

Schnellsteckkupplungen • mit Radialversatzausgleich und Anschraubflansch

25100.0280



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

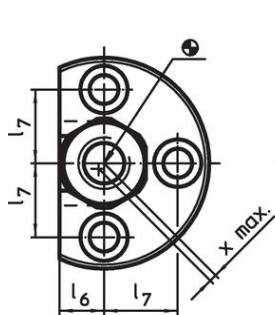


Bild 1

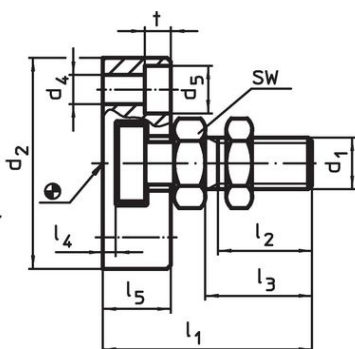
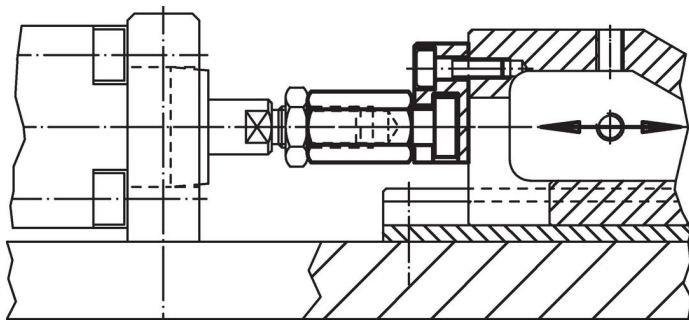


Bild 2

Bestellinformationen

Abmessungen												SW	Radialversatz- ausgleich x max.	Zulässige Zug- und Druckbelastung max.		Art.-Nr.
d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	l ₁ ~	l ₂ min.	l ₄	l ₅	l ₆	l ₇	t	[mm]	[mm]	[kN]	[g]	
mit Kupplungsmutter – Bild 2																
M10 x 1,25	50	19	6,6	11	43,2	15	4,2	16	9	17	6,4	17	0,7	6,5	188	25100.0280

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 25.06.2025.

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.