données générales/description

établi: 31.03.2020 / 01 page: 1 / 2

article 32028 X **Art-No.** 51037 **marque** SKA **poids/kg** 5.20

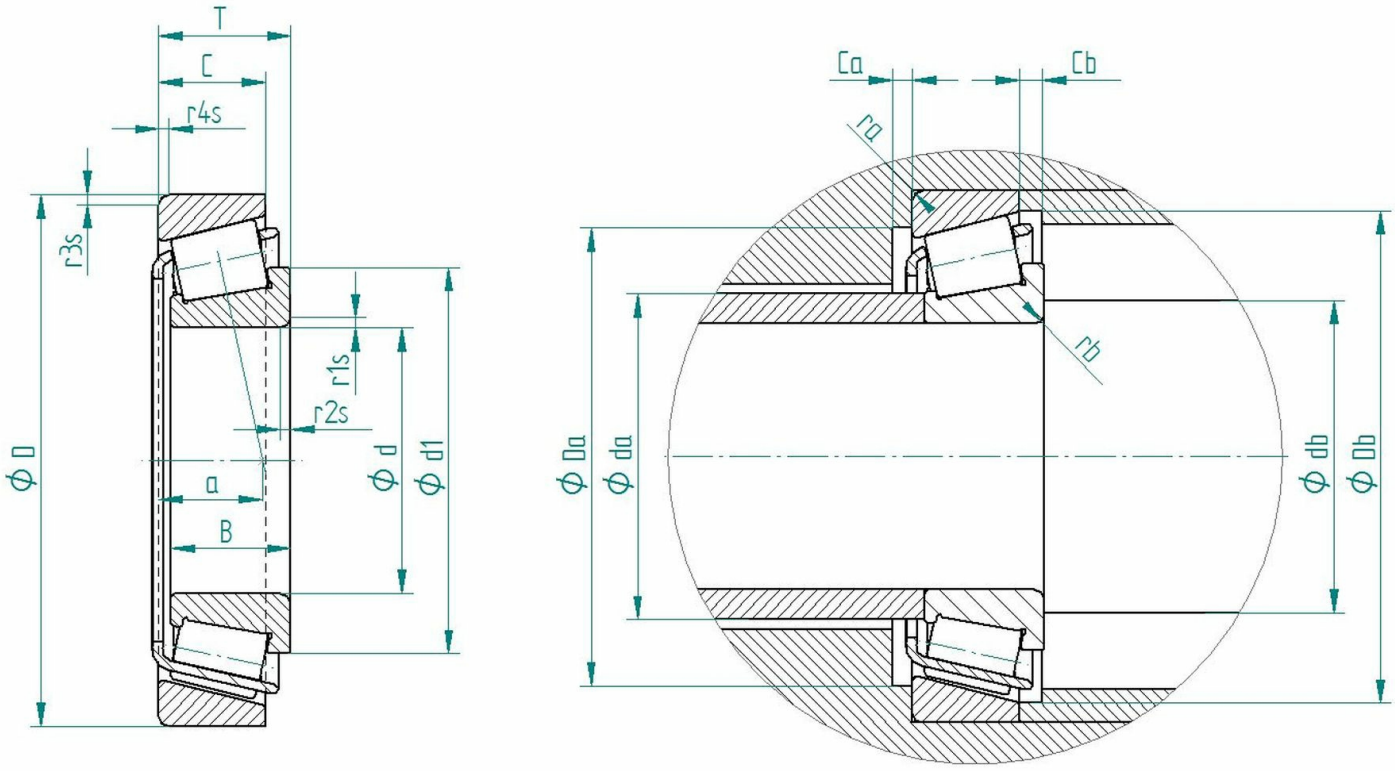
remarque Désignation selon ISO 355: T 4DC 140

description

32028 Taille

X Dimension selon ISO 355

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	140	0 / -25	620-2
D	diamètre extérieur nominal	210	0 / -30	620-2
B	largeur de la bague intérieure	45	0 / -250	620-2
C	largeur de la bague extérieure	34	0 / -250	620-2
T	largeur du roulement	45	-250 / 350	720
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.5		720
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.5		720
r3s min.	dimension d'un arrondi minimale	2		720
r4s min.	dimension d'un arrondi minimale	2		720
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	174.7	0 / -400	
a	point d'application de charge	46		
Da min.	dimension de connexion	187		5418
Da max.	dimension de connexion	200		5418
da max.	dimension de connexion	153		5418
Db min.	dimension de connexion	202		5418
db min.	dimension de connexion	150		5418
Ca min.	dimension de connexion	8		5418
Cb min.	dimension de connexion	11		5418
ra max.	dimension de connexion	2		5418
rb max.	dimension de connexion	2.5		5418
e	facteur de calcul	0.46		
Y	facteur de calcul	1.31		
Y0	facteur de calcul	0.72		

article 32028 X **Art-No.** 51037

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**
	325000	56900		281	559000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		1600	2200			
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	58-65
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.