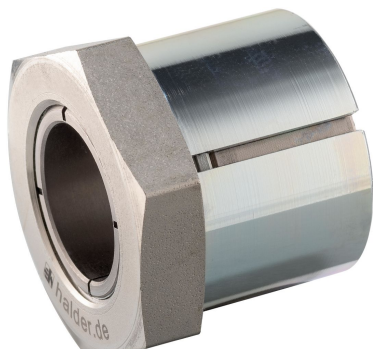


## Welle-Nabe-Spannsätze • ohne Kontersechskant

25050.0014



### Produktbeschreibung

Mit den Spannsätzen können alle Welle-Nabe-Verbindungen von Maschinenelementen, wie Kettenräder, Zahnräder, Riemenscheiben, Nocken, Hebel etc., einfach und kostengünstig hergestellt werden.

Es handelt sich hierbei um einen selbstzentrierenden und spielfreien Welle-Nabe-Spannsatz in korrosionsgeschützter Ausführung mit einem Außensechskant.

Die Rundlaufgenauigkeit der Welle-Nabe-Spannsätze beträgt 0,03 mm.

### Werkstoff

#### Außenteil

- Stahl, galvanisch verzinkt

#### Innenteil

- Stahl, vernickelt

#### Mutter

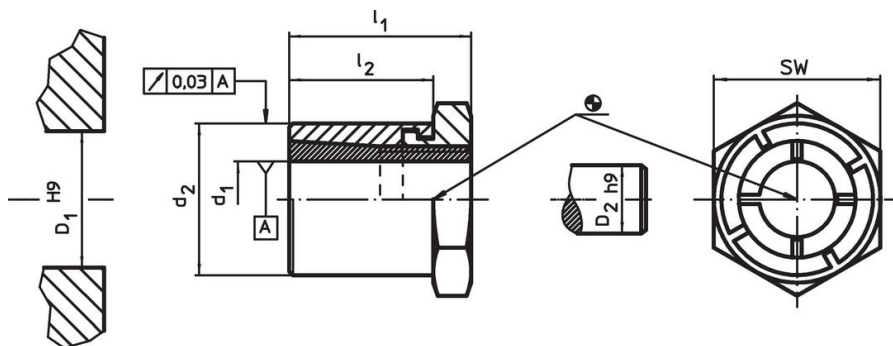
- Stahl, vernickelt

### Weiterführende Informationen

#### Verweise

Montageanleitung, Einbaubeispiele und Technische Daten beachten.

### Maßzeichnung



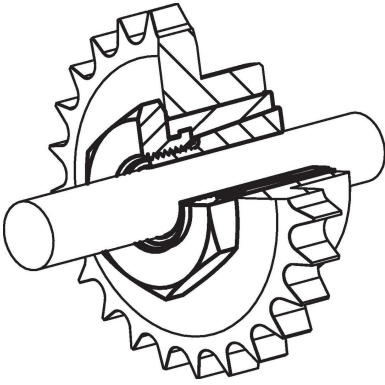
### Bestellinformationen

| Abmessungen |       |       |       | SW   | Anzugs-<br>drehmoment<br>der Mutter<br>$T_A$<br>max. | Übertragbares<br>Drehmoment<br>$M$<br>max. | Übertragbare<br>Axialbelastung<br>$F_a$<br>max. | Flächen-<br>pression<br>Welle<br>$p_w$<br>max. | Flächen-<br>pression<br>Nabe<br>$p_N$<br>max. | Naben-<br>bohrung<br>$D_1$<br>H9 | Wellen-<br>durchmesser<br>$D_2$<br>h9 |  | Art.-Nr.   |
|-------------|-------|-------|-------|------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| $d_1$       | $d_2$ | $l_1$ | $l_2$ |      |                                                      |                                            |                                                 |                                                |                                               |                                  |                                       |                                                                                       |            |
| [mm]        | [mm]  | [mm]  | [mm]  | [mm] | [Nm]                                                 | [Nm]                                       | [kN]                                            | [N/mm²]                                        | [N/mm²]                                       | [mm]                             | [mm]                                  | [g]                                                                                   |            |
| 14          | 26    | 28    | 22    | 27   | 65                                                   | 93                                         | 13,3                                            | 178                                            | 99                                            | 26                               | 14                                    | 81                                                                                    | 25050.0014 |

### Zubehör

|                      | SW<br>[mm] |     | Art.-Nr.   |
|----------------------|------------|-----|------------|
|                      |            |     |            |
| Sondergabelschlüssel |            |     |            |
|                      | 27         | 195 | 25050.0827 |

## 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.