Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

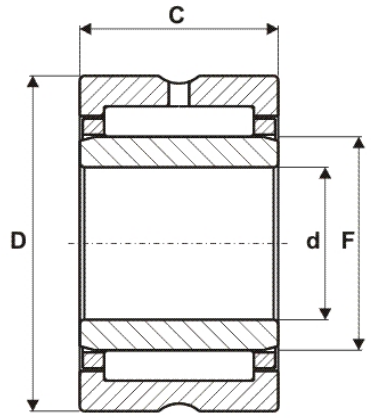
établi: 06.07.2018 / 03 page: 1 / 1

article NKI 90/36 **Art-No.** 36126 **marque** SKA **poids/kg** 1.09

description

NKI	Forme de construction
90/36	Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	90	0 / -20	620-2
D	diamètre extérieur nominal	120	0 / -15	620-2
F	diamètre du chemin de roulement	100		
C	largeur	36	0 / -200	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1		620-6
s	déplacement axiale	1.5		

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**
	119000	35800	281	256000	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		2700	4000

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	50	85

jeu de roulement	**axial min. [µm]**	**max. [µm]**

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
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.