Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 30.08.2016 / 05

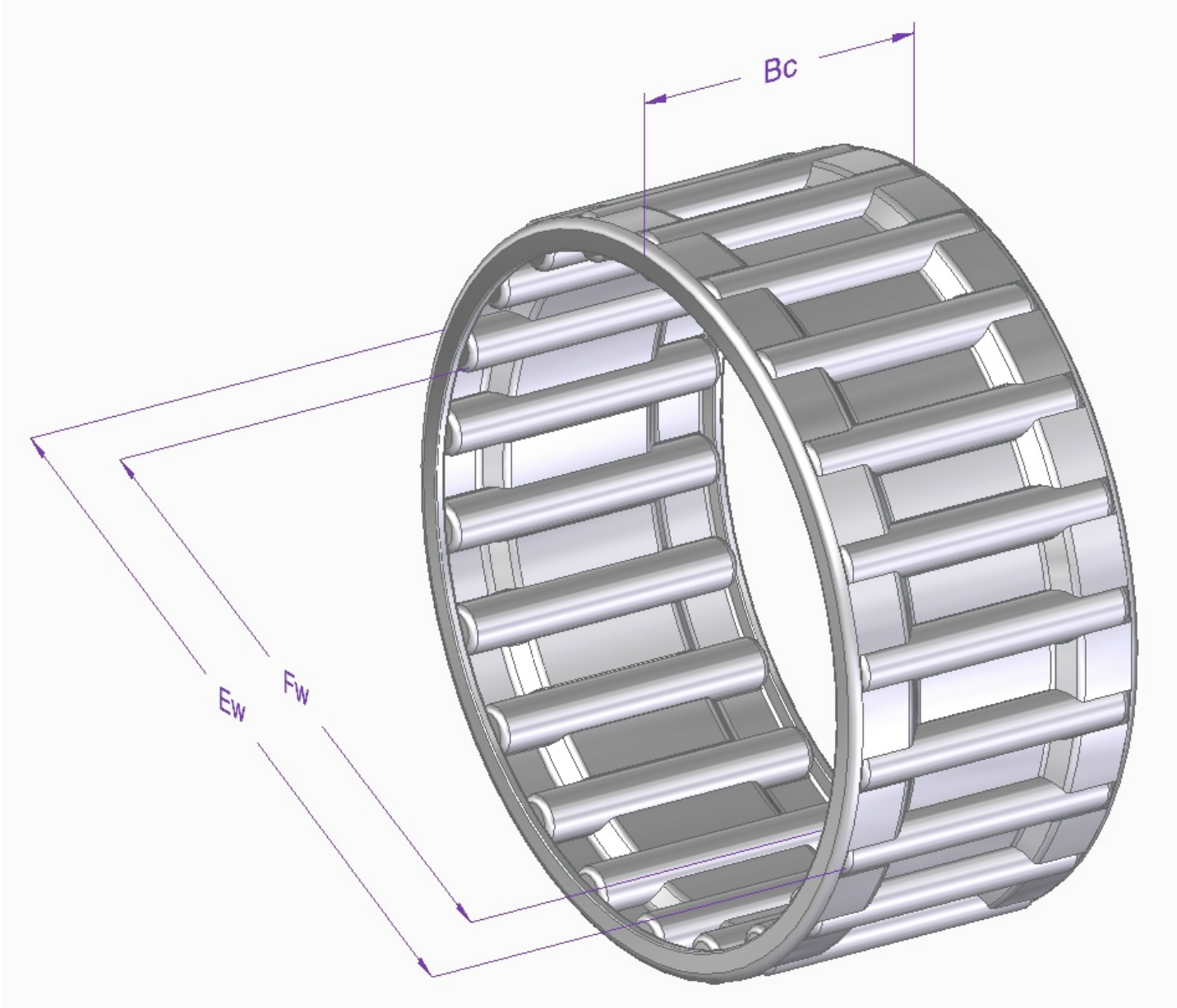
article K 16 22 16 G23 **Art-No.** 46468 **marque** SKA **poids/kg** 0.012

remarque Le diamètre du cercle inscrit Fw et Ew ne peut pas être mesuré sans montage. Charges nominales de base et vitesses de rotation valables uniquement pour les surfaces de contact correspondantes.

description

K	Forme de construction
16	Taille
22	Taille
16	Taille
G23	G2 -3-5

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	16		5405-1
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	22		5405-1
Bc	largeur de la cage	16	-200 / -800	5405-1
Dw	Diamètre de l'élément roulant	3	-3 / -5	5402-3

article K 16 22 16 G23 **Art-No.** 46468

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**
	14500	2280		281	16600	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		15000	23000			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Cage	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.