Allgemeine Daten/Beschreibung

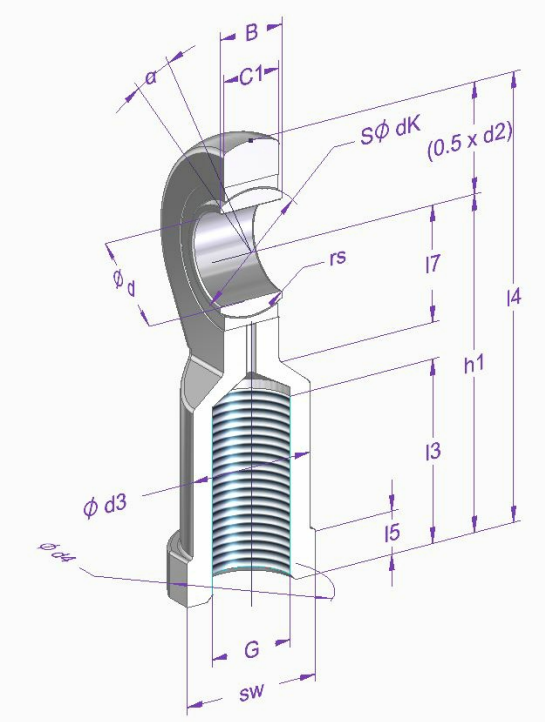
Erstellt: 20.08.2020 / 01

Artikel SIJK 6 C **Art-Nr.** 48172 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.026

Beschreibung

SIJK	Bauform
6	Baugrösse
C	Gleitpaarung, wartungsfrei

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	6	0 / 12	12240-4
B	Breite Innenring	9	0 / -150	WERKSNORM
C1	Breite Gelenkkopfauge	7.5 max.		12240-4
dk	Kugeldurchmesser	12.7		12240-4
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.3		12240-4
h1	Mittenlänge Gelenkkopf	30	-1200 / 1200	12240-4
l4	Gesamtlänge Gelenkkopf	42 max.		12240-4
l7	Abstand	10 min.		12240-4
d2	Aussendurchmesser Gelenkkopfauge	21 max.		12240-4
d3	Schaftdurchmesser	~10		12240-4
d4	Bunddurchmesser	14 max.		12240-4
l5	Bundlänge	~5		12240-4
G	Gewinde	M6		12240-4
l3	Gewindelänge	9 min.		12240-4
sw	Schlüsselweite	10		WERKSNORM
alpha	Kippwinkel	9°		WERKSNORM

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	dynamisch C [N]	Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]	DIN/ISO	statisch Co [N]	DIN/ISO
	4700			5200	

Betriebstemperatur	max. [°C]	min. [°C]
	150	-50

Lagerluft (DIN/ISO)	radial min. [µm]	max. [µm]
	0	32

Artikel SIJK 6 C **Art-Nr.** 48172

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Innenring	100Cr6	683-17	58-65
Aussenring	CuZn40		
Gleitschicht	Gewebe/PTFE		
Gehäuse	Stahlguss verzinkt		

Alle Angaben in diesem Datenblatt wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Trotzdem können wir für unvollständige oder fehlerhafte Angaben keine Haftung übernehmen.