Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

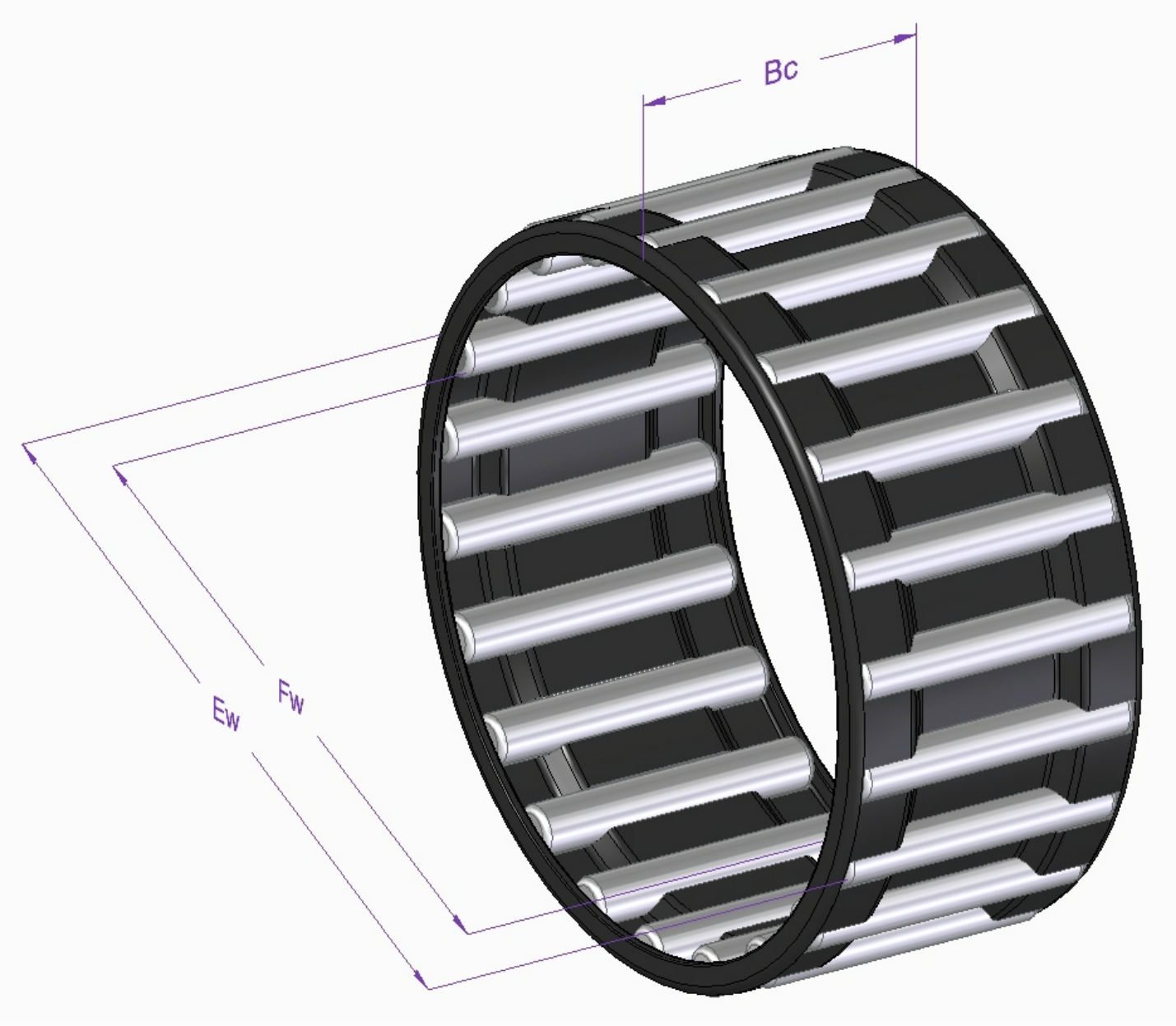
article K 5 8 8 TN G23 **Art-No.** 52175 **marque** SKA **poids/kg** 0.00066

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
5	Taille
8	Taille
8	Taille
TN	Cage en matière plastique
G23	G2 -3-5

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	5		5405-1
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	8		5405-1
Bc	largeur de la cage	8	-200 / -800	5405-1
Dw	Diamètre de l'élément roulant	1.5	-3 / -5	5402-3

article K 5 8 8 TN G23 **Art-No.** 52175

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**
	2520	265		281	2080	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		27000	40000			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PA66		

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.