37009-S	54
37010	54
37011	54
37120	150
37121	150
37122	150
37123	150
37124	150
37125	150
37126	150
37127	150
37128	150
37129	150
37130	150
37131	150
37132	151
37133	151
37134	151
37135	151
37136	151
37137	151
37138	151
37139	151
37140	151
37141	151
37142	151
37143	151
37203	79
37203-A	125
37203-B	26
37204	79
37204-A	125
37204-B	26
37205	79
37205-A	125
37205-B	26
37206	79
37206-A	125
37206-B	26
37207	154
37207-A-MA	151
37207-B-MA	147
37207-S-A	151
37207-S-B	147
37208	79
37208-A	125
37208-B	26
37230	79
37230-A	125
37230-B	26
37230-B-ECK	41
37230-ECK	41
37240	79
37240-A	125
37240-B	26
37240-B-ECK	41
37240-ECK	41
37250	79
37250-A	125
37250-B	26
37250-B-ECK	41
37250-ECK	41
37260	79
37260-A	125
37260-B	26
37260-B-ECK	41
37260-ECK	41
37260-S-A	151
37260-S-B	147
37261	154
37261-A-MA	151
37261-B-MA	147
37280	79
37280-A	125
37280-B	26
37291-B	54
37303	79
37303-A	127
37303-B	27
37304	79
37304-A	127
37304-B	27
37305	79
37305-A	127
37305-B	27
37306	79
37306-A	127
37306-B	27
37308	79
37308-A	127
37308-B	27
37330	79
37330-A	127
37330-B	27
37340	79
37340-A	127
37340-B	27
37350	79
37350-A	127
37350-B	27
37360	79
37360-A	127
37360-B	27
37380	79
37380-A	127
37380-B	27
37395	79
37430	79
37430-B	28
37440	79
37440-B	28
37450	79
37450-B	28
37460	79
37460-B	28
37480	79
37480-B	28
37530	79
37530-A	125
37530-B	26
37540	79
37540-A	125
37540-B	26
37550	79
37550-A	125
37550-B	26
37560	79
37560-A	125
37560-B	26
37561	154
37561-A-MA	151
37561-B-MA	147
37562-A	151
37562-B	147
37580	79
37580-A	125
37580-B	26
37630	79
37630-A	127
37630-B	27
37640	79
37640-A	127
37640-B	27
37650	79
37650-A	127
37650-B	27
37660	79
37660-A	127
37660-B	27
37680	79
37680-A	127
37680-B	27
37726	101
37727	101
38860	50
38865	50
38868	50
38870	51
38871	51
38872	51
38873	51
39250	85
46000	204
46001	204
46002	204
46003	204
46004	204
46005	204
46006	204
46007	204
46008	204
46009	204
46010	204
46011	204
46012	204
46013	204
46020	204
46021	204
46022	204
46023	204
46024	204
46025	204
46026	204
46027	204
46028	204
46029	204
46030	204
46031	204
46032	204
46033	204
46104	204
46105	204
46106	204
46107	204
46108	204
46109	204
46110	204
46111	204
46112	204
46113	204
46124	204
46125	204
46126	204
46127	204
46128	204
46129	204
46130	204
46131	204
46132	204
46133	204
46206	204
46207	204
46208	204
46209	204
46210	204
46211	204
46212	204
46213	204
46226	204
46227	204
46228	204
46229	204
46230	204
46231	204
46232	204
46233	204
46400-2	205
46405-2	205
46410-2	205
46411-2	205
46415-2	205
46416-2	205
46420-2	205
46421-2	205
46422-2	205
46423-2	205
46425-2	205
46426-2	205
46430-2	205
46431-2	205
46432-2	205
46435-2	205
46436-2	205
46510	206
46511	206
46515	206
46516	206
46520	206
46530	207
46531	207
46532	207
46533	207
46550	213
46551	213
46552	213
46553	213
46556	213
46560	213
46561	213
46562	213
46563	213
46582	209
46583	209
46584	209
46585	209
46586	209
46587	209
46588	209
46589	209
46689	209
46690	209
46691	209
46692	209
46693	209
46694	209
46695	209
46696	209
46698	206
46699	206
46700	208
46701	208
46702	208
46703	208
46704	208
46705	208
46706	208
46707	208
46710	208
46711	208
46712	208
46713	208
46714	208
46715	208
46716	208
46717	208
46720	208
46721	208
46722	208
46723	208
46724	208
46725	208
46726	208
46727	208
46730	208
46731	208
46732	208
46733	208
46734	208
46735	208
46736	208
46737	208
46740	214
46740-5010	214
46741	214
46741-5010	214
46742	214
46742-5010	214
46743	214
46743-5010	214
46744	214
46744-5010	214
46745	214
46745-5010	214
46750	214
46750-5010	214
46751	214
46751-5010	214
46752	214
46752-5010	214
46754	214
46754-5010	214
46755	214
46755-5010	214
46756	214
46756-5010	214
46760	214
46760-5010	214
46761	214
46761-5010	214
46762	214
46762-5010	214
46763	214
46763-5010	214
46764	214
46764-5010	214
46800	198
46801	198
46802	198
46803	198
46804	198
46805	198
46806	198
46807	198
46808	198
46809	198
46810	198
46811	198
46824	199
46825	199
46826	199
46827	199
46828	199
46829	199
46830	199
46831	199
46832	199
46833	199
46834	199
46835	199
46836	199
46837	199
46838	199
46839	199
46840	199
46841	199
46842	199
46843	199
46844	199
46845	199
46846	199
46847	199
46960	217
46961	217
46962	217
46963	217
46964	217
46965	217
46966	217
46967	217
46968	217
46969	217
46970	217
46971	217
46972	217
46973	217
46974	217
46975	217
46976	217
46977	217
46978	217
46979	217
46980	216
46981	216
46982	216
46983	216
46984	217
46990	219
46991	219
46992	219
46993	219
46996	219
46997	219
47653	214
47653-5010	214

Ihre Notizen für eine clevere Lagerlösung

» Unsere **Projektstories**

Ein Auszug unserer Referenzen:



Ersatzteillager 44 - 45



Reifenhotel 66 - 67



Logistikzentrum 58 - 59



Logistikzentrum 262 - 263

» Wir setzen **Zeichen**

Die Katalog-Icons und ihre Bedeutung:

10 Jahre Nachkauf-Garantie auf Fachbodenregale

5 Jahre Garantie auf Fachbodenregale

3 Jahre Garantie auf Schwerlastregale

Gütesiegel für Lager- und Betriebseinrichtungen – RAL-RG 614

Prüfzeichen geprüfte Sicherheit

Übereinstimmungserklärung gemäß Bauregelliste A Teil 1, DIBt, Berlin

In 48 Stunden versandfertig

In 5 Tagen versandfertig

In 2 Wochen versandfertig

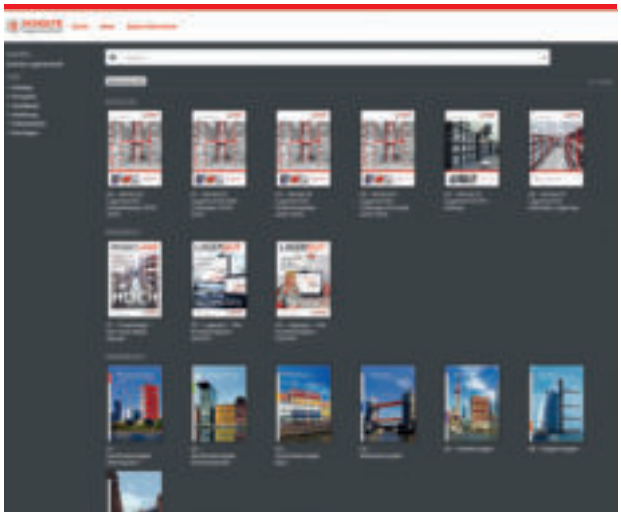
In 4 Wochen versandfertig

In 5-6 Wochen versandfertig

Prüfzeichen Lebensmittelecht

» Unser **Katalogportal**

Kataloge, Broschüren und Montageanleitungen finden Sie im Katalogportal auf unserer Homepage. Einfach auswählen und downloaden.



» Immer der richtige **Ton**

sendzimir-verzinkt

RAL 7035 lichtgrau

RAL 5010 enzianblau

RAL 3000 feuerrot

RAL 7001 silbergrau

RAL 2004 rein orange

blau

schwarz

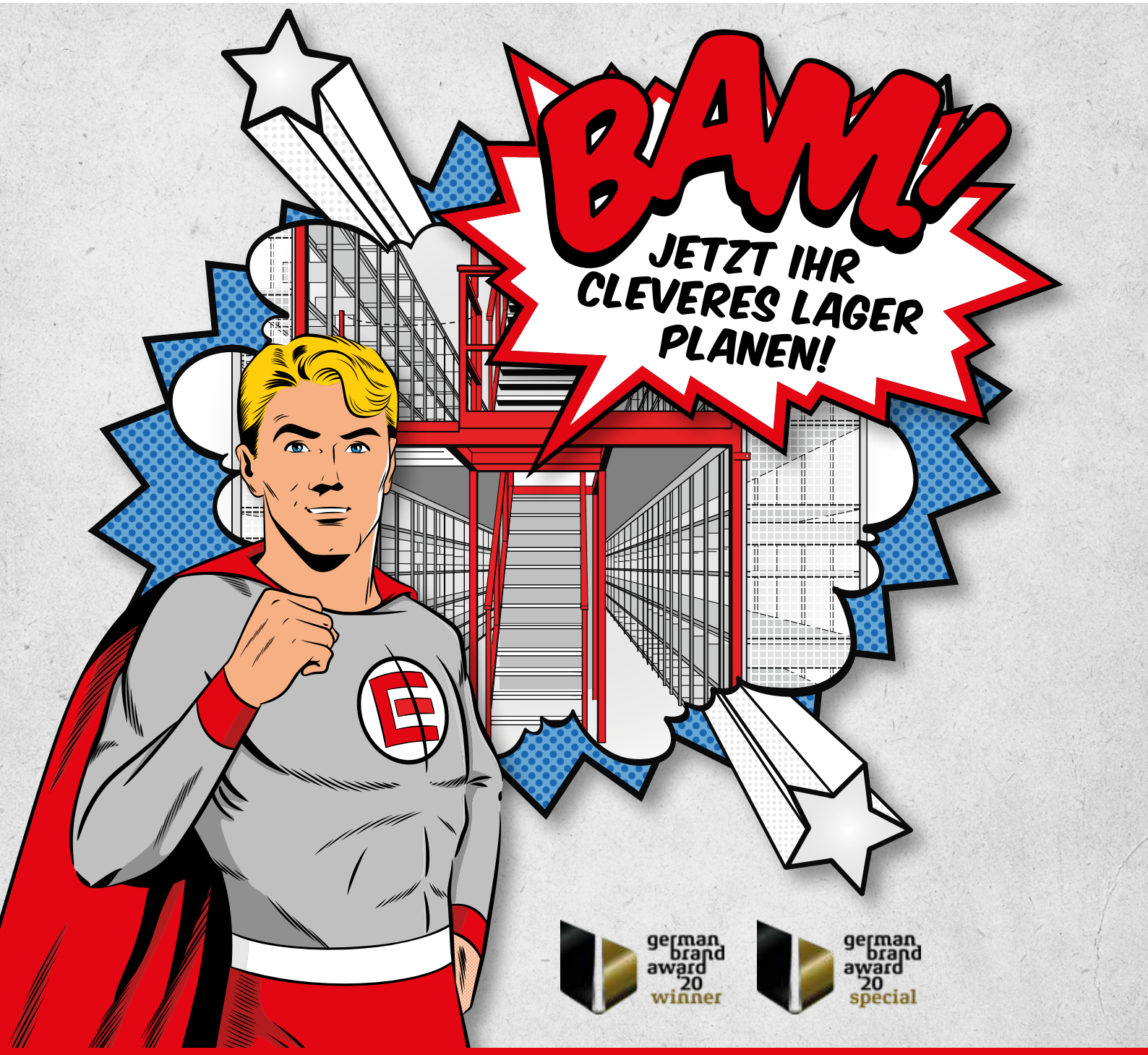
RAL 6011 resedagrün

Weitere RAL-Farben auf Anfrage.



lieber.logisch.lagern

SCHULTE Lagertechnik



Gebrüder Schulte GmbH & Co. KG ▪ Zum Dümpel 22 ▪ 59846 Sundern ▪ Tel. 02933 836-175 ▪ Fax 02933 836-215 ▪ info@schulte-lagertechnik.de ▪ www.schulte-lagertechnik.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt., ab Werk, ohne Montage.
Dieser Katalog ist für Industrie, Handel, Handwerk und Gewerbe bestimmt.

29000-010 / 11.2020