Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article RB 206 UZ1 **Art-No.** 52475 **marque** SKA **poids/kg** 0.35

description

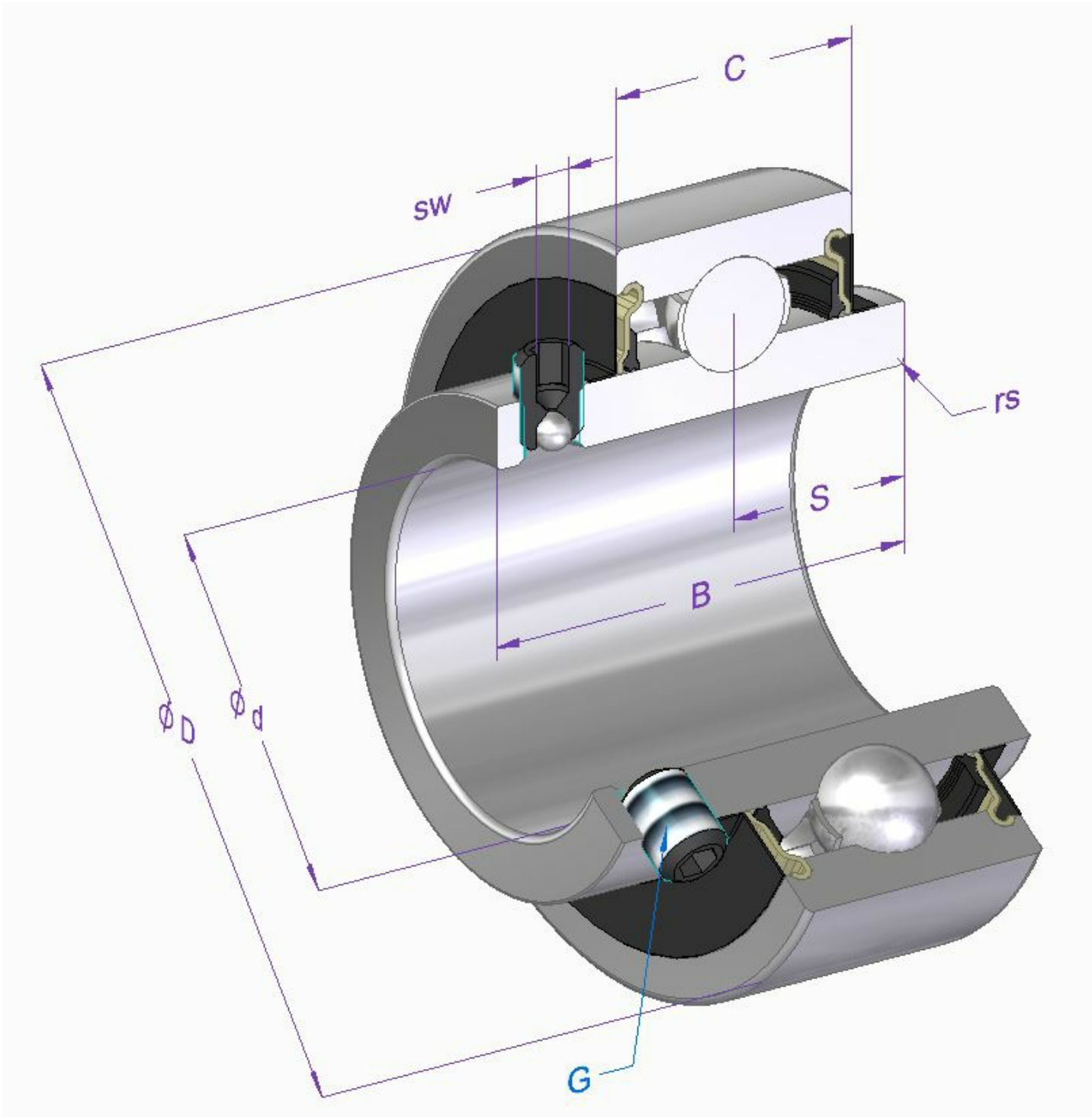
RB	Forme de construction
206	Taille

graissage

UZ1	UNIVERSAL ZR-LN1

remarque La vitesse de rotation est une valeur de référence pour la tolérance de l'arbre h7, également en fonction de la charge et du joint. Non regraissable.

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	0 / 18	626-1
D	diamètre extérieur nominal	62	0 / -13	620-2
B	largeur de la bague intérieure	38.1	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	22	0 / -120	620-2

article RB 206 UZ1 **Art-No.** 52475

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1		616
S	distance axe oscillante	15.9		626-1
G	filetage	M6x0.75		
sw	clé de serrage	3		

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
	19500	580	281	11300	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		4000	

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	13	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	Tôle d'acier		
Joints	Tôle d'acier/NBR		
Disque centrifuge	Tôle d'acier		

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.