Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

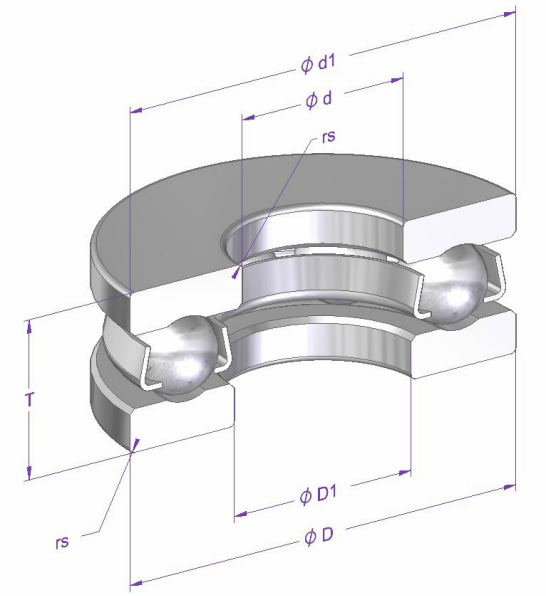
établi: 12.01.2018 / 03 page: 1 / 1

article F 3-8M INOX **Art-No.** 49158 **marque** SKA **poids/kg** 0.001

description

F	Forme de construction
3-8M	Taille
INOX	Acier résistant à la corrosion

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal, disque d'arbre	3	0 / -8	620-3
D	diamètre extérieur nominal, disque du boîtier	8	0 / -8	620-2
T	hauteur du roulement	3.5	-250 / 20	620-3
d1	diamètre extérieur nominal, disque d'arbre	7.8	-150 / 150	
D1 min.	diamètre intérieur nominal, disque du boîtier	~3.2		
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.15		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**
	936			945	

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		16000	24000

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

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Billes	X95Cr18		
Cage	Tôle de laiton		
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.