

Kugelscheiben / Kegelpfannen • DIN 6319

23050.0220



Produktbeschreibung

Kugelscheiben / Kegelpfannen werden als Unterlegscheiben bei einer Schraubverbindung zum Ausgleich von nicht parallelen Flächen eingesetzt.

Werkstoff

Kegelpfanne

- Vergütungsstahl, vergütet, manganphosphatiert

Montage

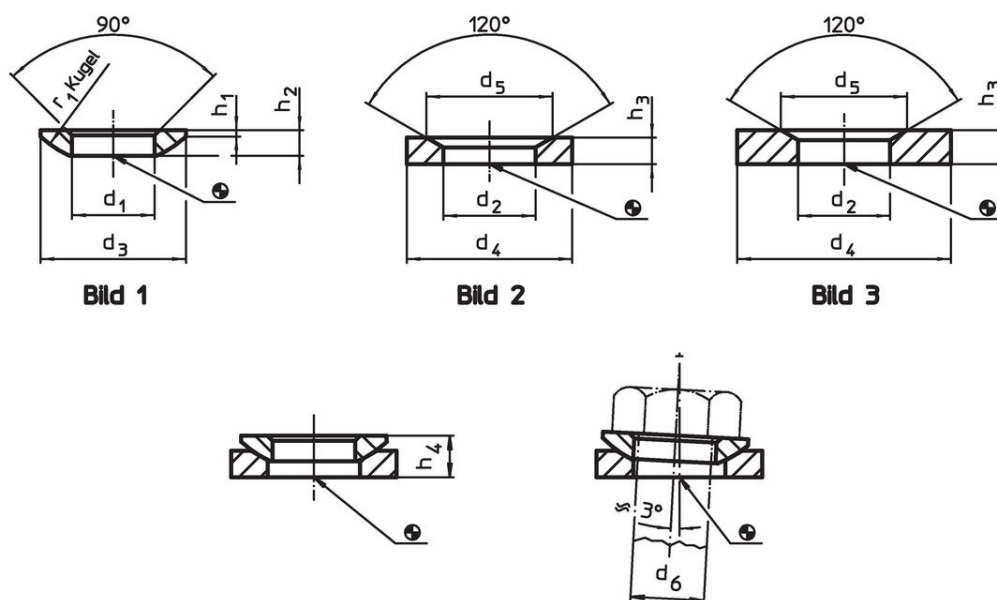
Kegelpfannen, Form D, nur für ebene, geschlossene Ringflächen.
Für Langlöcher nur Form G verwenden!

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Kugelscheiben / Kegelpfannen, ähnlich DIN 6319, rostfreier Stahl
- Sechskantmuttern, DIN 6330 (Höhe 1,5 d)

Maßzeichnung



Bestellinformationen

Abmessungen				für Bolzen	für	Belastbarkeit bei statischer Belastung	Drehmoment für Schraubverbindungen ¹⁾		Art.-Nr.
d ₂	d ₄	d ₅	h ₃	d ₆	Schrauben				
H13					d ₆	max.	max.		
[mm]				[mm]	[mm]	[kN]	[Nm]	[g]	
Kegelpfannen aus Vergütungsstahl, Form G – Bild 3									
23,2	50	31	8	20	M20	117	407	93	23050.0220

¹⁾ Drehmomentangabe für Schrauben mit Regelgewinde, ggf. Vorlast berücksichtigen, Reibungszahl μ_{ges} 0,14.

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.