fiche d'information

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

établi: 23.08.2021 / 01 page: 1 / 1

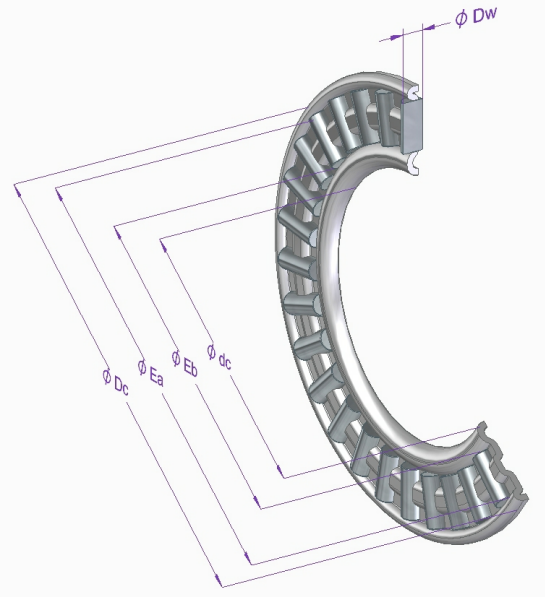
article AXK 6085 **Art-No.** 51421 **marque** SKA **poids/kg** 0.033

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

description

AXK	Forme de construction
6085	Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
dc	diamètre intérieur nominal	60	60 / 250	5405-2
Dc	diamètre extérieur nominal	85	-170 / -520	5405-2
Dw	diamètre du rouleau à aiguille	3		5405-2
Ea	-	83		
Eb	-	65		

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**
	37900	23400		281	216000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		800	3200			
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		

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.