fiche d'information

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

établi: 29.03.2019 / 01 page: 1 / 1

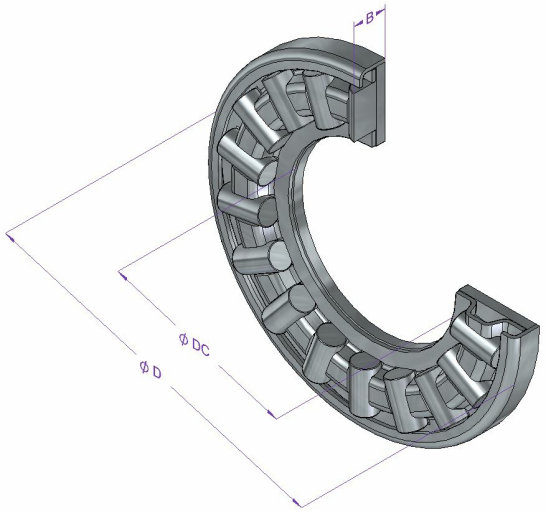
article AX 3552 **Art-No.** 50155 **marque** SKA **poids/kg** 0.01

description

AX	Forme de construction
3552	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
DC	diamètre intérieur nominal	35	50 / 300	5405
D	diamètre extérieur nominal	52	-60 / -520	5405
B	largeur	2.8	-50 / 50	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**
	16800	9200		281	84900	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		1400	5500			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				

indications de matériaux

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