Schnellsteckkupplungen • mit Winkel- und Radialversatzausgleich

25100.0406



Produktbeschreibung

Axial spielfrei einstellbare Schnellsteckkupplung mit Winkel- und Radialversatzausgleich für vielseitige Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten, z. B. bei nicht ausgerichteten Linearbewegungen.

Kompakte Bauweise ohne lose Bauteile.

Werkstoff

Klaue

• Vergütungsstahl, vergütet, phosphatiert

Pfanne

· Vergütungsstahl, vergütet, phosphatiert

Kupplungsteil

· Vergütungsstahl, nitriert, schwarz

Mutter

· Vergütungsstahl, phosphatiert

Kontermutter

Stahl, schwarz (ISO 4035/8675)

Feder

· Rostfreier Stahl

Montage

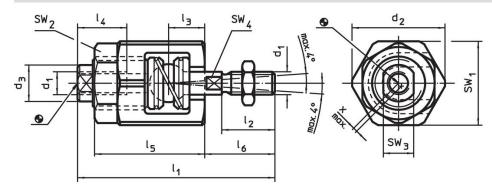
Die Montage bzw. Demontage erfolgt mittels T-Nute, ein manuelles Nachjustieren entfällt. Die Schnellsteckkupplung kann mit allen gängigen pneumatischen und hydraulischen Hubzylindern über das Anschlussgewinde verbunden werden.

Weiterführende Informationen

Hinweise

Die Kupplung überträgt keine Drehmomente.

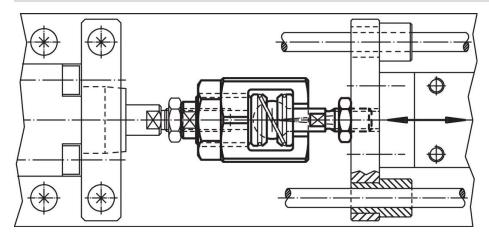
Maßzeichnung



Bestellinformationen

	sungei	ı				SW				Radialversatz-	Zulässige Zug- und	I	ArtNr.			
d ₁	d ₂	d₃	l ₁	l ₂	I ₃	I ₄	I ₅	I ₆	SW₁	SW ₂	SW ₃	SW ₄	ausgleich	Druckbelastung		
			~			min.							x	max.		
													max.			
[mm]										[mm	1]		[mm]	[kN]	[g]	
M6	24,5	9,6	52	14	9,5	13	29	18,5	22	19	8	5	0,6	2,5	75	25100.0406

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

Enthält Blei - Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 25.06.2025.

Enthält Proposition 65 Stoffe



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen. 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.



Erwin Halder KG www.halder.de

Seite 2 von 2 Stand: 8.7.2025