Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

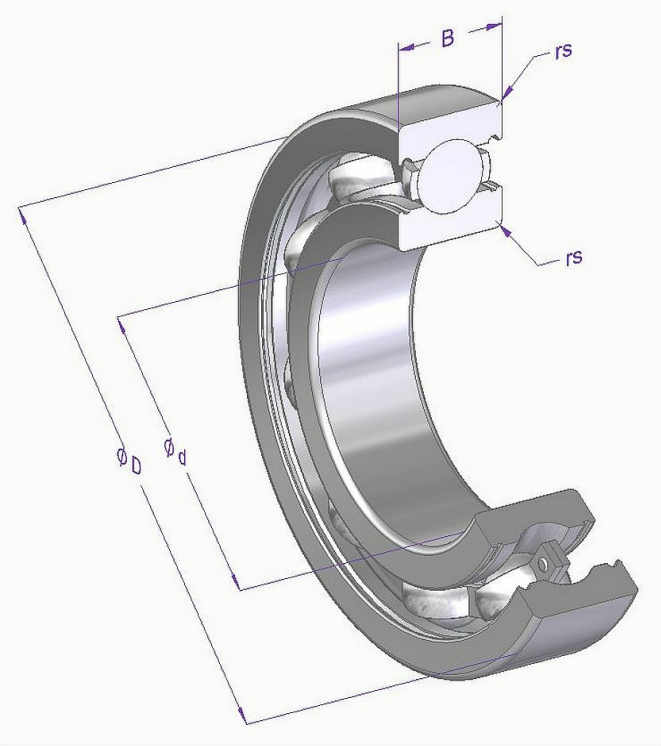
fiche d'information

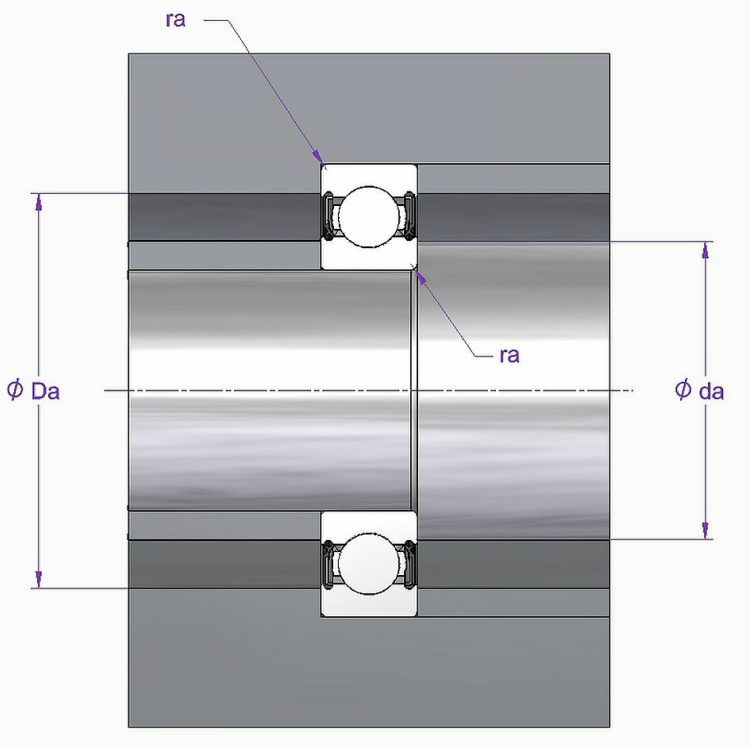
données générales/description

article 6016 **Art-No.** 53171 **marque** SKA **poids/kg** 0.85

description
6016 Taille

dimensions et tolérances





dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	80	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	125	0 / -18	620-2
B	largeur	22	0 / -150	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		625-1
da min.	dimension de connexion	86		5418
Da max.	dimension de connexion	119		5418
ra max.	dimension de connexion	1		5418

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**
	52700	2000		281	39800	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		5300	6300			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	10	30				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-66
Cage	St12		

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.