Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

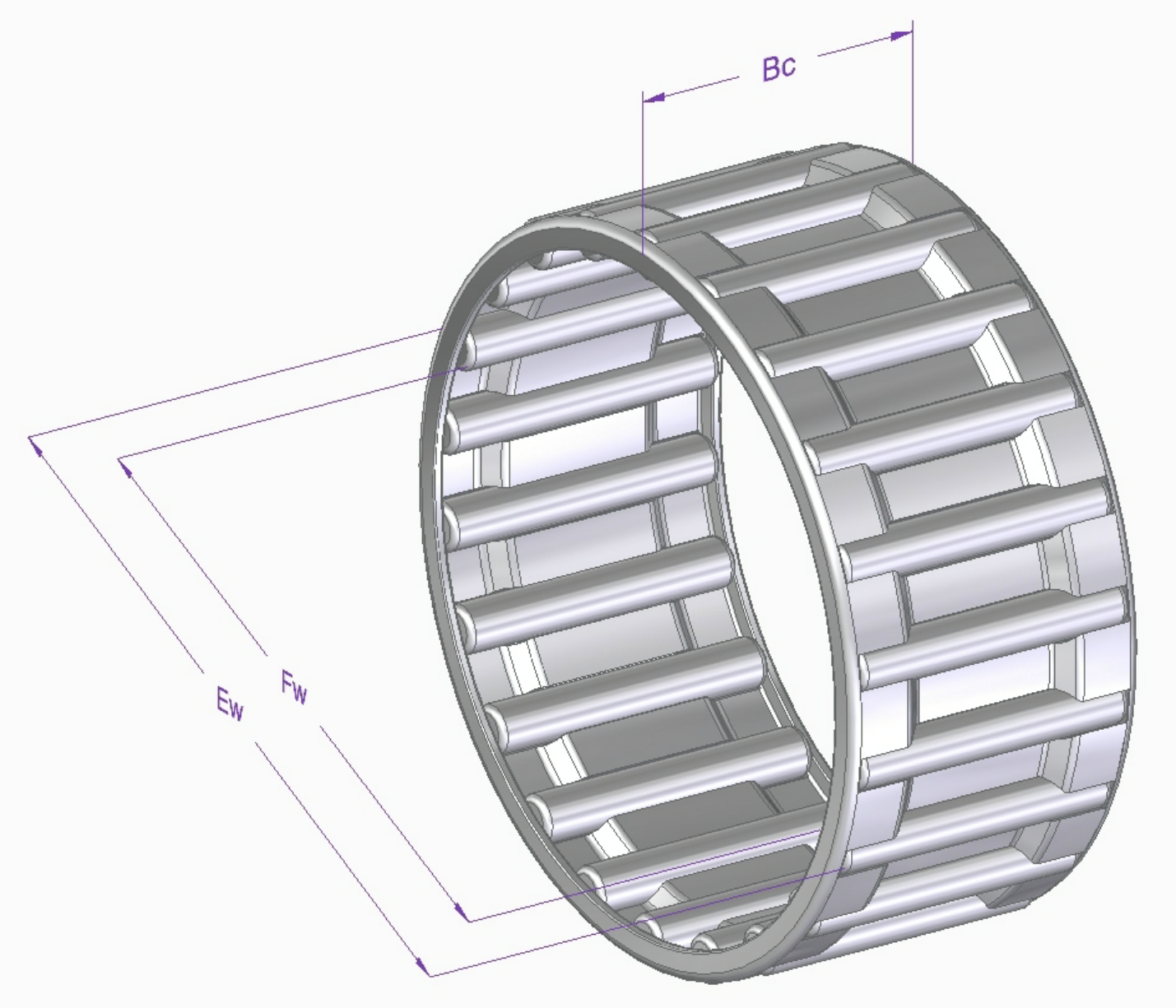
article K 25 30 20 **Art-No.** 43835 **marque** SKA **poids/kg** 0.022

description

K	Forme de construction
25	Taille
30	Taille
20	Taille

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.

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	25		5405-1
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	30		5405-1
Bc	largeur de la cage	20	-200 / -800	5405-1

article K 25 30 20 **Art-No.** 43835

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**
	18800	4390		281	29700	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		11000	16000			
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.