- Lagerbühnen
- Regalsysteme
   Transportgeräte

  - Lagerausstattung
     Umwelt-Lagertechnik
- Betriebseinrichtung



# Weitspannregal WS 2000

## Fachlast 400 kg – Längsaussteifung über die Traversen











#### Tiefen:

300 mm 400 mm 500 mm 600 mm 800 mm (1.000 mm)



#### Höhen:

1.500 mm 1.800 mm 2.000 mm 2.300 mm 2.500 mm 3.000 mm

- Maximale Fachlast 400 kg
- Großes Lagervolumen auf kleinem Raum
- Einfache Lagerung sperriger und voluminöser Güte
- Kurze Kommissionierungswege durch beidseitige Nutzbarkeit
- Schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Holme
- Lagerung wahlweise auf Stahlbodenebenen oder 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
- Einfach kombinierbar mit unserem Fachbodenregal Stecksystem MULTIplus
- Beidseitig nutzbar
- Bestückung und Entnahme von Hand
- Made in Germany

- RegalsystemeLagerbühnen
- Transportgeräte
- Lagerausstattung
- BetriebseinrichtungUmwelt-Lagertechnik



# **Planungshinweise**

### Was bei der Planung des WS2000-Weitspannregals beachtet werden muss

## **Planung**

Weitspannregale dürfen nur per Hand beladen werden.

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

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.

# Facheinlagen wahlweise aus Stahlblech oder Spanplatten:



## Gitterkorbebene:



## Aufteilung der Ebenen je Fachbreite:

Je nach Fachbreite werden die Stahlböden in verschiedenen Abmessungen segmentiert eingesetzt.

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** 

Lagerausstattung



# WS 2000 Gitterkorbregal

#### Mit Gitterkörben und Fachböden

Ebenen mit Gitterkörben + je 5 Fachteiler

Maschenweite: 10 mm
Höhe vorne: 120 mm
Höhe hinten: 170 mm
Fachlast je Korbebene: 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)
- Gitterkörbe glanzverzinkt

#### **Nutzen:**

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



#### Auswahl Oberflächen und Farben

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

