


Weitspannregale von SCHULTE schaffen große Lagerkapazität auf kleinem Raum für sperrige, schwere und voluminöse Güter. Je nach System sind Feldlasten von 400 bis 1.015 kg und Bauhöhen bis 12 Meter möglich.



# 2 Weitspann-regale


| | |
|---|---|
| **208 – 209** | **Systemübersicht** |
| **210 – 215** | **Komplettregale für leichte Belastungen** |
| 212 | WS 2000 mit Stahlböden |
| 213 | WS 2000 mit Spanplatten |
| 214 | Großfach-Räderregale |
| 215 | WS 2000 Gitterkorbregal |
| 216-217 | Zubehör |
| **218 – 221** | **Komplettregale für mittlere Belastungen** |
| 220 | WS 3000 mit Stahlpaneelen |
| 221 | WS 3000 mit Spanplatten |
| 222-225 | Zubehör |
| **226 – 229** | **Komplettregale für schwere Belastungen** |
| 228 | Z1 mit Stahlpaneelen und Spanplatten |
| 229 | Packtische |
| 230-231 | Zubehör |
| **232 – 235** | **Komplettregale für höchste Belastungen** |
| 234 | W 100 mit Stahlpaneelen und Spanplatten |
| 235 | W 100 Umweltregale |
| 236-237 | Zubehör |
| 238-241 | Projektstory |

# 4 Systeme zur manuellen Bedienung

## + leichte Belastungen
## + bis 400 kg Fachlast



**Kombinierbar mit Fachbodenregalen Stecksystem**

### WS 2000

**Für langes, sperriges Lagergut und zur Überbrückung von großen Breiten.**

+ maximale Fachlast 400 kg
+ maximale Feldweite 2.500 mm
+ Bauhöhen bis 7,5 Meter
+ mit **MULTIplus** T-Profil-Rahmen, Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
+ cleveres Regalsystem für viele Einsatzzwecke
+ Integration in Stecksystem-Regalanlagen von SCHULTE

## + mittlere Belastungen
## + bis 500 kg Fachlast




### WS 3000 ML50

**Für unterschiedlichste Lagergüter. Für Mehrgeschossanlagen nutzbar.**

+ maximale Fachlast 500 kg
+ maximale Feldweite 2.500 mm
+ mit **MULTILOAD** ML50-Stütze
+ hohe Flexibilität durch vielfältige Unterteilungsmöglichkeiten
+ eingeschossige Bauweise und Hochregalanlagen

## + schwere Belastungen
## + bis 776 kg Fachlast



### Z1

**Für schwere, lange, sperrige und voluminöse Lagergüter.**

+ maximale Fachlast 776 kg
+ maximale Feldweite 2.450 mm
+ vollsteckbar durch Winkelprofile mit Schlüssellochung
+ einfache Montage durch Steck-Bauweise
+ ideal als Werkbank oder Arbeitstisch in Werkstätten

## + höchste Belastungen
## + bis 950 kg Fachlast



### W 100

**Für die händische Lagerung von schweren Gütern.**

+ maximale Fachlast 950 kg
+ maximale Feldweite 2.500 mm
+ extrem belastbar durch robuste Fachwerkrahmen
+ zwei verschiedene Holmtypen stehen je nach Fachlast zur Verfügung

SCHULTE

# Weitspannregale WS 2000

## ⟶ Fachlast 400 kg · Aussteifung durch Holme




3 Jahre Garantie Schwerlastregal

5 Tage ab Lager

verzinkt

**Kombinierbar mit Fachbodenregalen Stecksystem**

**Regalmaße in mm**

**Breite** 1.500 / 2.000 / 2.250 / 2.500
**Höhe** 2.000 / 2.500 / 3.000
**Armtiefe** 400 / 500 / 600 / 800

### Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalebene.

Kombinierbar mit den Stecksystem-Regalen.

Rahmen werden aus transport-technischen Gründen zerlegt geliefert.

### Sicherheit

**Regale mit einem Höhen-/Tiefen-verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Information 208-061 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 115).

### Aufbaumaße

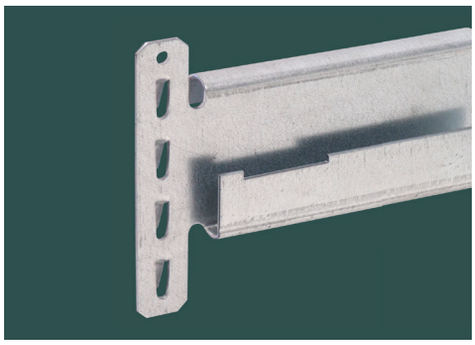
**Grundregal:** Nennlänge + 60 mm

**Anbauregal:** Nennlänge + 6 mm

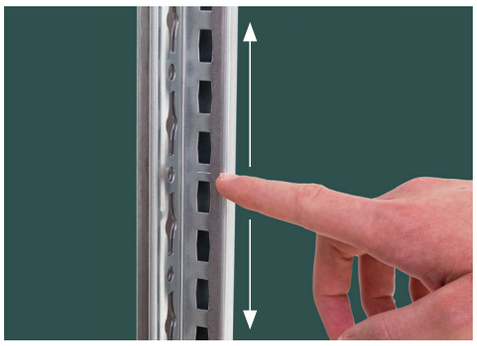
**Rahmentiefe gesamt:** Nenntiefe + 36 mm

**Höhe der Holme:** 65 mm

**Knicklänge:** Die freie Knicklänge darf nicht mehr als 600 mm betragen.



**Aussteifung durch Holme**
Die Aussteifung der Regale erfolgt mit speziellen Holmen zur Überbrückung großer Spannweiten.



**MULTIplus T-Profile mit 25 mm Raster**
Durch die kleine Rasterlochung von nur 25 mm ist eine nahezu stufenlose Verstellbarkeit der Ebenen möglich.




**Weitspannregal WS 2000 kombinierbar mit Fachbodenregalen Stecksystem**
Kombinieren Sie das Weitspannregal WS 2000 beliebig mit dem Fachbodenregal Stecksystem **MULTIplus** ab Seite 32.

## 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
+ Kombinierbar mit Fachbodenregalen Stecksystem **MULTIplus**

## Der Vorteil: Kompatibel mit dem Fachbodenregal Stecksystem

Das Weitspannregal WS 2000 ist kompatibel mit den Fachbodenregalen Stecksystem (ab Seite 32). So können Regalzeilen flexibel mit zwei Systemen kombiniert werden.

# Komplettregale WS 2000 mit Stahlböden



## Fachbreite 1.500 mm – Fachlast 400 kg

| | Tiefe in mm | | | 400 | | 500 | | 600 | | 800 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe mm | Feldlast kg | Fach-ebenen | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15500 ● | 15501 ● | 15502 ● | 15503 ● | 15504 ● | 15505 ● | 15506 ● | 15507 ● |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15580 ● | 15581 ● | 15582 ● | 15583 ● | 15584 ● | 15585 ● | 15586 ● | 15587 ● |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15710 ● | 15711 ● | 15712 ● | 15713 ● | 15714 ● | 15715 ● | 15716 ● | 15717 ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlböden* | 15800 ● | 15800 ● | 15801 ● | 15801 ● | 15802 ● | 15802 ● | 15803 ● | 15803 ● |

## Fachbreite 2.000 mm – Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15510 ● | 15511 ● | 15512 ● | 15513 ● | 15514 ● | 15515 ● | 15516 ● | 15517 ● |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15590 ● | 15591 ● | 15592 ● | 15593 ● | 15594 ● | 15595 ● | 15596 ● | 15597 ● |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15720 ● | 15721 ● | 15722 ● | 15723 ● | 15724 ● | 15725 ● | 15726 ● | 15727 ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlböden* | 15810 ● | 15810 ● | 15811 ● | 15811 ● | 15812 ● | 15812 ● | 15813 ● | 15813 ● |

## Fachbreite 2.250 mm – Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15520 ● | 15521 ● | 15522 ● | 15523 ● | 15524 ● | 15525 ● | 15526 ● | 15527 ● |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15600 ● | 15601 ● | 15602 ● | 15603 ● | 15604 ● | 15605 ● | 15606 ● | 15607 ● |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15730 ● | 15731 ● | 15732 ● | 15733 ● | 15734 ● | 15735 ● | 15736 ● | 15737 ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlböden* | 15820 ● | 15820 ● | 15821 ● | 15821 ● | 15822 ● | 15822 ● | 15823 ● | 15823 ● |

## Fachbreite 2.500 mm – Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15530 ● | 15531 ● | 15532 ● | 15533 ● | 15534 ● | 15535 ● | 15536 ● | 15537 ● |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15610 ● | 15611 ● | 15612 ● | 15613 ● | 15614 ● | 15615 ● | 15616 ● | 15617 ● |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15740 ● | 15741 ● | 15742 ● | 15743 ● | 15744 ● | 15745 ● | 15746 ● | 15747 ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlböden* | 15830 ● | 15830 ● | 15831 ● | 15831 ● | 15832 ● | 15832 ● | 15833 ● | 15833 ● |

* 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 217.**

**Regalbreite 1.500 mm**



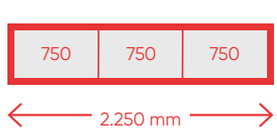

B = 1.500 mm:
2 Stahlböden à 750 mm

**Regalbreite 2.000 mm**



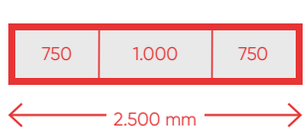

B = 2.000 mm:
2 Stahlböden à 1.000 mm

**Regalbreite 2.250 mm**




B = 2.250 mm:
3 Stahlböden à 750 mm

**Regalbreite 2.500 mm**




B = 2.500 mm:
2 Stahlböden à 750 mm +
1 Stahlboden à 1.000 mm

● 5 Tage ab Lager



# Komplettregale WS 2000 mit Spanplatten

| | Höhe mm | Feldlast kg | Fach-ebenen | Tiefe in mm: 400 Grundregal | 400 Anbauregal | 500 Grundregal | 500 Anbauregal | 600 Grundregal | 600 Anbauregal | 800 Grundregal | 800 Anbauregal |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fachbreite 1.500 mm – Fachlast 400 kg** | | | | | | | | | | | |
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15540 ● | 15541 ● | 15542 ● | 15543 ● | 15544 ● | 15545 ● | 15546 ● | 15547 ● |
| verzinkt | 2.500 | 1.600 | 4 | 15620 ● | 15621 ● | 15622 ● | 15623 ● | 15624 ● | 15625 ● | 15626 ● | 15627 ● |
| verzinkt | 3.000 | 2.000 | 5 | 15750 ● | 15751 ● | 15752 ● | 15753 ● | 15754 ● | 15755 ● | 15756 ● | 15757 ● |
| verzinkt | | | Zusatzebene mit Spanplatte* | 15805 ● | 15805 ● | 15806 ● | 15806 ● | 15807 ● | 15807 ● | 15808 ● | 15808 ● |
| **Fachbreite 2.000 mm – Fachlast 400 kg** | | | | | | | | | | | |
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15550 ● | 15551 ● | 15552 ● | 15553 ● | 15554 ● | 15555 ● | 15556 ● | 15557 ● |
| verzinkt | 2.500 | 1.600 | 4 | 15630 ● | 15631 ● | 15632 ● | 15633 ● | 15634 ● | 15635 ● | 15636 ● | 15637 ● |
| verzinkt | 3.000 | 2.000 | 5 | 15760 ● | 15761 ● | 15762 ● | 15763 ● | 15764 ● | 15765 ● | 15766 ● | 15767 ● |
| verzinkt | | | Zusatzebene mit Spanplatte* | 15815 ● | 15815 ● | 15816 ● | 15816 ● | 15817 ● | 15817 ● | 15818 ● | 15818 ● |
| **Fachbreite 2.250 mm – Fachlast 400 kg** | | | | | | | | | | | |
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15560 ● | 15561 ● | 15562 ● | 15563 ● | 15564 ● | 15565 ● | 15566 ● | 15567 ● |
| verzinkt | 2.500 | 1.600 | 4 | 15640 ● | 15641 ● | 15642 ● | 15643 ● | 15644 ● | 15645 ● | 15646 ● | 15647 ● |
| verzinkt | 3.000 | 2.000 | 5 | 15770 ● | 15771 ● | 15772 ● | 15773 ● | 15774 ● | 15775 ● | 15776 ● | 15777 ● |
| verzinkt | | | Zusatzebene mit Spanplatte* | 15825 ● | 15825 ● | 15826 ● | 15826 ● | 15827 ● | 15827 ● | 15828 ● | 15828 ● |
| **Fachbreite 2.500 mm – Fachlast 400 kg** | | | | | | | | | | | |
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15570 ● | 15571 ● | 15572 ● | 15573 ● | 15574 ● | 15575 ● | 15576 ● | 15577 ● |
| verzinkt | 2.500 | 1.600 | 4 | 15700 ● | 15701 ● | 15702 ● | 15703 ● | 15704 ● | 15705 ● | 15706 ● | 15707 ● |
| verzinkt | 3.000 | 2.000 | 5 | 15780 ● | 15781 ● | 15782 ● | 15783 ● | 15784 ● | 15785 ● | 15786 ● | 15787 ● |
| verzinkt | | | Zusatzebene mit Spanplatte* | 15835 ● | 15835 ● | 15836 ● | 15836 ● | 15837 ● | 15837 ● | 15838 ● | 15838 ● |

* 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 217.**

**Regalbreite 1.500 mm**



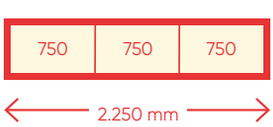

B = 1.500 mm:
2 Spanplatten à 750 mm

**Regalbreite 2.000 mm**



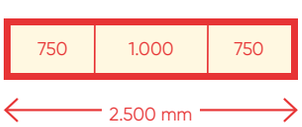

B = 2.000 mm:
2 Spanplatten à 1.000 mm

**Regalbreite 2.250 mm**




B = 2.250 mm:
3 Spanplatten à 750 mm

**Regalbreite 2.500 mm**




B = 2.500 mm:
2 Spanplatten à 750 mm +
1 Spanplatte à 1.000 mm

● 5 Tage ab Lager



Grundregal
Breiten: 1.500/2.000/2.250/2.500 mm



# 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

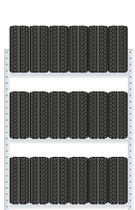
### Nutzen

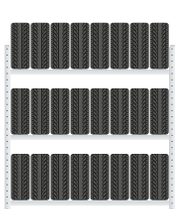
+ Lagerung von mind. 2 Sätzen pro Ebene möglich
+ optimierte Höhe 2.750 mm zur Lagerung von SUV-Rädern
+ variabel einsetzbar für Räder mit 550–750 mm Ø

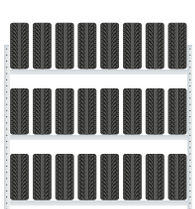
**Fachlast 400 kg**

| | Tiefe in mm | | | 1.500 | | 2.000 | | 2.250 | | 2.500 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe mm | Tiefe mm | Lager-ebenen | Feldlast max. Tonnen | Grund-regal | Anbau-regal | Grund-regal | Anbau-regal | Grund-regal | Anbau-regal | Grund-regal | Anbau-regal |
| verzinkt | 2.000 | 400 | 3 | 1,2 | 20930● | 20935● | 20950● | 20955● | 20960● | 20965● | 20970● | 20975● |
| | 2.750 | | 4 | | 20931● | 20936● | 20941● | 20946● | 20991● | 20996● | 20981● | 20986● |
| | 3.500 | | 5 | | 20932● | 20937● | 20952● | 20957● | 20962● | 20967● | 20972● | 20977● |
| | 4.500 | | 6 | | 20933● | 20938● | 20953● | 20958● | 20963● | 20968● | 20973● | 20978● |
| | | | | Zusatzebene | 20934 | 20934● | 20954● | 20954● | 20964● | 20964● | 20974● | 20974● |

## Beispielbestückung bei Regalhöhe 2.000 mm mit verschiedenen Regalbreiten









**max. Feldlast 300 kg**

| Regalbreite | 1.500 | 2.000 | 2.225 | 2.500 |
|---|---|---|---|---|
| Reifen pro Ebene | 6 × bis 225 mm | 8 × bis 225 mm | 8 × bis 245 mm | 10 × bis 225 mm; 8 × 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



Bild zeigt Ausführung in 2.000 mm Höhe

# WS 2000 Gitterkorbregal

mit Gitterkörben und Fachböden

**einseitig nutzbar**

### Eigenschaften

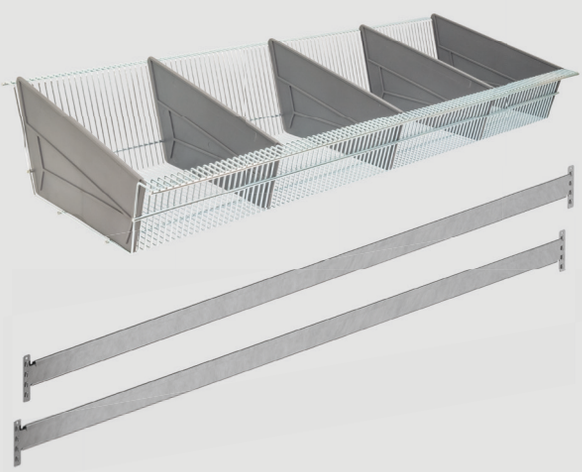
+ 6 Ebenen mit Gitterkörben und je 5 Fachteilern
  Maschenweite: 10 mm
  Höhe vorne: 120 mm
  Höhe hinten: 170 mm
  Fachlast je Korbebene bis 210 kg
+ 1 bis 3 Fachbodenebenen mit
  **MULTIplus250** Stahlböden
  Fachlast je Fachbodenebene 400 kg
+ individuelle Höheneinteilung der Ebenen
  durch 25 mm-Raster
+ Gitterkorbebenen werden segmentiert geliefert
  (Aufteilung wie bei Stahlböden und Spanplatten,
  siehe Seite 212/213)
+ Rahmen und Holme verzinkt
  Gitterkörbe glanzverzinkt

### Nutzen

+ zur übersichtlichen Lagerung von losen Kleinteilen
+ optimal einsetzbar für Lager- und Verkaufsräume

| | | | | 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 | Feld-last | Gitterkorb-Ebenen | Fachboden-Ebenen | Grund-regal | Anbau-regal | Grund-regal | Anbau-regal | Grund-regal | Anbau-regal | Grund-regal | Anbau-regal |
| 2.000 | 400 | 1,2 t | 6 | 1 | 15283 ● | 15284 ● | 15285 ● | 15286 ● | 15287 ● | 15288 ● | 15289 ● | 15290 ● |
| 2.500 | | 1,6 t | | 2 | 15291 ● | 15292 ● | 15293 ● | 15294 ● | 15295 ● | 15296 ● | 15297 ● | 15298 ● |
| 3.000 | | 2,0 t | | 3 | 15299 ● | 15300 ● | 15301 ● | 15302 ● | 15303 ● | 15304 ● | 15305 ● | 15306 ● |

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
+ Holme verzinkt, Gitterkorb glanzverzinkt,
  Fachteiler Kunststoff grau

| Breite mm | Tiefe mm | Fachlast je Ebene | | |
|---|---|---|---|---|
| 1.500 | 400 | 140 kg | 15851 ● | |
| 2.000 | 400 | 140 kg | 15852 ● | |
| 2.250 | 400 | 210 kg | 15853 ● | |
| 2.500 | 400 | 210 kg | 15854 ● | |

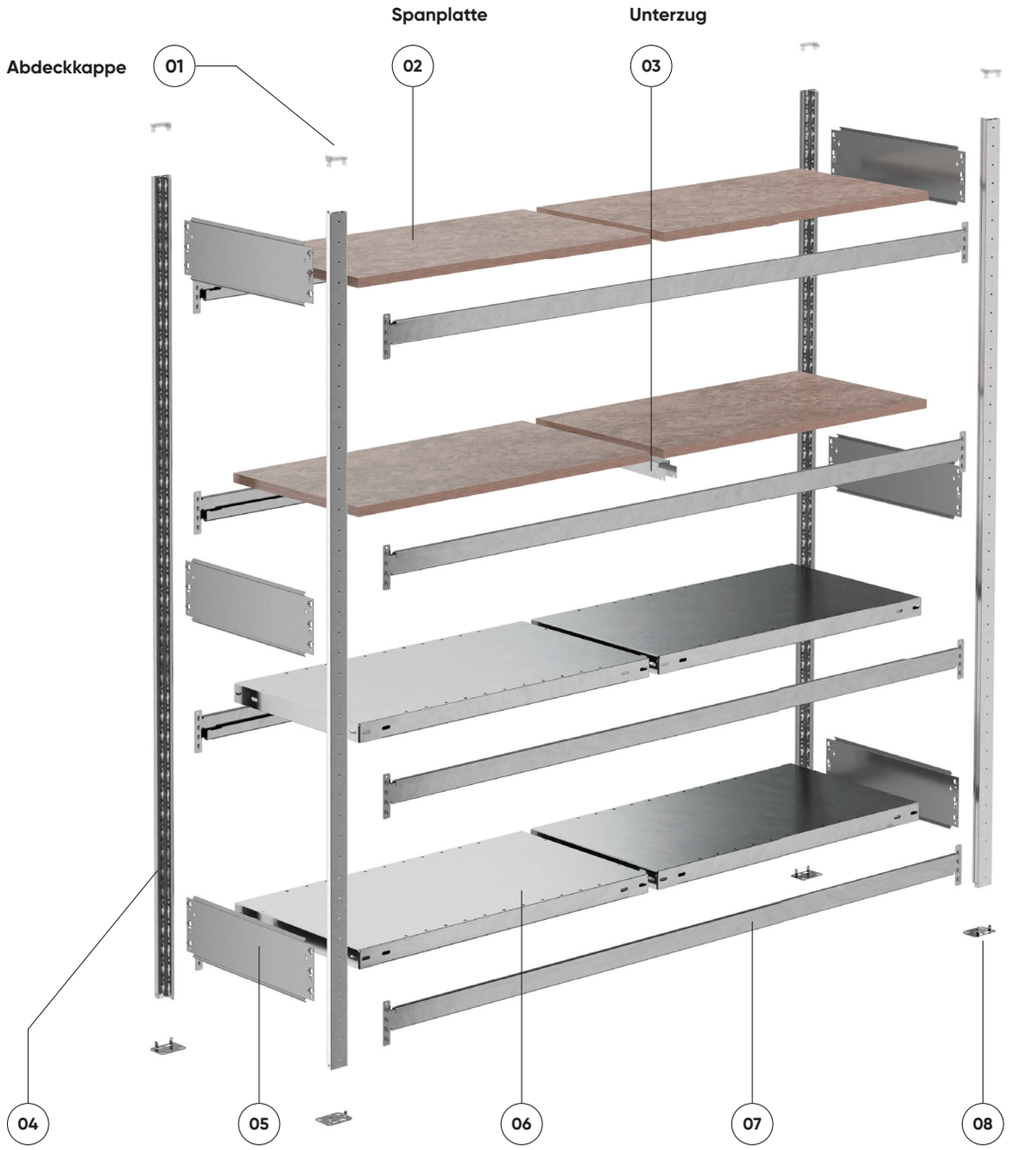
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

● 5 Tage ab Lager

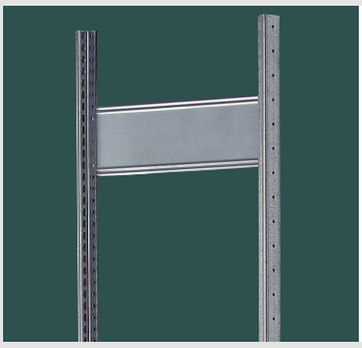
SCHULTE

# WS 2000 Weitspannregal

## ⟶ Komponenten und Einzelteile




● 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 2.000 | 2 | 12871 ● | 12872 ● | 12873 ● | 12882-A ● |
| 2.500 | 3 | 12875 ● | 12876 ● | 12877 ● | 12884-A ● |
| 3.000 | 3 | 12879 ● | 12880 ● | 12881 ● | 12886-A ● |

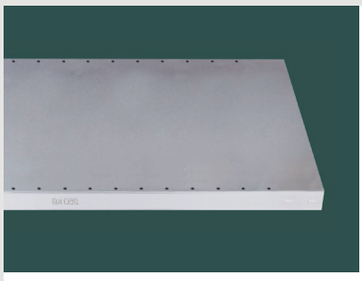
Einfach-Klemmfuß 15280 ● Doppel-Klemmfuß 15281 ●



## Spanplatten

+ 19 mm Spanplatten zur Auflage auf Unterzüge
+ roh / roh

| Breite mm | Tiefe 400 | 500 | 600 | 800 |
|---|---|---|---|---|
| 750 | 15060 ● | 15061 ● | 15062 ● | 15063 ● |
| 1.000 | 15055 ● | 15056 ● | 15057 ● | 15058 ● |



## Stahlböden

+ **MULTIplus250** Fachboden
+ verzinkt

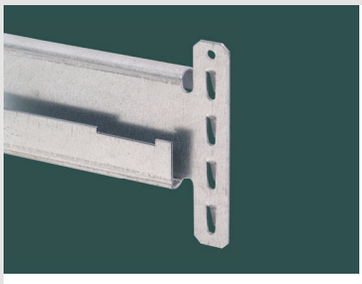
| Breite mm | Tiefe 400 | 500 | 600 | 800 |
|---|---|---|---|---|
| 750 | 17304 ● | 17305 ● | 17306 ● | 17308 ● |
| 1.000 | 17340 ● | 17350 ● | 17360 ● | 17380 ● |



## WS 2000-Unterzug

+ erforderlich für die Montage von Spanplattenebenen
+ verzinkt

| Tiefe mm 400 | 500 | 600 | 800 |
|---|---|---|---|
| 15011 ● | 15012 ● | 15013 ● | 15014 ● |



## WS 2000-Holm

+ inkl. 2 Sicherungsstifte
+ verzinkt

| Tiefe mm 1.500 | 2.000 | 2.250 | 2.500 |
|---|---|---|---|
| 15000 ● | 15001 ● | 15002 ● | 15003 ● |

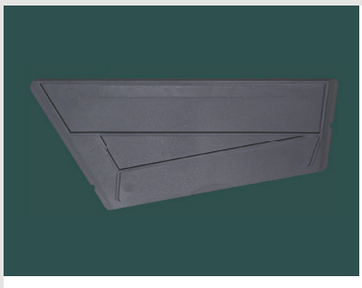
| Sicherungsstift einzeln |
|---|
| 13920-S ● |



## Fachteilerstab für WS 2000

+ zur senkrechten Lagerung
+ Rundrohr mit Kunststoffkappe
+ stufenlos verstellbar
+ RAL 7035 lichtgrau

| Länge 600 mm |
|---|
| 32711 ● |



## Fachteiler für Gitterkörbe

+ für Gitterkörbe einsetzbar
+ Kunststoff

| Tiefe 400 mm |
|---|
| 15842 ● |

● 5 Tage ab Lager ● 2 Wochen versandfertig

SCHULTE

# Weitspannregal WS 3000 ML50

## ⟶ Fachlast 500 kg · Aussteifung durch Holme



neu

**Neue Ausführung**

Jetzt mit
ML50-Rahmen
(50 mm Profilbreite)




3 Jahre Garantie Schwerlastregal

5 Tage ab Lager

verzinkt
Fachwerk
Holme
Stütze

RAL 3000 feuerrot
Stütze

**mit Stahlpaneelen**

**Regalmaße in mm**

**Breite** 1.500 / 2.000 / 2.250 / 2.500
**Höhe** 2.000 / 2.500 / 3.000
**Tiefe** 500 / 600 / 800 / 1.000

### Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalebene.

Rahmen werden aus transport-technischen Gründen zerlegt geliefert.

### Sicherheit

**Regale mit einem Höhen-/Tiefen-verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Information 208-061 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 223).

### Aufbaumaße

**Grundregal:** Nennlänge + 103 mm

**Anbauregal:** Nennlänge + 53 mm

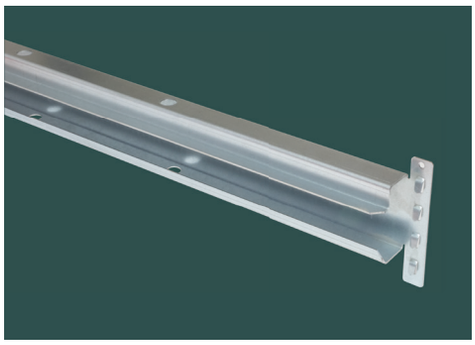
**Rahmentiefe gesamt:** Nenntiefe

**Stützenbreite:** 50mm

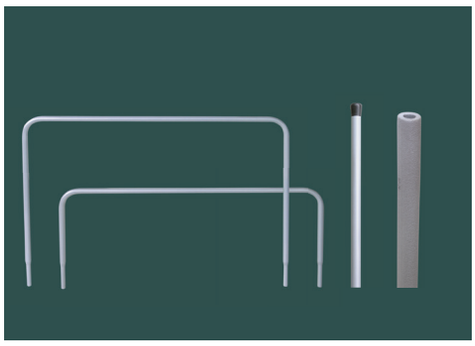
**Höhe der Holme:** 70 mm

**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**
Durch die kleine Rasterlochung von nur 25 mm ist eine nahezu stufenlose Verstellbarkeit der Ebenen möglich.



**MULTILOAD ML50-Rahmen**
Auch der **MULTILOAD** ML50-Rahmen verfügt über die 25 mm-Rasterlochung, die eine nahezu stufenlose Verstellbarkeit der Ebenen ermöglicht.

## Produktmerkmale

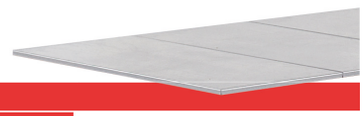
+ NEU: **MULTILOAD** ML50-Rahmen mit Profilbreite 50 mm für höhere Belastungen
+ maximale Fachlast 500 kg
+ optimale Lagerung auf Stahlpaneelen oder 19 mm Spanplatten
+ Ebenen im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
+ Holme mit 200 mm Lochabständen in Querrichtung
+ individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und an das Lagergut durch 4 Regalbreiten
+ vielfältige Unterteilungsmöglichkeiten
+ großes Lagervolumen auf kleinem Raum

## NEU: Der MULTILOAD ML50-Rahmen

Der neue SCHULTE **MULTILOAD** ML50-Rahmen zeichnet sich durch sein C-Fachwerk und hohe Feldlasten aus. Als Weitspannregal ist der **MULTILOAD** ML50-Rahmen für verschiedenste Einsatzgebiete ausgelegt.

Dieser Rahmentyp kann auch für Mehrgeschossanlagen verwendet werden. Er bringt noch höhere Flexibilität bei einer optimalen Raumausnutzung. Es lassen sich Regalanlagen bis zu 12 Meter Höhe und Feldlasten bis zu 5 Tonnen realisieren.

# Komplettregale WS 3000 ML50 mit Stahlpaneelen





## Fachbreite 1.500 mm – Fachlast 500 kg

| | Tiefe in mm | | | 500 | | 600 | | 800 | | 1.000 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe mm | Feld-last kg | Fach-böden | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22152-3000 ● | 22153-3000 ● | 22154-3000 ● | 22155-3000 ● | 22156-3000 ● | 22157-3000 ● | 22158-3000 ● | 22159-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22162-3000 ● | 22163-3000 ● | 22164-3000 ● | 22165-3000 ● | 22166-3000 ● | 22167-3000 ● | 22168-3000 ● | 22169-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22172-3000 ● | 22173-3000 ● | 22174-3000 ● | 22175-3000 ● | 22176-3000 ● | 22177-3000 ● | 22178-3000 ● | 22179-3000 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22181 ● | 22181 ● | 22182 ● | 22182 ● | 22183 ● | 22183 ● | 22184 ● | 22184 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22152 ● | 22153 ● | 22154 ● | 22155 ● | 22156 ● | 22157 ● | 22158 ● | 22159 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22162 ● | 22163 ● | 22164 ● | 22165 ● | 22166 ● | 22167 ● | 22168 ● | 22169 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22172 ● | 22173 ● | 22174 ● | 22175 ● | 22176 ● | 22177 ● | 22178 ● | 22179 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22181 ● | 22181 ● | 22182 ● | 22182 ● | 22183 ● | 22183 ● | 22184 ● | 22184 ● |

## Fachbreite 2.000 mm – Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22192-3000 ● | 22193-3000 ● | 22194-3000 ● | 22195-3000 ● | 22196-3000 ● | 22197-3000 ● | 22198-3000 ● | 22199-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22202-3000 ● | 22203-3000 ● | 22204-3000 ● | 22205-3000 ● | 22206-3000 ● | 22207-3000 ● | 22208-3000 ● | 22209-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22212-3000 ● | 22213-3000 ● | 22214-3000 ● | 22215-3000 ● | 22216-3000 ● | 22217-3000 ● | 22218-3000 ● | 22219-3000 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22186 ● | 22186 ● | 22187 ● | 22187 ● | 22188 ● | 22188 ● | 22189 ● | 22189 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22192 ● | 22193 ● | 22194 ● | 22195 ● | 22196 ● | 22197 ● | 22198 ● | 22199 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22202 ● | 22203 ● | 22204 ● | 22205 ● | 22206 ● | 22207 ● | 22208 ● | 22209 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22212 ● | 22213 ● | 22214 ● | 22215 ● | 22216 ● | 22217 ● | 22218 ● | 22219 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22186 ● | 22186 ● | 22187 ● | 22187 ● | 22188 ● | 22188 ● | 22189 ● | 22189 ● |

## Fachbreite 2.250 mm – Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22222-3000 ● | 22223-3000 ● | 22224-3000 ● | 22225-3000 ● | 22226-3000 ● | 22227-3000 ● | 22228-3000 ● | 22229-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22232-3000 ● | 22233-3000 ● | 22234-3000 ● | 22235-3000 ● | 22236-3000 ● | 22237-3000 ● | 22238-3000 ● | 22239-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22242-3000 ● | 22243-3000 ● | 22244-3000 ● | 22245-3000 ● | 22246-3000 ● | 22247-3000 ● | 22248-3000 ● | 22249-3000 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22281 ● | 22281 ● | 22282 ● | 22282 ● | 22283 ● | 22283 ● | 22284 ● | 22284 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22222 ● | 22223 ● | 22224 ● | 22225 ● | 22226 ● | 22227 ● | 22228 ● | 22229 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22232 ● | 22233 ● | 22234 ● | 22235 ● | 22236 ● | 22237 ● | 22238 ● | 22239 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22242 ● | 22243 ● | 22244 ● | 22245 ● | 22246 ● | 22247 ● | 22248 ● | 22249 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22281 ● | 22281 ● | 22282 ● | 22282 ● | 22283 ● | 22283 ● | 22284 ● | 22284 ● |

## Fachbreite 2.500 mm – Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22252-3000 ● | 22253-3000 ● | 22254-3000 ● | 22255-3000 ● | 22256-3000 ● | 22257-3000 ● | 22258-3000 ● | 22259-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22262-3000 ● | 22263-3000 ● | 22264-3000 ● | 22265-3000 ● | 22266-3000 ● | 22267-3000 ● | 22268-3000 ● | 22269-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22272-3000 ● | 22273-3000 ● | 22274-3000 ● | 22275-3000 ● | 22276-3000 ● | 22277-3000 ● | 22278-3000 ● | 22279-3000 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22286 ● | 22286 ● | 22287 ● | 22287 ● | 22288 ● | 22288 ● | 22289 ● | 22289 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22252 ● | 22253 ● | 22254 ● | 22255 ● | 22256 ● | 22257 ● | 22258 ● | 22259 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22262 ● | 22263 ● | 22264 ● | 22265 ● | 22266 ● | 22267 ● | 22268 ● | 22269 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22272 ● | 22273 ● | 22274 ● | 22275 ● | 22276 ● | 22277 ● | 22278 ● | 22279 ● |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | 22286 ● | 22286 ● | 22287 ● | 22287 ● | 22288 ● | 22288 ● | 22289 ● | 22289 ● |

* Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

● 5 Tage ab Lager

SCHULTE



# Komplettregale WS 3000 ML50 mit Spanplatten

## Fachbreite 1.500 mm – Fachlast 500 kg

| | Tiefe in mm | | | 500 | | 600 | | 800 | | 1.000 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe mm | Feldlast kg | Fachböden | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22002-3000 ● | 22003-3000 ● | 22004-3000 ● | 22005-3000 ● | 22006-3000 ● | 22007-3000 ● | 22008-3000 ● | 22009-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22012-3000 ● | 22013-3000 ● | 22014-3000 ● | 22015-3000 ● | 22016-3000 ● | 22017-3000 ● | 22018-3000 ● | 22019-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22022-3000 ● | 22023-3000 ● | 22024-3000 ● | 22025-3000 ● | 22026-3000 ● | 22027-3000 ● | 22028-3000 ● | 22029-3000 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22031 ● | 22031 ● | 22032 ● | 22032 ● | 22033 ● | 22033 ● | 22034 ● | 22034 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22002 ● | 22003 ● | 22004 ● | 22005 ● | 22006 ● | 22007 ● | 22008 ● | 22009 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22012 ● | 22013 ● | 22014 ● | 22015 ● | 22016 ● | 22017 ● | 22018 ● | 22019 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22022 ● | 22023 ● | 22024 ● | 22025 ● | 22026 ● | 22027 ● | 22028 ● | 22029 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22031 ● | 22031 ● | 22032 ● | 22032 ● | 22033 ● | 22033 ● | 22034 ● | 22034 ● |

## Fachbreite 2.000 mm – Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22042-3000 ● | 22043-3000 ● | 22044-3000 ● | 22045-3000 ● | 22046-3000 ● | 22047-3000 ● | 22048-3000 ● | 22049-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22052-3000 ● | 22053-3000 ● | 22054-3000 ● | 22055-3000 ● | 22056-3000 ● | 22057-3000 ● | 22058-3000 ● | 22059-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22062-3000 ● | 22063-3000 ● | 22064-3000 ● | 22065-3000 ● | 22066-3000 ● | 22067-3000 ● | 22068-3000 ● | 22069-3000 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22036 ● | 22036 ● | 22037 ● | 22037 ● | 22038 ● | 22038 ● | 22039 ● | 22039 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22042 ● | 22043 ● | 22044 ● | 22045 ● | 22046 ● | 22047 ● | 22048 ● | 22049 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22052 ● | 22053 ● | 22054 ● | 22055 ● | 22056 ● | 22057 ● | 22058 ● | 22059 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22062 ● | 22063 ● | 22064 ● | 22065 ● | 22066 ● | 22067 ● | 22068 ● | 22069 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22036 ● | 22036 ● | 22037 ● | 22037 ● | 22038 ● | 22038 ● | 22039 ● | 22039 ● |

## Fachbreite 2.250 mm – Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22072-3000 ● | 22073-3000 ● | 22074-3000 ● | 22075-3000 ● | 22076-3000 ● | 22077-3000 ● | 22078-3000 ● | 22079-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22082-3000 ● | 22083-3000 ● | 22084-3000 ● | 22085-3000 ● | 22086-3000 ● | 22087-3000 ● | 22088-3000 ● | 22089-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22092-3000 ● | 22093-3000 ● | 22094-3000 ● | 22095-3000 ● | 22096-3000 ● | 22097-3000 ● | 22098-3000 ● | 22099-3000 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22131 ● | 22131 ● | 22132 ● | 22132 ● | 22133 ● | 22133 ● | 22134 ● | 22134 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22072 ● | 22073 ● | 22074 ● | 22075 ● | 22076 ● | 22077 ● | 22078 ● | 22079 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22082 ● | 22083 ● | 22084 ● | 22085 ● | 22086 ● | 22087 ● | 22088 ● | 22089 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22092 ● | 22093 ● | 22094 ● | 22095 ● | 22096 ● | 22097 ● | 22098 ● | 22099 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22131 ● | 22131 ● | 22132 ● | 22132 ● | 22133 ● | 22133 ● | 22134 ● | 22134 ● |

## Fachbreite 2.500 mm – Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze: RAL 3000 feuerrot verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22102-3000 ● | 22103-3000 ● | 22104-3000 ● | 22105-3000 ● | 22106-3000 ● | 22107-3000 ● | 22108-3000 ● | 22109-3000 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22112-3000 ● | 22113-3000 ● | 22114-3000 ● | 22115-3000 ● | 22116-3000 ● | 22117-3000 ● | 22118-3000 ● | 22119-3000 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22122-3000 ● | 22123-3000 ● | 22124-3000 ● | 22125-3000 ● | 22126-3000 ● | 22127-3000 ● | 22128-3000 ● | 22129-3000 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22136 ● | 22136 ● | 22137 ● | 22137 ● | 22138 ● | 22138 ● | 22139 ● | 22139 ● |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22102 ● | 22103 ● | 22104 ● | 22105 ● | 22106 ● | 22107 ● | 22108 ● | 22109 ● |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22112 ● | 22113 ● | 22114 ● | 22115 ● | 22116 ● | 22117 ● | 22118 ● | 22119 ● |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22122 ● | 22123 ● | 22124 ● | 22125 ● | 22126 ● | 22127 ● | 22128 ● | 22129 ● |
| | | Zusatzebene mit Spanplatte* | | 22136 ● | 22136 ● | 22137 ● | 22137 ● | 22138 ● | 22138 ● | 22139 ● | 22139 ● |

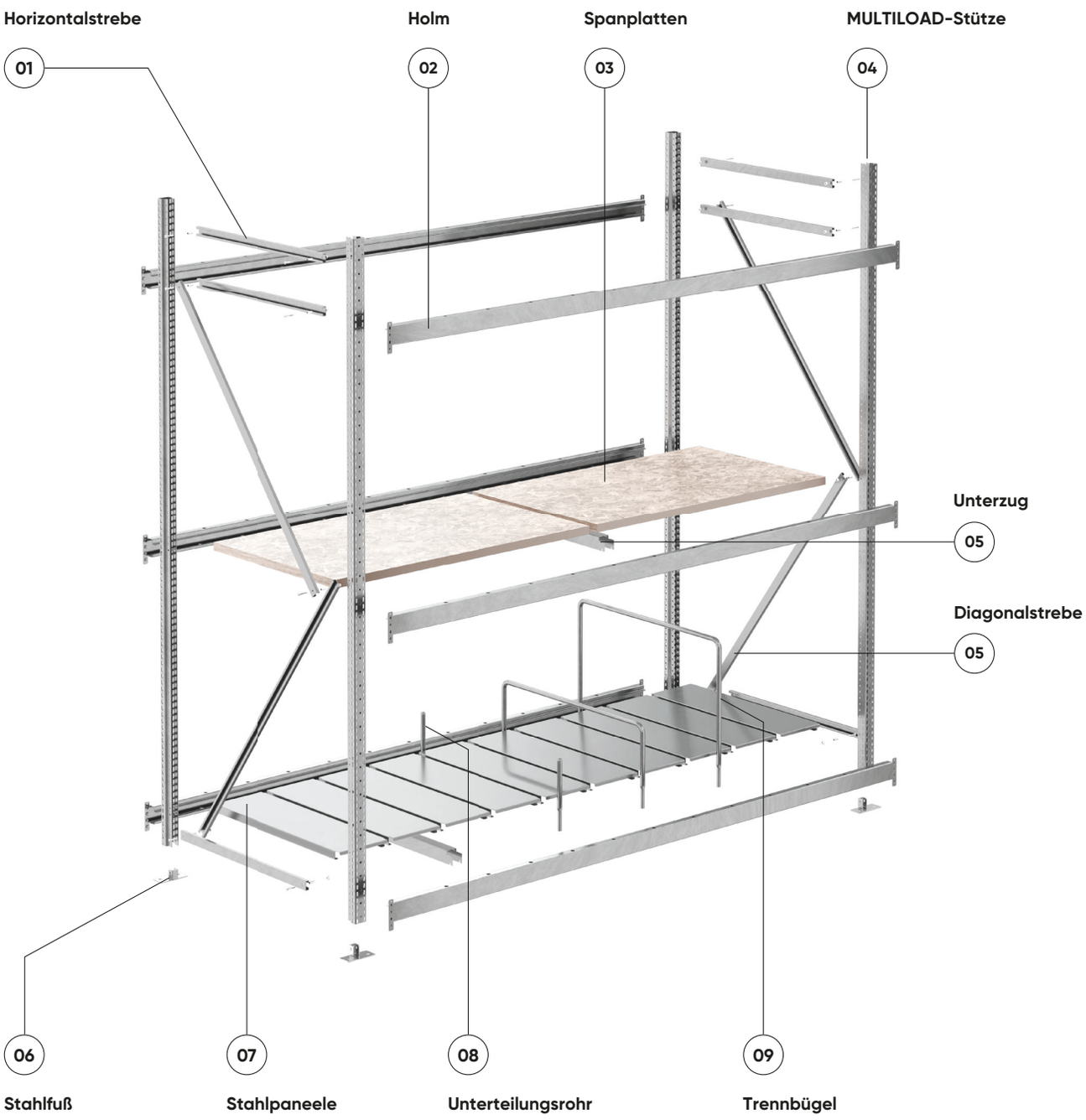
* Bitte beachten Sie beim Einsatz von Zusatzebenen, dass die maximale Feldlast nicht überschritten wird.

● 5 Tage ab Lager

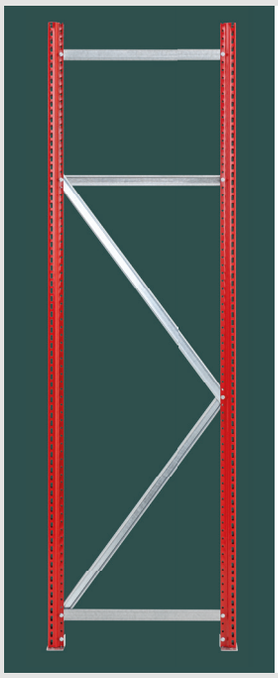
SCHULTE

# WS 3000 ML50 Weitspannregal

## ⟶ Komponenten und Einzelteile




● 5 Tage ab Lager



## MULTILOAD ML50-Rahmen, unmontiert

+ **MULTILOAD** ML50-Rahmen zur Aufnahme von WS 3000 Holmen und Zubehör
+ bestehend aus **MULTILOAD** ML50-Stütze, Fachwerk und Stahlfüßen
+ **MULTILOAD** ML50-Stütze verzinkt oder RAL 3000 feuerrot
+ Fachwerk und Stahlfüße verzinkt

| | | Höhe mm | Tiefe mm 500 | 600 | 800 | 1.000 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Stütze RAL 3000 | verzinkt | 2.000 | 48300 ● | 48310 ● | 48320 ● | 48330 ● |
| | | 2.300 | 48301 ● | 48311 ● | 48321 ● | 48331 ● |
| | | 2.500 | 48302 ● | 48312 ● | 48322 ● | 48332 ● |
| | | 3.000 | 48303 ● | 48313 ● | 48323 ● | 48333 ● |
| verzinkt | | 2.000 | 48200 ● | 48210 ● | 48220 ● | 48230 ● |
| | | 2.300 | 48201 ● | 48211 ● | 48221 ● | 48231 ● |
| | | 2.500 | 48202 ● | 48212 ● | 48222 ● | 48232 ● |
| | | 3.000 | 48203 ● | 48213 ● | 48223 ● | 48233 ● |

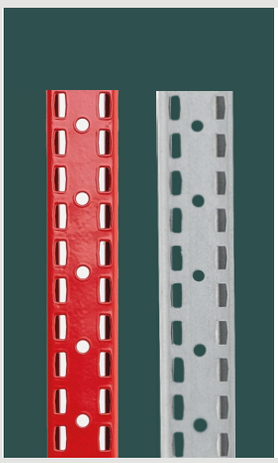


## WS 3000 Holm

+ inklusive 2 Sicherungsstifte
+ alle 200 mm gelocht für Trennbügel
+ verzinkt

| | Breite mm | |
|---|---|---|
| verzinkt | 1.500 | 20904 ● |
| | 2.000 | 20905 ● |
| | 2.250 | 20906 ● |
| | 2.500 | 20907 ● |

| Sicherungsstift |
|---|
| 13920-S ● |



## MULTILOAD ML50-Stütze

+ zum Aufbau von **MULTILOAD** ML50-Rahmen
+ verzinkt, RAL 3000 feuerrot

| | Höhe mm | |
|---|---|---|
| RAL 3000 | 2.000 | 48011 ● |
| | 2.300 | 48012 ● |
| | 2.500 | 48014 ● |
| | 3.000 | 48016 ● |
| verzinkt | 2.000 | 48001 ● |
| | 2.300 | 48002 ● |
| | 2.500 | 48004 ● |
| | 3.000 | 48006 ● |

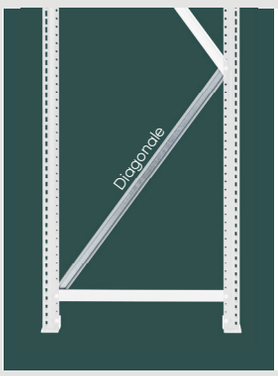



## Horizontalstrebe

**für Rahmenfachwerk MULTILOAD**

+ verzinkt

| für Rahmentiefe mm | Länge mm | |
|---|---|---|
| 500 | 453 | 48030 ● |
| 600 | 553 | 19877-N ● |
| 800 | 753 | 19878-N ● |
| 1.000 | 953 | 19879-N ● |




## Diagonalstrebe

**für Rahmenfachwerk MULTILOAD**

+ verzinkt

| für Rahmentiefe mm | Länge mm | |
|---|---|---|
| 500 | 851 | 48041 ● |
| 600 | 906 | 48042 ● |
| 800 | 1.038 | 48043 ● |
| 1.000 | 1.190 | 48044 ● |

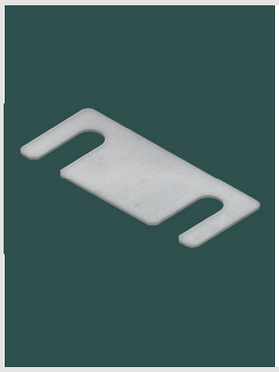


## Stahlfuß

**für MULTILOAD ML50-Stütze**

+ zur Bodenbefestigung der **MULTILOAD**-Rahmen

| |
|---|
| 48080 ● |



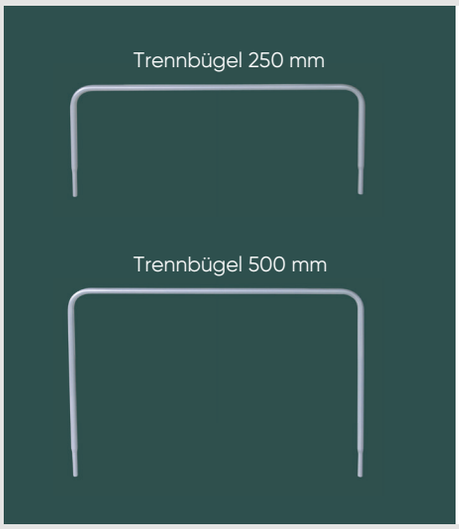
## Unterlegplatte

**für Stahlfuß MULTILOAD ML50**

+ zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
+ 1 mm und 2 mm Stärke

| | |
|---|---|
| 1 mm Materialstärke | 48085 ● |
| 2 mm Materialstärke | 48086 ● |

● 5 Tage ab Lager




## Trennbügel

+ einfach in die Holme einsteckbar
+ in 2 verschiedenen Höhen
+ Anlehnlast 5 kg
+ Ø 18 mm
+ Schaumstoffummantelung optional
+ verzinkt

+ Anzahl Trennbügel pro Ebene:
  Fachbreite 1.500 mm bis zu 7 Stück
  Fachbreite 2.000 mm bis zu 9 Stück
  Fachbreite 2.250 mm bis zu 11 Stück
  Fachbreite 2.500 mm bis zu 11 Stück

| Trennbügel 250 mm | | | |
|---|---|---|---|
| für Tiefe 500 | für Tiefe 600 | für Tiefe 800 | für Tiefe 1.000 |
| 20613 ● | 20614 ● | 20615 ● | 20625 ● |

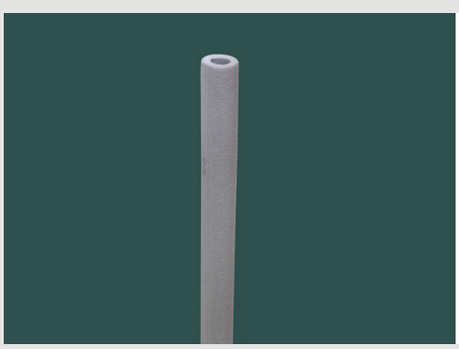
| Trennbügel 500 mm | | | |
|---|---|---|---|
| für Tiefe 500 | für Tiefe 600 | für Tiefe 800 | für Tiefe 1.000 |
| 20617 ● | 20618 ● | 20619 ● | 20626 ● |



## Unterteilungsrohr

+ einfach in die Holme einsteckbar
+ mit Kunststoff-Endkappe
+ Ø 18 mm
+ Schaumstoffummantelung optional erhältlich
+ verzinkt

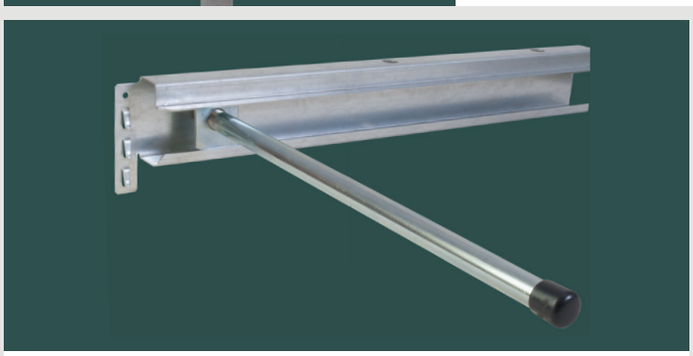
| Höhe mm | |
|---|---|
| 350 | 20624 ● |



## 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

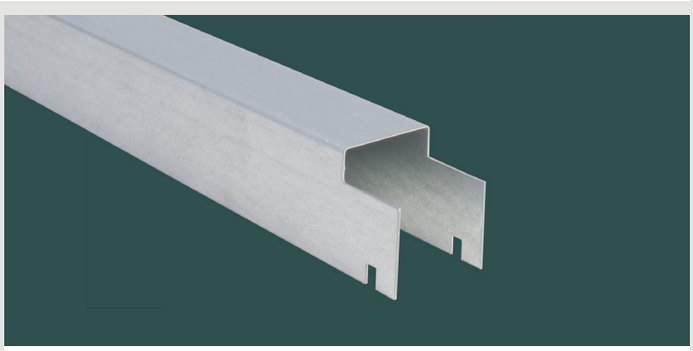
| Höhe mm | |
|---|---|
| 2.000 | 20754 ● |



## Fachteilerstab

+ zur Unterteilung der WS 3000 Holme
+ horizontal stufenlos verstellbar
+ mit schwarzer Abdeckkappe
+ Ø 18 mm Rundrohr
+ verzinkt

| Tiefe mm | |
|---|---|
| 400 | 20926 ● |

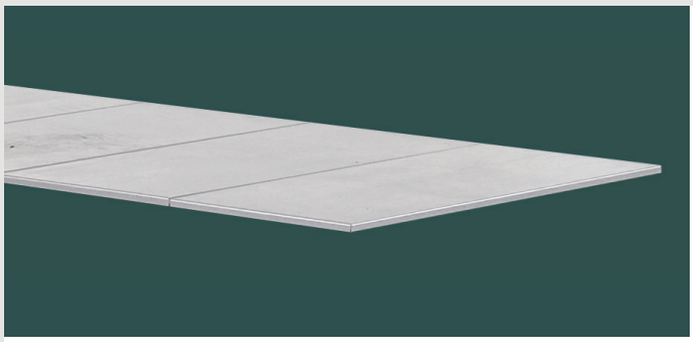


## Unterzüge

+ zur Auflage von Stahlpaneelen und Spanplatten
+ verzinkt

| Tiefe mm | |
|---|---|
| 500 | 20805 ● |
| 600 | 20806 ● |
| 800 | 20807 ● |
| 1.000 | 20807-A ● |

● 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 ● |

## Aufteilung der Stahlpaneele je Fachbreite

Je nach Fachbreite werden die Stahlpaneele eingesetzt und benötigen eine unterschiedliche Anzahl an Unterzügen.

**Einzelne Unterzüge finden Sie auf Seite 224.**

**Regalbreite 1.500 mm**




1 Unterzug

**Regalbreite 2.000 mm**




1 Unterzug

**Regalbreite 2.250 mm**




2 Unterzüge

**Regalbreite 2.500 mm**




3 Unterzüge



## Spanplatten einzeln

+ 19 mm Spanplatten zur Auflage auf die WS 3000 Holme
+ roh/roh

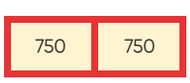
| Breite mm | Tiefe mm 500 | 600 | 800 | 1.000 |
|---|---|---|---|---|
| 750 | 20811 ● | 20813 ● | 20815 ● | 20817 ● |
| 1.000 | 20812 ● | 20814 ● | 20816 ● | 20818 ● |

## 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 224.**

**Regalbreite 1.500 mm**




1 Unterzug

**Regalbreite 2.000 mm**




1 Unterzug

**Regalbreite 2.250 mm**




2 Unterzüge

**Regalbreite 2.500 mm**




3 Unterzüge

● 5 Tage ab Lager

SCHULTE

# Weitspannregal Z1

## ⟶ Fachlast bis 776 kg
## Aussteifung durch Auflagen & Traversen

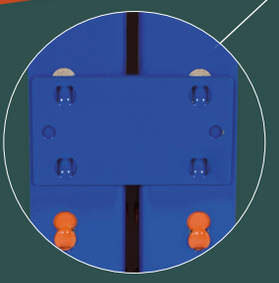


3 Jahre Garantie Schwerlastregal

5 Tage ab Lager

Profile blau

Traversen orange



**Z1 Verbinder**
zur bündigen Aufstellung der Garundfelder sind bei jedem Regal im Lieferumfang enthalten.

**Regalmaße in mm**

**Breite** 1.536 / 1.841 / 2.146 / 2.450
**Höhe** 1.981 / 2.438 / 3.048
**Tiefe** 469 / 621 / 773 / 926

### Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalebene.

### Sicherheit

**Regale mit einem Höhen-/Tiefenverhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Information 208-061 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 231).

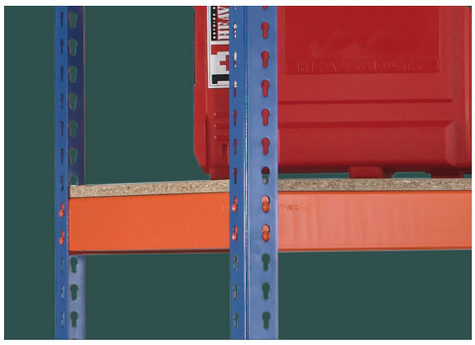
### Aufbaumaße

**Grundregal:**
Nennmaß = Außenmaß

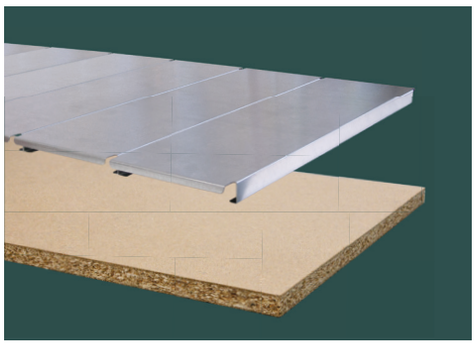
**Rahmentiefe gesamt:**
Nennmaß = Außenmaß

**Höhe der Auflagen & Traversen:**
bei Fachbreite 1.536 mm = 72 mm

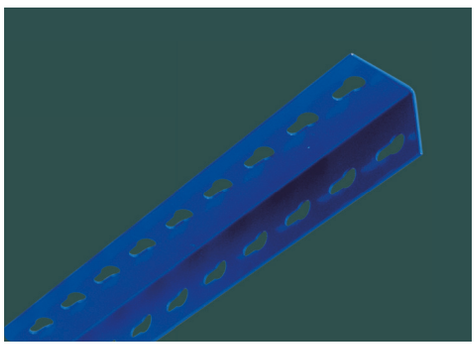
ab Fachbreite 1.841 mm = 79 mm



**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

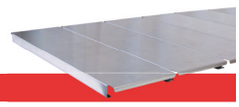
## Produktmerkmale

+ 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

## Besonders leicht zu montieren!

Das Z1 ist vollsteckbar und besonders leicht zu montieren.
Das System besteht ausschließlich aus Grundregalen, die mit Z1 Verbindern verbunden werden.

# Komplettregal Z1 mit Stahlpaneelen



## Fachbreite 1.536 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>776 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>767 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>709 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>646 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18200-N ● | 18201-N ● | 18202-N ● | 18203-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18220-N ● | 18221-N ● | 18222-N ● | 18223-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18240-N ● | 18241-N ● | 18242-N ● | 18243-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | 18320-N ● | 18321-N ● | 18322-N ● | 18323-N ● |

## Fachbreite 1.841 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>551 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>559 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>554 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>545 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18205-N ● | 18206-N ● | 18207-N ● | 18208-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18225-N ● | 18226-N ● | 18227-N ● | 18228-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18245-N ● | 18246-N ● | 18247-N ● | 18248-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | 18325-N ● | 18326-N ● | 18327-N ● | 18328-N ● |

## Fachbreite 2.146 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>442 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>439 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>447 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>437 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18210-N ● | 18211-N ● | 18212-N ● | 18213-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18230-N ● | 18231-N ● | 18232-N ● | 18233-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18250-N ● | 18251-N ● | 18252-N ● | 18253-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | 18330-N ● | 18331-N ● | 18332-N ● | 18333-N ● |

## Fachbreite 2.450 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>344 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>349 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>340 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>340 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18215-N ● | 18216-N ● | 18217-N ● | 18218-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18235-N ● | 18236-N ● | 18237-N ● | 18238-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18255-N ● | 18256-N ● | 18257-N ● | 18258-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | 18335-N ● | 18336-N ● | 18337-N ● | 18338-N ● |

# Komplettregal Z1 mit Spanplatten



## Fachbreite 1.536 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>640 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>640 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>640 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>640 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18260-N ● | 18261-N ● | 18262-N ● | 18263-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18280-N ● | 18281-N ● | 18282-N ● | 18283-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18300-N ● | 18301-N ● | 18302-N ● | 18303-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Spanplatte | 18340-N ● | 18341-N ● | 18342-N ● | 18343-N ● |

## Fachbreite 1.841 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>610 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>610 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>720 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>720 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18265-N ● | 18266-N ● | 18267-N ● | 18268-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18285-N ● | 18286-N ● | 18287-N ● | 18288-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18305-N ● | 18306-N ● | 18307-N ● | 18308-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Spanplatte | 18345-N ● | 18346-N ● | 18347-N ● | 18348-N ● |

## Fachbreite 2.146 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>577 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>577 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>620 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>620 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18270-N ● | 18271-N ● | 18272-N ● | 18273-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18290-N ● | 18291-N ● | 18292-N ● | 18293-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18310-N ● | 18311-N ● | 18312-N ● | 18313-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Spanplatte | 18350-N ● | 18351-N ● | 18352-N ● | 18353-N ● |

## Fachbreite 2.450 mm

| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | 469 mm Tiefe<br>545 kg Fachlast | 621 mm Tiefe<br>545 kg Fachlast | 773 mm Tiefe<br>500 kg Fachlast | 926 mm Tiefe<br>500 kg Fachlast |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| blau / orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18275-N ● | 18276-N ● | 18277-N ● | 18278-N ● |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18295-N ● | 18296-N ● | 18297-N ● | 18298-N ● |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18315-N ● | 18316-N ● | 18317-N ● | 18318-N ● |
| | | | Zusatzebene mit Spanplatte | 18355-N ● | 18356-N ● | 18357-N ● | 18358-N ● |

● 5 Tage ab Lager



# Z1 Packtisch

mit Lagerebene und Regalaufsatz

**Eigenschaften**

+ Fachlast für Arbeitsebene 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 ● |
| 1.981 | 2.450 | 773 / 316 | 18000-A2 ● |



# Z1 Packtisch

mit Lagerebene

**Eigenschaften**

+ Fachlast je Ebene 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

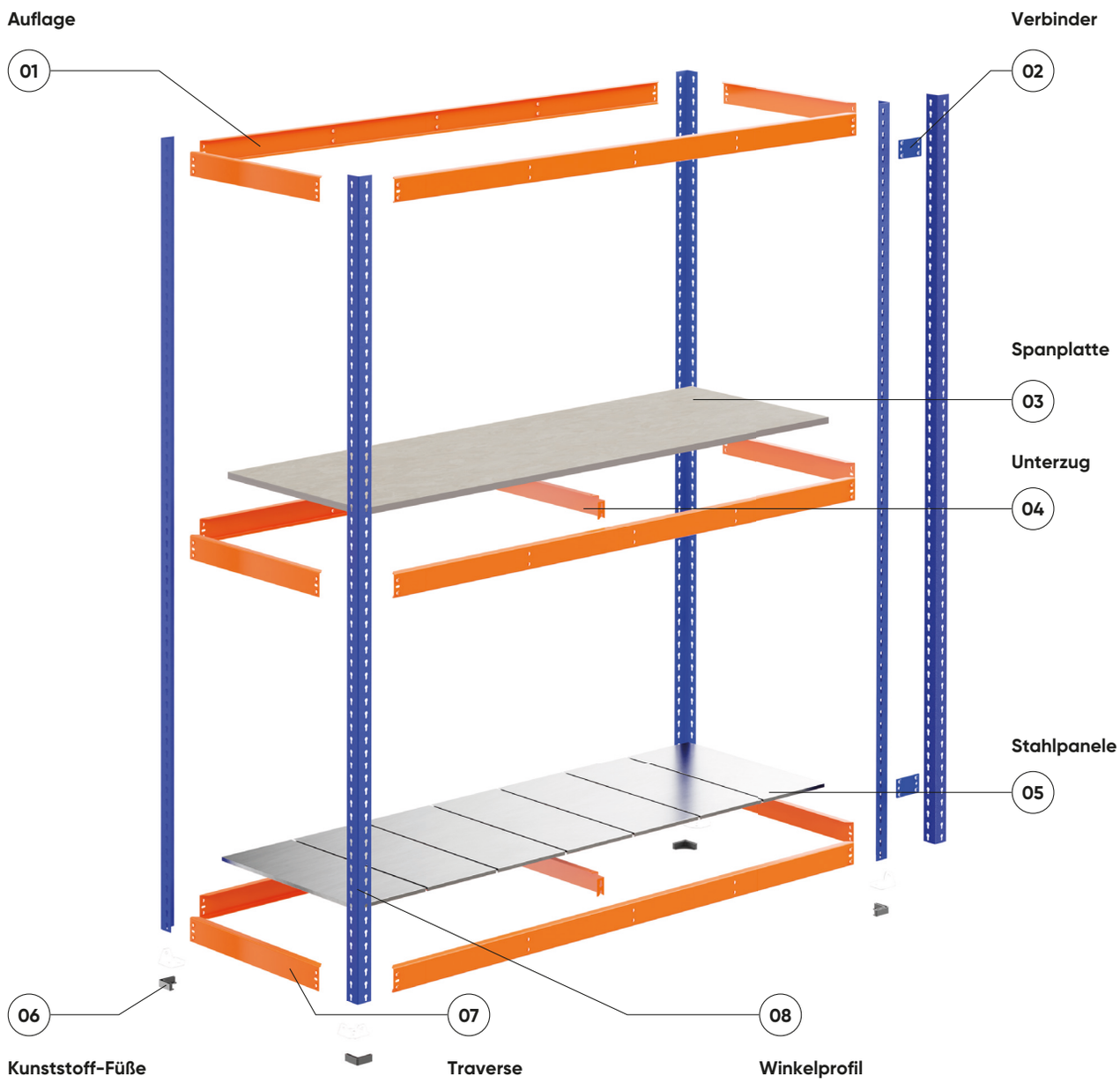
| Packtisch mit Regalebenen | | | |
|---|---|---|---|
| Höhe mm | Breite mm | Tiefe mm Tisch / Regal | |
| 990 | 1.536 | 621 | 18000-A3 ● |
| | | 773 | 18000-A4 ● |
| | | 926 | 18000-A5 ● |
| | | 1.230 | 18000-A6 ● |
| 990 | 1.841 | 621 | 18000-A7 ● |
| | | 773 | 18000-A8 ● |
| | | 926 | 18000-A9 ● |
| | | 1.230 | 18000-A14 ● |
| 990 | 2.450 | 621 | 18000-A10 ● |
| | | 773 | 18000-A11 ● |
| | | 926 | 18000-A12 ● |
| | | 1.230 | 18000-A13 ● |

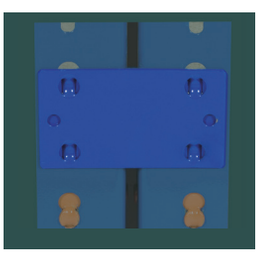
● 5 Tage ab Lager

SCHULTE

# Z1 Weitspannregal

## ⟶ Komponenten und Einzelteile



**Verbinder**
**zur Verbindung von zwei Regalen**
+ blau

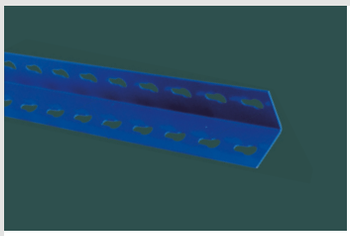
18118 ●



**Kunststoff-Hammer**
**zur Befestigung von Regalteilen**
+ 40 mm Schlagkopf
+ mit stabilem Holzgriff

18540 ●

● 5 Tage ab Lager



## Winkelprofile

**steckbar**

+ 48 x 48 mm
+ blau

| Höhe | 1.981 mm | 2.438 mm | 3.048 mm |
|---|---|---|---|
| | 18100 ● | 18101 ● | 18102 ● |

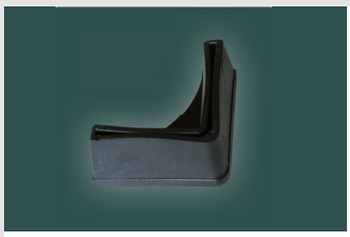


## Auflagen

**steckbar, in Breitenrichtung**

+ einfaches Stecken durch Agraffen
+ orange

| Breite | 1.536 mm | 1.841 mm | 2.146 mm | 2.450 mm |
|---|---|---|---|---|
| | 18103 ● | 18104 ● | 18105 ● | 18106 ● |

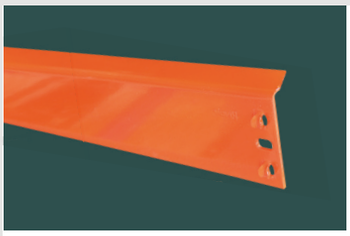


## Kunststoff-Fuß

**zum Einstecken in das Winkelprofil**

+ für sicheren Stand
+ schwarz

| |
|---|
| 18117 ● |

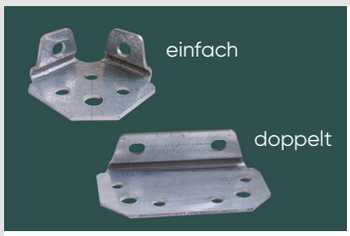


## Traversen

**steckbar, in Tiefenrichtung**

+ einfaches Stecken durch Agraffen
+ orange

| Tiefe | 469 mm | 621 mm | 773 mm | 926 mm | 1.230 mm |
|---|---|---|---|---|---|
| | 18107 ● | 18108 ● | 18109 ● | 18110 ● | 18111 ● |



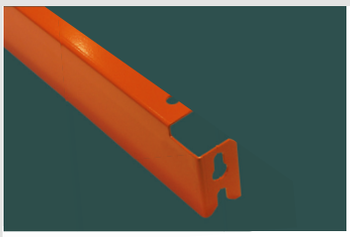

## Stahl-Füße

**zur Bodenverdübelung**

+ inkl. Schrauben
+ verzinkt



| einfach | doppelt | Schraubanker 8 x 75 mm |
|---|---|---|
| 18119 ● | 18119-A ● | 19956 ● |



## Unterzüge

**zur Sicherung der Ebene**

+ pro Regalebene 1 Unterzug erforderlich
+ orange

| Tiefe | 469 mm | 621 mm | 773 mm | 926 mm | 1.230 mm |
|---|---|---|---|---|---|
| | 18112 ● | 18113 ● | 18114 ● | 18115 ● | 18116 ● |



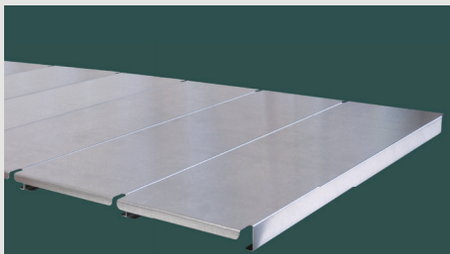
Für jede Spanplatte ist ein Unterzug erforderlich. Bitte passend separat bestellen!

## Spanplatten

**16 mm stark**

+ je eine Platte pro Ebene
+ Spanplatte (roh / roh)

| Breite mm | Tiefe mm 469 | 621 | 773 | 926 |
|---|---|---|---|---|
| 1.536 | 18380 ● | 18381 ● | 18382 ● | 18384 ● |
| 1.841 | 18386 ● | 18387 ● | 18388 ● | 18389 ● |
| 2.146 | 18396 ● | 18397 ● | 18398 ● | 18399 ● |
| 2.450 | 18391 ● | 18392 ● | 18393 ● | 18394 ● |



Für jede Stahlpaneel-Ebene 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 ● | 18171 ● | 18172 ● | 18173 ● |
| 1.841 | 8 | 18174 ● | 18175 ● | 18176 ● | 18177 ● |
| 2.146 | 9 | 18178 ● | 18179 ● | 18180 ● | 18181 ● |
| 2.450 | 10 | 18182 ● | 18183 ● | 18184 ● | 18185 ● |

● 5 Tage ab Lager

SCHULTE

# Weitspannregal W 100

## ⟶ Fachlast bis 950 kg
## Aussteifung durch Holme




3 Jahre Garantie Schwerlastregal

5 Tage ab Lager

Profile blau

Traversen orange

Fachwerk verzinkt

**Regalmaße in mm**

**Breite** 1.785 / 2.140 / 2.500
**Höhe** 2.000 / 2.500 / 3.000
**Tiefe** 600 / 800 / 1.000 / 1.200

### Planung

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalebene.

Die Rahmen werden aus Transportgründen zerlegt geliefert.

### Sicherheit

**Regale mit einem Höhen-/Tiefenverhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Information 208-061 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 237).

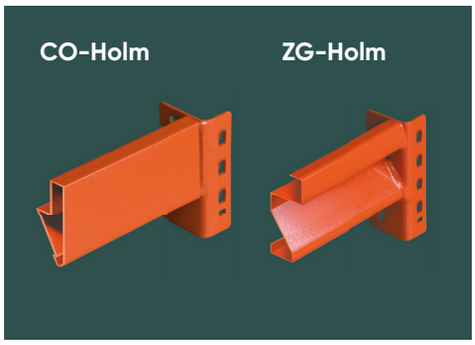
### Aufbaumaße

**Gesamtlänge des Regals:**
Anzahl der Ständerrahmen x 50 mm + Nennlänge + 7 mm

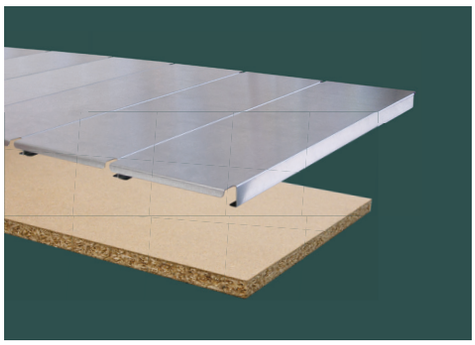
**Gesamttiefe des Regals:**
Nenntiefe + 2 mm

**Höhe der Holme:**

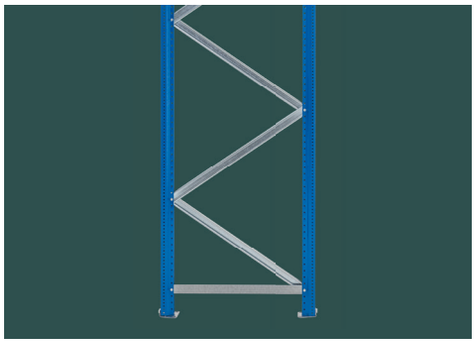
| | |
|---|---|
| Typ ZG 55: | 80 mm |
| Typ ZG 85: | 110 mm |
| Typ CO: | 65 mm |




**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.



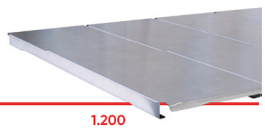
**Ständerrahmen**
Die Rahmen bestehen aus Stützen und Fachwerkverstrebungen und sind daher optimal für schwere Lasten geeignet.

## Produktmerkmale

+ maximale Fachlast 950 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

**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.

# Komplettregale W 100, Holme Typ ZG, mit Stahlpaneelen



| Tiefe in mm | | | 600 | | 800 | | 1.000 | | 1.200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe mm | Anzahl Ebenen | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| Fachbreite 1.785 mm | | | Fachlast 600 kg | | Fachlast 600 kg | | Fachlast 600 kg | | Fachlast 557 kg | |
| blau / orange | 2.000 | 3 | 19581 ● | 19582 ● | 19590 ● | 19591 ● | 19599 ● | 19600 ● | 19707 ● | 19708 ● |
| | 2.500 | 4 | 19610 ● | 19611 ● | 19619 ● | 19620 ● | 19628 ● | 19629 ● | 19709 ● | 19710 ● |
| | 3.000 | 5 | 19680 ● | 19681 ● | 19689 ● | 19690 ● | 19698 ● | 19699 ● | 19711 ● | 19712 ● |
| | Zusatzebene | | 19583 ● | 19583 ● | 19592 ● | 19592 ● | 19602 ● | 19602 ● | 19713 ● | 19713 ● |
| Fachbreite 2.140 mm | | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 899 kg | | Fachlast 668 kg | |
| blau / orange | 2.000 | 3 | 19584 ● | 19585 ● | 19593 ● | 19594 ● | 19603 ● | 19604 ● | 19757 ● | 19758 ● |
| | 2.500 | 4 | 19613 ● | 19614 ● | 19622 ● | 19623 ● | 19631 ● | 19632 ● | 19759 ● | 19760 ● |
| | 3.000 | 5 | 19683 ● | 19684 ● | 19692 ● | 19693 ● | 19701 ● | 19702 ● | 19761 ● | 19762 ● |
| | Zusatzebene | | 19586 ● | 19586 ● | 19595 ● | 19595 ● | 19605 ● | 19605 ● | 19763 ● | 19763 ● |
| Fachbreite 2.500 mm | | | Fachlast 820 kg | | Fachlast 820 kg | | Fachlast 820 kg | | Fachlast 780 kg | |
| blau / orange | 2.000 | 3 | 19587 ● | 19588 ● | 19596 ● | 19597 ● | 19607 ● | 19608 ● | 19773 ● | 19774 ● |
| | 2.500 | 4 | 19616 ● | 19617 ● | 19625 ● | 19626 ● | 19634 ● | 19635 ● | 19775 ● | 19776 ● |
| | 3.000 | 5 | 19686 ● | 19687 ● | 19695 ● | 19696 ● | 19704 ● | 19705 ● | 19777 ● | 19778 ● |
| | Zusatzebene | | 19589 ● | 19589 ● | 19598 ● | 19598 ● | 19609 ● | 19609 ● | 19779 ● | 19779 ● |

**Wichtiger Hinweis:** Die Summe der Fachlasten darf die maximale Feldlast gemäß Tabelle auf **Seite 237** nicht überschreiten!

# Komplettregale W 100, Holme Typ ZG, mit Spanplatten



| Tiefe in mm | | | 600 | | 800 | | 1.000 | | 1.200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe mm | Anzahl Ebenen | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| Fachbreite 1.785 mm | | | Fachlast 600 kg | | Fachlast 600 kg | | Fachlast 600 kg | | Fachlast 600 kg | |
| blau / orange | 2.000 | 3 | 19500 ● | 19501 ● | 19509 ● | 19510 ● | 19518 ● | 19519 ● | 19022 ● | 19023 ● |
| | 2.500 | 4 | 19527 ● | 19528 ● | 19536 ● | 19537 ● | 19545 ● | 19546 ● | 19024 ● | 19025 ● |
| | 3.000 | 5 | 19554 ● | 19555 ● | 19563 ● | 19564 ● | 19572 ● | 19573 ● | 19026 ● | 19027 ● |
| | Zusatzebene | | 19502 ● | 19502 ● | 19511 ● | 19511 ● | 19520 ● | 19520 ● | 19028 ● | 19028 ● |
| Fachbreite 2.140 mm | | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | |
| blau / orange | 2.000 | 3 | 19503 ● | 19504 ● | 19512 ● | 19513 ● | 19521 ● | 19522 ● | 19029 ● | 19030 ● |
| | 2.500 | 4 | 19530 ● | 19531 ● | 19539 ● | 19540 ● | 19548 ● | 19549 ● | 19031 ● | 19032 ● |
| | 3.000 | 5 | 19557 ● | 19558 ● | 19566 ● | 19567 ● | 19575 ● | 19576 ● | 19033 ● | 19034 ● |
| | Zusatzebene | | 19505 ● | 19505 ● | 19514 ● | 19514 ● | 19523 ● | 19523 ● | 19035 ● | 19035 ● |
| Fachbreite 2.500 mm | | | Fachlast 830 kg | | Fachlast 830 kg | | Fachlast 830 kg | | Fachlast 830 kg | |
| blau / orange | 2.000 | 3 | 19506 ● | 19507 ● | 19515 ● | 19516 ● | 19524 ● | 19525 ● | 19036 ● | 19037 ● |
| | 2.500 | 4 | 19533 ● | 19534 ● | 19542 ● | 19543 ● | 19551 ● | 19552 ● | 19038 ● | 19039 ● |
| | 3.000 | 5 | 19560 ● | 19561 ● | 19569 ● | 19570 ● | 19578 ● | 19579 ● | 19040 ● | 19041 ● |
| | Zusatzebene | | 19508 ● | 19508 ● | 19517 ● | 19517 ● | 19526 ● | 19526 ● | 19042 ● | 19042 ● |

**Wichtiger Hinweis:** Die Summe der Fachlasten darf die maximale Feldlast gemäß Tabelle auf **Seite 237** nicht überschreiten!

● 5 Tage ab Lager



3 Jahre Garantie Schwerlastregal

StawaR Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

# W 100 Umweltregal-Set

für die Lagerung wassergefährdender Stoffe

**Eigenschaften**

+ Belastbarkeit je Ebene 538 kg bei gleichmäßig verteilter Last
+ individuelle Höheneinteilung des Stauraumes durch 25 mm-Raster
+ Grundregal mit 2 Rahmen 2.000 x 600 mm
+ Anbauregal mit 1 Rahmen 2.000 x 600 mm
+ 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
+ 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
+ beidseitige Bestückung und Entnahme der Lagerware

**Kombiregal, Fachbreite 1.250 mm**

| Tiefe mm | | 600 | |
|---|---|---|---|
| Höhe | Gitterrostböden | Grundregal | Anbauregal |
| 2.000 | 3 | 14860 ● | 14861 ● |
| | Zusatzebene | 14862 ● | 14862 ● |

für 4 Fässer



für 2 Fässer



3 Jahre Garantie Schwerlastregal

StawaR Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

# Fasspalette für 2 bzw. 4 Fässer

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 eingelegtes verzinktes Gitterrost

**Nutzen**

+ direkter Ablauf austretender Flüssigkeiten durch Gitterrostböden in die dicht verschweißte Fasspalette
+ leichter Transport der Fasspalette mit Gabelstapler oder Hubwagen

**für Fässer à 200 l**

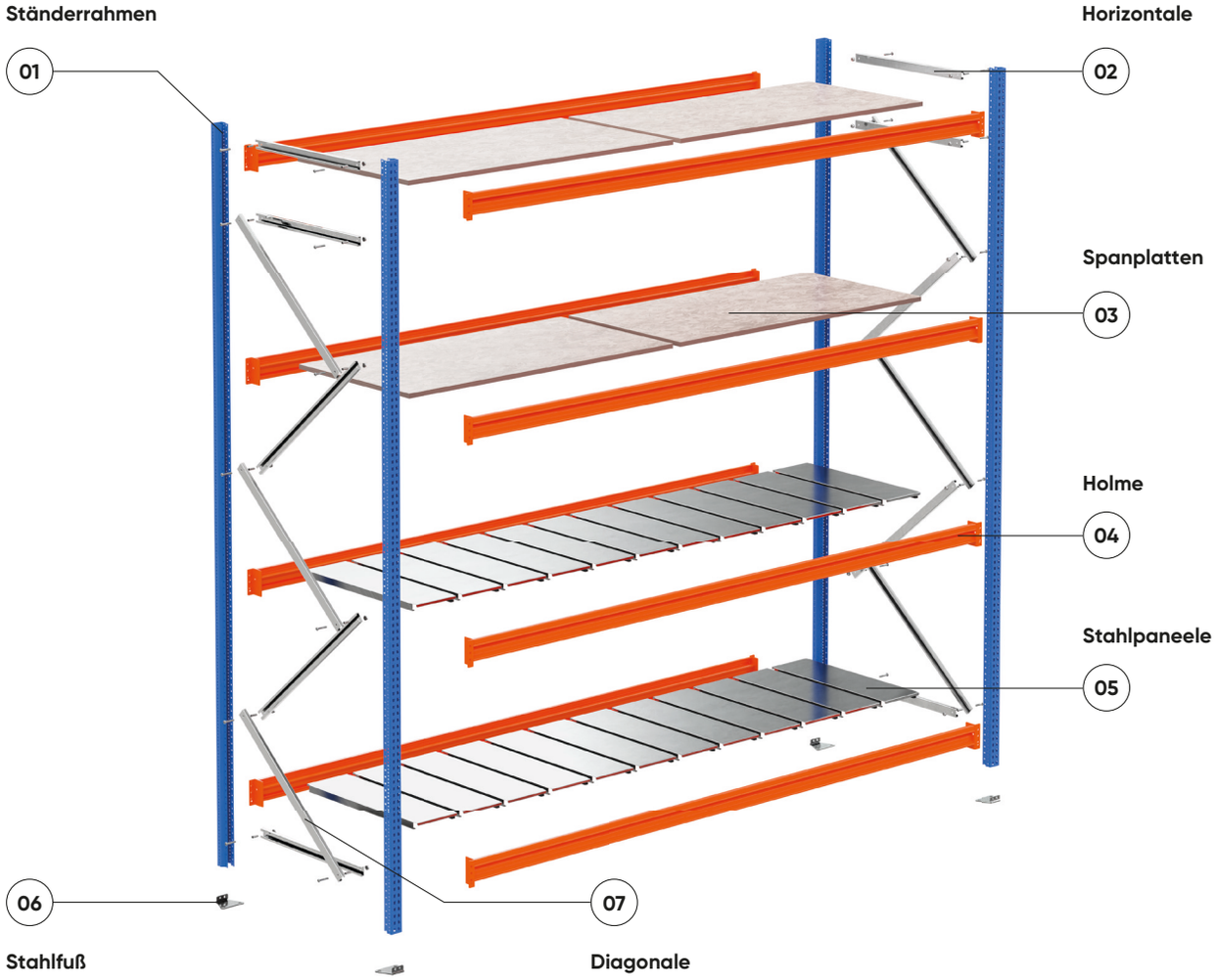
| | für 2 Fässer | | für 4 Fässer | |
|---|---|---|---|---|
| RAL 5010 enzianblau | 14850 ● | | 14852 ○ | |
| verzinkt | 14851 ○ | | 14853 ○ | |

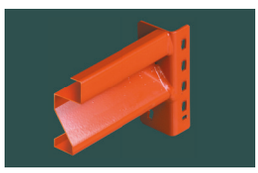
● 5 Tage ab Lager ○ 5-6 Wochen versandfertig

SCHULTE

# W 100 Weitspannregal

## ⟶ Komponenten und Einzelteile



### 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 ● |
| 2.140 | 950 | ZG 85/20 | 19833-N ● |
| 2.500 | 950 | ZG 85/20 | 19838-N ● |

| | | |
|---|---|---|
|  | Sicherungsstift für Holm Typ ZG und CO | 19958-N ● |

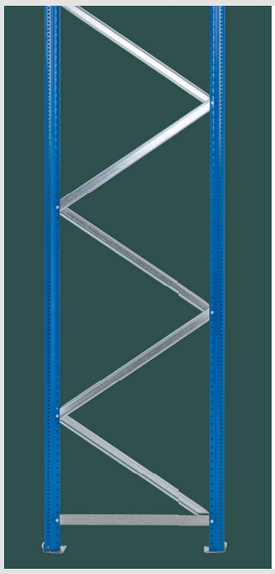


### Holme Typ CO

+ für Umweltregale
+ kunststoffbeschichtet, orange

| Länge mm | Belastung kg | |
|---|---|---|
| 1.250 | 538 | 19818 ● |
| 1.605 | 419 | 19820 ● |

● 5 Tage ab Lager



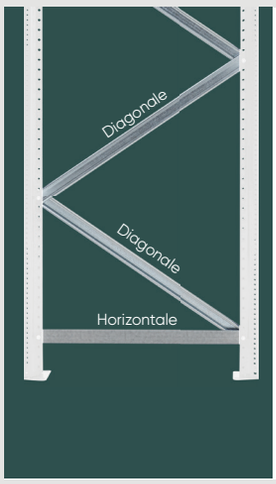
## Ständerrahmen

+ unmontiert
+ inkl. Füße und Fachwerk

| Höhe mm | Tiefe mm | |
|---|---|---|
| 2.000 | 600 | 19482 ● |
| | 800 | 19483 ● |
| | 1.000 | 19484 ● |
| | 1.200 | 19485 ● |
| 2.500 | 600 | 19487 ● |
| | 800 | 19488 ● |
| | 1.000 | 19489 ● |
| | 1.200 | 19490 ● |
| 3.000 | 600 | 19492 ● |
| | 800 | 19493 ● |
| | 1.000 | 19494 ● |
| | 1.200 | 19495 ● |

**Belastungstabelle der Ständer**

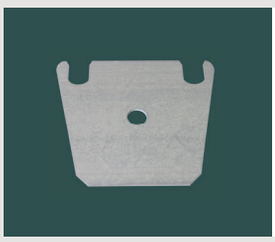
| Ebenenabstände Höhe mm | Feldlast kg |
|---|---|
| 500 | 3.500 |
| 600 | 3.430 |
| 700 | 3.350 |
| 800 | 3.200 |
| 900 | 3.080 |
| 1.000 | 3.000 |
| 1.100 | 2.800 |
| 1.200 | 2.600 |




## Fachwerk

+ für Ständer
+ verzinkt

| | für Rahmentiefe | Länge mm | |
|---|---|---|---|
| Horizontale | 600 mm | 553 | 19877-N ● |
| | 800 mm | 753 | 19878-N ● |
| | 1.000 mm | 953 | 19879-N ● |
| | 1.200 mm | 1.153 | 19880-N ● |
| Diagonale | 600 mm | 660 | 19891-N ● |
| | 800 mm | 834 | 19892-N ● |
| | 1.000 mm | 1.018 | 19893-N ● |
| | 1.200 mm | 1.207 | 19894-N ● |



## Unterlegbleche 2 mm

+ zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
+ verzinkt

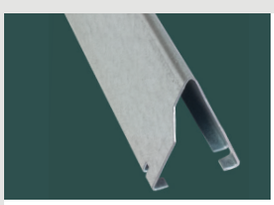
19950-X ●



## Schraubanker 8 x 75 mm

+ zur Bodenverankerung als Kippsicherung
+ verzinkt

19956 ●



## Tiefenstege

+ für Spanplatten
+ verzinkt

| Ständertiefe mm | für Holme ZG 55 | für Holme ZG 85 |
|---|---|---|
| 800 | 19961 ● | 19962 ● |
| 1.000 | 19963 ● | 19964 ● |
| 1.200 | 19995 ● | 19996 ● |



## W 100 Stahlfuß

**einzeln**

+ verzinkt

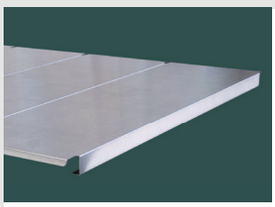
19895-N ●



## 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 ● |
| 2.140 | 19916 ● | 19917 ● | 19918 ● | 19919 ● |
| 2.500 | 19920 ● | 19921 ● | 19922 ● | 19923 ● |



## Stahlpaneele einzeln

+ für Holme Typ ZG
+ verzinkt

| für Tiefe mm | Breite mm | |
|---|---|---|
| 600 | 178 | 19090 ● |
| 800 | 178 | 19091 ● |
| 1.000 | 178 | 19092 ● |
| 1.200 | 178 | 19093 ● |

● 5 Tage ab Lager

# Wohin mit Ihrer Kunst?

## Wir regalen das.



**Die James-Simon-Galerie** wurde als Besucherzentrum der Berliner Museumsinsel nach Plänen des britischen Architekten David Chipperfield erbaut. Zusammen mit der Archäologischen Promenade bildet die Galerie den Kern des Masterplans Museumsinsel. Für die Sonderausstellung „Nah am Leben. 200 Jahre Gipsformerei" realisierte SCHULTE für die Galerie ein außergewöhnliches Projekt.



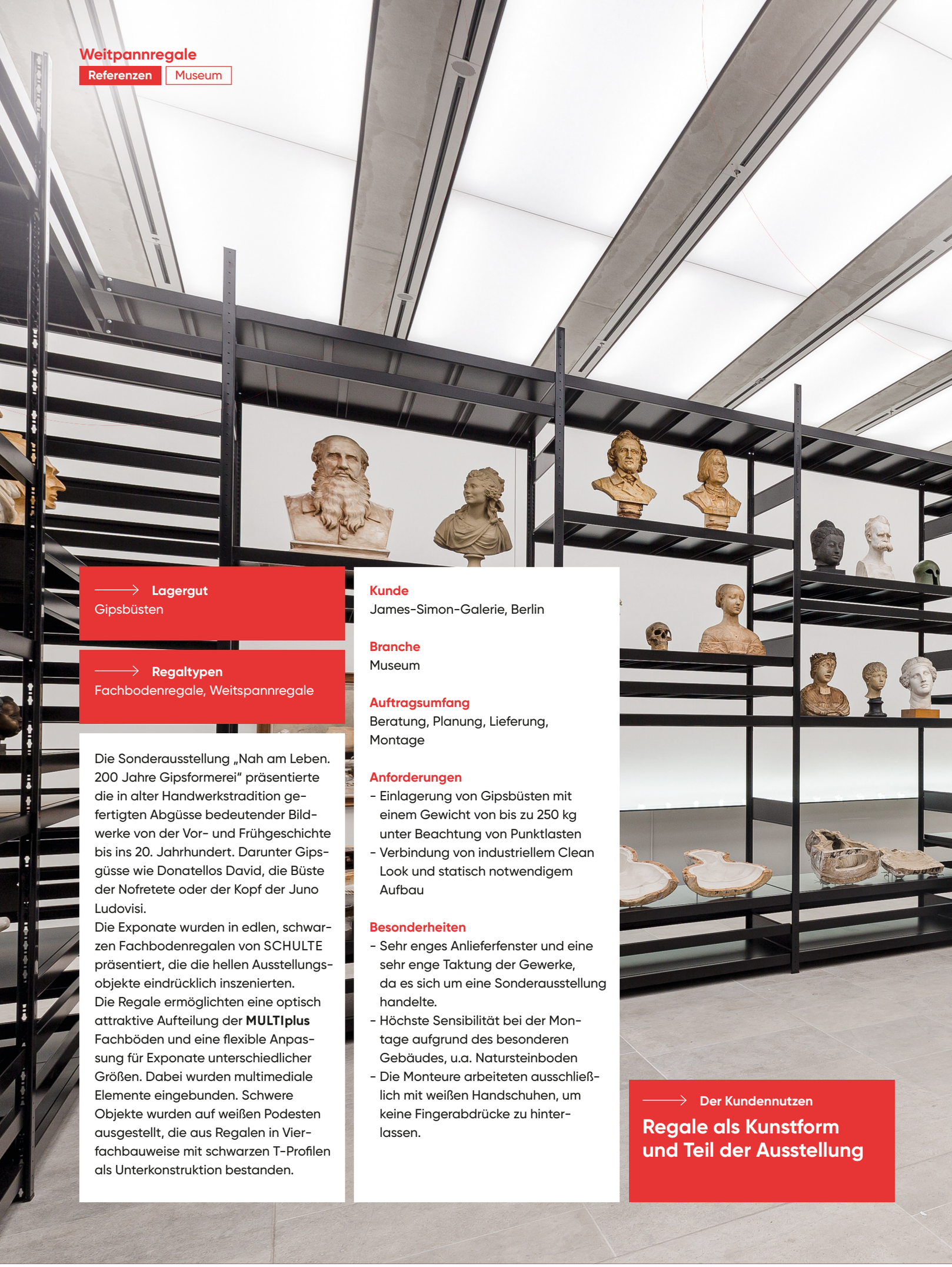
SCHULTE

## Lagergut



## Lagerlösung





**→ Lagergut**
Gipsbüsten

**→ Regaltypen**
Fachbodenregale, Weitspannregale

Die Sonderausstellung „Nah am Leben. 200 Jahre Gipsformerei" präsentierte die in alter Handwerkstradition gefertigten Abgüsse bedeutender Bildwerke von der Vor- und Frühgeschichte bis ins 20. Jahrhundert. Darunter Gipsgüsse wie Donatellos David, die Büste der Nofretete oder der Kopf der Juno Ludovisi.
Die Exponate wurden in edlen, schwarzen Fachbodenregalen von SCHULTE präsentiert, die die hellen Ausstellungsobjekte eindrücklich inszenierten.
Die Regale ermöglichten eine optisch attraktive Aufteilung der **MULTIplus** Fachböden und eine flexible Anpassung für Exponate unterschiedlicher Größen. Dabei wurden multimediale Elemente eingebunden. Schwere Objekte wurden auf weißen Podesten ausgestellt, die aus Regalen in Vierfachbauweise mit schwarzen T-Profilen als Unterkonstruktion bestanden.

**Kunde**
James-Simon-Galerie, Berlin

**Branche**
Museum

**Auftragsumfang**
Beratung, Planung, Lieferung, Montage

**Anforderungen**
- Einlagerung von Gipsbüsten mit einem Gewicht von bis zu 250 kg unter Beachtung von Punktlasten
- Verbindung von industriellem Clean Look und statisch notwendigem Aufbau

**Besonderheiten**
- Sehr enges Anlieferfenster und eine sehr enge Taktung der Gewerke, da es sich um eine Sonderausstellung handelte.
- Höchste Sensibilität bei der Montage aufgrund des besonderen Gebäudes, u.a. Natursteinboden
- Die Monteure arbeiteten ausschließlich mit weißen Handschuhen, um keine Fingerabdrücke zu hinterlassen.

**→ Der Kundennutzen**

## Regale als Kunstform und Teil der Ausstellung

