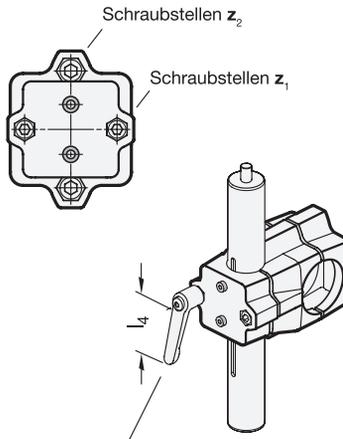


Zylinderschraube / Sechskantmutter



Verstellbarer Klemmhebel GN 911



3 Kennziffer
2 mit 4 Edelstahl-Zylinderschrauben DIN 912

| 1 d_1 Bohrung | 1 s_1 Vierkant | 2 d_2 Bohrung | 2 s_2 Vierkant | d_3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer | k_1 Klemm- länge | k_2 Klemm- länge | l_1 | l_2 | l_3 | m | z_1 Schraub- stellen | z_2 Schraub- stellen | Zubehör empf. Klemmhebel GN 911 | | | |
|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------|-------|-------|-----|------------------------------|------------------------------|--|--------------------|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | für z_1 l_4 | für z_2 l_4 | | |
| B 30 | V 30 | B 40 | V 40 | M 4 | 60 | 76 | 120 | 79 | 98 | 55 | M8-50 | M10-55 | 63 | 78 | 78 | 92 |
| B 30 | V 30 | B 50 | V 50 | M 4 | 60 | 76 | 120 | 79 | 98 | 55 | M8-50 | M10-55 | 63 | 78 | 78 | 92 |
| B 40 | V 40 | B 50 | V 50 | M 5 | 60 | 76 | 120 | 79 | 98 | 55 | M8-50 | M10-55 | 78 | 78 | 78 | 92 |

Ausführung

- Aluminium kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**
- 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 → Seite 1784



Hinweis

Kreuz-Verfahrsschlitten GN 135.1 basieren auf Kreuz-Klemmverbindern. Durch zusätzlich eingebrachte Befestigungsbohrungen wird die Verbindung zum Mitnehmer einer Lineareinheit hergestellt.

Die Befestigungsbohrungen d_3 für den Mitnehmer befinden sich immer an der Bohrung d_1 bzw. dem Vierkant s_1 . Zentrierbuchsen an den Schraubstellen eliminieren das axiale Spiel. Die Breite des Vierkants s_1 ist maßlich mit Spiel auf die Vierkant-Lineareinheiten abgestimmt.

Wenn die Klemmung schnell und werkzeuglos erfolgen soll, können die Zylinderschrauben durch die in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911 ersetzt werden.

siehe auch...

- *Konstruktionsrohre GN 990* → Seite 1835
- *Lineareinheiten GN 291* → Seite 1950
- *Lineareinheiten GN 292* → Seite 1952
- *Lineareinheiten GN 293* → Seite 1953
- *Vierkant-Lineareinheiten GN 291.1* → Seite 1973

Bestellbeispiel

GN 135.1-B40-B50-2-SW

| | |
|----------|-------------|
| 1 | $d_1 (s_1)$ |
| 2 | $d_2 (s_2)$ |
| 3 | Kennziffer |
| 4 | Oberfläche |

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9

