

Schnellsteckkupplungen • mit Radialversatzausgleich und Anschraubflansch

25100.0232



Produktbeschreibung

Platzsparende Schnellsteckkupplung mit Radialversatzausgleich für vielseitige Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten, z. B. als Verbindung zwischen Kolbenstange und Linearbewegungseinheit.

Werkstoff

Flanschteil

- Vergütungsstahl, vergütet, phosphatiert

Kupplungsteil

- Vergütungsstahl, vergütet, phosphatiert

Kontermutter

- Stahl, schwarz (ISO 4035/8675)

Montage

Die Montage bzw. Demontage der einfachen, robusten und zweiteiligen Kupplung erfolgt mittels T-Nute, ein manuelles Nachjustieren entfällt.

Die Schnellsteckkupplung kann mit allen gängigen pneumatischen und hydraulischen Hubzylindern über das Anschlussgewinde verbunden werden.

Weiterführende Informationen

Hinweise

Die Kupplung überträgt keine Drehmomente.

Maßzeichnung

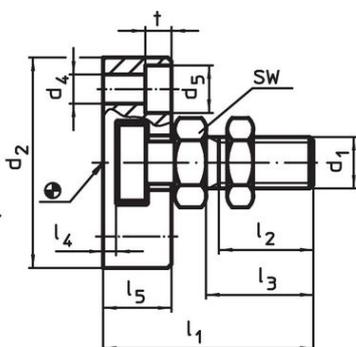
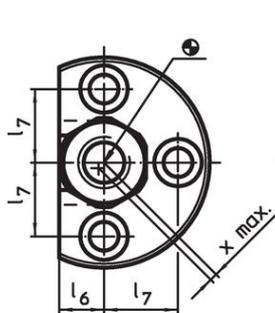


Bild 1

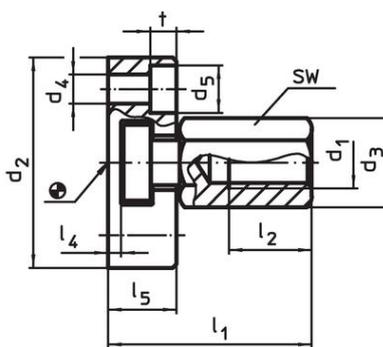
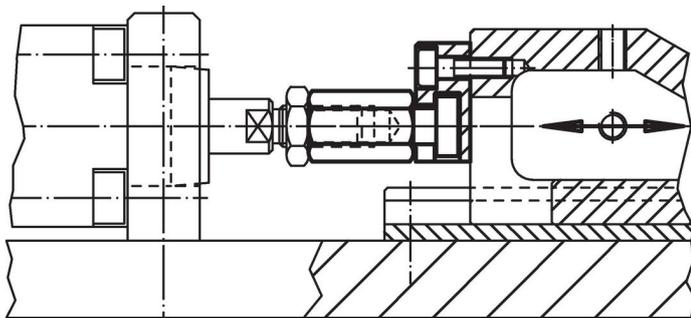


Bild 2

Bestellinformationen

| Abmessungen | | | | | | | | | | | | | SW | Radialversatzausgleich x max. | Zulässige Zug- und Druckbelastung max. | Art.-Nr. |
|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----|------|-----|-------------------------------------|--|------------|
| d ₁ | d ₂ | d ₄ | d ₅ | l ₁ ~ | l ₂ min. | l ₃ | l ₄ | l ₅ | l ₆ | l ₇ | t | [mm] | | | | |
| mit Kupplungsschraube – Bild 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| M12 x 1,25 | 55 | 6,6 | 11 | 53,2 | 21 | 25 | 4,2 | 20,5 | 10 | 19 | 6,4 | 19 | 0,8 | 10 | 280 | 25100.0232 |

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

Enthält keine SVHC-Stoffe

Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 23.01.2024.

Enthält keine Proposition 65 Stoffe

Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Frei von Konfliktmineralien

Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.