données générales/description

établi: 17.02.2022 / 01 page: 1 / 2

article RAE 25 NPP HA2 **Art-No.** 52107 **marque** SKA **poids/kg** 0.19

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.

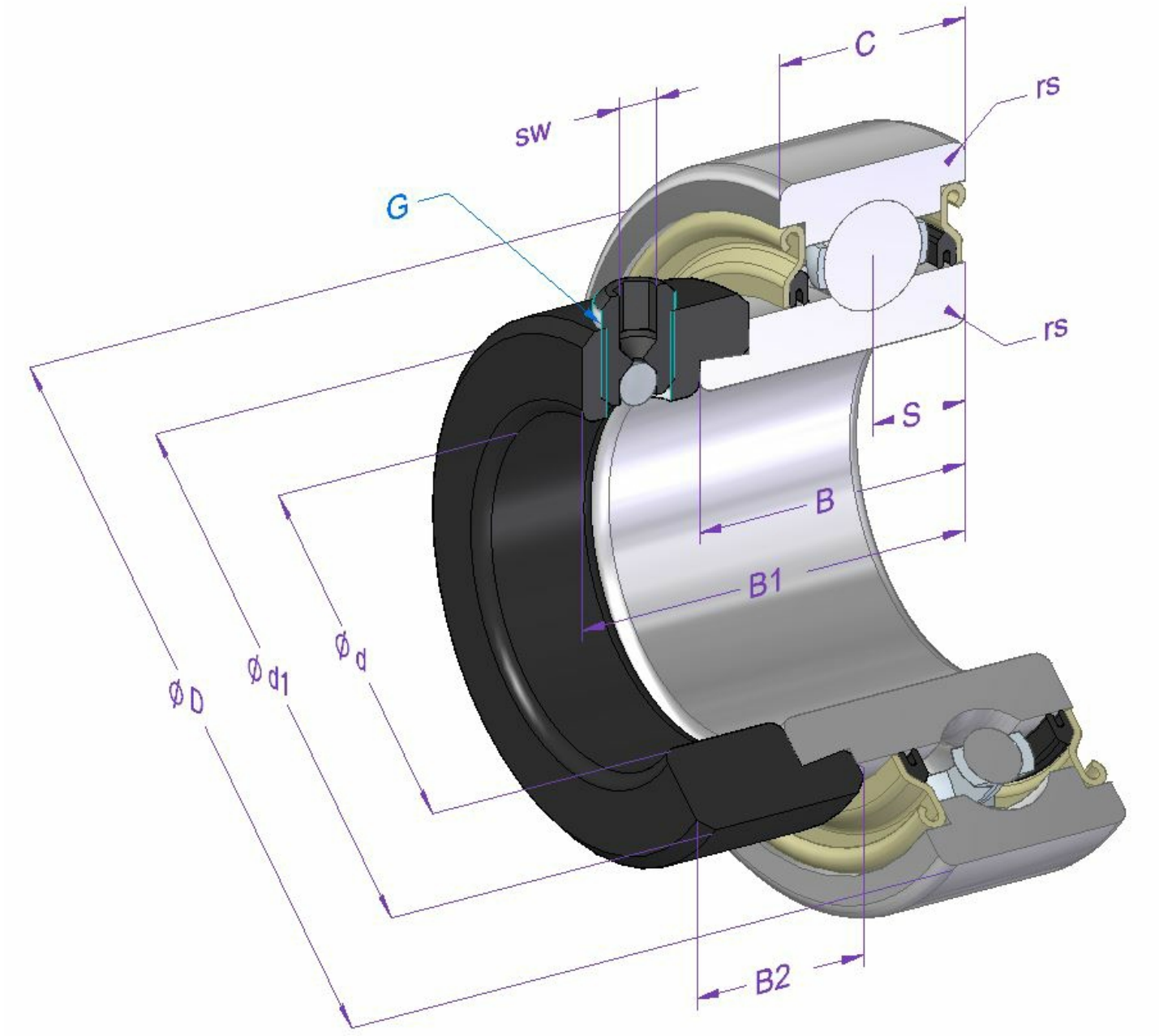
description

RAE	Forme de construction
25	Taille
NPP	Joints

graissage

HA2	HANGU2#, GREAT WALL MOTOR BEARING GREASE

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	25	0 / 18	626-1
d1 max.	diamètre extérieur de la bague de serrage	38.1		626-1
B	largeur de la bague intérieure	21.4	0 / -120	626-1
B1	largeur totale	31		626-1
B2	largeur de la bague de serrage	13.5		626-1
D	diamètre extérieur nominal	52	0 / -13	620-2
C	largeur de la bague extérieure	15	0 / -120	620-2

article RAE 25 NPP HA2 **Art-No.** 52107

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
S	distance axe oscillante	7.5		626-1
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	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
	14000	405	281	7830	76

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

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		
Bague de serrage	C45		

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.