



Stecksystem

Schraubsystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



System-Übersicht 162 - 163

Für leichte Belastungen

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| WS 2000 für Fachlasten bis 400 kg | 164 - 168 |
| WS 2000 Gitterkorbbregal | 169 |

Für mittlere Belastungen

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| WS 3000 für Fachlasten bis 500 kg | 170 - 173 |
| WS 3000 Zubehör | 174 - 177 |

Für schwere Belastungen

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Z 1 für Fachlasten bis 776 kg | 178 - 182 |
| Z 1 Werkbänke | 183 |
| Z 1 Zubehör | 184 - 185 |

Für höchste Belastungen

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| W 100 für Fachlasten bis 1.015 kg | 186 - 189 |
| W 100 Umweltregale | 190 - 191 |

» 4 Systeme für jeden Zweck



WS 2000

Fachlasten bis 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

Fachlasten bis 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 1.015 kg

- maximale Fachlast 1.015 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 Holztypen zur Verfügung.

» Weitspannregale WS 2000

Fachlast bis 400 kg · Aussteifung durch Holme

Stecksystem

Schraubensystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



Tiefen:
400 mm
500 mm
600 mm
800 mm

Breiten: 1.500 / 2.000 / 2.250 / 2.500 mm

Höhen:
2.000 mm
2.500 mm
3.000 mm

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 81 - 85).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 60 mm

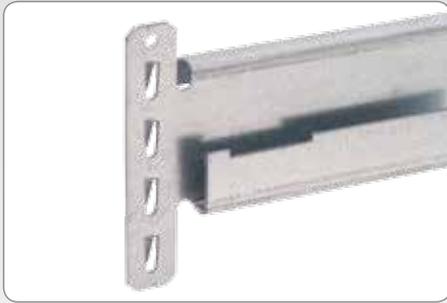
Anbauregal:
Nennlänge + 6 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe + 36 mm

Höhe der Holme: 65 mm

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

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 bis 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 | 166 - 167 |
| Systemkomponenten & Einzelteile | 168 |
| Gitterkorbregale | 169 |

Kompatibel mit dem Stecksystem



Das Weitspannregal WS 2000 ist kompatibel mit den Fachbodenregalen im Stecksystem (Seite 14 - 111).



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 |
| | | | | 205,92 € | 177,72 € | 215,26 € | 186,26 € | 224,68 € | 194,90 € | 255,96 € | 224,22 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15580 | 15581 | 15582 | 15583 | 15584 | 15585 | 15586 | 15587 |
| | | | | 272,84 € | 236,10 € | 285,56 € | 247,62 € | 298,38 € | 259,27 € | 340,74 € | 298,69 € |
| 3.000 | 2.000 | 5 | 15710 | 15711 | 15712 | 15713 | 15714 | 15715 | 15716 | 15717 | |
| | | | 338,40 € | 293,80 € | 353,70 € | 307,90 € | 369,14 € | 322,17 € | 420,62 € | 370,71 € | |
| Zusatzebene mit Stahlböden* | | | | 15800 | 15800 | 15801 | 15801 | 15802 | 15802 | 15803 | 15803 |
| | | | | 49,84 € | 49,84 € | 52,42 € | 52,42 € | 55,04 € | 55,04 € | 64,16 € | 64,16 € |

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15510 | 15511 | 15512 | 15513 | 15514 | 15515 | 15516 | 15517 |
| | | | | 235,86 € | 207,66 € | 252,76 € | 223,76 € | 265,96 € | 236,18 € | 292,32 € | 260,58 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15590 | 15591 | 15592 | 15593 | 15594 | 15595 | 15596 | 15597 |
| | | | | 312,76 € | 276,02 € | 335,56 € | 297,62 € | 353,42 € | 314,31 € | 389,22 € | 347,17 € |
| 3.000 | 2.000 | 5 | 15720 | 15721 | 15722 | 15723 | 15724 | 15725 | 15726 | 15727 | |
| | | | 388,30 € | 343,70 € | 416,20 € | 370,40 € | 437,94 € | 390,97 € | 481,22 € | 431,31 € | |
| Zusatzebene mit Stahlböden* | | | | 15810 | 15810 | 15811 | 15811 | 15812 | 15812 | 15813 | 15813 |
| | | | | 59,82 € | 59,82 € | 64,92 € | 64,92 € | 68,80 € | 68,80 € | 76,28 € | 76,28 € |

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15520 | 15521 | 15522 | 15523 | 15524 | 15525 | 15526 | 15527 |
| | | | | 272,25 € | 244,05 € | 285,46 € | 256,46 € | 298,81 € | 269,03 € | 343,77 € | 312,03 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15600 | 15601 | 15602 | 15603 | 15604 | 15605 | 15606 | 15607 |
| | | | | 361,28 € | 324,54 € | 379,16 € | 341,22 € | 397,22 € | 358,11 € | 457,82 € | 415,77 € |
| 3.000 | 2.000 | 5 | 15730 | 15731 | 15732 | 15733 | 15734 | 15735 | 15736 | 15737 | |
| | | | 448,95 € | 404,35 € | 470,70 € | 424,90 € | 492,69 € | 445,72 € | 566,97 € | 517,06 € | |
| Zusatzebene mit Stahlböden* | | | | 15820 | 15820 | 15821 | 15821 | 15822 | 15822 | 15823 | 15823 |
| | | | | 71,95 € | 71,95 € | 75,82 € | 75,82 € | 79,75 € | 79,75 € | 93,43 € | 93,43 € |

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15530 | 15531 | 15532 | 15533 | 15534 | 15535 | 15536 | 15537 |
| | | | | 289,02 € | 260,82 € | 306,01 € | 277,01 € | 321,25 € | 291,47 € | 363,75 € | 332,01 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15610 | 15611 | 15612 | 15613 | 15614 | 15615 | 15616 | 15617 |
| | | | | 383,64 € | 346,90 € | 406,56 € | 368,62 € | 427,14 € | 388,03 € | 484,46 € | 442,41 € |
| 3.000 | 2.000 | 5 | 15740 | 15741 | 15742 | 15743 | 15744 | 15745 | 15746 | 15747 | |
| | | | 476,90 € | 432,30 € | 504,95 € | 459,15 € | 530,09 € | 483,12 € | 600,27 € | 550,36 € | |
| Zusatzebene mit Stahlböden* | | | | 15830 | 15830 | 15831 | 15831 | 15832 | 15832 | 15833 | 15833 |
| | | | | 77,54 € | 77,54 € | 82,67 € | 82,67 € | 87,23 € | 87,23 € | 100,09 € | 100,09 € |

* 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 168.

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

Komplettregale WS 2000 mit Spanplatten



Fachbreite 1.500 mm · Fachlast 400 kg

| | Höhe mm | Feldlast kg | Tiefe mm | 400 | | 500 | | 600 | | 800 | |
|-----------------------------------|---------|-------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15540 | 15541 | 15542 | 15543 | 15544 | 15545 | 15546 | 15547 |
| | | | | 207,72 € | 179,52 € | 218,53 € | 189,53 € | 230,41 € | 200,63 € | 253,44 € | 221,70 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15620 | 15621 | 15622 | 15623 | 15624 | 15625 | 15626 | 15627 |
| | | | | 275,24 € | 238,50 € | 289,92 € | 251,98 € | 306,02 € | 266,91 € | 337,38 € | 295,33 € |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15750 | 15751 | 15752 | 15753 | 15754 | 15755 | 15756 | 15757 |
| | | | | 341,40 € | 296,80 € | 359,15 € | 313,35 € | 378,69 € | 331,72 € | 416,42 € | 366,51 € |
| Zusatzebene mit Spanplattenböden* | | | | 15805 | 15805 | 15806 | 15806 | 15807 | 15807 | 15808 | 15808 |
| | | | | 50,44 € | 50,44 € | 53,51 € | 53,51 € | 56,95 € | 56,95 € | 63,32 € | 63,32 € |

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15550 | 15551 | 15552 | 15553 | 15554 | 15555 | 15556 | 15557 |
| | | | | 251,70 € | 223,50 € | 267,25 € | 238,25 € | 283,81 € | 254,03 € | 315,48 € | 283,74 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15630 | 15631 | 15632 | 15633 | 15634 | 15635 | 15636 | 15637 |
| | | | | 333,88 € | 297,14 € | 354,88 € | 316,94 € | 377,22 € | 338,11 € | 420,10 € | 378,05 € |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15760 | 15761 | 15762 | 15763 | 15764 | 15765 | 15766 | 15767 |
| | | | | 414,70 € | 370,10 € | 440,35 € | 394,55 € | 467,69 € | 420,72 € | 519,82 € | 469,91 € |
| Zusatzebene mit Spanplattenböden* | | | | 15815 | 15815 | 15816 | 15816 | 15817 | 15817 | 15818 | 15818 |
| | | | | 65,10 € | 65,10 € | 69,75 € | 69,75 € | 74,75 € | 74,75 € | 84,00 € | 84,00 € |

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15560 | 15561 | 15562 | 15563 | 15564 | 15565 | 15566 | 15567 |
| | | | | 270,90 € | 242,70 € | 286,03 € | 257,03 € | 302,50 € | 272,72 € | 333,90 € | 302,16 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15640 | 15641 | 15642 | 15643 | 15644 | 15645 | 15646 | 15647 |
| | | | | 359,48 € | 322,74 € | 379,92 € | 341,98 € | 402,14 € | 363,03 € | 444,66 € | 402,61 € |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15770 | 15771 | 15772 | 15773 | 15774 | 15775 | 15776 | 15777 |
| | | | | 446,70 € | 402,10 € | 471,65 € | 425,85 € | 498,84 € | 451,87 € | 550,52 € | 500,61 € |
| Zusatzebene mit Spanplattenböden* | | | | 15825 | 15825 | 15826 | 15826 | 15827 | 15827 | 15828 | 15828 |
| | | | | 71,50 € | 71,50 € | 76,01 € | 76,01 € | 80,98 € | 80,98 € | 90,14 € | 90,14 € |

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 400 kg

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.200 | 3 | 15570 | 15571 | 15572 | 15573 | 15574 | 15575 | 15576 | 15577 |
| | | | | 286,05 € | 257,85 € | 300,70 € | 271,70 € | 313,81 € | 284,03 € | 337,68 € | 305,94 € |
| | 2.500 | 1.600 | 4 | 15700 | 15701 | 15702 | 15703 | 15704 | 15705 | 15706 | 15707 |
| | | | | 379,68 € | 342,94 € | 399,48 € | 361,54 € | 417,22 € | 378,11 € | 449,70 € | 407,65 € |
| | 3.000 | 2.000 | 5 | 15780 | 15781 | 15782 | 15783 | 15784 | 15785 | 15786 | 15787 |
| | | | | 471,95 € | 427,35 € | 496,10 € | 450,30 € | 517,69 € | 470,72 € | 556,82 € | 506,91 € |
| Zusatzebene mit Spanplattenböden* | | | | 15835 | 15835 | 15836 | 15836 | 15837 | 15837 | 15838 | 15838 |
| | | | | 76,55 € | 76,55 € | 80,90 € | 80,90 € | 84,75 € | 84,75 € | 91,40 € | 91,40 € |

* 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 168.

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



T-Profil-Rahmen, unmontiert

- bestehend aus T-Profilen, Tiefenriegeln und Abdeckkappen
- verzinkt

| | Höhe mm | Tiefenriegel | Tiefe mm | | | | | | | |
|------------------|---------|--------------|----------|---------|-----------------|---------|---------|---------|-----------|---------|
| | | | 400 | | 500 | | 600 | | 800 | |
| verzinkt | 2.000 | 2 | 12871 ■ | 27,58 € | 12872 ■ | 28,38 € | 12873 ■ | 29,16 € | 12882-A ■ | 31,12 € |
| | 2.500 | 3 | 12875 ■ | 36,12 € | 12876 ■ | 37,32 € | 12877 ■ | 38,49 € | 12884-A ■ | 41,43 € |
| | 3.000 | 3 | 12879 ■ | 43,98 € | 12880 ■ | 45,18 € | 12881 ■ | 46,35 € | 12886-A ■ | 49,29 € |
| Einfach-Klemmfuß | | | 15280 ■ | 0,31 € | Doppel-Klemmfuß | | | 15281 ■ | 0,61 € | |



Spanplatten

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

| Breite mm | Tiefe mm | | | |
|-----------|----------|---------|---------|---------|
| | 400 | 500 | 600 | 800 |
| 750 | 15060 ■ | 15061 ■ | 15062 ■ | 15063 ■ |
| | 6,50 € | 7,75 € | 8,90 € | 10,90 € |
| 1.000 | 15055 ■ | 15056 ■ | 15057 ■ | 15058 ■ |
| | 8,85 € | 10,70 € | 12,25 € | 14,90 € |

Stahlböden

- MULTIplus250 Fachboden
- verzinkt



| Breite mm | Tiefe mm | | | |
|-----------|----------|---------|---------|---------|
| | 400 | 500 | 600 | 800 |
| 750 | 17304 ■ | 17305 ■ | 17306 ■ | 17308 ■ |
| | 10,25 € | 11,54 € | 12,85 € | 17,41 € |
| 1.000 | 17340 ■ | 17350 ■ | 17360 ■ | 17380 ■ |
| | 12,96 € | 15,51 € | 17,45 € | 21,19 € |



WS 2000-Unterzug

- erforderlich für die Montage von Spanplattenebenen
- verzinkt

| verzinkt | Tiefen mm | | | | | | |
|----------|-----------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| | 400 | 500 | 600 | 800 | | | |
| 15011 ■ | 2,70 € | 15012 ■ | 2,89 € | 15013 ■ | 3,27 € | 15014 ■ | 4,06 € |

WS 2000-Holm

- inkl. 2 Sicherungstifte
- verzinkt



| verzinkt | Breiten mm | | | | | | |
|------------------------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 1.500 | 2.000 | 2.250 | 2.500 | | | |
| 15000 ■ | 14,67 € | 15001 ■ | 16,95 € | 15002 ■ | 20,60 € | 15003 ■ | 22,04 € |
| Sicherungstift einzeln | | 13418-A ■ | | 0,14 € | | | |



Fachteilerstab für WS 2000

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

| Länge 600 mm | |
|--------------|---------|
| 32711 ■ | 10,55 € |

Fachteiler für Gitterkörbe

- für Gitterkörbe einsetzbar
- Kunststoff



| Tiefe 400 mm | |
|--------------|--------|
| 15842 ■ | 3,67 € |

WS 2000 Gitterkorbbregal 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 166/167)
- 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

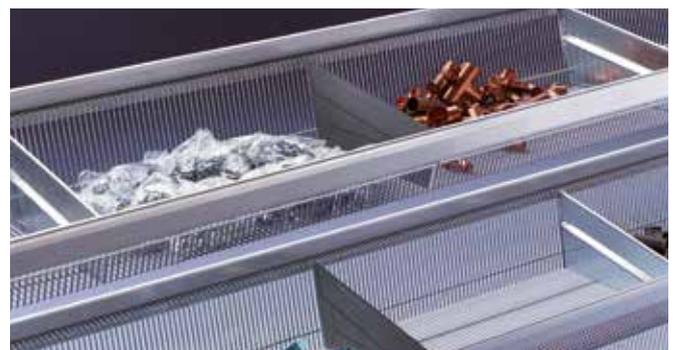
| | | Breite mm | | 1.500 | | 2.000 | | 2.250 | | 2.500 | | | |
|----------|---------|-----------------------------|----------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | Fachlast je Gitterkorbebene | | 140 kg | | 140 kg | | 210 kg | | 210 kg | | | |
| verzinkt | Höhe mm | Tiefe mm | Feldlast | Gitterkorb-Ebenen | Fachboden-Ebenen | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | | |
| | | 2.000 | 400 | 1,2 t | 6 | 1 | 15283 770,02 € | 15284 741,82 € | 15285 875,88 € | 15286 847,68 € | 15287 1.052,11 € | 15288 1.023,91 € | 15289 1.109,24 € |
| | 2.500 | 400 | 1,6 t | 6 | 2 | 15291 836,94 € | 15292 800,20 € | 15293 983,72 € | 15294 916,04 € | 15295 1.141,14 € | 15296 1.104,40 € | 15297 1.203,86 € | 15298 1.167,12 € |
| | 3.000 | 400 | 2,0 t | 6 | 3 | 15299 902,50 € | 15300 857,90 € | 15301 1.028,32 € | 15302 983,72 € | 15303 1.228,81 € | 15304 1.184,21 € | 15305 1.297,12 € | 15306 1.252,52 € |

* 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

| ganzverzinkt | Breite mm | Fachlast je Ebene | Tiefe 400 mm | |
|--------------|-----------|-------------------|--------------|----------|
| | | 1.500 | 140 kg | 15851 |
| | 2.000 | 140 kg | 15852 | 126,61 € |
| | 2.250 | 210 kg | 15853 | 153,96 € |
| | 2.500 | 210 kg | 15854 | 162,55 € |



» Weitspannregal WS 3000

Fachlast bis 500 kg · Aussteifung durch Holme

Stecksystem

Schraubensystem

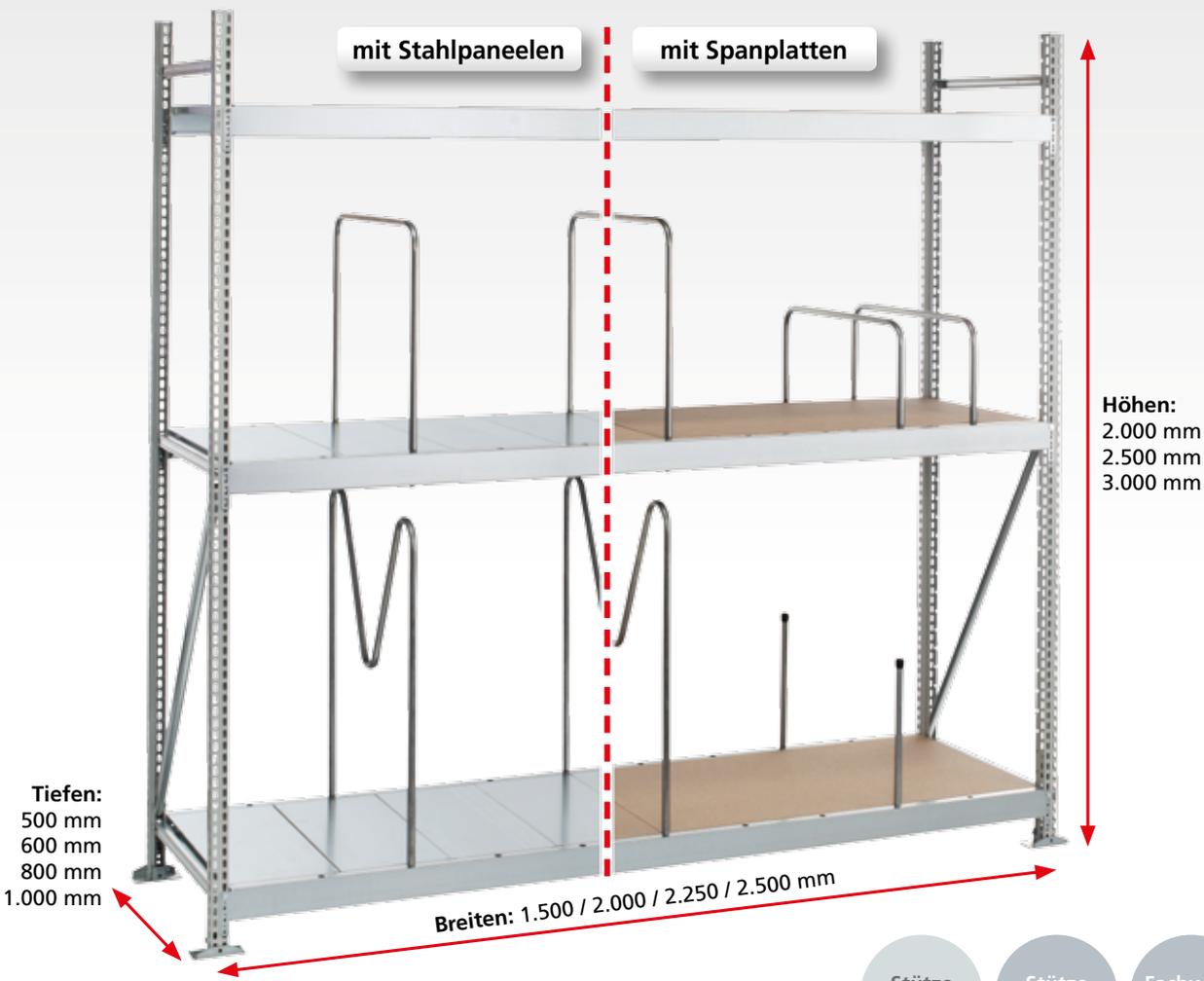
Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



- 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 81 - 85).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

Aufbaumaße

Grundregal:
Nennlänge + 86 mm

Anbauregal:
Nennlänge + 43 mm

Rahmentiefe gesamt:
Nenntiefe

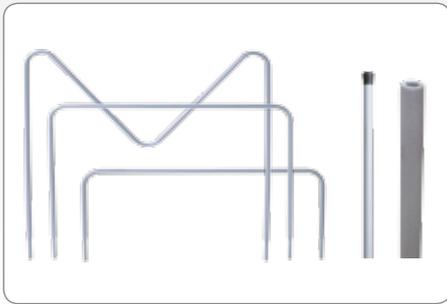
Höhe der Holme: 70 mm

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 | 172 - 173 |
| Systemkomponenten & Einzelteile | 174 - 177 |

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.



Komplettregale WS 3000 mit Stahlpaneelen



Stecksystem

Schraubsystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen

Fachbreite 1.500 mm · Fachlast 500 kg

| | Tiefe mm | | | 500 | | 600 | | 800 | | 1.000 | |
|--------------------------------|----------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | Höhe mm | Feldlast kg | Fachebenen | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22152 | 22153 | 22154 | 22155 | 22156 | 22157 | 22158 | 22159 |
| | | | | 273,54 € | 225,30 € | 286,99 € | 237,95 € | 313,05 € | 263,16 € | 342,37 € | 290,15 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22162 | 22163 | 22164 | 22165 | 22166 | 22167 | 22168 | 22169 |
| | | | | 352,50 € | 294,29 € | 370,06 € | 310,97 € | 404,80 € | 344,58 € | 442,92 € | 380,08 € |
| 3.000 | 2.500 | 5 | 22172 | 22173 | 22174 | 22175 | 22176 | 22177 | 22178 | 22179 | |
| | | | 431,32 € | 363,21 € | 453,47 € | 384,16 € | 497,27 € | 426,36 € | 545,55 € | 471,05 € | |
| Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | | 22181 | 22181 | 22182 | 22182 | 22183 | 22183 | 22184 | 22184 |
| | | | | 59,02 € | 59,02 € | 62,97 € | 62,97 € | 71,09 € | 71,09 € | 79,31 € | 79,31 € |

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22192 | 22193 | 22194 | 22195 | 22196 | 22197 | 22198 | 22199 |
| | | | | 311,94 € | 263,70 € | 329,08 € | 280,04 € | 362,58 € | 312,69 € | 399,31 € | 347,09 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22202 | 22203 | 22204 | 22205 | 22206 | 22207 | 22208 | 22209 |
| | | | | 403,70 € | 345,49 € | 426,18 € | 367,09 € | 470,84 € | 410,62 € | 518,84 € | 456,00 € |
| 3.000 | 2.500 | 5 | 22212 | 22213 | 22214 | 22215 | 22216 | 22217 | 22218 | 22219 | |
| | | | 495,32 € | 427,21 € | 523,62 € | 454,31 € | 579,82 € | 508,91 € | 640,45 € | 565,95 € | |
| Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | | 22186 | 22186 | 22187 | 22187 | 22188 | 22188 | 22189 | 22189 |
| | | | | 71,82 € | 71,82 € | 77,00 € | 77,00 € | 87,60 € | 87,60 € | 98,29 € | 98,29 € |

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22222 | 22223 | 22224 | 22225 | 22226 | 22227 | 22228 | 22229 |
| | | | | 346,50 € | 298,26 € | 366,55 € | 317,51 € | 406,17 € | 356,28 € | 449,56 € | 397,34 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22232 | 22233 | 22234 | 22235 | 22236 | 22237 | 22238 | 22239 |
| | | | | 449,78 € | 391,57 € | 476,14 € | 417,05 € | 528,96 € | 468,74 € | 585,84 € | 523,00 € |
| 3.000 | 2.500 | 5 | 22242 | 22243 | 22244 | 22245 | 22246 | 22247 | 22248 | 22249 | |
| | | | 552,92 € | 484,81 € | 586,07 € | 516,76 € | 652,47 € | 581,56 € | 724,20 € | 649,70 € | |
| Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | | 22281 | 22281 | 22282 | 22282 | 22283 | 22283 | 22284 | 22284 |
| | | | | 83,34 € | 83,34 € | 89,49 € | 89,49 € | 102,13 € | 102,13 € | 115,04 € | 115,04 € |

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22252 | 22253 | 22254 | 22255 | 22256 | 22257 | 22258 | 22259 |
| | | | | 403,38 € | 355,14 € | 425,77 € | 376,73 € | 470,79 € | 420,90 € | 519,79 € | 467,57 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22262 | 22263 | 22264 | 22265 | 22266 | 22267 | 22268 | 22269 |
| | | | | 525,62 € | 467,41 € | 555,10 € | 496,01 € | 615,12 € | 554,90 € | 679,48 € | 616,64 € |
| 3.000 | 2.500 | 5 | 22272 | 22273 | 22274 | 22275 | 22276 | 22277 | 22278 | 22279 | |
| | | | 647,72 € | 579,61 € | 684,77 € | 615,46 € | 760,17 € | 689,26 € | 841,25 € | 766,75 € | |
| Zusatzebene mit Stahlpaneelen* | | | | 22286 | 22286 | 22287 | 22287 | 22288 | 22288 | 22289 | 22289 |
| | | | | 102,30 € | 102,30 € | 109,23 € | 109,23 € | 123,67 € | 123,67 € | 138,45 € | 138,45 € |

* 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 | Feldlast kg | Fachebenen | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal | Grundregal | Anbauregal |
| | | | | | | | | | | | |
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22002 | 22003 | 22004 | 22005 | 22006 | 22007 | 22008 | 22009 |
| | | | | 240,18 € | 191,94 € | 249,16 € | 200,12 € | 266,22 € | 216,33 € | 286,63 € | 234,41 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22012 | 22013 | 22014 | 22015 | 22016 | 22017 | 22018 | 22019 |
| | | | | 308,02 € | 249,81 € | 319,62 € | 260,53 € | 342,36 € | 282,14 € | 368,60 € | 305,76 € |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22022 | 22023 | 22024 | 22025 | 22026 | 22027 | 22028 | 22029 |
| | | | | 375,72 € | 307,61 € | 390,42 € | 321,11 € | 419,22 € | 348,31 € | 452,65 € | 378,15 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatten* | | | 22031 | 22031 | 22032 | 22032 | 22033 | 22033 | 22034 | 22034 |
| | | | | 47,90 € | 47,90 € | 50,36 € | 50,36 € | 55,48 € | 55,48 € | 60,73 € | 60,73 € |

Fachbreite 2.000 mm · Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------|-------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22042 | 22043 | 22044 | 22045 | 22046 | 22047 | 22048 | 22049 |
| | | | | 267,42 € | 219,18 € | 278,68 € | 229,64 € | 300,18 € | 250,29 € | 324,97 € | 272,75 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22052 | 22053 | 22054 | 22055 | 22056 | 22057 | 22058 | 22059 |
| | | | | 344,34 € | 286,13 € | 358,98 € | 299,89 € | 387,64 € | 327,42 € | 419,72 € | 356,88 € |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22062 | 22063 | 22064 | 22065 | 22066 | 22067 | 22068 | 22069 |
| | | | | 421,12 € | 353,01 € | 439,62 € | 370,31 € | 475,82 € | 404,91 € | 516,55 € | 442,05 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatten* | | | 22036 | 22036 | 22037 | 22037 | 22038 | 22038 | 22039 | 22039 |
| | | | | 56,98 € | 56,98 € | 60,20 € | 60,20 € | 66,80 € | 66,80 € | 73,51 € | 73,51 € |

Fachbreite 2.250 mm · Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------|-------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22072 | 22073 | 22074 | 22075 | 22076 | 22077 | 22078 | 22079 |
| | | | | 294,33 € | 246,09 € | 307,39 € | 258,35 € | 333,15 € | 283,26 € | 362,65 € | 310,43 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22082 | 22083 | 22084 | 22085 | 22086 | 22087 | 22088 | 22089 |
| | | | | 380,22 € | 322,01 € | 397,26 € | 338,17 € | 431,60 € | 371,38 € | 469,96 € | 407,12 € |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22092 | 22093 | 22094 | 22095 | 22096 | 22097 | 22098 | 22099 |
| | | | | 465,97 € | 397,86 € | 487,47 € | 418,16 € | 530,77 € | 459,86 € | 579,35 € | 504,85 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatten* | | | 22131 | 22131 | 22132 | 22132 | 22133 | 22133 | 22134 | 22134 |
| | | | | 65,95 € | 65,95 € | 69,77 € | 69,77 € | 77,79 € | 77,79 € | 86,07 € | 86,07 € |

Fachbreite 2.500 mm · Fachlast 500 kg

| | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------|-------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| verzinkt | 2.000 | 1.500 | 3 | 22102 | 22103 | 22104 | 22105 | 22106 | 22107 | 22108 | 22109 |
| | | | | 347,76 € | 299,52 € | 362,74 € | 313,70 € | 392,76 € | 342,87 € | 419,59 € | 367,37 € |
| | 2.500 | 2.000 | 4 | 22112 | 22113 | 22114 | 22115 | 22116 | 22117 | 22118 | 22119 |
| | | | | 451,46 € | 393,25 € | 471,06 € | 411,97 € | 511,08 € | 450,86 € | 545,88 € | 483,04 € |
| | 3.000 | 2.500 | 5 | 22122 | 22123 | 22124 | 22125 | 22126 | 22127 | 22128 | 22129 |
| | | | | 555,02 € | 486,91 € | 579,72 € | 510,41 € | 630,12 € | 559,21 € | 674,25 € | 599,75 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatten* | | | 22136 | 22136 | 22137 | 22137 | 22138 | 22138 | 22139 | 22139 |
| | | | | 83,76 € | 83,76 € | 88,22 € | 88,22 € | 97,66 € | 97,66 € | 105,05 € | 105,05 € |

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

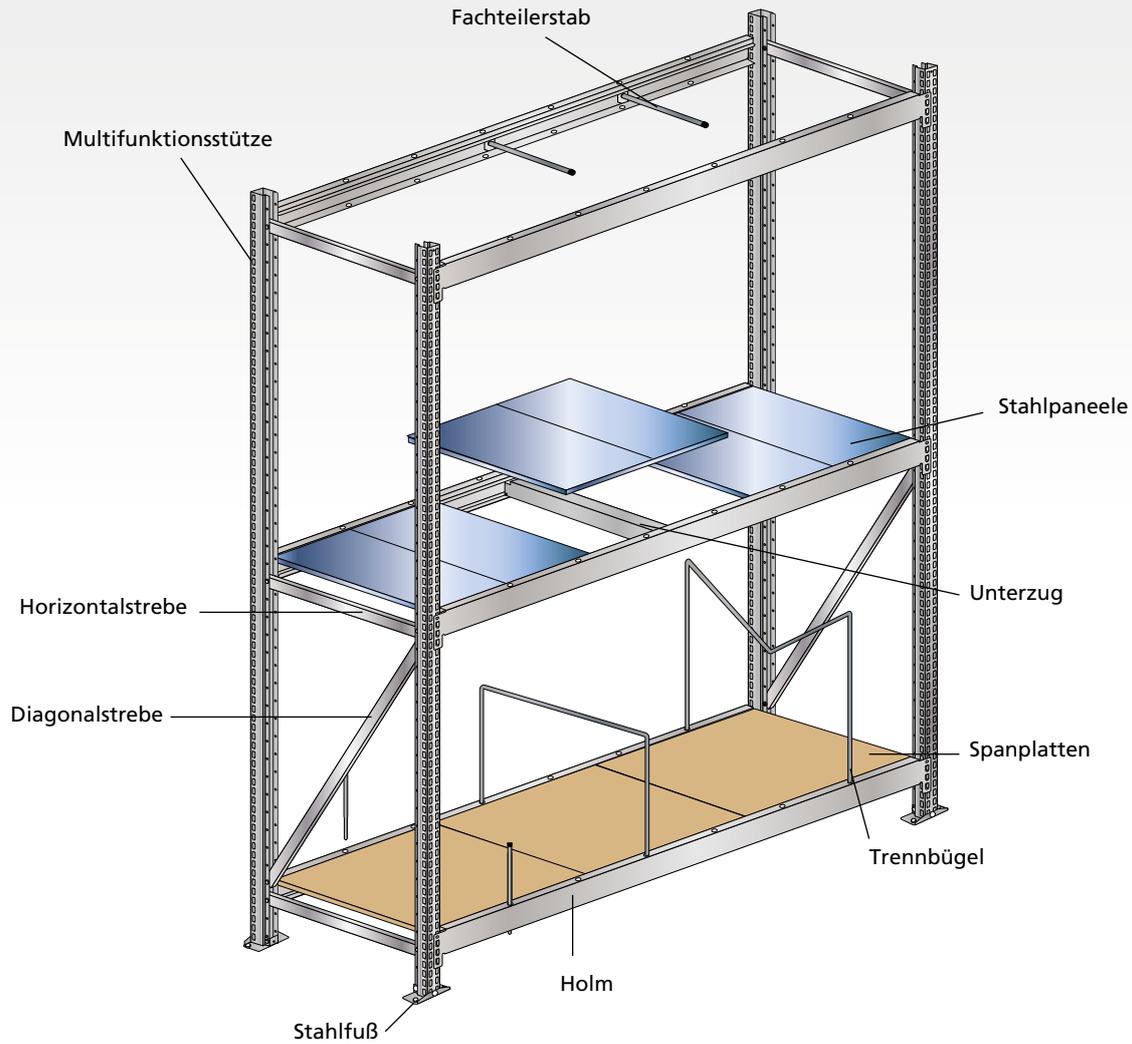
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

5 Tage ab Lager

Zubehör

WS 3000 Weitspannregal im Überblick

Komponenten und Einzelteile



Stahlfuß für Rahmen MF-40

- zur Bodenbefestigung

21610 ■ 6,56 €

Doppel-Stahlfuß für Rahmen MF-40

21615 ■ 7,72 €



Unterlegplatte für Stahlfuß MF-40

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

1 mm Materialstärke 21612 ■ 1,00 €

2 mm Materialstärke 21613 ■ 1,30 €

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 | Tiefenriegel | Tiefe mm | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 500 | 600 | 800 | 1.000 |
| komplett verzinkt | 2.000 | 2 | 22301 ■ 48,24 € | 22302 ■ 49,04 € | 22304 ■ 49,89 € | 22306 ■ 52,22 € |
| | 2.500 | 3 | 22313 ■ 58,21 € | 22314 ■ 59,09 € | 22316 ■ 60,22 € | 22318 ■ 62,84 € |
| | 3.000 | 3 | 22325 ■ 68,11 € | 22326 ■ 69,31 € | 22328 ■ 70,91 € | 22330 ■ 74,50 € |
| Stütze RAL 7035 Fachwerk verzinkt | 2.000 | 2 | 21101 ■ 49,12 € | 21102 ■ 49,92 € | 21104 ■ 50,77 € | 21106 ■ 53,10 € |
| | 2.500 | 3 | 21113 ■ 59,35 € | 21114 ■ 60,23 € | 21116 ■ 61,36 € | 21118 ■ 63,98 € |
| | 3.000 | 3 | 21125 ■ 69,35 € | 21126 ■ 70,55 € | 21128 ■ 72,15 € | 21130 ■ 75,74 € |



Stecksystem

Schraubsystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



WS 3000 Holm

- inklusive 2 Sicherungsstifte
- verzinkt

| verzinkt | Breite mm | |
|----------|-----------------|-----------------|
| | 1.500 | 20904 ■ 16,95 € |
| 2.000 | 20905 ■ 19,84 € | |
| 2.250 | 20906 ■ 21,46 € | |
| 2.500 | 20907 ■ 27,51 € | |

| Sicherungsstift einzeln | |
|-------------------------|--------|
| 13418-A ■ | 0,14 € |

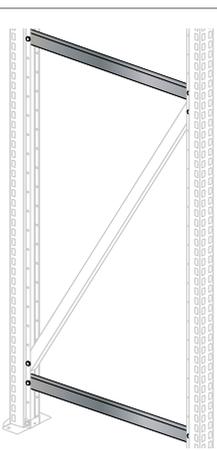
Multifunktionsstütze MF-40

- zum Aufbau von Multifunktions-Rahmen
- verzinkt oder RAL 7035 lichtgrau



| verzinkt | Höhe mm | |
|----------|-----------------|-----------------|
| | 2.000 | 22550 ■ 14,28 € |
| 2.500 | 22551 ■ 18,08 € | |
| 3.000 | 22552 ■ 21,20 € | |

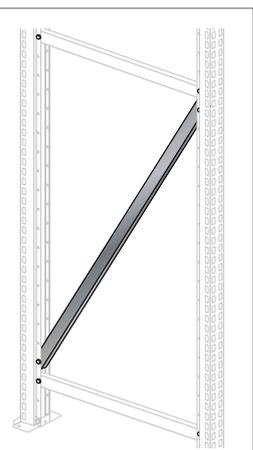
| RAL 7035 | Höhe mm | |
|----------|-----------------|-----------------|
| | 2.000 | 20908 ■ 14,72 € |
| | 2.500 | 20909 ■ 18,65 € |
| 3.000 | 20910 ■ 21,82 € | |



Horizontalstrebe für Rahmenfachwerk MF-40

- verzinkt

| verzinkt | für Rahmentiefe mm | | Länge mm | |
|----------|--------------------|----------------|----------------|--|
| | 500 | 443 | 20922 ■ 0,95 € | |
| 600 | 543 | 20923 ■ 1,19 € | | |
| 800 | 743 | 20924 ■ 1,38 € | | |
| 1.000 | 943 | 20925 ■ 2,06 € | | |



Diagonalstrebe für Rahmenfachwerk MF-40

- verzinkt

| verzinkt | für Rahmentiefe mm | | Länge mm | |
|----------|--------------------|----------------|----------------|--|
| | 500 | 930 | 20900 ■ 2,03 € | |
| 600 | 980 | 20901 ■ 2,11 € | | |
| 800 | 1.102 | 20902 ■ 2,39 € | | |
| 1.000 | 1.244 | 20903 ■ 2,68 € | | |

Stecksystem

Schraubsystem

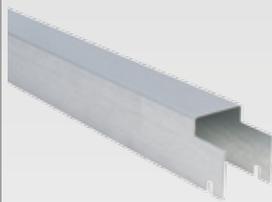
Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



Unterzüge

- zur Auflage von Stahlpaneelen und Spanplatten
- verzinkt

| Tiefe mm | | |
|----------|---------|--------|
| 500 | 20805 | 4,06 € |
| 600 | 20806 | 4,32 € |
| 800 | 20807 | 5,00 € |
| 1.000 | 20807-A | 5,81 € |

Fachteilerstab

- zur Unterteilung der WS 3000 Holme
- mit schwarzer Abdeckkappe
- Ø 18 mm Rundrohr
- verzinkt



| Länge mm | | |
|----------|-------|---------|
| 400 | 20926 | 10,95 € |



Unterteilungsrohre

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

| Höhe mm | | |
|---------|-------|--------|
| 350 | 20624 | 5,24 € |

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 | 1,84 € |

Trennbügel

- einfach in die Holme einsteckbar
- Ø 18 mm
- Schaumstoffummantelung optional erhältlich
- verzinkt



Trennbügel
Höhe 250 mm

| Trennbügel 250 mm | | | | | | | |
|-------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|
| für Tiefe 400 mm | | für Tiefe 500 mm | | für Tiefe 600 mm | | für Tiefe 800 mm | |
| 20612 | 15,11 € | 20613 | 15,87 € | 20614 | 16,35 € | 20615 | 17,05 € |



Trennbügel
Höhe 500 mm

| Trennbügel 500 mm | | | | | | | |
|-------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|
| für Tiefe 400 mm | | für Tiefe 500 mm | | für Tiefe 600 mm | | für Tiefe 800 mm | |
| 20616 | 17,52 € | 20617 | 18,25 € | 20618 | 19,24 € | 20619 | 19,49 € |



Trennbügel
Höhe 750 mm

| Trennbügel 750 mm | | | | | | | |
|-------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|
| für Tiefe 400 mm | | für Tiefe 500 mm | | für Tiefe 600 mm | | für Tiefe 800 mm | |
| 20620 | 25,62 € | 20621 | 27,02 € | 20622 | 28,41 € | 20623 | 30,22 € |

Stahlpaneele einzeln

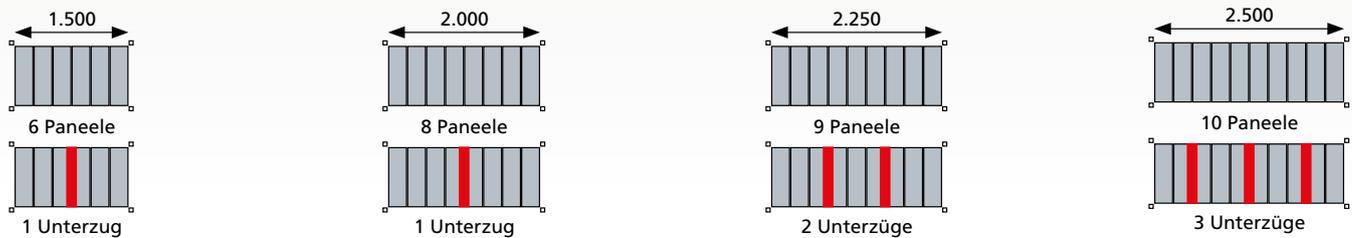
- zur Auflage auf die WS 3000 Holme
- verzinkt



| Breite mm | Tiefe mm | | | |
|-----------|----------|---------|---------|---------|
| | 500 | 600 | 800 | 1.000 |
| 250 | 20820 ■ | 20821 ■ | 20822 ■ | 20823 ■ |
| | 7,02 € | 7,51 € | 8,45 € | 9,37 € |

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 176.



Spanplatten einzeln

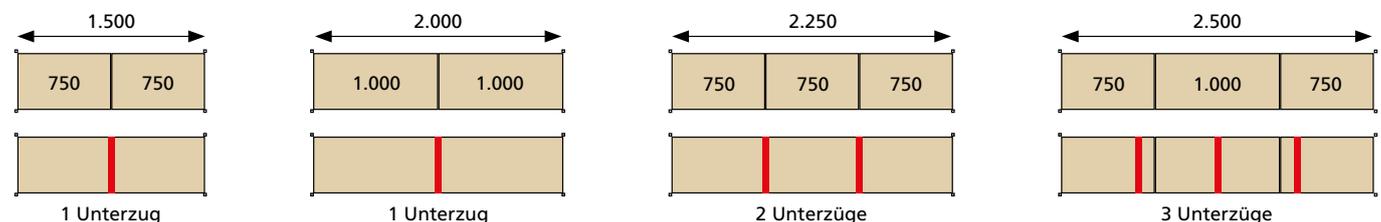
- 19 mm Spanplatten zur Auflage die WS 3000 Holme
- roh/roh

| Breite mm | Tiefe mm | | | |
|-----------|----------|---------|---------|---------|
| | 500 | 600 | 800 | 1.000 |
| 750 | 20811 ■ | 20813 ■ | 20815 ■ | 20817 ■ |
| | 4,97 € | 6,07 € | 8,29 € | 10,51 € |
| 1.000 | 20812 ■ | 20814 ■ | 20816 ■ | 20818 ■ |
| | 6,62 € | 8,10 € | 11,06 € | 14,02 € |



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 176.



» Weitspannregal Z1

Fachlast bis 776 kg · Aussteifung durch Auflagen & Traversen

Stecksystem

Schraubensystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



Tiefen:
469 mm
621 mm
773 mm
926 mm

Breiten: 1.536 / 1.841 / 2.146 / 2.450 mm

Höhen:
1.981 mm
2.438 mm
3.048 mm



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 81 - 85).
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.



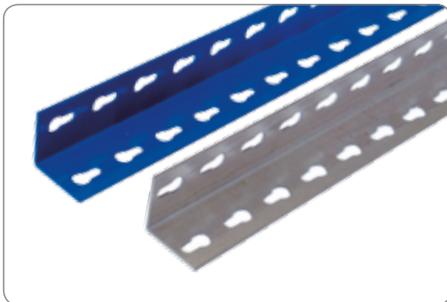
Aussteifung durch Auflagen & Traversen

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 | 180 - 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.



Komplettregale Z1 mit Stahlpaneelen



Stecksystem

Schraubensystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen

| Fachbreite 1.536 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 776 | | 767 | | 709 | | 646 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18200-N | 319,02 € | 18201-N | 360,50 € | 18202-N | 404,66 € | 18203-N | 456,90 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18220-N | 328,02 € | 18221-N | 369,50 € | 18222-N | 413,66 € | 18223-N | 465,90 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18240-N | 340,98 € | 18241-N | 382,46 € | 18242-N | 426,62 € | 18243-N | 478,86 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18320-N | 68,32 € | 18321-N | 78,69 € | 18322-N | 89,73 € | 18323-N | 102,79 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18200-V-N | 268,04 € | 18201-V-N | 307,64 € | 18202-V-N | 354,28 € | 18203-V-N | 402,88 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18220-V-N | 276,72 € | 18221-V-N | 316,32 € | 18222-V-N | 362,96 € | 18223-V-N | 411,56 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18240-V-N | 288,64 € | 18241-V-N | 328,24 € | 18242-V-N | 374,88 € | 18243-V-N | 423,48 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18320-V-N | 56,63 € | 18321-V-N | 66,53 € | 18322-V-N | 78,19 € | 18323-V-N | 90,34 € |

| Fachbreite 1.841 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 551 | | 559 | | 554 | | 545 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18205-N | 363,90 € | 18206-N | 411,30 € | 18207-N | 462,66 € | 18208-N | 522,50 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18225-N | 372,90 € | 18226-N | 420,30 € | 18227-N | 471,66 € | 18228-N | 531,50 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18245-N | 385,86 € | 18246-N | 433,26 € | 18247-N | 484,62 € | 18248-N | 544,46 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18325-N | 79,54 € | 18326-N | 91,39 € | 18327-N | 104,23 € | 18328-N | 119,19 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18205-V-N | 313,56 € | 18206-V-N | 359,08 € | 18207-V-N | 412,92 € | 18208-V-N | 469,12 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18225-V-N | 322,24 € | 18226-V-N | 367,76 € | 18227-V-N | 421,60 € | 18228-V-N | 477,80 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18245-V-N | 334,16 € | 18246-V-N | 379,68 € | 18247-V-N | 433,52 € | 18248-V-N | 489,72 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18325-V-N | 68,01 € | 18326-V-N | 79,39 € | 18327-V-N | 92,85 € | 18328-V-N | 106,90 € |

| Fachbreite 2.146 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 442 | | 439 | | 447 | | 437 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18210-N | 409,42 € | 18211-N | 462,74 € | 18212-N | 521,30 € | 18213-N | 588,74 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18230-N | 418,42 € | 18231-N | 471,74 € | 18232-N | 530,30 € | 18233-N | 597,74 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18250-N | 431,38 € | 18251-N | 484,70 € | 18252-N | 543,26 € | 18253-N | 610,70 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18330-N | 90,92 € | 18331-N | 104,25 € | 18332-N | 118,89 € | 18333-N | 135,75 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18210-V-N | 367,64 € | 18211-V-N | 419,08 € | 18212-V-N | 480,12 € | 18213-V-N | 543,92 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18230-V-N | 376,32 € | 18231-V-N | 427,76 € | 18232-V-N | 488,80 € | 18233-V-N | 552,60 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18250-V-N | 388,24 € | 18251-V-N | 439,68 € | 18252-V-N | 500,72 € | 18253-V-N | 564,52 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18330-V-N | 81,53 € | 18331-V-N | 94,39 € | 18332-V-N | 109,65 € | 18333-V-N | 125,60 € |

| Fachbreite 2.450 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 344 | | 349 | | 340 | | 340 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18215-N | 454,94 € | 18216-N | 514,18 € | 18217-N | 579,94 € | 18218-N | 654,98 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18235-N | 463,94 € | 18236-N | 523,18 € | 18237-N | 588,94 € | 18238-N | 663,98 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18255-N | 476,90 € | 18256-N | 536,14 € | 18257-N | 601,90 € | 18258-N | 676,94 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18335-N | 102,30 € | 18336-N | 117,11 € | 18337-N | 133,55 € | 18338-N | 152,31 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18215-V-N | 408,68 € | 18216-V-N | 466,04 € | 18217-V-N | 534,28 € | 18218-V-N | 605,68 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18235-V-N | 417,36 € | 18236-V-N | 474,72 € | 18237-V-N | 542,96 € | 18238-V-N | 614,36 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18255-V-N | 429,28 € | 18256-V-N | 486,64 € | 18257-V-N | 554,88 € | 18258-V-N | 626,28 € |
| | Zusatzebene mit Stahlpaneelen | | | 18335-V-N | 91,79 € | 18336-V-N | 106,13 € | 18337-V-N | 123,19 € | 18338-V-N | 141,04 € |

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

■ 5 Tage ab Lager

Komplettregale Z1 mit Spanplatten



Fachbreite 1.536 mm

| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
|----------------|----------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Fachlast kg | | | 640 | | 640 | | 640 | | 640 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18260-N | 218,94 € | 18261-N | 241,22 € | 18262-N | 259,58 € | 18263-N | 284,02 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18280-N | 227,94 € | 18281-N | 250,22 € | 18282-N | 268,58 € | 18283-N | 293,02 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18300-N | 240,90 € | 18301-N | 263,18 € | 18302-N | 281,54 € | 18303-N | 305,98 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18340-N | 43,30 € | 18341-N | 48,87 € | 18342-N | 53,46 € | 18343-N | 59,57 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18260-V-N | 167,96 € | 18261-V-N | 188,36 € | 18262-V-N | 209,20 € | 18263-V-N | 230,00 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18280-V-N | 176,64 € | 18281-V-N | 197,04 € | 18282-V-N | 217,88 € | 18283-V-N | 238,68 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18300-V-N | 188,56 € | 18301-V-N | 208,96 € | 18302-V-N | 229,80 € | 18303-V-N | 250,60 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18340-V-N | 31,61 € | 18341-V-N | 36,71 € | 18342-V-N | 41,92 € | 18343-V-N | 47,12 € |

Fachbreite 1.841 mm

| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
|----------------|----------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Fachlast kg | | | 610 | | 610 | | 720 | | 720 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18265-N | 245,54 € | 18266-N | 270,18 € | 18267-N | 290,86 € | 18268-N | 317,66 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18285-N | 254,54 € | 18286-N | 279,18 € | 18287-N | 299,86 € | 18288-N | 326,66 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18305-N | 267,50 € | 18306-N | 292,14 € | 18307-N | 312,82 € | 18308-N | 339,62 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18345-N | 49,95 € | 18346-N | 56,11 € | 18347-N | 61,28 € | 18348-N | 67,98 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18265-V-N | 195,20 € | 18266-V-N | 217,96 € | 18267-V-N | 241,12 € | 18268-V-N | 264,28 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18285-V-N | 203,88 € | 18286-V-N | 226,64 € | 18287-V-N | 249,80 € | 18288-V-N | 272,96 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18305-V-N | 215,80 € | 18306-V-N | 238,56 € | 18307-V-N | 261,72 € | 18308-V-N | 284,88 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18345-V-N | 38,42 € | 18346-V-N | 44,11 € | 18347-V-N | 49,90 € | 18348-V-N | 55,69 € |

Fachbreite 2.146 mm

| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
|----------------|----------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Fachlast kg | | | 577 | | 577 | | 620 | | 620 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18270-N | 272,82 € | 18271-N | 299,78 € | 18272-N | 322,78 € | 18273-N | 351,94 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18290-N | 281,82 € | 18291-N | 308,78 € | 18292-N | 331,78 € | 18293-N | 360,94 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18310-N | 294,78 € | 18311-N | 321,74 € | 18312-N | 344,74 € | 18313-N | 373,90 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18350-N | 56,77 € | 18351-N | 63,51 € | 18352-N | 69,26 € | 18353-N | 76,55 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18270-V-N | 231,04 € | 18271-V-N | 256,12 € | 18272-V-N | 281,60 € | 18273-V-N | 307,12 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18290-V-N | 239,72 € | 18291-V-N | 264,80 € | 18292-V-N | 290,28 € | 18293-V-N | 315,80 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18310-V-N | 251,64 € | 18311-V-N | 276,72 € | 18312-V-N | 302,20 € | 18313-V-N | 327,72 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18350-V-N | 47,38 € | 18351-V-N | 53,65 € | 18352-V-N | 60,02 € | 18353-V-N | 66,40 € |

Fachbreite 2.450 mm

| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
|----------------|----------------------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Fachlast kg | | | 545 | | 545 | | 500 | | 500 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18275-N | 300,06 € | 18276-N | 329,34 € | 18277-N | 354,66 € | 18278-N | 386,18 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18295-N | 309,06 € | 18296-N | 338,34 € | 18297-N | 363,66 € | 18298-N | 395,18 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18315-N | 322,02 € | 18316-N | 351,30 € | 18317-N | 376,62 € | 18318-N | 408,14 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18355-N | 63,58 € | 18356-N | 70,90 € | 18357-N | 77,23 € | 18358-N | 85,11 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18275-V-N | 253,80 € | 18276-V-N | 281,20 € | 18277-V-N | 309,00 € | 18278-V-N | 336,88 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18295-V-N | 262,48 € | 18296-V-N | 289,88 € | 18297-V-N | 317,68 € | 18298-V-N | 345,56 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18315-V-N | 274,40 € | 18316-V-N | 301,80 € | 18317-V-N | 329,60 € | 18318-V-N | 357,48 € |
| | Zusatzebene mit Spanplatte | | | 18355-V-N | 53,07 € | 18356-V-N | 59,92 € | 18357-V-N | 66,87 € | 18358-V-N | 73,84 € |

Komplettregale Z1 ohne Böden

Stecksystem

Schraubsystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen

| Fachbreite 1.536 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 640 | | 640 | | 640 | | 640 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18460-N | 183,78 € | 18461-N | 194,42 € | 18462-N | 201,10 € | 18463-N | 213,82 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18480-N | 192,78 € | 18481-N | 203,42 € | 18482-N | 210,10 € | 18483-N | 222,82 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18500-N | 205,74 € | 18501-N | 216,38 € | 18502-N | 223,06 € | 18503-N | 235,78 € |
| | Zusatzebene | | | 18520-N | 34,51 € | 18521-N | 37,17 € | 18522-N | 38,84 € | 18523-N | 42,02 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18460-V-N | 132,80 € | 18461-V-N | 141,56 € | 18462-V-N | 150,72 € | 18463-V-N | 159,80 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18480-V-N | 141,48 € | 18481-V-N | 150,24 € | 18482-V-N | 159,40 € | 18483-V-N | 168,48 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18500-V-N | 153,40 € | 18501-V-N | 162,16 € | 18502-V-N | 171,32 € | 18503-V-N | 180,40 € |
| | Zusatzebene | | | 18520-V-N | 22,82 € | 18521-V-N | 25,01 € | 18522-V-N | 27,30 € | 18523-V-N | 29,57 € |

| Fachbreite 1.841 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 610 | | 610 | | 720 | | 720 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18465-N | 203,38 € | 18466-N | 214,02 € | 18467-N | 220,70 € | 18468-N | 233,42 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18485-N | 212,38 € | 18486-N | 223,02 € | 18487-N | 229,70 € | 18488-N | 242,42 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18505-N | 225,34 € | 18506-N | 235,98 € | 18507-N | 242,66 € | 18508-N | 255,38 € |
| | Zusatzebene | | | 18525-N | 39,41 € | 18526-N | 42,07 € | 18527-N | 43,74 € | 18528-N | 46,92 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18465-V-N | 153,04 € | 18466-V-N | 161,80 € | 18467-V-N | 170,96 € | 18468-V-N | 180,04 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18485-V-N | 161,72 € | 18486-V-N | 170,48 € | 18487-V-N | 179,64 € | 18488-V-N | 188,72 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18505-V-N | 173,64 € | 18506-V-N | 182,40 € | 18507-V-N | 191,56 € | 18508-V-N | 200,64 € |
| | Zusatzebene | | | 18525-V-N | 27,88 € | 18526-V-N | 30,07 € | 18527-V-N | 32,36 € | 18528-V-N | 34,63 € |

| Fachbreite 2.146 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 570 | | 570 | | 620 | | 620 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18470-N | 223,62 € | 18471-N | 234,26 € | 18472-N | 240,94 € | 18473-N | 253,66 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18490-N | 232,62 € | 18491-N | 243,26 € | 18492-N | 249,94 € | 18493-N | 262,66 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18510-N | 245,58 € | 18511-N | 256,22 € | 18512-N | 262,90 € | 18513-N | 275,62 € |
| | Zusatzebene | | | 18530-N | 44,47 € | 18531-N | 47,13 € | 18532-N | 48,80 € | 18533-N | 51,98 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18470-V-N | 181,84 € | 18471-V-N | 190,60 € | 18472-V-N | 199,76 € | 18473-V-N | 208,84 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18490-V-N | 190,52 € | 18491-V-N | 199,28 € | 18492-V-N | 208,44 € | 18493-V-N | 217,52 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18510-V-N | 202,44 € | 18511-V-N | 211,20 € | 18512-V-N | 220,36 € | 18513-V-N | 229,44 € |
| | Zusatzebene | | | 18530-V-N | 35,08 € | 18531-V-N | 37,27 € | 18532-V-N | 39,56 € | 18533-V-N | 41,83 € |

| Fachbreite 2.450 mm | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|--------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
| | Tiefe mm | | | 469 | | 621 | | 773 | | 926 | |
| | Fachlast kg | | | 540 | | 540 | | 500 | | 500 | |
| | Höhe mm | Feldlast kg | Ebenen | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | | Grundregal | |
| blau orange | 1.981 | 3.200 | 4 | 18475-N | 243,86 € | 18476-N | 254,50 € | 18477-N | 261,18 € | 18478-N | 273,90 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18495-N | 252,86 € | 18496-N | 263,50 € | 18497-N | 270,18 € | 18498-N | 282,90 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18515-N | 265,82 € | 18516-N | 276,46 € | 18517-N | 283,14 € | 18518-N | 295,86 € |
| | Zusatzebene | | | 18535-N | 49,53 € | 18536-N | 52,19 € | 18537-N | 53,86 € | 18538-N | 57,04 € |
| verzinkt | 1.981 | 3.200 | 4 | 18475-V-N | 197,60 € | 18476-V-N | 206,36 € | 18477-V-N | 215,52 € | 18478-V-N | 224,60 € |
| | 2.438 | 2.800 | 4 | 18495-V-N | 206,28 € | 18496-V-N | 215,04 € | 18497-V-N | 224,20 € | 18498-V-N | 233,28 € |
| | 3.048 | 2.500 | 4 | 18515-V-N | 218,20 € | 18516-V-N | 226,96 € | 18517-V-N | 236,12 € | 18518-V-N | 245,20 € |
| | Zusatzebene | | | 18535-V-N | 39,02 € | 18536-V-N | 41,21 € | 18537-V-N | 43,50 € | 18538-V-N | 45,77 € |

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 Schlüsselochung der Profile



Packtisch mit Regalebenen

| Höhe mm | Breite mm | Tiefe mm Tisch / Regal | | |
|---------|-----------|------------------------|----------|----------|
| 1.981 | 1.536 | 773 / 316 | 18000-A1 | 231,25 € |
| 1.981 | 2.450 | 773 / 316 | 18000-A2 | 315,91 € |

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

- rüchenschonende Arbeitshöhe
- individuell einsetzbar für Werkstatt und Lager
- schnelle vollsteckbare Montage ohne Schrauben, durch Schlüsselochung der Profile



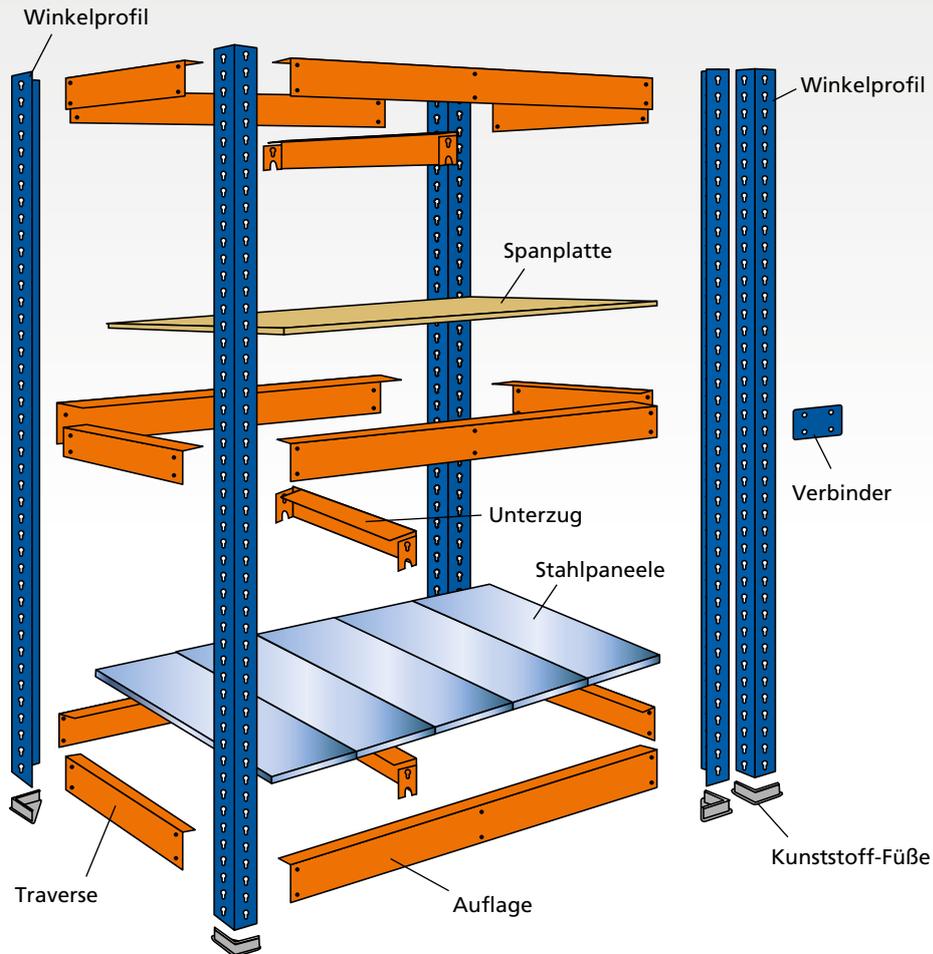
Packtisch ohne Regalebenen

| Höhe mm | Breite mm | Tiefe mm | | |
|---------|-----------|----------|-----------|----------|
| 990 | 1.536 | 621 | 18000-A3 | 120,75 € |
| | | 773 | 18000-A4 | 129,89 € |
| | | 926 | 18000-A5 | 142,13 € |
| | | 1.230 | 18000-A6 | 163,94 € |
| 990 | 1.841 | 621 | 18000-A7 | 135,26 € |
| | | 773 | 18000-A8 | 145,57 € |
| | | 926 | 18000-A9 | 158,98 € |
| | | 1.230 | 18000-A14 | 183,12 € |
| 990 | 2.450 | 621 | 18000-A10 | 164,84 € |
| | | 773 | 18000-A11 | 186,47 € |
| | | 926 | 18000-A12 | 193,23 € |
| | | 1.230 | 18000-A13 | 222,02 € |

Zubehör

Z1 Weitspannregal im Überblick

Komponenten und Einzelteile



Kunststoff-Fuß

zum Einstecken in das Winkelprofil

- für sicheren Stand
- schwarz

| | | |
|----------------|---|--------|
| Kunststoff-Fuß | | |
| 18117 | ■ | 0,45 € |

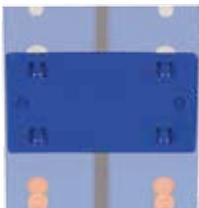


Stahl-Füße

zur Bodenverdübelung

- für sicheren Stand
- verzinkt

| | | | |
|-------------------|---|-------------------|------------------|
| Stahl-Fuß einfach | | Stahl-Fuß doppelt | |
| 18119 | ■ | 5,74 € | 18119-A ■ 5,96 € |



Verbinder

zur Verbindung von zwei Regalen

- blau und verzinkt

| | | |
|-----------|---------|--------|
| Verbinder | | |
| blau | 18118 ■ | 0,45 € |
| verzinkt | 18157 ■ | 0,30 € |

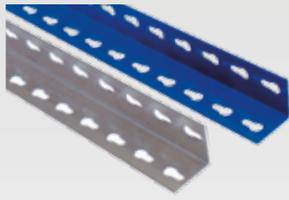


Kunststoff-Hammer

zur Befestigung von Regalteilen

- 40 mm Schlagkopf
- mit stabilem Holzgriff

| | |
|-------------------|-----------|
| Kunststoff-Hammer | |
| 18540 | ■ 14,50 € |



Winkelprofile
steckbar

- 48 x 48 mm
- blau oder verzinkt

| Höhe | 1.981 mm | 2.438 mm | 3.048 mm |
|----------|----------|----------|----------|
| blau | 18100 ■ | 18101 ■ | 18102 ■ |
| | 10,76 € | 13,01 € | 16,25 € |
| verzinkt | 18140 ■ | 18141 ■ | 18142 ■ |
| | 9,78 € | 11,95 € | 14,93 € |

Traversen
steckbar, in Tiefenrichtung

- einfaches Stecken durch Agraffen
- orange oder verzinkt



| Tiefe | 469 mm | 621 mm | 773 mm | 926 mm | 1.230 mm |
|----------|---------|---------|---------|---------|----------|
| orange | 18107 ■ | 18108 ■ | 18109 ■ | 18110 ■ | 18111 ■ |
| | 3,14 € | 4,23 € | 4,81 € | 6,13 € | 7,81 € |
| verzinkt | 18147 ■ | 18148 ■ | 18149 ■ | 18150 ■ | |
| | 2,33 € | 3,07 € | 3,86 € | 4,63 € | |



Auflagen
steckbar, in Breitenrichtung

- einfaches Stecken durch Agraffen
- orange oder verzinkt

| Breite | 1.536 mm | 1.841 mm | 2.146 mm | 2.450 mm |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| orange | 18103 ■ | 18104 ■ | 18105 ■ | 18106 ■ |
| | 12,36 € | 14,81 € | 17,34 € | 19,87 € |
| verzinkt | 18143 ■ | 18144 ■ | 18145 ■ | 18146 ■ |
| | 7,77 € | 10,30 € | 13,90 € | 15,87 € |

Unterzüge
zur Sicherung der Ebene

- pro Regalebene 1 Unterzug erforderlich
- orange oder verzinkt



| Tiefe | 469 mm | 621 mm | 773 mm | 926 mm | 1.230 mm |
|----------|---------|---------|---------|---------|----------|
| orange | 18112 ■ | 18113 ■ | 18114 ■ | 18115 ■ | 18116 ■ |
| | 3,51 € | 3,99 € | 4,50 € | 5,04 € | 5,82 € |
| verzinkt | 18152 ■ | 18153 ■ | 18154 ■ | 18155 ■ | |
| | 2,62 € | 3,33 € | 4,04 € | 4,77 € | |

Spanplatten
16 mm stark

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



| Breite mm | Tiefe mm | | | |
|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 469 | 621 | 773 | 926 |
| 1.536 | 18380 ■ 8,79 € | 18381 ■ 11,70 € | 18382 ■ 14,62 € | 18384 ■ 17,55 € |
| 1.841 | 18386 ■ 10,54 € | 18387 ■ 14,04 € | 18388 ■ 17,54 € | 18389 ■ 21,06 € |
| 2.146 | 18396 ■ 12,30 € | 18397 ■ 16,38 € | 18398 ■ 20,46 € | 18399 ■ 24,57 € |
| 2.450 | 18391 ■ 14,05 € | 18392 ■ 18,71 € | 18393 ■ 23,37 € | 18394 ■ 28,07 € |

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 ■ 33,81 € | 18171 ■ 41,52 € | 18172 ■ 50,89 € | 18173 ■ 60,77 € |
| 1.841 | 8 | 18174 ■ 40,13 € | 18175 ■ 49,32 € | 18176 ■ 60,49 € | 18177 ■ 72,27 € |
| 2.146 | 9 | 18178 ■ 46,45 € | 18179 ■ 57,12 € | 18180 ■ 70,09 € | 18181 ■ 83,77 € |
| 2.450 | 10 | 18182 ■ 52,77 € | 18183 ■ 64,92 € | 18184 ■ 79,69 € | 18185 ■ 95,27 € |

» Weitspannregal W 100

Fachlast bis 1.015 kg · Aussteifung durch Holme

Stecksystem

Schraubensystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



Höhen:
2.000 mm
2.500 mm
3.000 mm

Tiefen:
600 mm
800 mm
1.000 mm
1.200 mm

Grundregal

Anbauregal

Breiten: 1.785 / 2.140 / 2.500 mm

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 81 - 85).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

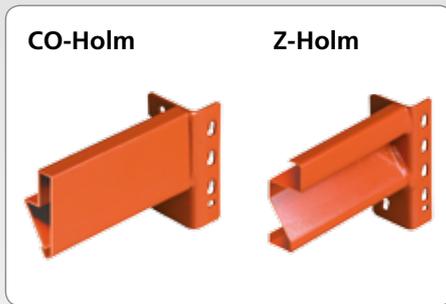
Aufbaumaße

Gesamtlänge des Regals:
Nennlänge + Anzahl der Ständer x 57 mm

Gesamttiefe des Regals:
Nenntiefe + 2 mm

Höhe der Holme:

Z 82: 80 mm
Z 101/102: 105 mm
CO: 65 mm



Aussteifung durch Holme

Die Aussteifung der Regale erfolgt je nach Belastung mit CO-Holm oder Z-Holm. Der besonders profilierte Z-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 Fachwerkverstrebrungen und sind daher optimal für schwere Lasten geeignet.

Produktmerkmale

- maximale Fachlast 1.015 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

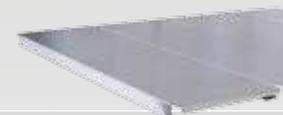
| | |
|---------------------------------|-----------|
| Komplettregale | 188 |
| Systemkomponenten & Einzelteile | 189 |
| W 100 Umweltregale | 190 - 191 |

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.





Komplettregale W 100, Holme Typ Z, 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 | 418,80 € | 19582 | 364,08 € | 19590 | 475,92 € | 19591 | 416,64 € | 19599 | 532,36 € | 19600 | 468,26 € | 19707 | 576,76 € | 19708 | 512,66 € |
| | 2.500 | 4 | 19610 | 548,10 € | 19611 | 480,29 € | 19619 | 623,92 € | 19620 | 550,20 € | 19628 | 698,80 € | 19629 | 618,84 € | 19709 | 758,00 € | 19710 | 678,04 € |
| | 3.000 | 5 | 19680 | 671,64 € | 19681 | 593,62 € | 19689 | 764,48 € | 19690 | 680,04 € | 19698 | 856,08 € | 19699 | 764,84 € | 19711 | 930,08 € | 19712 | 838,84 € |
| | Zusatzebene | | | 19583 | 103,12 € | 19583 | 103,12 € | 19592 | 119,12 € | 19592 | 119,12 € | 19602 | 134,72 € | 19602 | 134,72 € | 19713 | 149,52 € | 19713 |

| Fachbreite 2.140 mm | | | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 899 kg | | Fachlast 668 kg | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------|---|-------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|
| blau orange | 2.000 | 3 | 19584 | 487,14 € | 19585 | 432,42 € | 19593 | 553,86 € | 19594 | 494,58 € | 19603 | 619,66 € | 19604 | 555,56 € | 19757 | 672,94 € | 19758 | 608,84 € |
| | 2.500 | 4 | 19613 | 639,22 € | 19614 | 571,41 € | 19622 | 727,84 € | 19623 | 654,12 € | 19631 | 815,20 € | 19632 | 735,24 € | 19759 | 886,24 € | 19760 | 806,28 € |
| | 3.000 | 5 | 19683 | 785,54 € | 19684 | 707,52 € | 19692 | 894,38 € | 19693 | 809,94 € | 19701 | 1.001,58 € | 19702 | 910,34 € | 19761 | 1.090,38 € | 19762 | 999,14 € |
| | Zusatzebene | | | 19586 | 125,90 € | 19586 | 125,90 € | 19595 | 145,10 € | 19595 | 145,10 € | 19605 | 163,82 € | 19605 | 163,82 € | 19763 | 181,58 € | 19763 |

| Fachbreite 2.500 mm | | | | Fachlast 820 kg | | Fachlast 820 kg | | Fachlast 820 kg | | Fachlast 780 kg | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------|---|-------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|
| blau orange | 2.000 | 3 | 19587 | 603,30 € | 19588 | 548,58 € | 19596 | 679,62 € | 19597 | 620,34 € | 19607 | 754,78 € | 19608 | 690,68 € | 19773 | 816,94 € | 19774 | 752,84 € |
| | 2.500 | 4 | 19616 | 794,10 € | 19617 | 726,29 € | 19625 | 895,52 € | 19626 | 821,80 € | 19634 | 995,36 € | 19635 | 915,40 € | 19775 | 1.078,24 € | 19776 | 998,28 € |
| | 3.000 | 5 | 19686 | 979,14 € | 19687 | 901,12 € | 19695 | 1.103,98 € | 19696 | 1.019,54 € | 19704 | 1.226,78 € | 19705 | 1.135,54 € | 19777 | 1.330,38 € | 19778 | 1.239,14 € |
| | Zusatzebene | | | 19589 | 164,62 € | 19589 | 164,62 € | 19598 | 187,02 € | 19598 | 187,02 € | 19609 | 208,86 € | 19609 | 208,86 € | 19779 | 229,58 € | 19779 |

Wichtiger Hinweis: Die Summe der Fachlasten darf die maximale Feldlast gemäß Tabelle auf Seite 189 nicht überschreiten!

Komplettregale W 100, Holme Typ Z, 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 | | | | | | | | |
| blau orange | 2.000 | 3 | 19500 | 392,85 € | 19501 | 338,13 € | 19509 | 479,73 € | 19510 | 420,45 € | 19518 | 539,47 € | 19519 | 475,37 € | 19022 | 594,16 € | 19023 | 530,06 € |
| | 2.500 | 4 | 19527 | 513,50 € | 19528 | 445,69 € | 19536 | 629,00 € | 19537 | 555,28 € | 19545 | 708,28 € | 19546 | 628,32 € | 19024 | 781,20 € | 19025 | 701,24 € |
| | 3.000 | 5 | 19554 | 628,39 € | 19555 | 550,37 € | 19563 | 770,83 € | 19564 | 686,39 € | 19572 | 867,93 € | 19573 | 776,69 € | 19026 | 959,08 € | 19027 | 867,84 € |
| | Zusatzebene | | | 19502 | 94,47 € | 19502 | 94,47 € | 19511 | 120,39 € | 19511 | 120,39 € | 19520 | 137,09 € | 19520 | 137,09 € | 19028 | 155,32 € | 19028 |

| Fachbreite 2.140 mm | | | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | Fachlast 950 kg | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------|---|-------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|------------|----------|----------|----------|------------|----------|------------|
| blau orange | 2.000 | 3 | 19503 | 455,88 € | 19504 | 401,16 € | 19512 | 551,40 € | 19513 | 492,12 € | 19521 | 619,75 € | 19522 | 555,65 € | 19029 | 683,89 € | 19030 | 619,79 € |
| | 2.500 | 4 | 19530 | 597,54 € | 19531 | 529,73 € | 19539 | 724,56 € | 19540 | 650,84 € | 19548 | 815,32 € | 19549 | 735,36 € | 19031 | 900,84 € | 19032 | 820,88 € |
| | 3.000 | 5 | 19557 | 733,44 € | 19558 | 655,42 € | 19566 | 890,28 € | 19567 | 805,84 € | 19575 | 1.001,73 € | 19576 | 910,49 € | 19033 | 1.108,63 € | 19034 | 1.017,39 € |
| | Zusatzebene | | | 19505 | 115,48 € | 19505 | 115,48 € | 19514 | 144,28 € | 19514 | 144,28 € | 19523 | 163,85 € | 19523 | 163,85 € | 19035 | 185,23 € | 19035 |

| 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 | 567,12 € | 19507 | 512,40 € | 19515 | 671,37 € | 19516 | 612,09 € | 19524 | 769,15 € | 19525 | 705,05 € | 19036 | 813,52 € | 19037 | 749,42 € |
| | 2.500 | 4 | 19533 | 745,86 € | 19534 | 678,05 € | 19542 | 884,52 € | 19543 | 810,80 € | 19551 | 1.014,52 € | 19552 | 934,56 € | 19038 | 1.073,68 € | 19039 | 993,72 € |
| | 3.000 | 5 | 19560 | 918,84 € | 19561 | 840,82 € | 19569 | 1.090,23 € | 19570 | 1.005,79 € | 19578 | 1.250,73 € | 19579 | 1.159,49 € | 19040 | 1.324,68 € | 19041 | 1.233,44 € |
| | Zusatzebene | | | 19508 | 152,56 € | 19508 | 152,56 € | 19517 | 184,27 € | 19517 | 184,27 € | 19526 | 213,65 € | 19526 | 213,65 € | 19042 | 228,44 € | 19042 |

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

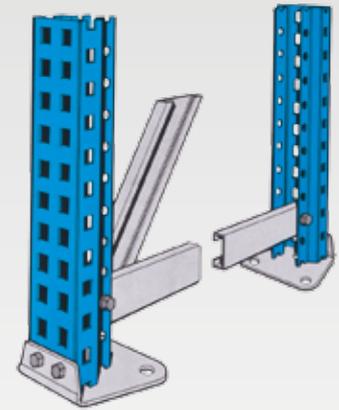
Ständerrahmen

■ unmontiert

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 | Artikelnummer | Preis € |
|---------|----------|---------------|---------|
| 2.000 | 600 | 19482 | 54,72 € |
| | 800 | 19483 | 59,28 € |
| | 1.000 | 19484 | 64,10 € |
| | 1.200 | 19485 | 68,71 € |
| 2.500 | 600 | 19487 | 67,81 € |
| | 800 | 19488 | 73,72 € |
| | 1.000 | 19489 | 79,96 € |
| | 1.200 | 19490 | 85,93 € |
| 3.000 | 600 | 19492 | 78,02 € |
| | 800 | 19493 | 84,44 € |
| | 1.000 | 19494 | 91,24 € |
| | 1.200 | 19495 | 97,74 € |



Stecksystem

Schraubsystem



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 |
| | 41,05 € | 55,47 € | 69,89 € | 85,64 € |
| 2.140 | 19916 | 19917 | 19918 | 19919 |
| | 49,22 € | 66,52 € | 83,81 € | 102,71 € |
| 2.500 | 19920 | 19921 | 19922 | 19923 |
| | 57,52 € | 77,73 € | 97,94 € | 117,14 € |

Stahlpaneele

- für Holme Typ Z
- verzinkt



| Größe mm | Artikelnummer | Preis € |
|-------------|---------------|---------|
| 604 x 178 | 19970 | 4,97 € |
| 804 x 178 | 19971 | 6,57 € |
| 1.004 x 178 | 19972 | 8,13 € |
| 1.204 x 178 | 19973 | 9,61 € |

Büroregale

Weitspannregale



Holme Typ Z

- für Einsatz mit Stahlpaneele oder Spanplatte
- kunststoffbeschichtet, orange

| Länge mm | Belastung in kg | Typ | Artikelnummer | Preis € |
|----------|-----------------|-------|---------------|---------|
| 1.785 | 670 | Z 82 | 19829 | 26,71 € |
| 2.140 | 950 | Z 101 | 19833 | 33,13 € |
| 2.500 | 1.015 | Z 102 | 19838 | 47,52 € |

Unterlegbleche 2 mm

- zum Ausgleich von Bodenebenen
- verzinkt



| | |
|---------|--------|
| 19950-X | 1,02 € |
|---------|--------|

Palettenregale



Tiefenstege

- verzinkt

| Ständer-tiefe mm | für Holme Z 82 | für Holme Z 101/102 |
|------------------|-----------------|---------------------|
| 600 | 19952-82 4,15 € | 19952 4,15 € |
| 800 | 19953-82 5,75 € | 19953 5,75 € |
| 1.000 | 19954-82 6,89 € | 19954 6,89 € |
| 1.200 | 19955-82 8,13 € | 19955 8,13 € |

Schraubanker W-SA 10/70

- zur Bodenverankerung als Kippsicherung
- verzinkt



| | |
|-------|--------|
| 19956 | 1,23 € |
|-------|--------|

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen

Stecksystem

Schraubensystem

Büroregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen

» 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 1.240 x 800 x 345 mm mit 205 l Volumen inkl. Gitterrost

Holme Typ CO

- für Umweltregale
- kunststoffbeschichtet, orange



| Länge mm | Belastung in kg | | |
|----------|-----------------|-------|---------|
| 1.250 | 538 | 19818 | 15,64 € |
| 1.605 | 419 | 19820 | 19,42 € |

Kombiregal, Fachbreite 1.250 mm

| Höhe mm | Tiefe mm | 600 | | | |
|-------------|----------|-----------------|------------|------------|----------|
| | | Gitterrostböden | Grundregal | Anbauregal | |
| 2.000 | 3 | 14860 | 1.008,05 € | 14861 | 953,33 € |
| Zusatzebene | | 14862 | 121,76 € | 14862 | 121,76 € |

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 1.240 x T 800 x H 345 mm
Auffangvolumen: 205 l
- 4 Fässer: B 1.300 x T 1.300 x H 260 mm
Auffangvolumen: 209 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 □ | 533,33 € |
| | 4 | 14853 □ | 770,00 € |
| RAL 5010 enzianblau | 2 | 14850 ■ | 533,33 € |
| | 4 | 14852 □ | 770,00 € |

Weitere Umweltregale zur stehenden und liegenden Lagerung von Fässern finden Sie auf den Seiten 214 - 215.

