



2 Kennziffer
2 mit 2 Edelstahl-Zylinderschrauben DIN 912

| d ₁ Bohrung | b Laschenbreite | d ₂ | k | l ₁ | l ₂ | m ₁ | m ₂ | t | x ₁ | x ₂ | y | z ₁ / z ₂ Schraubstellen | Zubehör empf. Klemmhebel | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|----------------|----------------|----|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | GN 911 für Aluminium | | GN 911.3 für Edelstahl | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | für z ₁ l ₃ | für z ₂ l ₃ | für z ₁ l ₃ | für z ₂ l ₃ | | | | |
| B 12 | 25 | 5,5 | 31,5 | 72,5 | 34,5 | 24 | 48,5 | 7 | 50 | 38 | 35 | M6-20 | 63 | - | 45 | 63 | - | - | 45 | 63 |
| B 14 | 25 | 5,5 | 31,5 | 72,5 | 34,5 | 24 | 48,5 | 7 | 50 | 38 | 35 | M6-20 | 45 | 63 | 45 | 63 | - | - | 45 | 63 |
| B 15 | 25 | 5,5 | 31,5 | 72,5 | 34,5 | 24 | 48,5 | 7 | 50 | 38 | 35 | M6-20 | 45 | 63 | 45 | 63 | - | - | 45 | 63 |
| B 16 | 25 | 5,5 | 31,5 | 72,5 | 34,5 | 24 | 48,5 | 7 | 50 | 38 | 35 | M6-20 | 45 | 63 | 45 | 63 | - | - | 45 | 63 |
| B 18 | 25 | 5,5 | 31,5 | 72,5 | 34,5 | 24 | 48,5 | 7 | 50 | 38 | 35 | M6-20 | 45 | 63 | 45 | 63 | 63 | - | 45 | 63 |
| B 20* | 25 | 5,5 | 31,5 | 72,5 | 34,5 | 24 | 48,5 | 7 | 50 | 38 | 35 | M6-20 | 45 | 63 | 45 | 63 | 45 | 63 | 45 | 63 |

Ausführung

- Aluminium
 - kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt
 - blank, matt gestrahlt
- Edelstahl
 - nichtrostend, 1.4308
 - matt gestrahlt
- Zylinderschrauben DIN 912
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Sechskantmuttern DIN 985
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
selbstsichernd durch Polyamidring
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

Zubehör

- Verstellbare Klemmhebel GN 911 / GN 911.3
→ Seite 1784 / 1785

Hinweis

Die Gelenk-Klemmverbinder GN 283 bestehen aus Laschen-Klemmverbindern GN 271 und GN 275.

Die Klemmbohrung ist mechanisch bearbeitet und für Konstruktionsrohre GN 990 bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462 ausgelegt.

An der Schraubstelle z₁ verkleinert die Zylinderschraube den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen.

Wenn werkzeuglos geklemmt werden soll, können die Zylinderschrauben, durch die in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911 / GN 911.3 ersetzt werden.

siehe auch...

- Konstruktionsrohre GN 990 → Seite 1835
- Haltestangen / Halterohre GN 480.1 → Seite 1833
- Laschen-Klemmverbinder GN 271 → Seite 1753
- Laschen-Klemmverbinder GN 275 → Seite 1757

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Bestellbeispiel (Aluminium) | 1 d ₁ |
| GN 281-B14-2-BL | 2 Kennziffer |
| | 3 Oberfläche |

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Bestellbeispiel (Edelstahl) | 1 d ₁ |
| GN 281-B16-2-NI | 2 Kennziffer |
| | 3 Werkstoff |

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9