

## Kugelscheiben / Kegelpfannen • DIN 6319

23050.0110



### Produktbeschreibung

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

### Werkstoff

#### Kegelpfanne

- Einsatzstahl, einsatzgehärtet, 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

d <sub>2</sub> H13	Abmessungen			für Bolzen d <sub>6</sub> [mm]	für Schrauben d <sub>6</sub> [mm]	Belastbarkeit bei statischer Belastung max. [kN]	Drehmoment für Schraubverbindungen <sup>1)</sup> max. [Nm]	[g]	Art.-Nr.
	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	h <sub>3</sub>						
	[mm]								
<b>Kegelpfannen aus Einsatzstahl, Form D – Bild 2</b>									
12	21	18,5	4,2	10	M10	26	46	13	23050.0110

<sup>1)</sup> Drehmomentangabe für Schrauben mit Regelgewinde, ggf. Vorlast berücksichtigen, Reibungszahl  $\mu_{ges}$  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 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.