données générales/description

établi: 09.12.2019 / 03 page: 1 / 2

article 32209 - A **Art-No.** 50005 **marque** SKA **poids/kg** 0.59

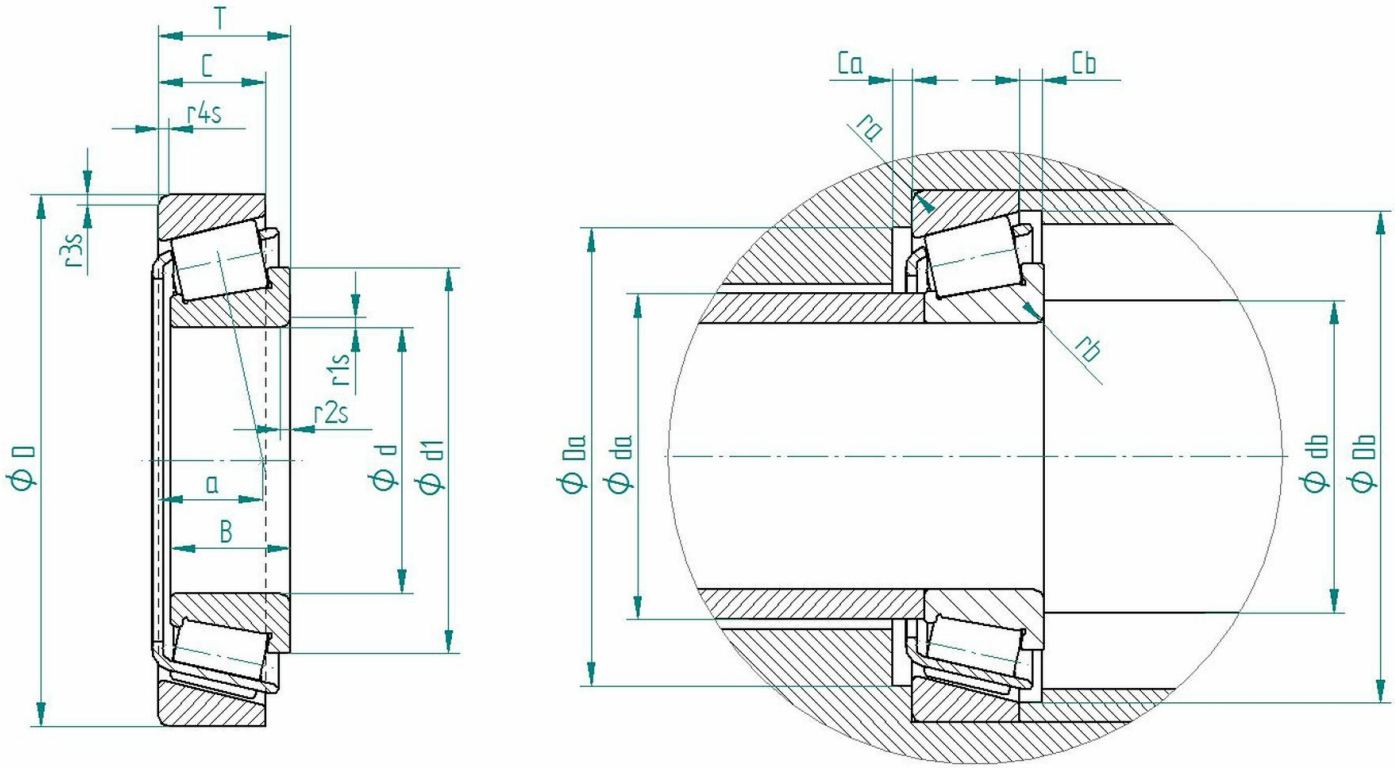
remarque Désignation selon ISO 355: T 3DC 045

description

32209 Taille

- A design d'intérieur changé

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	45	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	85	0 / -18	620-2
B	largeur de la bague intérieure	23	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	19	0 / -120	620-2
T	largeur du roulement	24.75	0 / 200	720
r1s min.	dimension d’un arrondi minimale	1.5		720
r2s min.	dimension d’un arrondi minimale	1.5		720
r3s min.	dimension d’un arrondi minimale	1.5		720
r4s min.	dimension d’un arrondi minimale	1.5		720
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	64.6	0 / -300	WERKSNORM
a	point d'application de charge	20.1		
Da min.	dimension de connexion	73		5418
Da max.	dimension de connexion	78		5418
da max.	dimension de connexion	53		5418
Db min.	dimension de connexion	80		5418
db min.	dimension de connexion	52		5418
Ca min.	dimension de connexion	3		5418
Cb min.	dimension de connexion	5.5		5418
ra max.	dimension de connexion	1.5		5418
rb max.	dimension de connexion	1.5		5418
e	facteur de calcul	0.4		
Y	facteur de calcul	1.48		
Y0	facteur de calcul	0.81		

article 32209 - A **Art-No.** 50005

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**
	91700	11900		281	102000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		4300	6000			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux coniques	100Cr6	683-17	58-66
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.