

- Regalsysteme
- Transportgeräte
- Betriebseinrichtung
- Lagerbühnen
- Lagerausstattung
- Umwelt-Lagertechnik

## Weitspannregal Z1

Fachlast bis 776 kg – Aussteifung durch Auflagen und Traversen



Höhen:

1.981 mm  
2.438 mm  
3.048 mm

Tiefen:

469 mm  
621 mm  
773 mm  
926 mm

Fachbreiten: 1.536 / 1.841 / 2.146 / 2.450 mm

Profile  
blau

Traversen  
orange

- Maximale Fachlast 776 kg
- Optional 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 Schlüsselochung der Profile

- Regalsysteme
- Transportgeräte
- Betriebseinrichtung
- Lagerbühnen
- Lagerausstattung
- Umwelt-Lagertechnik

## Planungshinweise

Was bei der Planung des Z1-Weitspannregals beachtet werden muss

### 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 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss gesichert werden.

### Aufbaumaße

#### Grundregal:

Nennlänge = Außenmaß

#### Anbauregal:

Nennlänge = Außenmaß

#### Rahmentiefe gesamt:

Nenntiefe = Gesamttiefe

#### Höhe der Auflagen und Traversen:

bei Fachbreite

1.536 mm = 72 mm

ab Fachbreite

1.841 mm = 79 mm

Facheinlage aus Spanplatten:



Facheinlage aus Stahlpaneelen:



Trotz der hohen Belastbarkeit und der Ähnlichkeit zu Palettenregalen dürfen Weitspannregale nicht mit Flurförderfahrzeugen, sondern nur per Hand be- und entladen werden.

## Z1 Packtisch

### Mit Lagerebene und Regalaufsatz:



- Höhe: 1.981 mm
- Tiefe Tisch / Regal: 773 / 316 mm
- Erhältliche Breiten: 1.536 mm / 2.450 mm
- Fachlast der Arbeitsebenen 320 kg
- Fachlast der Regalebenen 100 kg
- Individuelle Höheneinteilung der Ebenen durch 38 mm-Raster
- Ausgelegt mit 16 mm Spanplatten
- Ständer blau, Traversen orange
- Optimale Lagerung der benötigten Werkzeuge und Materialien in den Regalebenen
- Schnelle vollsteckbare Montage ohne Schrauben durch Schlüssellochung der Profile

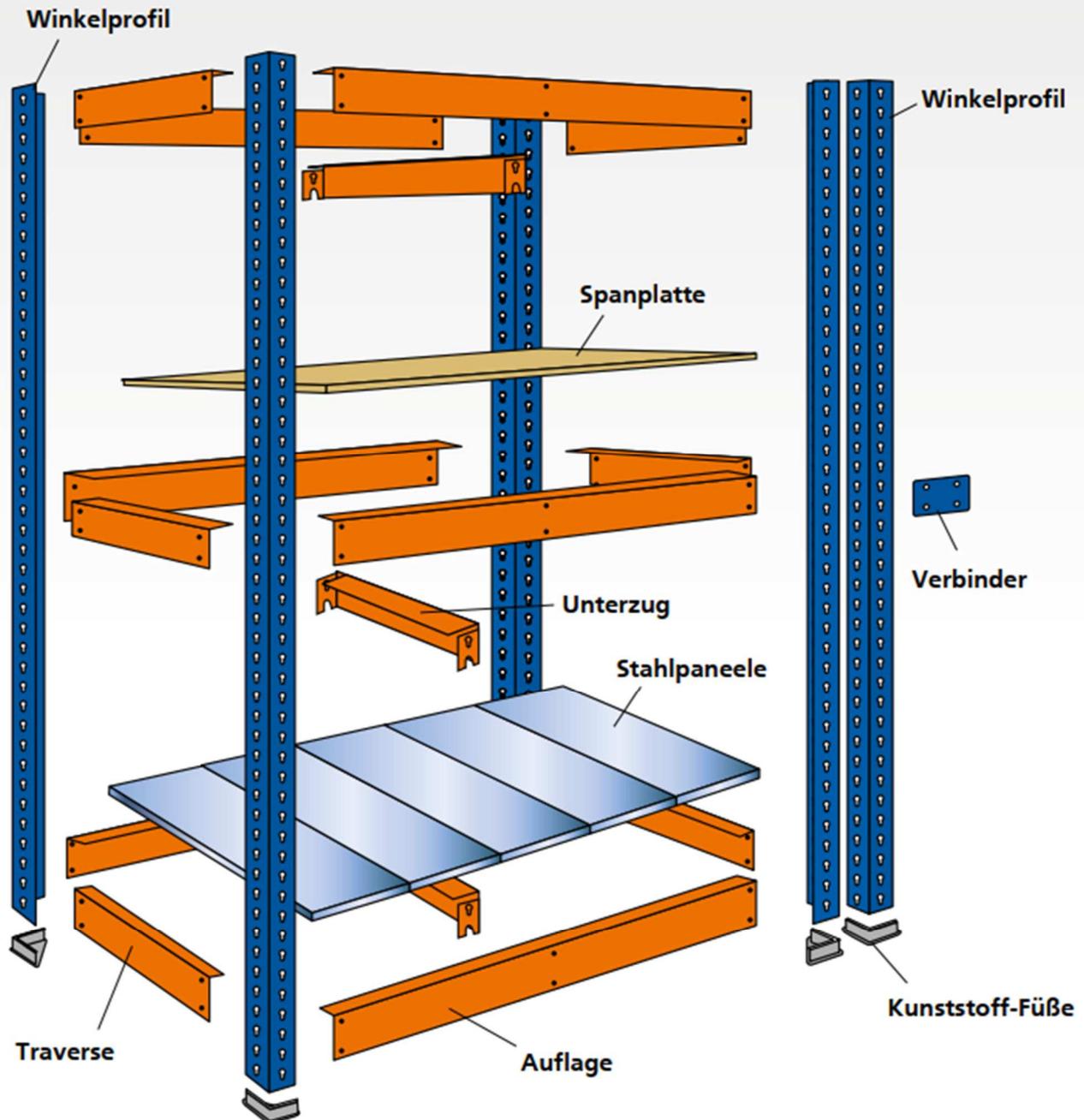
### Mit Lagerebene ohne Regalaufsatz:

- Höhe: 990 mm
- Tiefen: 621 / 773 / 926 / 1.230 mm
- Breiten: 1.536 / 1.841 / 2.450 mm
- Fachlast je Ebene 320 kg
- Individuelle Höheneinteilung der Ebenen durch 38 mm-Raster
- Ausgelegt mit 16 mm Spanplatten
- Ständer blau, Traversen orange
- rückschonende Arbeitshöhe
- individuell einsetzbar
- schnelle vollsteckbare Montage ohne Schrauben durch Schlüssellochung



- Regalsysteme
- Transportgeräte
- Betriebseinrichtung
- Lagerbühnen
- Lagerausstattung
- Umwelt-Lagertechnik

## Komponenten des Z1 - Regalsystems



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