Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

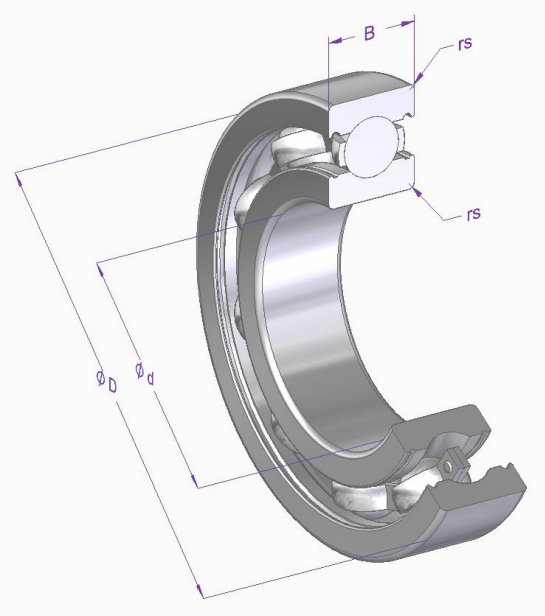
données générales/description

établi: 28.04.2021 / 01

article 6311 **Art-No.** 51708 **marque** SKA **poids/kg** 1.37

description
6311 Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	55	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	120	0 / -15	620-2
B	largeur	29	0 / -150	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	2		625-1

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**
	71500	2320	281	44600	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		5600	6700

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	8	28

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.