

## Schnellsteckkupplungen • mit Radialversatzausgleich

25100.0082



### Produktbeschreibung

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

### Werkstoff

#### Klaue

- 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

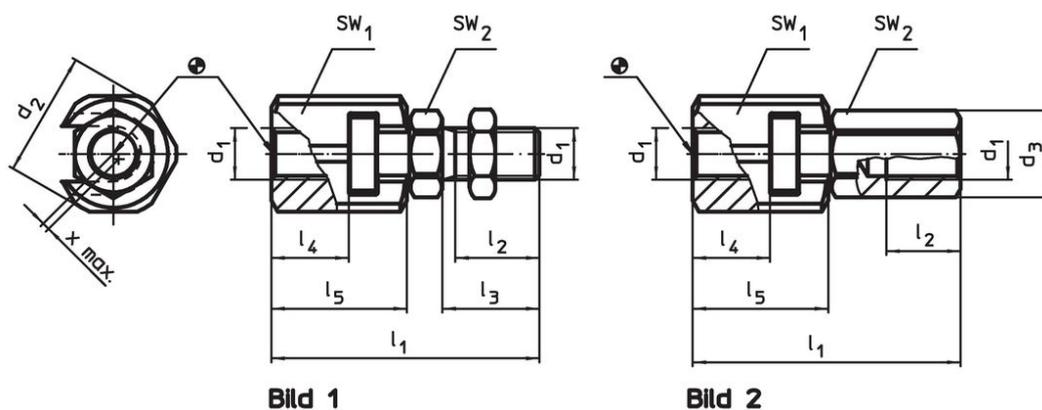


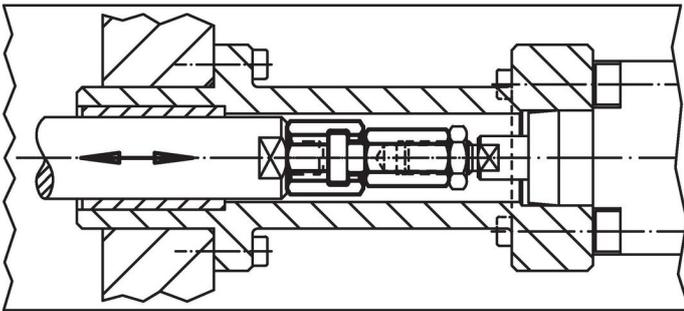
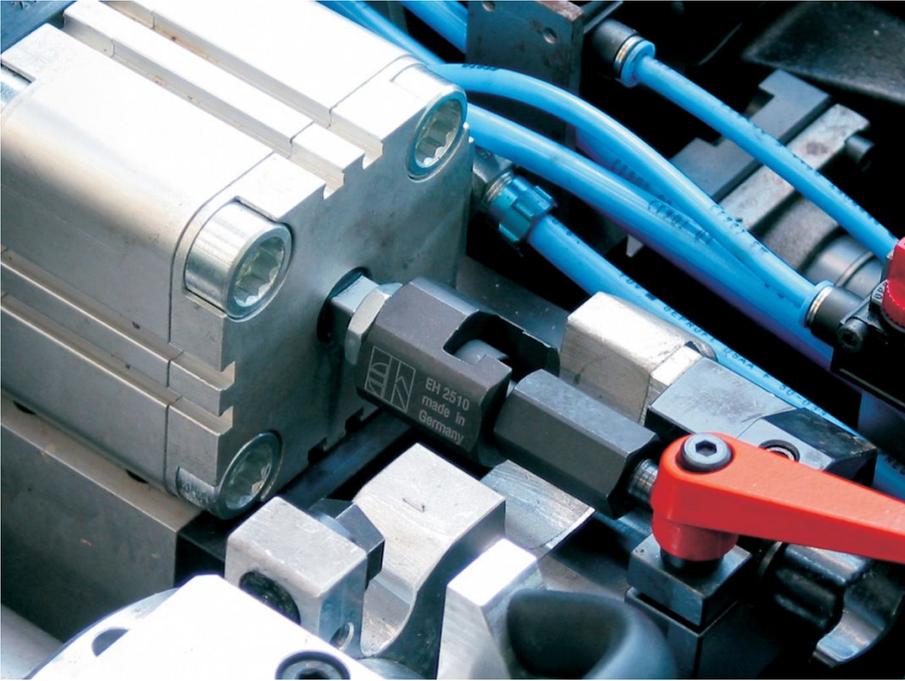
Bild 1

Bild 2

### Bestellinformationen

| d <sub>1</sub>               | d <sub>2</sub> | Abmessungen    |                     |                        |                        |                | SW              |                 | Radialversatz-<br>ausgleich<br>x<br>max.<br>[mm] | Zulässige Zug- und<br>Druckbelastung<br>max.<br>[kN] | [g] | Art.-Nr.   |
|------------------------------|----------------|----------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------|-----------------|-----------------|--|--|-----|------------|
|                              |                | d <sub>3</sub> | l <sub>1</sub><br>~ | l <sub>2</sub><br>min. | l <sub>4</sub><br>min. | l <sub>5</sub> | SW <sub>1</sub> | SW <sub>2</sub> |  |  |     |            |
| mit Kupplungsmutter – Bild 2 |                |                |                     |                        |                        |                |                 |                 |  |  |     |            |
| M12 x 1,25                   | 32,5           | 21,2           | 66,7                | 17,5                   | 17                     | 34             | 30              | 19              | 0,8  | 10   | 223 | 25100.0082 |

## 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.