

Kugelrollen • mit Stahlblechgehäuse

22750.0022



Produktbeschreibung

Kugelrollen sind Bausteine in Fördersystemen, Zuführungen, an Bearbeitungs- und Verpackungseinrichtungen. Es können beispielsweise Teile leicht verschoben, gedreht und gelenkt werden.

Ab $d_1 = 36$ besitzen sie eine ölgetränkte Filzdichtung, die gegen Verschmutzung schützt.

Werkstoff

Deckel

- Stahl, galvanisch verzinkt

Gehäuse

- Stahl, galvanisch verzinkt

Kugel

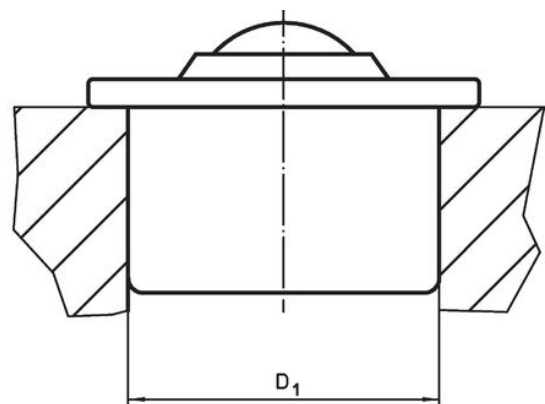
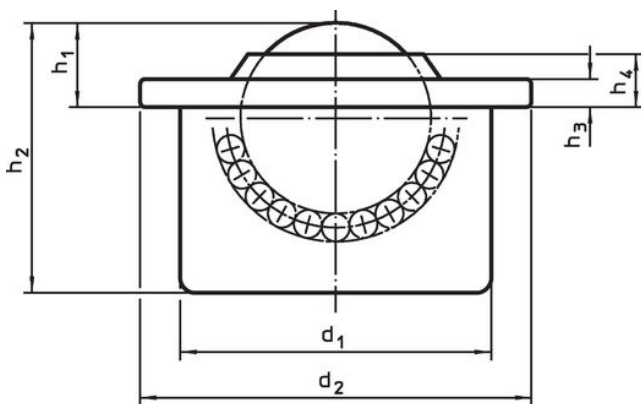
- Rostfreier Stahl

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Toleranzringe

Maßzeichnung



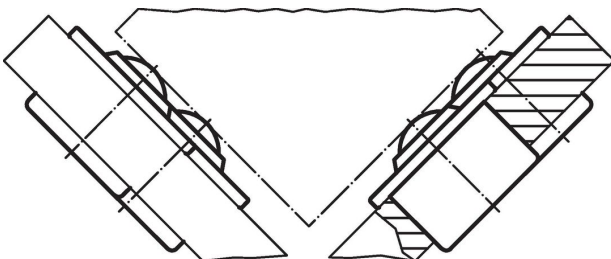
Bestellinformationen

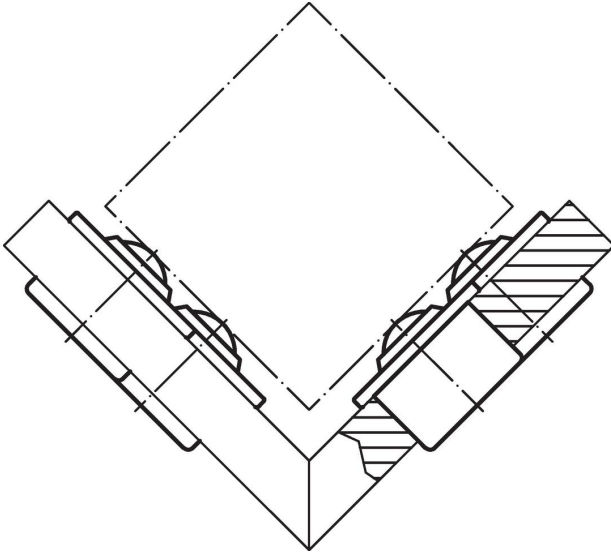
d ₁ ±0,055	Kugeldurch- messer	d ₂	Abmessungen				Aufnahmebohrung D ₁ ¹⁾ +0,03 [mm]	dynamische Tragzahl C [N]	 [g]	Art.-Nr. ²⁾
			h ₁ ±0,15 [mm]	h ₂	h ₃	h ₄				
			alle Teile verzinkt, Kugel aus rostfreiem Stahl							
18	12	23	7,4	15,5	2	4,3	17,97	180	18	22750.0022

¹⁾ Richtwerte für 2 mm Stahlblech / 5 mm Aluminium (Festsitz)

²⁾ ohne Filzdichtung

Anwendungsbeispiel





Compliance

RoHS-konform

Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

Enthält keine SVHC-Stoffe

Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 25.06.2025.

Enthält keine Proposition 65 Stoffe

Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.

<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.