



### 3 Form

- A ohne Abdichtungen
- B mit Abdichtungen

1

2

d <sub>1</sub> Bohrung B	k Klemmlänge	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub> Klemmgewinde	d <sub>4</sub>	Länge l	m	t	x <sub>1</sub>	x <sub>2</sub>	y <sub>1</sub>	y <sub>2</sub>
B 30	50	6,5	M 8	37	36	35	6,5	60	42	60	42
B 50	85	10,7	M 10	60	48,5	60	9	105	74	105	74

## Ausführung

- **Edelstahl**
  - nichtrostend 1.4308
  - matt gestrahlt
- Klemmbohrungen mechanisch bearbeitet
- Schlossschrauben DIN 603  
Edelstahl A2
- Hutmuttern DIN 917  
Edelstahl A2
- Abdichtungen
  - Unterlegscheiben  
Kunststoff (Polyacetal POM)
  - Kantring  
Silikon, 40 ... 60 Shore A
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 1876
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- **RoHS**

## Hinweis

Die Klemmbohrungen der Edelstahl-Fuß-Klemmverbinder GN 163.5 sind mechanisch bearbeitet und ausgelegt für Konstruktionsrohre GN 990 bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462.

Die Form der Klemmschrauben / -muttern schließt „Staubnässe“ aus. Die Ausführung mit Abdichtungen (Form B) dichtet zusätzlich Bohrungen und Gewinde ab.

siehe auch...

- *Edelstahl-Konstruktionsrohre GN 990* → Seite 1603
- *Edelstahl-Fuß-Klemmverbinder GN 162 (Bohrungs-Ø B12 ... B20)*  
→ Seite 1510
- *Edelstahl-Fuß-Klemmverbinder GN 162.3 (Bohrungs-Ø B12 ... B20)*  
→ Seite 1511

Bestellbeispiel

**GN 163.5-B30-50-B**

1	d <sub>1</sub>
2	k
3	Form