Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

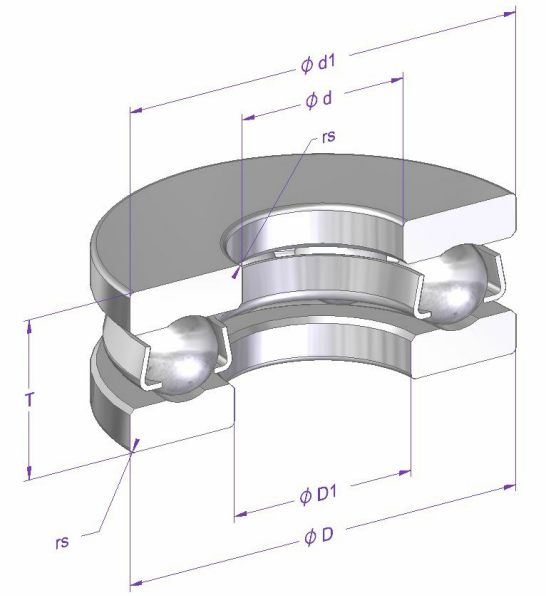
établi: 05.12.2018 / 01 page: 1 / 1

article F 8-19M INOX **Art-No.** 49631 **marque** SKA **poids/kg** 0.009

description

F	Forme de construction
8-19M	Taille
INOX	Acier résistant à la corrosion

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal, disque d'arbre	8	0 / -8	620-3
D	diamètre extérieur nominal, disque du boîtier	19	0 / -13	620-3
T	hauteur du roulement	7	-250 / 20	620-3
d1	diamètre extérieur nominal, disque d'arbre	18.8	-150 / 150	
D1 min.	diamètre intérieur nominal, disque du boîtier	8.2	0 / 200	
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		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**
	3880			5400	

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		8200	12000

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	120	-20

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Billes	X95Cr18		
Cage	Tôle d'acier INOX		
Disque d'arbre	X95Cr18		
Disque du boîtier	X95Cr18		

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.