données générales/description

établi: 15.09.2022 / 01 page: 1 / 2

article UCPA 204 HA2 **Art-No.** 43431 **marque** SKA **poids/kg** 0.60

description

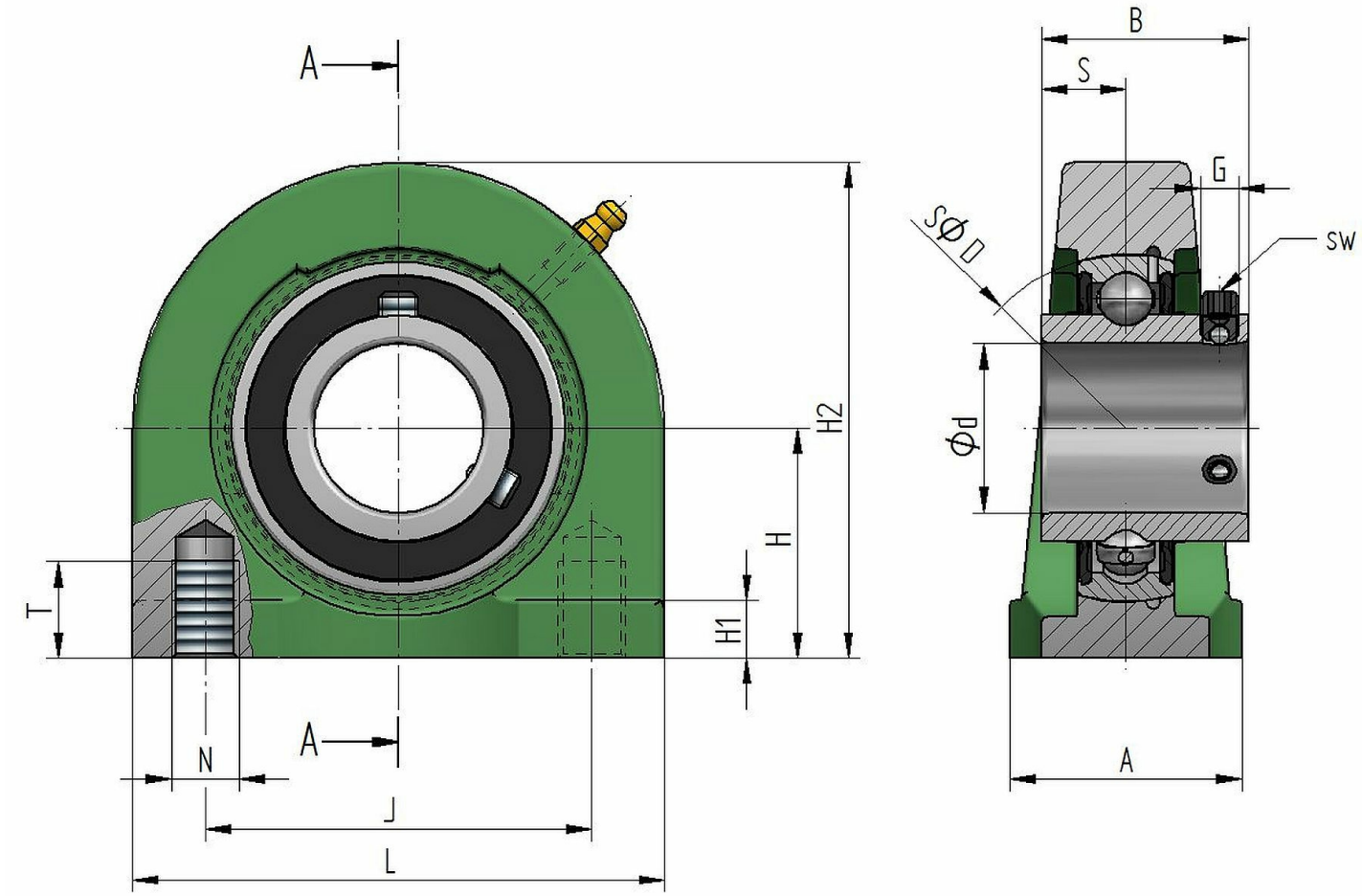
UCPA	Forme de construction
204	Taille

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.

graissage

HA2	HANGU2#, GREAT WALL MOTOR BEARING GREASE

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	20	0 / 18	626-1
D	diamètre extérieur nominal	47	0 / -11	620-2
L	longueur du boîtier	76		
J	distance du trou taraudé	52		
H	hauteur miroir	30.2	-150 / 150	
H1	creux	11		
H2	hauteur du boîtier	62		
A	largeur du boîtier	38		
B	largeur de la bague intérieure	31	0 / -120	626-1
S	distance axe oscillante	12.7		626-1
N	filetage	M10		
T	longueur de filetage	13		
G	filetage	M6x0.75		
sw	clé de serrage	3		

article UCPA 204 HA2 **Art-No.** 43431

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**
	12800	340		281	6590	76
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]**				
	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		
Boîtier	GG20		

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.