données générales/description

établi: 10.07.2024 / 01 page: 1 / 2

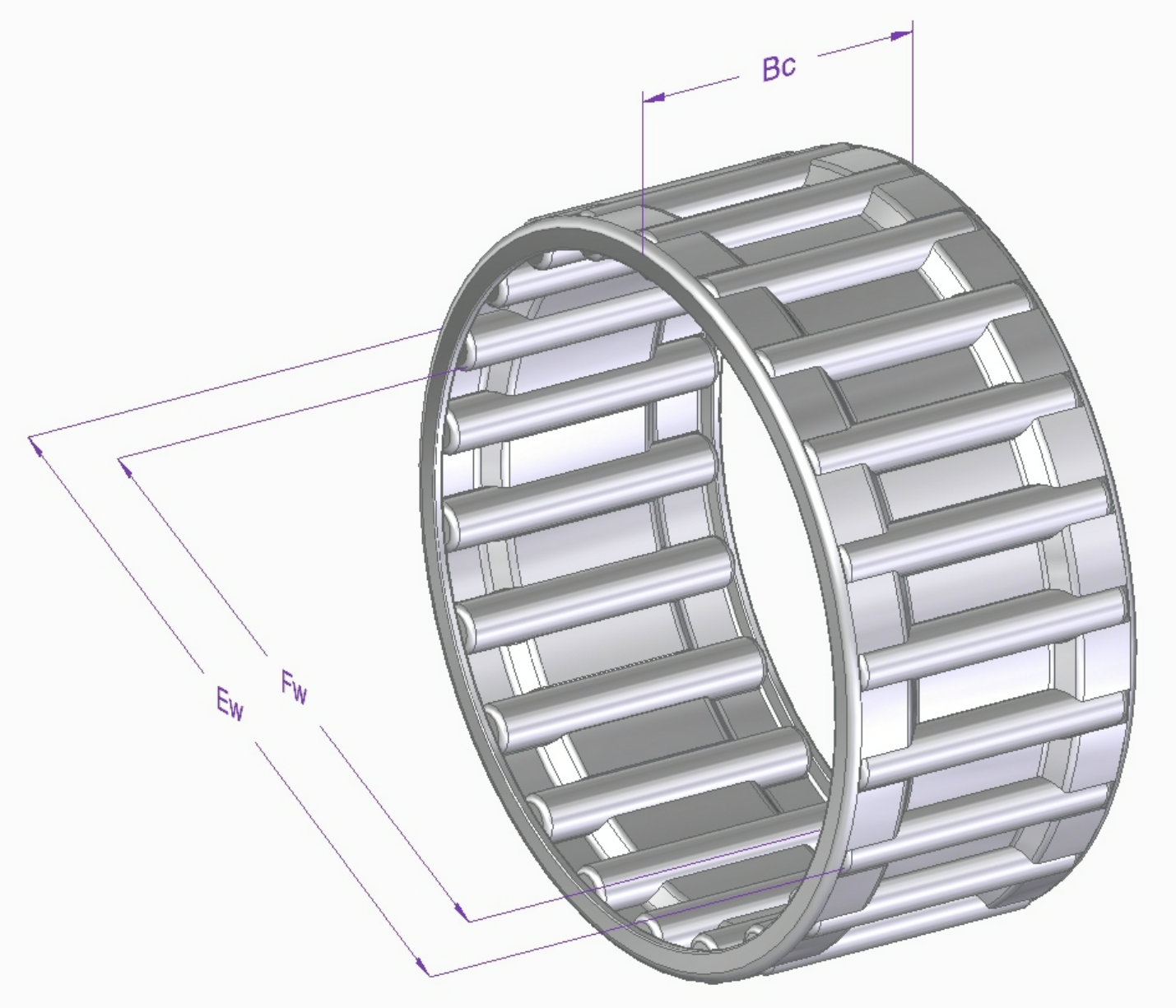
article K 55 60 20 **Art-No.** 53745 **marque** SKA **poids/kg** 0.06

description

K	Forme de construction
55	Taille
60	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	55		5405-1
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	60		5405-1
Bc	largeur de la cage	20	-200 / -800	5405-1

article K 55 60 20 **Art-No.** 53745

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**
	27900	9510		281	64100	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		5000	7500			
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.