données générales/description

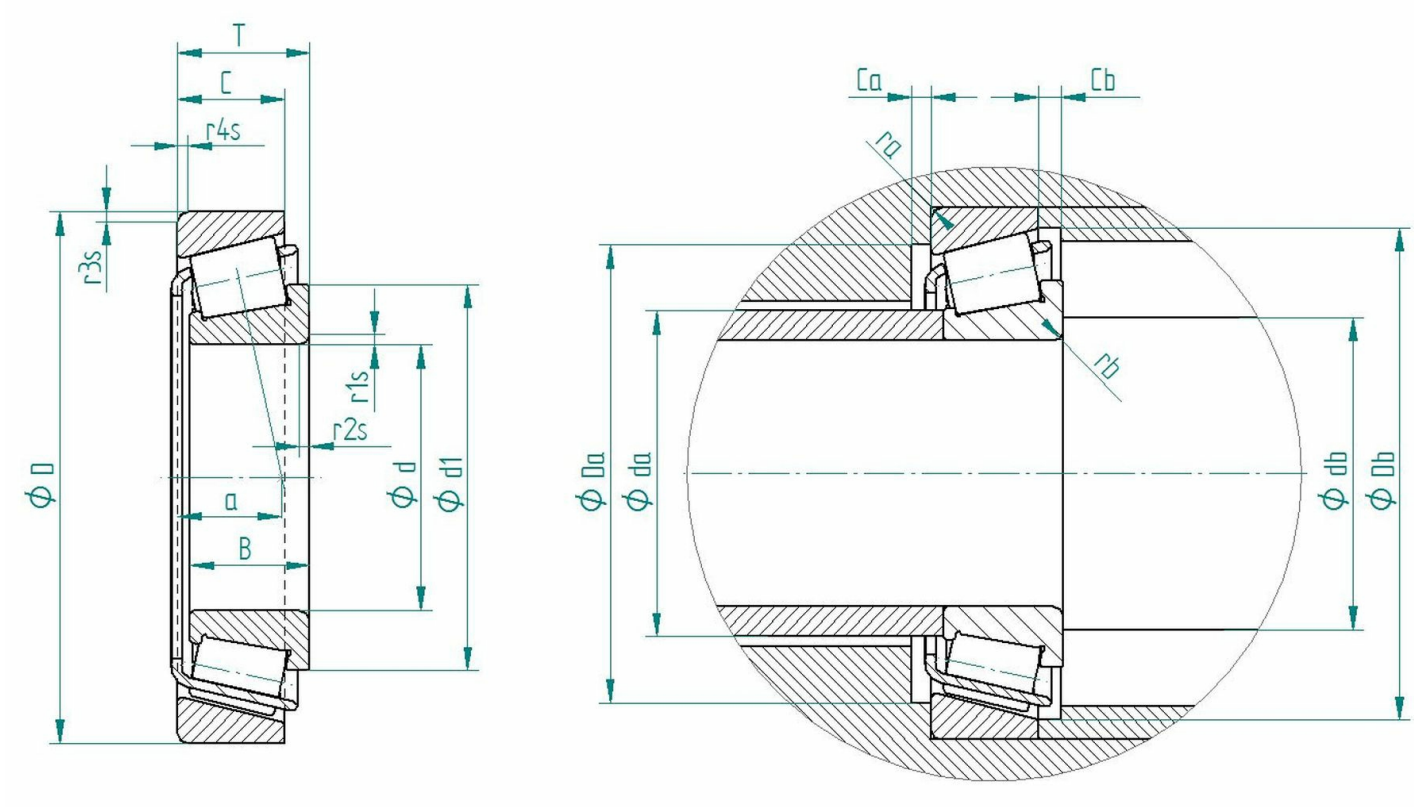
établi: 04.04.2016 / 02 page: 1 / 2

article 32910 **Art-No.** 46330 **marque** SKA **poids/kg** 0.193

description **remarque** Désignation selon ISO 355: T 2BC 050

32910 Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	50	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	72	0 / -16	620-2
B	largeur de la bague intérieure	15	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	12	0 / -120	620-2
T	largeur du roulement	15	0 / 200	720
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		720
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		720
r3s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		720
r4s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		720
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	59.8	0 / -300	
a	point d'application de charge	~ 13		
Da min.	dimension de connexion	66		
Da max.	dimension de connexion	67		
da max.	dimension de connexion	54		
Db min.	dimension de connexion	69		
db min.	dimension de connexion	58		
Ca min.	dimension de connexion	3		
Cb min.	dimension de connexion	3		
ra max.	dimension de connexion	0.6		
rb max.	dimension de connexion	0.6		
e	facteur de calcul	0.34		
Y	facteur de calcul	1.76		
Y0	facteur de calcul	0.97		

article 32910 **Art-No.** 46330

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**
	36900	6800		281	56100	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		4700	6300			
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.