données générales/description

établi: 11.03.2015 / 02 page: 1 / 2

article GLCTE 40 HA2 **Art-No.** 46011 **marque** SKA **poids/kg** 1.27

description

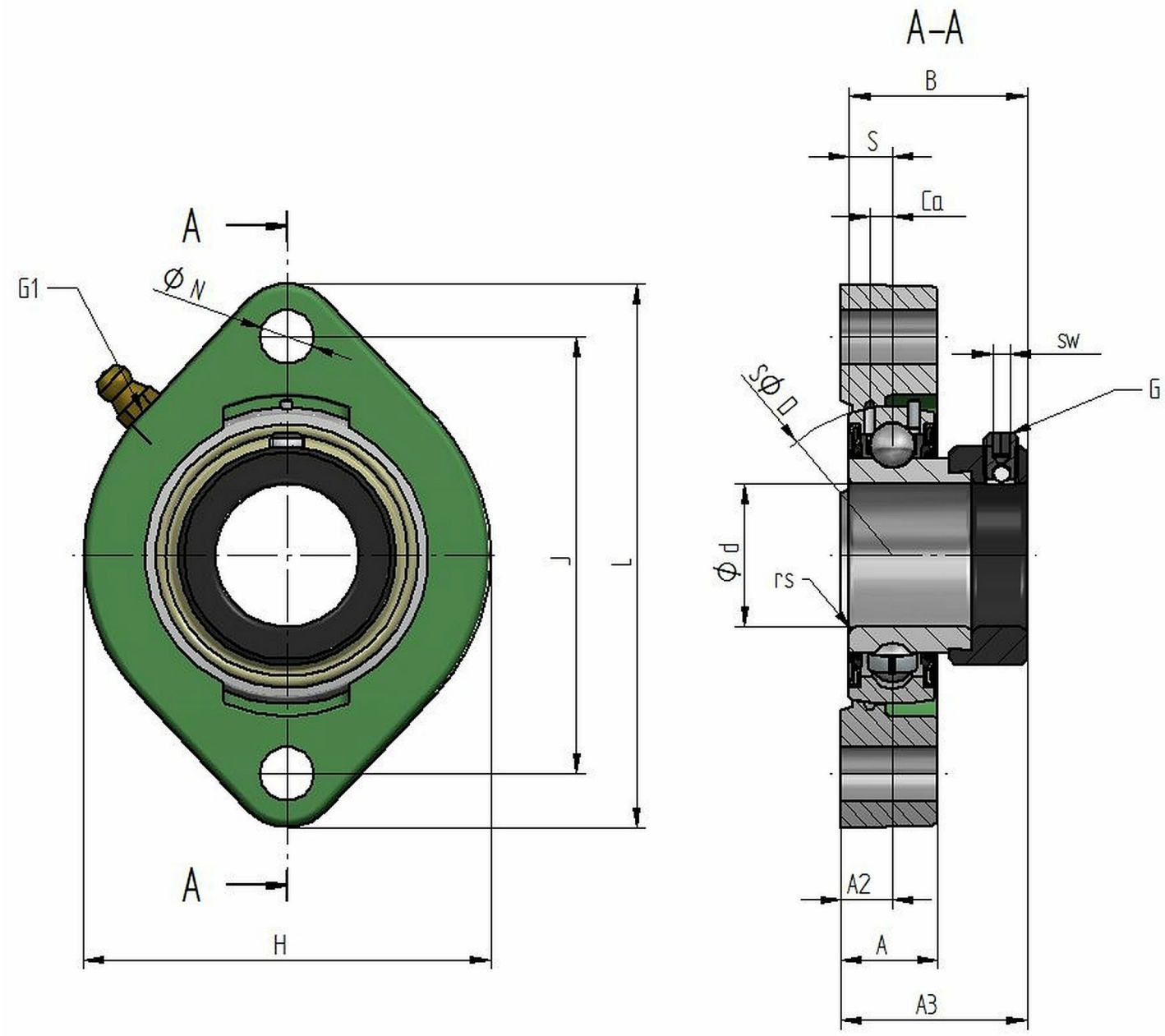
GLCTE	Forme de construction
40	Taille

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	40	0 / 21	626-1
D	diamètre extérieur nominal	80	0 / -13	620-2
B	largeur	43.7		626-1
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		625-1
Ca	distance de la rainure de lubrification	6.3		626-1
S	distance axe oscillante	11		626-1
A	hauteur du boîtier	25		
A2	distance effet	13.5	-500 / 500	
A3	largeur totale	46.2		
J	distance du trou	119	-700 / 700	

article GLCTE 40 HA2 **Art-No.** 46011

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
L	longueur du boîtier	150		
H	largeur du boîtier	100		
N	diamètre du trou	14		
G	filetage	M10 x 1.25		
sw	clé de serrage	5		
G1	filetage graisseur	Rp 1/8"		

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
	29500	940	281	18000	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		3000	

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

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.