

Gewindestifte • DIN 6332 mit Druckzapfen
22540.0501



Produktbeschreibung

Gewindestifte sind Spannschrauben, die über den Druckzapfen Kräfte direkt übertragen können. Die Druckfläche des Druckzapfens der Stahl-Ausführung ist gehärtet.
Zum Spannen von empfindlichen Oberflächen können auf dem Druckzapfen Druckstücke EH 22560. (DIN 6311 und niedrige Ausführung) befestigt werden. Mit dem Sprengring des Druckstücks wird eine von Hand lösbare Verbindung zwischen Gewindestift und Druckstück erzielt.
Diese Gewindestifte mit Druckzapfen zeichnen sich besonders durch den zusätzlichen Radius "r" am Druckzapfen aus (Optimierung gegenüber der DIN 6332), durch den die Montage im Druckstück deutlich erleichtert wird.
Der Druckzapfendurchmesser der Gewindestifte ist kleiner als der Kerndurchmesser des Gewindes, so dass sie sich auch zapfenseitig einschrauben lassen.

Werkstoff

- Stahl, brüniert, Güte 5.8, Druckzapfen gehärtet

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Druckstücke, DIN 6311 und niedrige Ausführung

Maßzeichnung

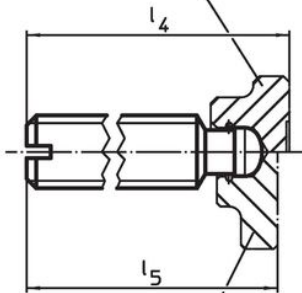


Bild 1



Bild 2

22560.0012–.0040 (Stahl)
22560.0112–.0140 (rostfreier Stahl)



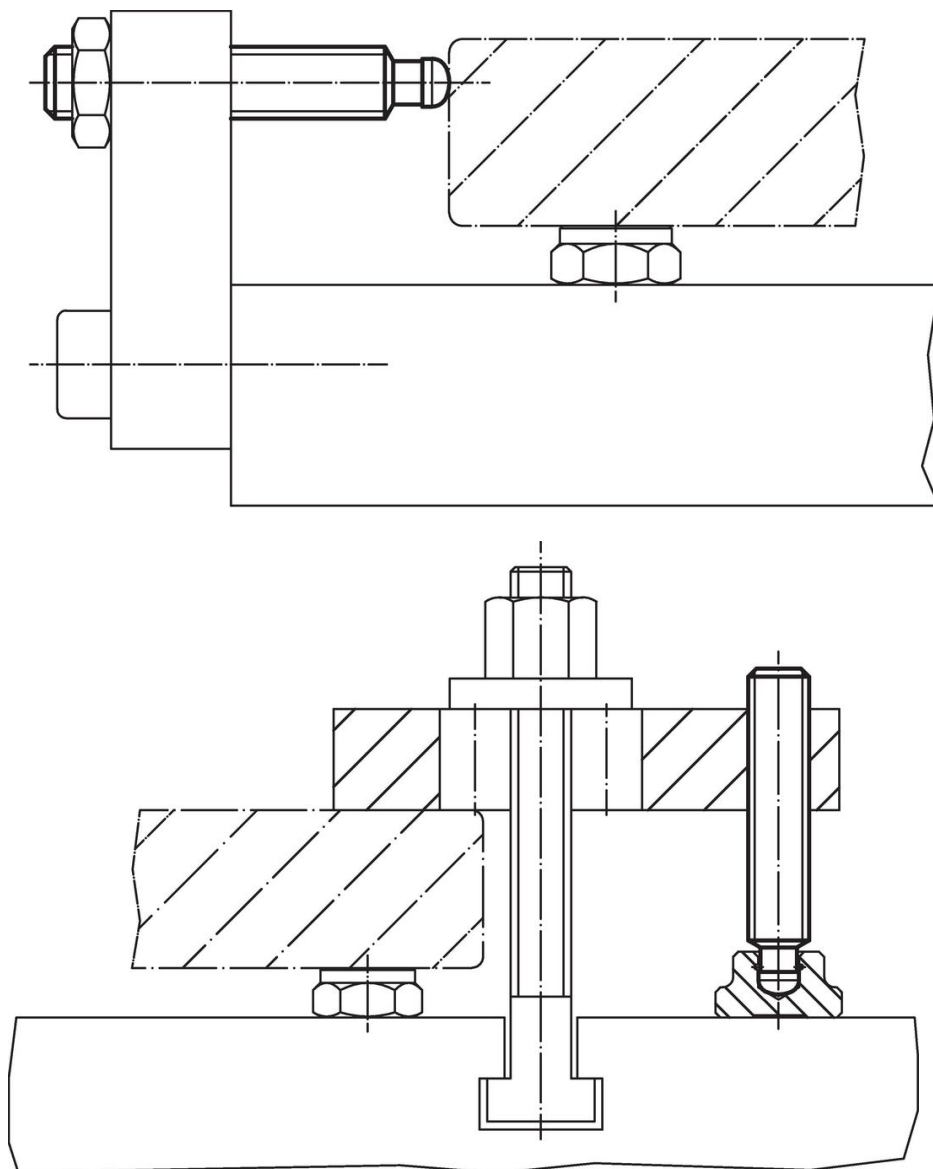
22560.0425–.0440 (Stahl)
22560.1425–.1440 (rostfreier Stahl)

* Zur Montageerleichterung DIN 6332 um r ergänzt

Bestellinformationen

Abmessungen							SW		Art.-Nr.
d ₁	l ₁	d ₂ h11	d ₃	l ₂	l ₃	l ₄ ~			
[mm]							[mm]	[g]	
mit Innensechskant (IS) – Bild 2, Stahl									
M20	100	15,5	14,4	14	5,5	105,5	10	178	22540.0501

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.