Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

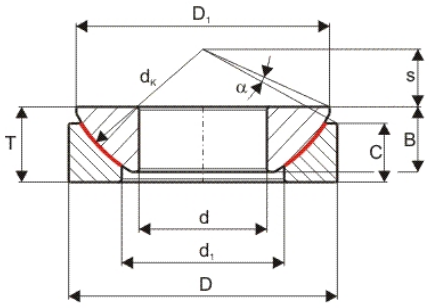
établi: 21.07.2016 / 02

article GX 17 F **Art-No.** 41496 **marque** SKA **poids/kg** 0.16

description

GX	Forme de construction
17	Taille
F	Combinaison de surface de glissement, sans maintenance

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	17	-8 / 0	12240-3
D	diamètre extérieur nominal	47	--11 / 0	12240-3
dk	diamètre de bille	52		
T	hauteur du roulement	16	-400 / 250	12240-3
B	largeur du disque d'arbre	11.8	-240 / 0	12240-3
C	largeur du disque du boîtier	11.2	-240 / 0	12240-3
d1 min.	diamètre intérieur disque d'arbre	27		
D1 max.	diamètre extérieur disque du boîtier	43.5		
s	distance effet	11		
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		
alpha	angle d'inclinaison	4°		

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
	110000			275000	

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

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Revêtement	PTFE		

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.