

Kugellager • mit Stahlblechgehäuse

22750.0012



Produktbeschreibung

Kugellager 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

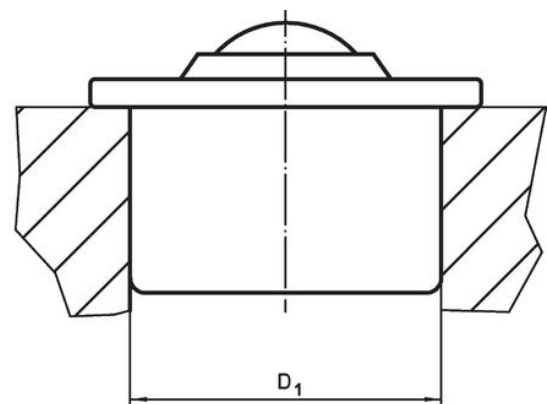
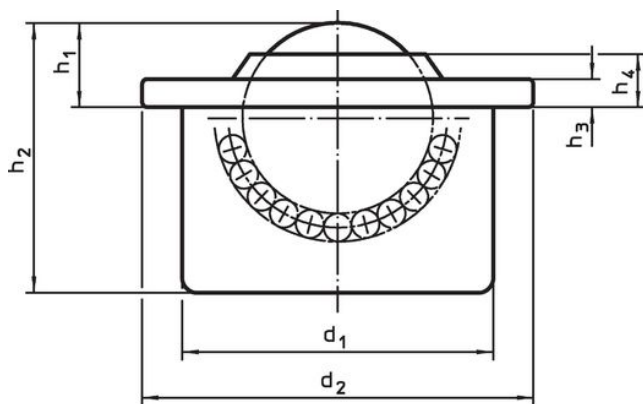
- Kugellagerstahl

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Toleranzringe

Maßzeichnung

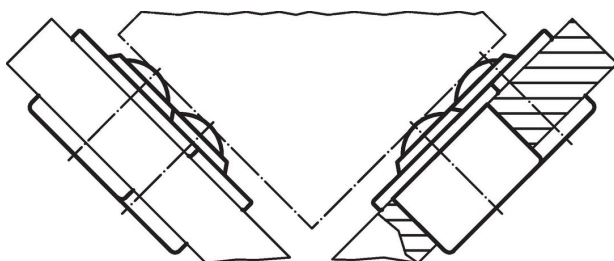


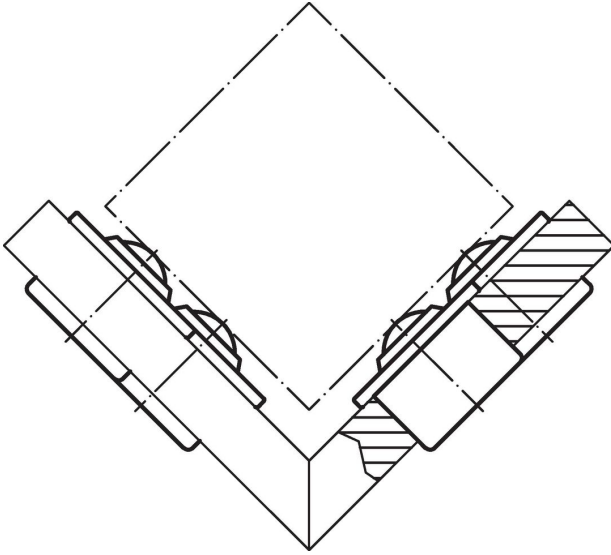
Bestellinformationen

d ₁ ±0,08	Kugeldurch- messer	d ₂	Abmessungen				Aufnahmebohrung	dynamische Tragzahl C		Art.-Nr.
			h ₁ ±0,3	h ₂	h ₃	h ₄	D ₁ ¹⁾ +0,05			
			[mm]				[mm]	[N]		
Deckel und Gehäuse verzinkt										
45	30	55	13,8	37,5	3,7	7,9	44,85	2500	277	22750.0012

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

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.