

Rundspannelemente

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Spannbacken Stahl.

Druckfeder 1.4310.

Spannschraube Festigkeitsklasse 8.8.

Ausführung:

Spannbacken brüniert.

Spannschraube blau verzinkt.

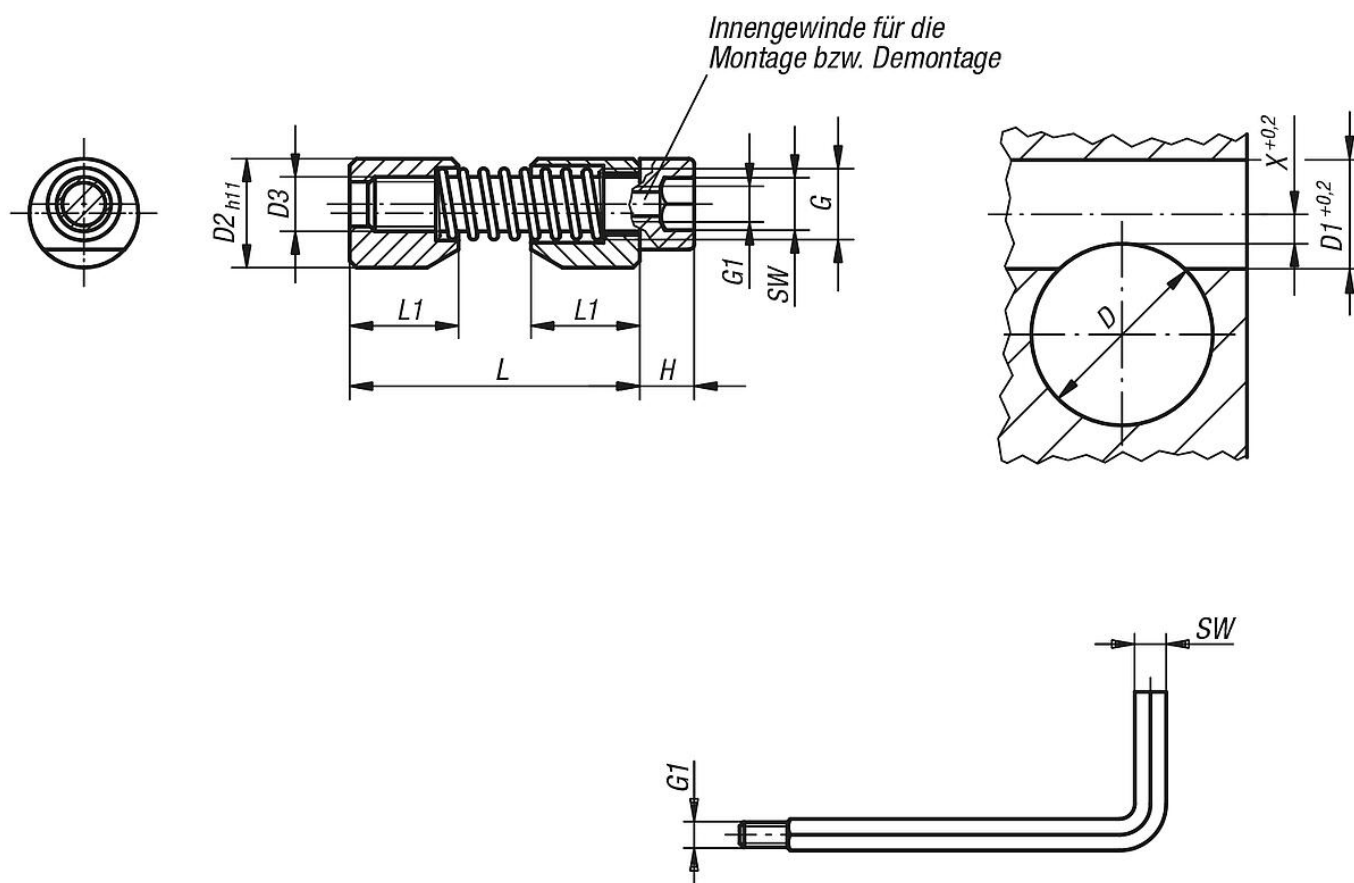
Hinweis:

Die Rundspannelemente sind die simple Alternative zur herkömmlichen Klemmung (Schlitz und Spannschraube) von runden Teilen.

Die Elemente eignen sich für verschiedenste Materialien (z.B. Metalle, Kunststoffe, Holz, ...).

Zum Lösen eines festsitzenden Spannbacken genügt ein Schlag in axialer Richtung oder ein Herausziehen über ein zusätzliches Gewinde im Spannbacken bzw. im Innensechskant der Zylinderschraube.

Zeichnungen



Spezieller 6-kt-Schraubendreher mit Gewindezapfen. Dieser wird in das Gewinde G1 der Zylinderschraube eingeschraubt, um das Rundspannelement zu positionieren bzw. zu lösen.

Rundspannelemente

Artikelübersicht

Rundspannelemente

| Bestellnummer | D min. | D max. | D1 | D2 | D3 | G | G1 | H | L max. | L1 | SW | X | Spannmoment Mx Nm | Anzieh- drehmoment max. Nm | Bestellnummer Montage- werkzeug |
|-----------------|-----------|-----------|----|----|-----|-----|------|----|-----------|----|----|-----|----------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| K0375.04 | 6 | 10 | 8 | 8 | M4 | M5 | M2,5 | 4 | 27 | 8 | 3 | 2,8 | max. 20 | 2,9 | K0375.904 |
| K0375.05 | 10 | 15 | 10 | 10 | M5 | M6 | M3 | 5 | 33 | 10 | 4 | 3,3 | max. 45 | 6 | K0375.905 |
| K0375.06 | 15 | 20 | 12 | 12 | M6 | M7 | M4 | 6 | 39 | 12 | 5 | 3,5 | max. 100 | 10 | K0375.906 |
| K0375.08 | 20 | 30 | 16 | 16 | M8 | M10 | M5 | 8 | 46 | 16 | 6 | 4 | max. 170 | 25 | K0375.908 |
| K0375.10 | 30 | 40 | 20 | 20 | M10 | M12 | M6 | 10 | 53 | 20 | 8 | 4,8 | max. 290 | 46 | K0375.910 |
| K0375.12 | 40 | 60 | 25 | 25 | M12 | M14 | M8 | 12 | 70 | 25 | 10 | 5,6 | max. 450 | 82 | - |
| K0375.16 | 60 | 125 | 30 | 30 | M16 | M18 | M10 | 16 | 81 | 30 | 14 | 7,9 | max. 650 | 206 | K0375.916 |