# $\frac{\textbf{Spiralspanner}}{23271.0012}$



# Produktbeschreibung

Der Spiralspanner ermöglicht ein Spannen mit Niederzugeffekt an verschiedenen Werkstückformen bei geringer Bauhöhe.

#### Werkstoff

• Einsatzstahl, einsatzgehärtet und blau

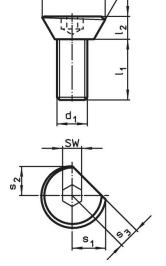
#### **Montage**

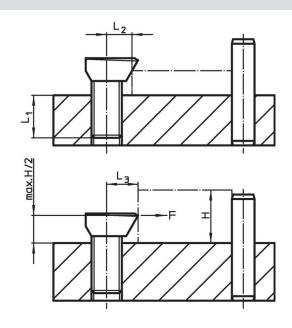
- 1. Gewinde im entsprechenden Abstand L<sub>2</sub> bzw. L<sub>3</sub> zum Werkstück fertigen.
- 2. Spiralspanner auf die erforderliche Höhe einschrauben und mit der flachen Seite zum Werkstück stellen.
- 3. Werkstück einlegen und Spannschraube über den Innensechskant anziehen. Mit etwa 1/3 Umdrehung ist die Spannung realisiert.

Die Gewindebohrung ist regelmäßig zu schmieren.

Die Drehbewegung beim Spannen muss stets in Richtung der Anschläge ausgeführt werden, um ein Wegdrehen des Werkstücks von den Anschlägen zu verhindern.

# Maßzeichnung

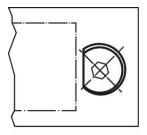


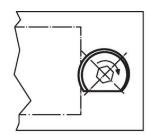


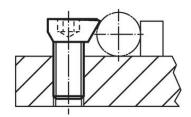
## Bestellinformationen

Abmessungen								L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	sw	Spannkraft	Anzugs-	I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	I <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	$S_3$			±0,2		max.	drehmoment		
												max.		
[mm]							[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kN]	[Nm]	[g]	
M12	26,1	24	9	13,5	11,6	8	12	10,1	12	8	5,4	44	35	23271.0012

# 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 23.01.2024.

## **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: 1.2.2024