Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

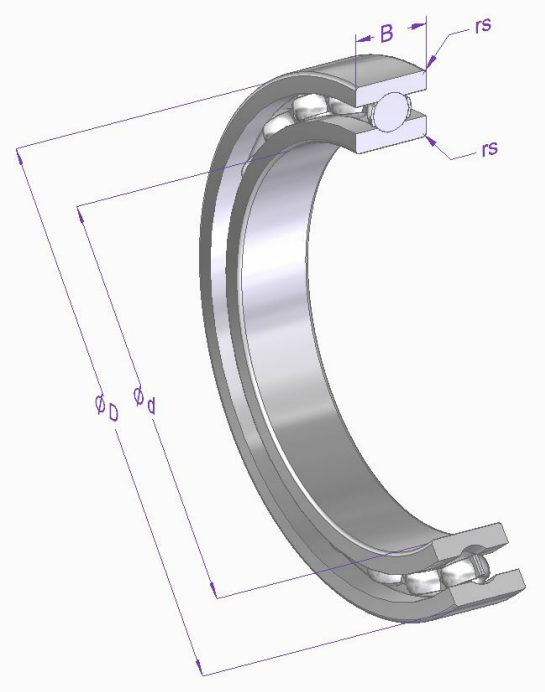
données générales/description

établi: 21.04.2016 / 02

article 61924 **Art-No.** 47053 **marque** SKA **poids/kg** 1.41

description
61924 Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	120	0 / -20	620-2
D	diamètre extérieur nominal	165	0 / -25	620-2
B	largeur	22	0 / -200	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		616

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
	53000	2300	281	54200	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		3800	4500

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	15	41

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	58-65
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.