

Gelenkköpfe · DIN 12240-4, mit Innengewinde

22982.0208



Produktbeschreibung

Gelenkköpfe sind für den universellen Einsatz bei Anwendungsfällen mit dynamischer Belastung geeignet. Die Ausführung aus rostfreiem Stahl ist neben dem Einsatz im korrosionsgefährdeten Bereich auch noch bei höheren dynamischen Belastungen einsetzbar.

Gelenkköpfe werden für Lagerungen eingesetzt, wo Bewegungen zwischen Welle und Gehäuse notwendig sind und wo Bewegungen nicht gradlinig verlaufen.

Gelenkköpfe sind einbaufertige Elemente, die nach DIN ISO 12240-4 (Maßreihe K) gefertigt sind. Durch das in die Lagerschale eingebrachte PTFE-Gewebe sind die Gelenkköpfe wartungsfrei.

Bitte beachten Sie die technischen Hinweise im Anschluss an diese Produktseiten.

Werkstoff

Grundkörper

- Automatenstahl, gedreht, galvanisch verzinkt

Gelenkkugel

- Wälzlagerstahl, gehärtet, geschliffen, poliert

Lager

- PTFE-Gewebe

Lagerschale

- Automatenstahl, galvanisch verzinkt

Maßzeichnung



Bestellinformationen

Abmessungen											α	SW	dynamische Tragzahl C	statische Tragzahl C_0	Temperatur		Gewicht	Art.-Nr.	
d_1	l_1	b_1	b_2	d_2	d_3	d_4	d_5	d_6	l_2	l_3		[mm]	[mm]	[kN]	[kN]	min.	max.	[g]	
[mm]															[°C]				
Rechtsgewinde, Automatenstahl																			
10	43	14	10,5	28	M10	12,9	15	19	57	20	13°	17	23,4	19,3	-50	150	76	22982.0208	

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 27.06.2024.

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.