



Flansch-Klemmverbinder

Edelstahl, mit 4 Bohrungen

AUSFÜHRUNG

Form

- A: ohne Dichtungen
- B: mit Dichtungen

Kennziffer

- 4: mit Edelstahl-Hutmutter DIN 917

Edelstahl 1.4308 matt gestrahlt

Schlossschrauben DIN 603

Edelstahl A2

Hutmuttern DIN 917 / Unterlegscheiben Edelstahl A2

Dichtungen

- Dichtscheiben Kunststoff (Polyacetal POM)
- Zwischenring Silikon, 40 ... 60 Shore A



Die Klemmbohrungen der Flansch-Klemmverbinder GN 146.5 sind mechanisch bearbeitet und ausgelegt für Konstruktionsrohre GN 990 (siehe Seite 1902) bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462. An der Schraubstelle z verkleinert die Schlossschraube und Hutmutter den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen. Die Form B ist an der Schraubstelle mit Dichtungen ausgestattet.

Wenn werkzeuglos geklemmt werden soll, kann die Hutmutter, durch einen verstellbaren Klemmhebel GN 911.3 (siehe Seite 1875) der in der Tabelle als Zubehör angegeben ist, ersetzt werden.

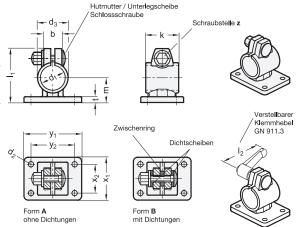
ZUBEHÖR

- Verstellbare Klemmhebel GN 911.3 (siehe Seite 1875)

TECHNISCHE INFORMATION

- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)





GN 146.5-A

| Artikelnummer | dı Bohrung | b | d 2 | d 3 | k Klemm- länge | lı | m | t | X 1 | ж2 | y ı | y2 | z Schraub- stelle | Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911.3 für z l ₂ | 44 |
|------------------|---------------|----|------------|------------|----------------------|------|----|-----|------------|----|------------|----|-------------------------|--|------|
| GN 146.5-B30-A-4 | B 30 | 22 | 6.5 | 37 | 40 | 66 | 30 | 7 | 52 | 35 | 70 | 53 | M 8 | 63 78 | 270 |
| GN 146.5-B40-A-4 | B 40 | 28 | 8.5 | 50.2 | 56 | 86 | 42 | 7.6 | 78 | 52 | 108 | 82 | M 10 | 78 92 | 743 |
| GN 146.5-B50-A-4 | B 50 | 30 | 10.7 | 60 | 65 | 98.5 | 50 | 9 | 92 | 62 | 128 | 98 | M 10 | 78 92 | 1081 |

GN 146.5-B STAINLESS STEEL

| Artikelnummer | dı Bohrung | b | d2 | dз | k Klemm- länge | lı | m | t | Хı | X 2 | yı | y 2 | z Schraub- stelle | Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911.3 für z I ₂ | . 4 |
|------------------|---------------|----|------|------|----------------------|------|----|-----|----|------------|-----|------------|-------------------------|--|------|
| GN 146.5-B30-B-4 | B 30 | 22 | 6.5 | 37 | 40 | 66 | 30 | 7 | 52 | 35 | 70 | 53 | M 8 | 63 78 | 270 |
| GN 146.5-B40-B-4 | B 40 | 28 | 8.5 | 50.2 | 56 | 86 | 42 | 7.6 | 78 | 52 | 108 | 82 | M 10 | 78 92 | 743 |
| GN 146.5-B50-B-4 | B 50 | 30 | 10.7 | 60 | 65 | 98.5 | 50 | 9 | 92 | 62 | 128 | 98 | M 10 | 78 92 | 1081 |

STAINLESS STEEL