Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 08.03.2017 / 03 page: 1 / 1

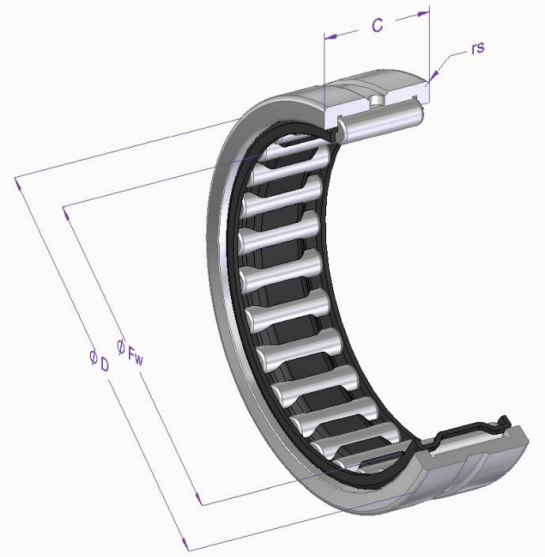
article RNA 6906 **Art-No.** 47044 **marque** SKA **poids/kg** 0.125

description

RNA	Forme de construction
6906	Taille

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

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
D	diamètre extérieur nominal	47	0 / -11	620-2
C	largeur	30	0 / -120	620-2
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	35	25 / 41	617
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		617

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**
	44900	10500		281	73100	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				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	35	60				

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.