Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

établi: 15.10.2019 / 01 page: 1 / 2

article ENPF 210 VERZ HA2 **Art-No.** 50560 **marque** SKA **poids/kg** 1.627

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.

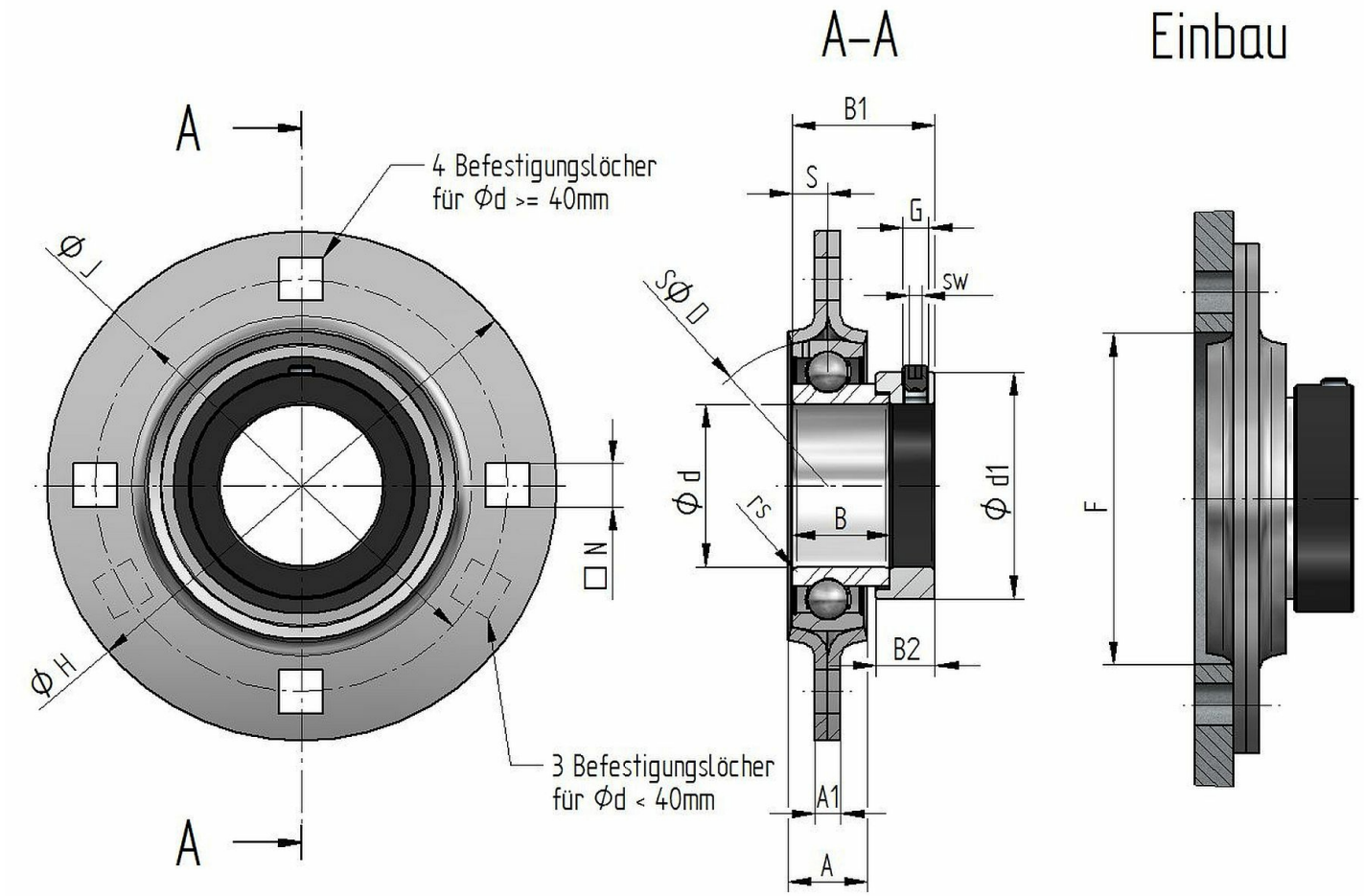
description

ENPF	Forme de construction
210	Taille
VERZ	Zingué

graissage

HA2	HANGU2#, GREAT WALL MOTOR BEARING GREASE

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	50	0 / 21	626-1
D	diamètre extérieur nominal	90	0 / -15	620-2
B	largeur de la bague intérieure	30.2	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.5		WERKSNORM
S	distance axe oscillante	10		WERKSNORM
A	largeur du boîtier	25		626-2
A1	épaisseur de la bride	8		626-2
B1	largeur totale	43.7		626-1
B2	largeur de la bague de serrage	18.3		626-1
d1	diamètre extérieur de la bague de serrage	69.9	0 / -210	626-1
H	diamètre du boîtier	157		626-2
J	diamètre primitif	127	-400 / 400	626-2
N	orifice carré	4x 13.5	-600 / 600	626-2
F min.	dimension de connexion	102		626-2
G	filetage	M8x1		
sw	clé de serrage	4		

article ENPF 210 VERZ HA2 **Art-No.** 50560

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**
	35100	1210	281	23200	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		2400	

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	18	36

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		
Boîtier en tôle	Tôle d'acier		

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.