données générales/description

établi: 12.09.2018 / 01 page: 1 / 2

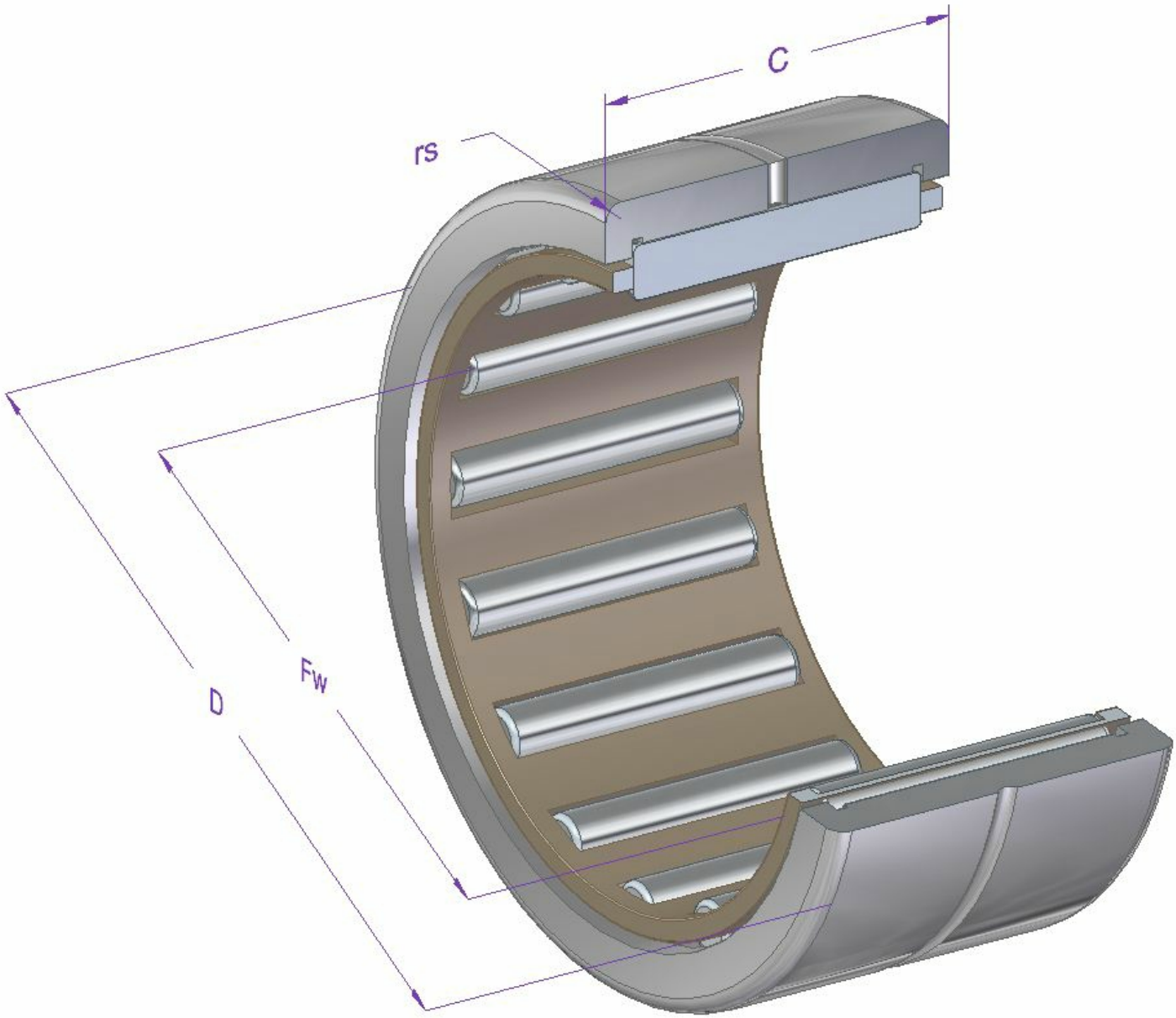
article RNA 4912 P6 H+49/+39 **Art-No.** 49842 **marque** SKA **poids/kg** 0.275

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

description

RNA	Forme de construction
4912	Taille
P6	classe de tolérance

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
D	diamètre extérieur nominal	85	0 / -13	620-2
C	largeur	25	0 / -150	620-2
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	68	39 / 49	SONDER
rs min.	dimension d’un arrondi minimale	1		617

article RNA 4912 P6 H+49/+39 **Art-No.** 49842

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**
	61500	14100		281	109000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		4000	6000			
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	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.