Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

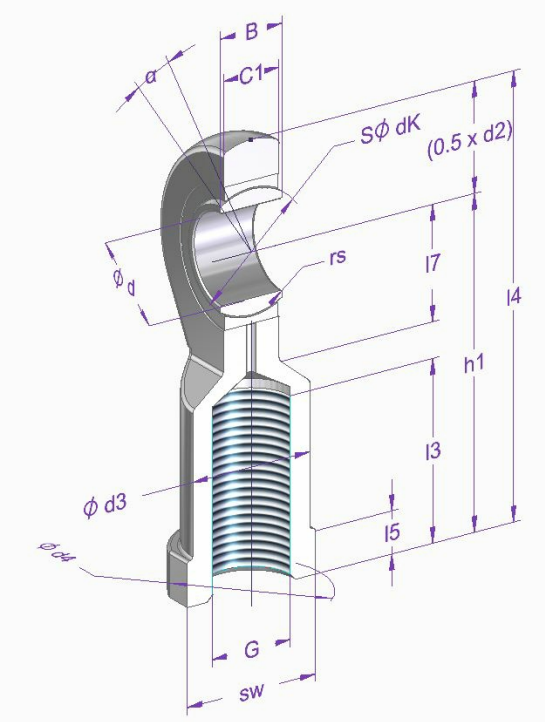
établi: 20.08.2020 / 01

article SIJK 6 C **Art-No.** 48172 **marque** SKA **poids/kg** 0.026

description

SIJK	Forme de construction
6	Taille
C	Combinaison de surface de glissement, sans maintenance

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	6	0 / 12	12240-4
B	largeur de la bague intérieure	9	0 / -150	WERKSNORM
C1	largeur de l'oeil de l'embout	7.5 max.		12240-4
dk	diamètre de bille	12.7		12240-4
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		12240-4
h1	hauteur médiane de l'embout	30	-1200 / 1200	12240-4
l4	longueur totale de l'embout	42 max.		12240-4
l7	distance	10 min.		12240-4
d2	diamètre extérieur de l'oeil de l'embout	21 max.		12240-4
d3	diamètre de l'arbre	~10		12240-4
d4	diamètre du collet	14 max.		12240-4
l5	longueur du collet	~5		12240-4
G	filetage	M6		12240-4
l3	longueur du filetage	9 min.		12240-4
sw	clé de serrage	10		WERKSNORM
alpha	angle d'inclinaison	9°		WERKSNORM

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatique charge limite Cu [N]**	**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	4700			5200	

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	150	-50

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	0	32

article SIJK 6 C **Art-No.** 48172

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	CuZn40		
Couche de glissement	Tissu/PTFE		
Boîtier	Acier moulé galvanisé		

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.