données générales/description

établi: 19.01.2016 / 05 page: 1 / 2

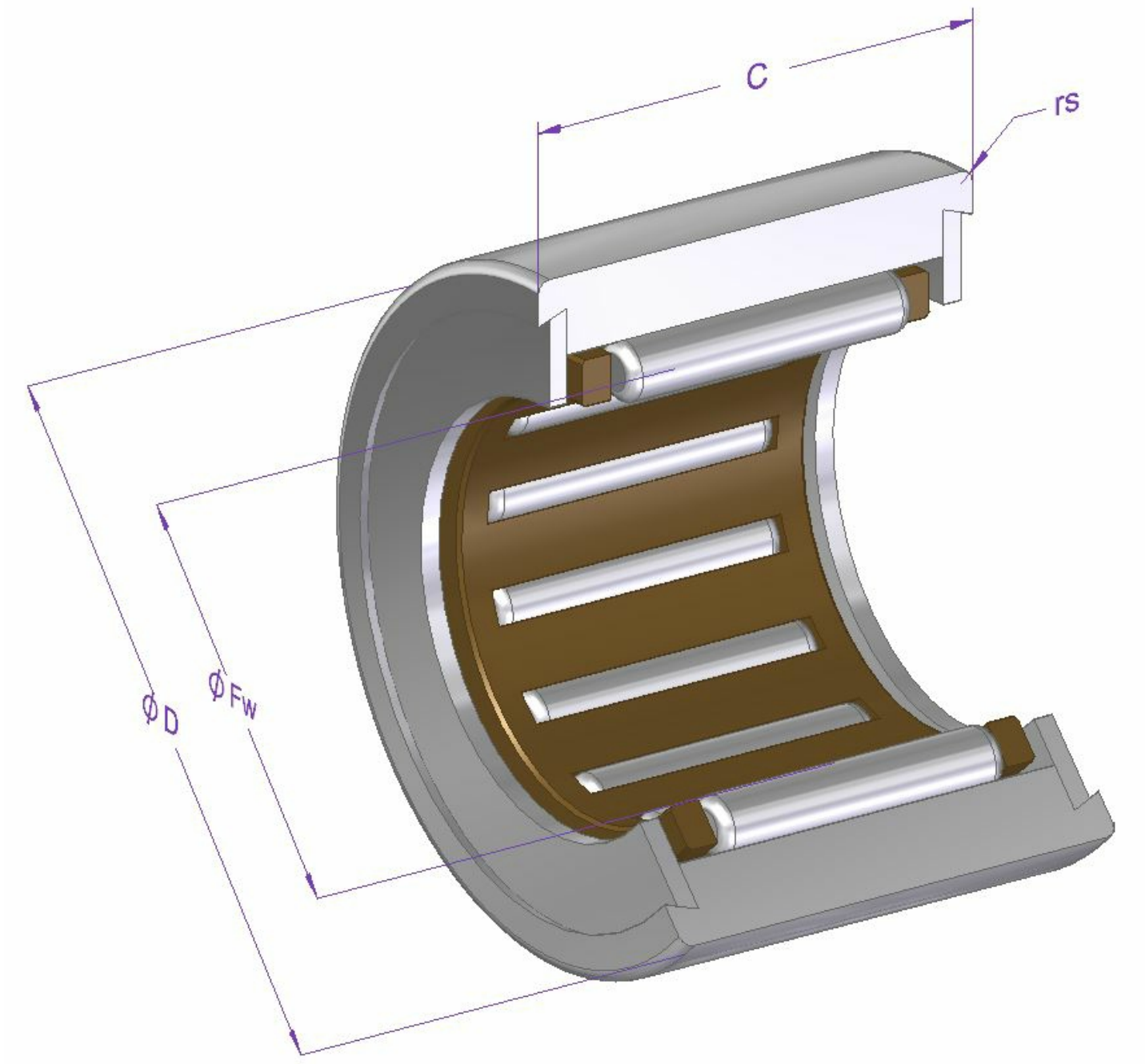
article NK 8/12 TN **Art-No.** 43291 **marque** SKA **poids/kg** 0.009

remarque Capacités de charge et de vitesse sont aussi dépendant du contre chemin du roulement.

description

NK	Forme de construction
8/12	Taille
TN	Cage en matière plastique

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	8	13 / 22	
D	diamètre extérieur nominal	15	0 / -8	620-2
C	largeur	12	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		

article NK 8/12 TN **Art-No.** 43291

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**
	3950	570		281	4020	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		21000	32000			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PA66		
Bague de fermeture	56Mn4		
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Cage	Tôle d'acier		
Anneaux d' arrêt	56Mn4		
Cage	PA66 + GF25		
Rondelle d'épaulement	56Mn4		
Rondelles d'épaulement	56Mn4		
Bague de fermeture	Tôle d'acier		
Bagues de fermeture	56Mn4		

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.