



GITTERROSTE. SMART GEDACHT.

# ▼ BEFESTIGUNGS- EINZELTEILE

Individuell kombinierbare Befestigungen für unterschiedliche  
Gitterrostauführungen und Anwendungen

## Befestigungseinzelteile

Gitterroste sind ein sicheres Bauelement, wenn sie vorschriftsmäßig befestigt sind. Halten Sie Gefahren fern und schützen Sie Ihre Gitterroste vor Diebstahl, in dem Sie sie gegen Verschieben, in bestimmten Fällen auch gegen Abheben sichern. Prüfen Sie die vorhandenen Befestigungen danach regelmäßig auf guten Zustand und sicheren Halt!

Wir bieten unsere Befestigungselemente auch als Einzelteile an, mit denen Sie sich eine individuelle Befestigung für unterschiedliche Gitterrostauführungen und Anwendungen zusammenstellen können. Alternativ finden Sie unter Befestigungssysteme auch die gängigsten Systemlösungen aus unserem Sortiment.

## Befestigungsoberteile



**Teller  
Nr. 30**

für Masche 30x30 mm  
feuerverzinkt



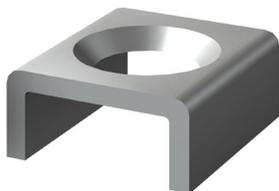
**Tiefgezogener  
Bügel Nr. 31**

für Masche 30x30 mm  
feuerverzinkt



**Tiefgezogener Teller  
Nr. 32**

für Masche 30x30 mm  
feuerverzinkt



**Bügel  
Nr. 33a**

für Masche 30x10 mm und  
40x10 mm feuerverzinkt



**Bügel  
Nr. 33b**

für Masche 30x14 mm  
feuerverzinkt



**Bügel  
Nr. 34**

für Masche 30x30 mm  
feuerverzinkt



**Bügel  
Nr. 36**

für Masche 20x20 mm  
feuerverzinkt



**Bügel  
Nr. 37**

für Masche 40x40 mm  
feuerverzinkt



**Bügel  
Nr. 38**

für Masche 30x20 mm  
feuerverzinkt



**Einhängebügel  
Nr. 39**

für Masche  $\geq$  20x20 mm  
feuerverzinkt

## Schrauben und Muttern



**Sechskantschraube  
Nr. 40**

M8 gemäß DIN 558  
Länge (mm): 60, 80, 100, 120,  
140, 160, 180 feuerverzinkt /  
galvanisch verzinkt



**Hakenschraube  
Nr. 41**

M8 x 70 mm feuerverzinkt



**Senkkopfschraube  
Nr. 42**

M8 gemäß DIN 7991  
Länge (mm): 60, 80, 100  
galvanisch verzinkt



**Zylinderschraube  
Nr. 45**

M8 gemäß DIN 912  
Länge (mm): 30, 60, 80, 100  
galvanisch verzinkt



**Bohrschraube  
Nr. 46**

D=6,3 mm Länge (mm): 55  
und 65 Ruspert beschichtet  
Einsatz bis zu einer Material-  
stärke von 6 mm



**Bohrschraube  
Nr. 47**

D=6,3 mm Länge (mm): 45,  
60, 80 Ruspert beschichtet  
Einsatz bis zu einer Material-  
stärke von 6 mm



**Bohrschraube Nr. 48**

D=5,5 mm, Länge (mm): 50  
und 60, Ruspert beschichtet,  
Einsatz bis zu einer Material-  
stärke von 5 mm, Nur in Kom-  
bination mit Bügel Nr. 33a/b



**Vierkantmutter  
Nr. 60**

M8 gemäß DIN 557  
feuerverzinkt



**Sechskantmutter  
Nr. 61**

M8 gemäß DIN 934  
feuerverzinkt



**Selbstsichernde  
Sechskantmutter  
Nr. 62**

M8 gemäß DIN 985  
galvanisch verzinkt



**Federring  
Nr. 81**

M8 gemäß DIN 127  
feuerverzinkt



**Unterlegscheibe  
Nr. 82**

M8 gemäß DIN 152  
verzinkt

## Befestigungsunterteile



### Unterteil Nr. 49

für Masche  
Tragstab 40 mm  
feuerverzinkt



### Unterteil Nr. 50

für Masche Tragstab  
30 mm und 20 mm  
feuerverzinkt



### Unterteil Nr. 52

für alle Maschen  
feuerverzinkt



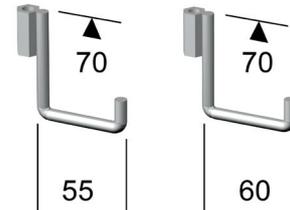
### Unterteil Nr. 53

für alle Maschen  
feuerverzinkt



### Unterteil Nr. 55

für Doppelklemme  
feuerverzinkt



### Befestigungshaken Nr. 18 a/b

Nr. 18a: 70 x 60 mm  
Nr. 18b: 70 x 55 mm  
feuerverzinkt