Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

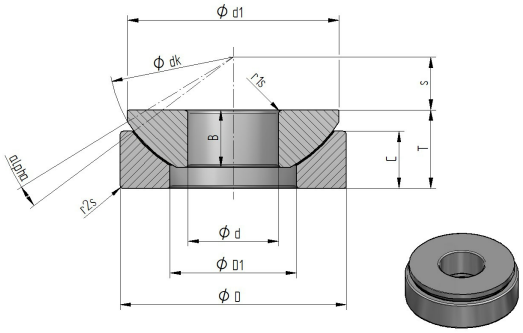
établi: 25.02.2025 / 01 page: 1 / 1

article GX 30 F **Art-No.** 39524 **marque** SKA **poids/kg** 0.65

description

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

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	0 / -10	12240-3
D	diamètre extérieur nominal	75	0 / -13	12240-3
B	largeur du disque d'arbre	19	0 / -240	12240-3
C	largeur du disque du boîtier	19	0 / -300	12240-3
T	hauteur du roulement	26	-400 / 250	12240-3
s	distance effet	17.5		12240-3
d1 max.	diamètre extérieur disque d'arbre	70		12240-3
D1 min.	diamètre intérieur disque du boîtier	42		12240-3
dk	diamètre de bille	82		
r1s min.	dimension d’un arrondi minimale	1		12240-3
r2s min.	dimension d’un arrondi minimale	1		12240-3
alpha	angle d'inclinaison	5°		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
	335000			670000	

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
Couche de glissement	Tissu/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.