Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

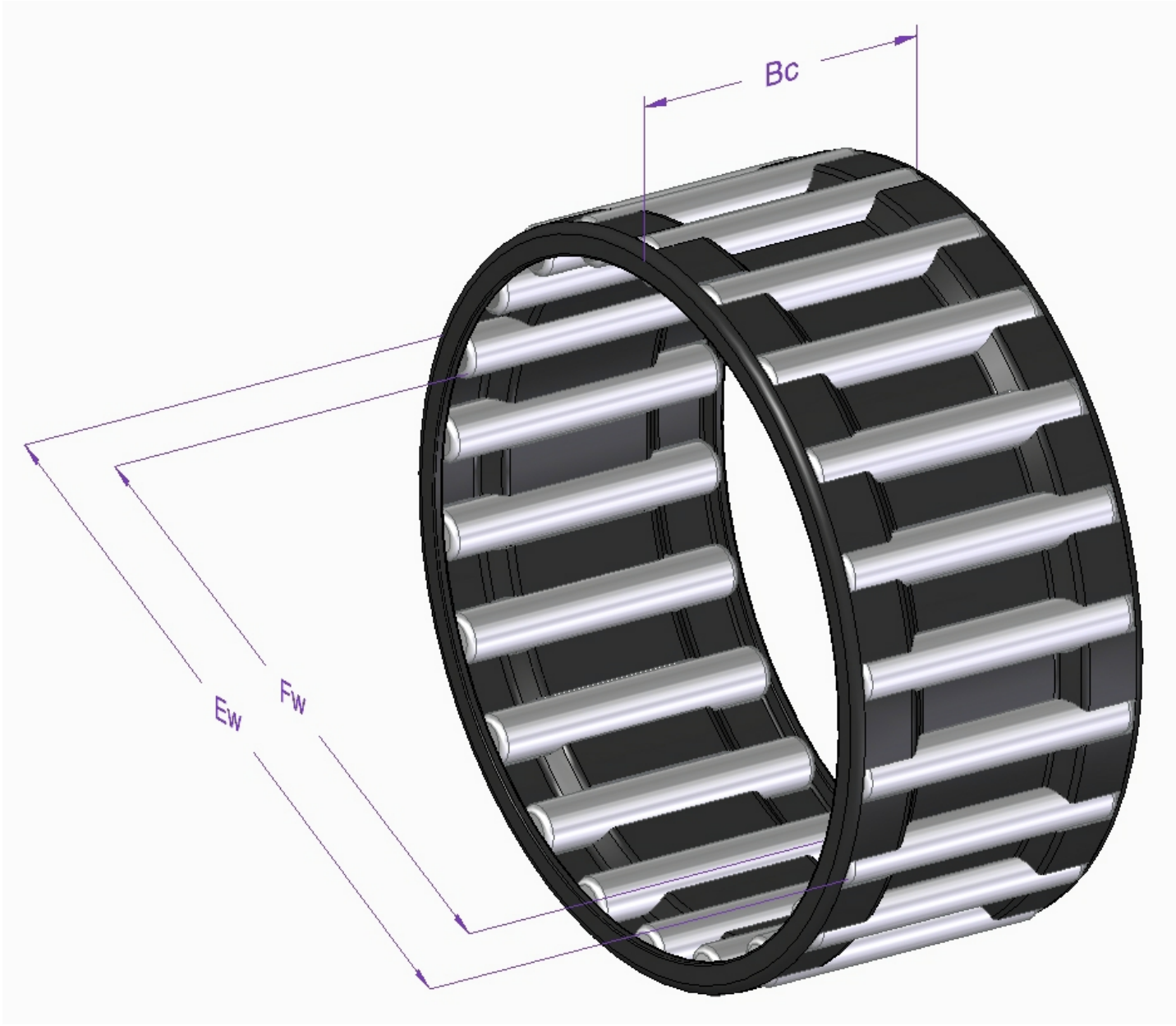
article K 12 18 12 TN **Art-No.** 49613 **marque** SKA **poids/kg** 0.006

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
12	Taille
18	Taille
12	Taille
TN	Cage en matière plastique

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	12		5405-1
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	18		5405-1
Bc	largeur de la cage	12	-200 / -800	5405-1

article K 12 18 12 TN **Art-No.** 49613

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**
	9600	1100		281	9230	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		17000	26000			
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.