Kugelrollen • mit Stahlblechgehäuse

22750.0000



Produktbeschreibung

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

Ab d₁ = 36 besitzen sie eine ölgetränkte Filzdichtung, die gegen Verschmutzung schützt.

Werkstoff

Deckel

· Stahl, galvanisch verzinkt

Gehäuse

· Stahl, galvanisch verzinkt

Kugel

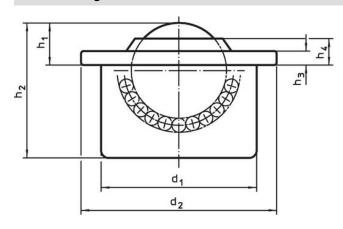
Kugellagerstahl

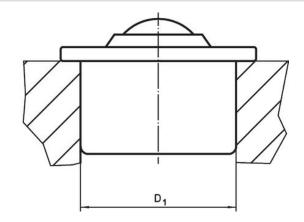
Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

• Toleranzringe

Maßzeichnung



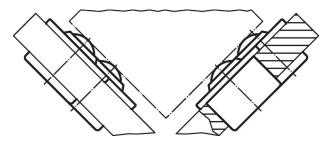


Bestellinformationen

Abmessungen							Aufnahme-	dynamische	I	ArtNr. ²⁾
d ₁	Kugeldurch-	d_2	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	bohrung	Tragzahl C	_	
±0,055	messer		±0,15				D ₁ 1)			
							+0,03			
[mm]							[mm]	[N]	[g]	
Deckel und Gehäuse verzinkt										
12,6	8	17	4,8	11,2	1,8	3,2	12,57	100	6,8	22750.0000

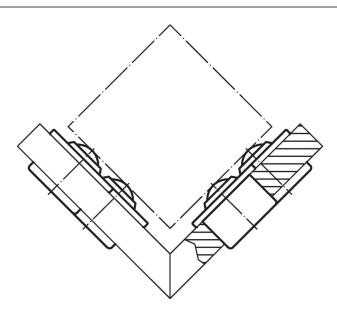
¹⁾ Richtwerte für 2 mm Stahlblech / 5 mm Aluminium (Festsitz)

Anwendungsbeispiel





²⁾ ohne Filzdichtung



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.



Erwin Halder KG www.halder.de Seite 2 von 2

Stand: 8.7.2025