fiche d'information

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

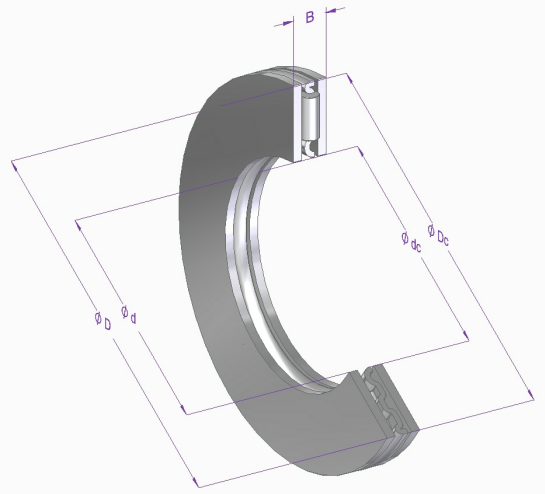
établi: 17.01.2023 / 01

article AXK-AS 3047 **Art-No.** 45182 **marque** SKA **poids/kg** 0.024

description

AXK-AS	Forme de construction
3047	Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	40 / 250	5405-3
D	diamètre extérieur nominal	47	-440 / -50	5405-3
dc	diamètre intérieur du cage	30	40 / 250	WERKSNORM
Dc	diamètre extérieur du cage	47	-380 / -130	5405-2
B	largeur	4	-100 / 100	WERKSNORM

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**
	13300	6520	281	60500	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		1500	6000

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

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Cage	Tôle d'acier		
Rondelles axiale	56Mn4		58-65

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.