

Kugellagen · gleitgelagert
EH 22753.



Produktbeschreibung

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

Die Kugellagen sind wartungsfrei.

Die Tragzahl nimmt bei Temperaturen > 20°C linear ab. (Beispiel: bei 90°C beträgt die Belastbarkeit max. 60%).

Werkstoff

Gehäuse

- Rostfreier Stahl

Lager

- Kunststoff

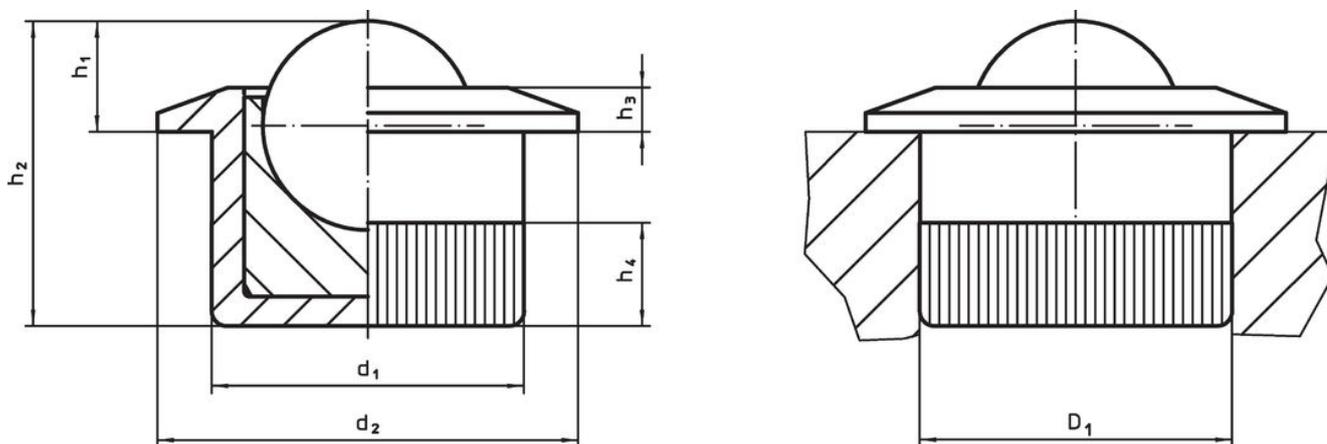
Kugel

- Rostfreier Stahl, gehärtet

Montage

Die Fixierung erfolgt über das Einpressen der Kugellage mit gerändelter Außenkontur. Die Kugellagen können von der Funktionsseite mit dem Montagewerkzeug montiert werden. Rändelung an der Außenkontur ermöglicht eine Montage in Bohrungen ohne zusätzliche Vorbereitungsschritte.

Maßzeichnung



Bestellinformationen

d ₁	Kugel- durch- messer	Abmessungen					Aufnahme- bohrung D ₁ H7	statische Tragzahl C ₀	Temperatur		Gewicht [g]	Art.-Nr.			
		d ₂	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄			min.	max.					
											[mm]	[N]	[°C]	[g]	
10,0	6,5	13	3,2	11,2	1,2	4,2	10,0	1161	-50	90	4,1	22753.0065			
12,6	8,5	17	4,5	12,4	1,8	4,2	12,6	1986	-50	90	8,1	22753.0085			

Zubehör

	passend für Kugellage		Art.-Nr.
	[mm]	[g]	
Montagewerkzeug			
	10,0	118	22753.9965
	12,6	125	22753.9985

Compliance

Für detaillierte Compliance Informationen wählen Sie bitte die gewünschte Artikelnummer.