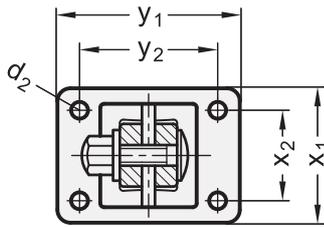
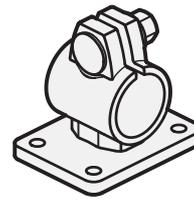
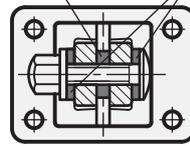


GN 146.5: mit 4 Befestigungsbohrungen



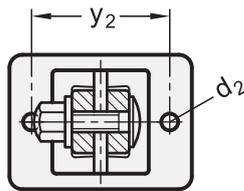
Silikon-Dichtscheibe
KU-Scheiben



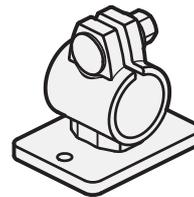
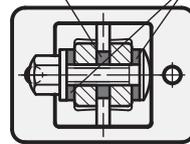
Form A
ohne Abdichtungen

Form B
mit Abdichtungen

GN 146.6: mit 2 Befestigungsbohrungen



Silikon-Dichtscheibe
KU-Scheiben



Form A
ohne Abdichtungen

Form B
mit Abdichtungen



3 Form

- A ohne Abdichtungen
- B mit Abdichtungen

1

2

d ₁ Bohrung B		k Klemm- länge	d ₂	d ₃ Klemm- winde	d ₄	Länge l	m	t	x ₁	x ₂	y ₁	y ₂
GN 146.5	GN 146.6											
B 30	B 30	40	6,5	M 8	37	66	30	7	52	35	71	53
B 50	-	65	10,7	M 10	60	98,5	50	9	92	62	128	98

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-Flansch-Klemmverbinder GN 146.5 / GN 146.6 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-Flansch-Klemmverbinder GN 145 (Bohrungs-Ø B12 ... B20)* → Seite 1505

Bestellbeispiel (mit 4 Bohrungen)

GN 146.5-B30-40-B

- 1 d₁
- 2 k
- 3 Form

Bestellbeispiel (mit 2 Bohrungen)

GN 146.6-B30-40-A

- 1 d₁
- 2 k
- 3 Form