

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

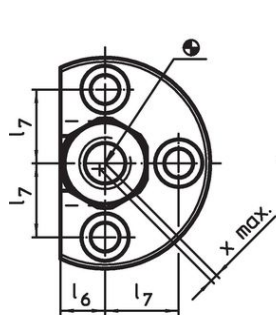


Bild 1

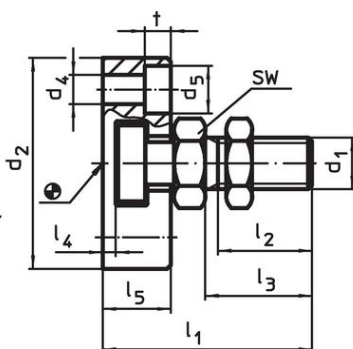
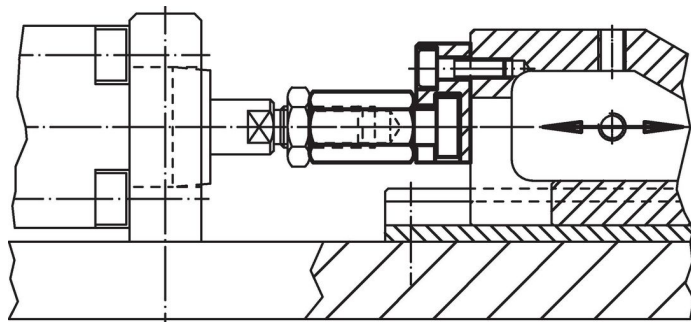


Bild 2

Bestellinformationen

Abmessungen												SW	Radial- versatz- ausgleich 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]	[mm]	[kN]	[g]	
[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 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.