données générales/description

établi: 06.01.2021 / 01 page: 1 / 2

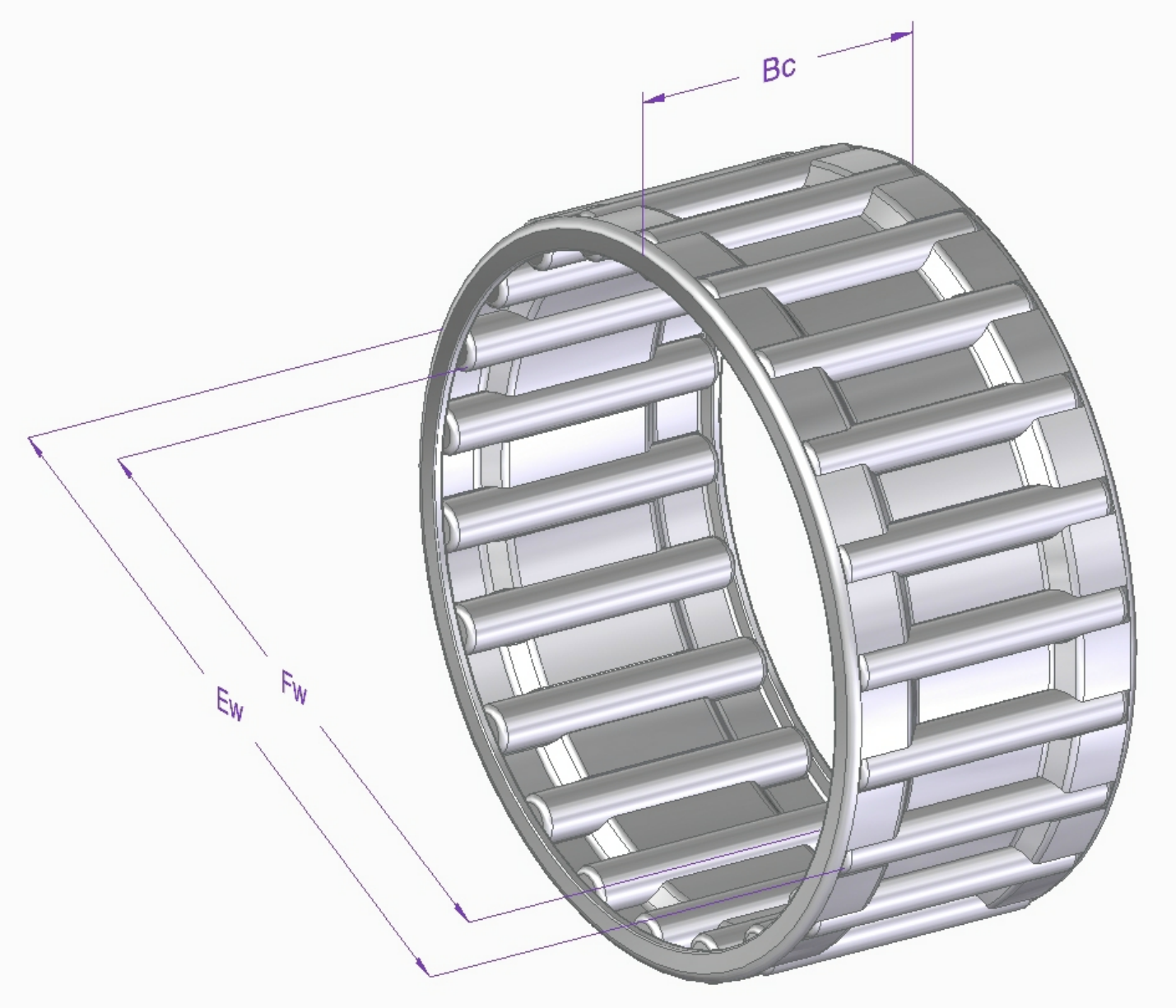
article K 35 42 30 **Art-No.** 51501 **marque** SKA **poids/kg** 0.067

description

K	Forme de construction
35	Taille
30	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	35		5405-1
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	42		5405-1
Bc	largeur de la cage	30	-200 / -800	5405-1

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
	38700	9900	281	66400	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		7500	11000

température	max. [°C]	min. [C]
	120	-20

article K 35 42 30 **Art-No.** 51501

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Cage	16CrMo4		

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.