Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 13.03.2015 / 03

article UCP 207 HA2 **Art-No.** 43434 **marque** SKA **poids/kg** 1.60

description

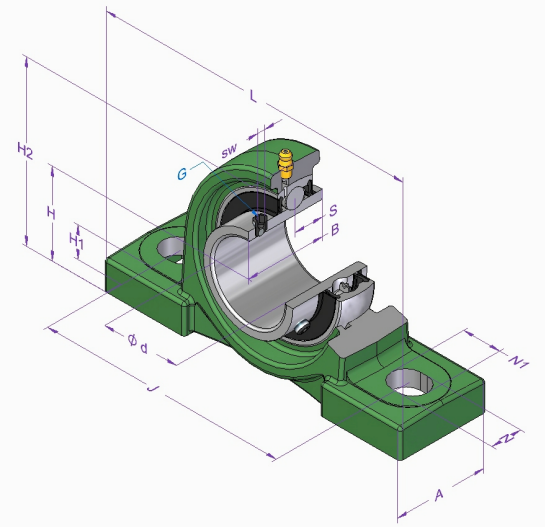
UCP Forme de construction
207 Taille

graissage

HA2 HANGU2#, GREAT WALL MOTOR BEARING GREASE

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.

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	35	0 / 21	626-1
L	longueur	167		626-2
J	distance du trou	127	-700 / 700	626-2
H	hauteur miroir	47.6	-150 / 150	626-2
H1	creux	18		626-2
H2	hauteur totale	93		626-2
A	largeur du boîtier	48		626-2
B	largeur de la bague intérieure	42.9	0 / -120	626-1
S	distance axe oscillante	17.5		626-1
N	largeur du trou	17		
N1	longueur du trou	21		
sw	cote sur plats	3		
G	filetage	M6x0.75		

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**
	25500		281	15300	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		3400	

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	15	33

article UCP 207 HA2 **Art-No.** 43434

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.