Aufsitzspanner • schwenkbar, Größe 32

23310.0040



Produktbeschreibung

Der Aufsitzspanner ist ein universelles mechanisches Spannelement für schnelles und komfortables Wechseln und Spannen von Werkstücken mittels von Hand schwenkbarer Spannpratze.

Die Spanner haben folgende Vorteile:

- Schnelles Spannen von Hand über Spannschraube, verstellbaren Klemmhebel oder einstellbaren Exzenterschnellspanner.
- Leichter und rascher Werkstückwechsel durch Wegschwenken der Spannpratze nach links oder rechts. Der Positionierring 23310.0348 ermöglicht eine stufenlose Einstellung.
- Die Verwendung des Positionierrings 23310.0348 erlaubt eine punktgenaue Wiederholspannung. Hierbei vergrößert sich h₁ min. um 6 mm (Hub minus 6 mm).
- · Kompakte Ausführung, deshalb geringer Platzbedarf beim Spannen.
- Einfache Anpassung auch an große Spannhöhen mit den Höhenzylindern.

Bei den Ausführungen mit Hebel ist die von der Bedienungsperson aufgebrachte Kraft nicht bekannt. In den Tabellen ist die Spannkraft als Richtwert angegeben. Der durchschnittliche Wert wurde durch Versuche ermittelt.

Werkstoff

Spanner

 Einsatzstahl, einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen

Spannhebel

 Zink-Druckguss, kunststoffbeschichtet, orange ähnlich RAL 2004, strukturmatt

Montage

Die Aufsitzspanner lassen sich auf zwei Arten befestigen:

- 1. mit einer Mutter für T-Nuten DIN 508 (EH 23010.) in einer T-Nut
- mit dem Gewindestift direkt in die Platte,
 B. einer Vorrichtung
 Der Zylinder muss vollflächig aufliegen.

Dei Zyllilder muss volllachig aufliege

Weiterführende Informationen

Verweise

Die Spannhöhe kann mit Höhenzylindern EH 23310. vergrößert und durch die Spanneinsätze, z. B. EH 22730., verringert werden.

Weitere Produkte

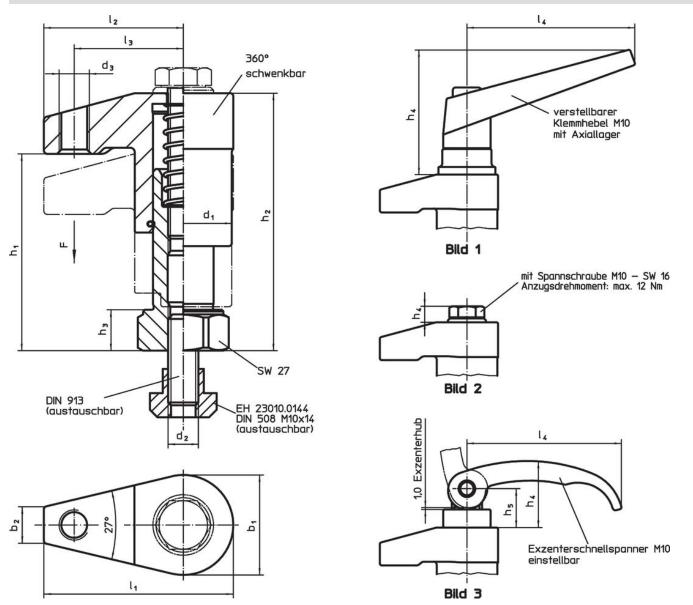
- · Positionierringe, für Aufsitzspanner
- Höhenzylinder



Erwin Halder KG www.halder.de Seite 1 von 3

Stand: 8.7.2025

Maßzeichnung

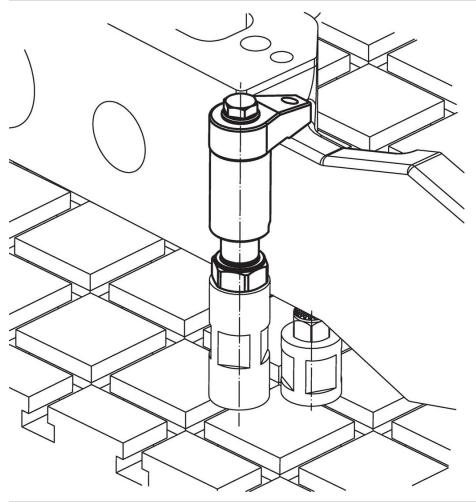


Bestellinformationen

| Abmessungen | | | | | | | | | | | | Hub | Spann- | ĭ | ArtNr. |
|----------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|---------------------|-----|------------|
| d ₁ | b ₁ b ₂ | d ₂ | d ₃ | h ₁ | h ₂ | h ₃ | h ₄ | l ₁ | l ₂ | l ₃ | I ₄ | | kraft ¹⁾ | | |
| | | | | | [mm] | | | | | | | [mm] | [kN] | [g] | |
| mit ver | mit verstellbarem Klemmhebel mit Axiallager – Bild 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 33 12 | M10 | M10 | 45 – 65 | 65 – 85 | 13 | 66 | 62,5 | 46 | 36 | 89 | 20 | 4,5 | 729 | 23310.0040 |

¹⁾ Durch Versuche ermittelter durchschnittlicher Wert.

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.

