Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

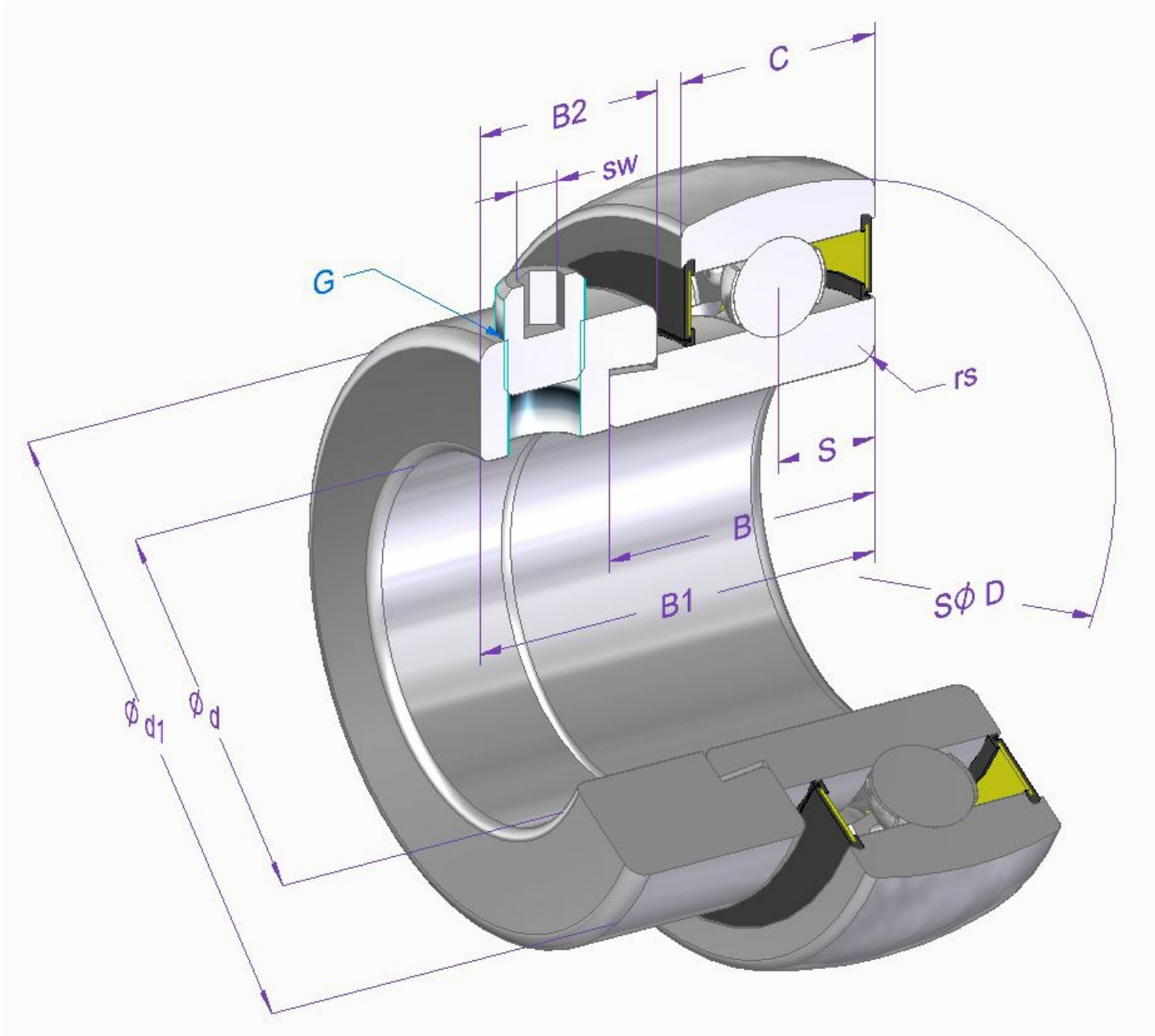
article MU 004 +ER INOX **Art-No.** 47656 **marque** SKA **poids/kg** 0.12

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.

description

MU	préfixe
004	Taille
+ER	Anneau excentrique
INOX	Acier résistant à la corrosion

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	20	0 / 18	626-1
D	diamètre extérieur nominal	42	0 / -11	620-2
B	largeur de la bague intérieure	16.5	0 / -120	WERKSNORM
C	largeur de la bague extérieure	12	0 / -120	620-2
d1	diamètre extérieur de l'anneau excentrique	30		WERKSNORM
B1	largeur totale de la bague intérieure	24.5		WERKSNORM
B2	largeur de l'anneau excentrique	11		WERKSNORM
rs min.	dimension d’un arrondi minimale	1		WERKSNORM
S	distance axe oscillante	6		WERKSNORM
G	filetage	M5x0.8		

article MU 004 +ER INOX **Art-No.** 47656

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
sw	clé de serrage	2.5		

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
	7970			4020	

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		5300	

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	5	20

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	SUS 420		
Bague extérieure	SUS 420		
Billes	SUS 420		
Cage	Tôle d'acier INOX		
Joints	Tôle d'acier INOX/NBR		
Anneau excentrique	SUS 304		

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.