données générales/description

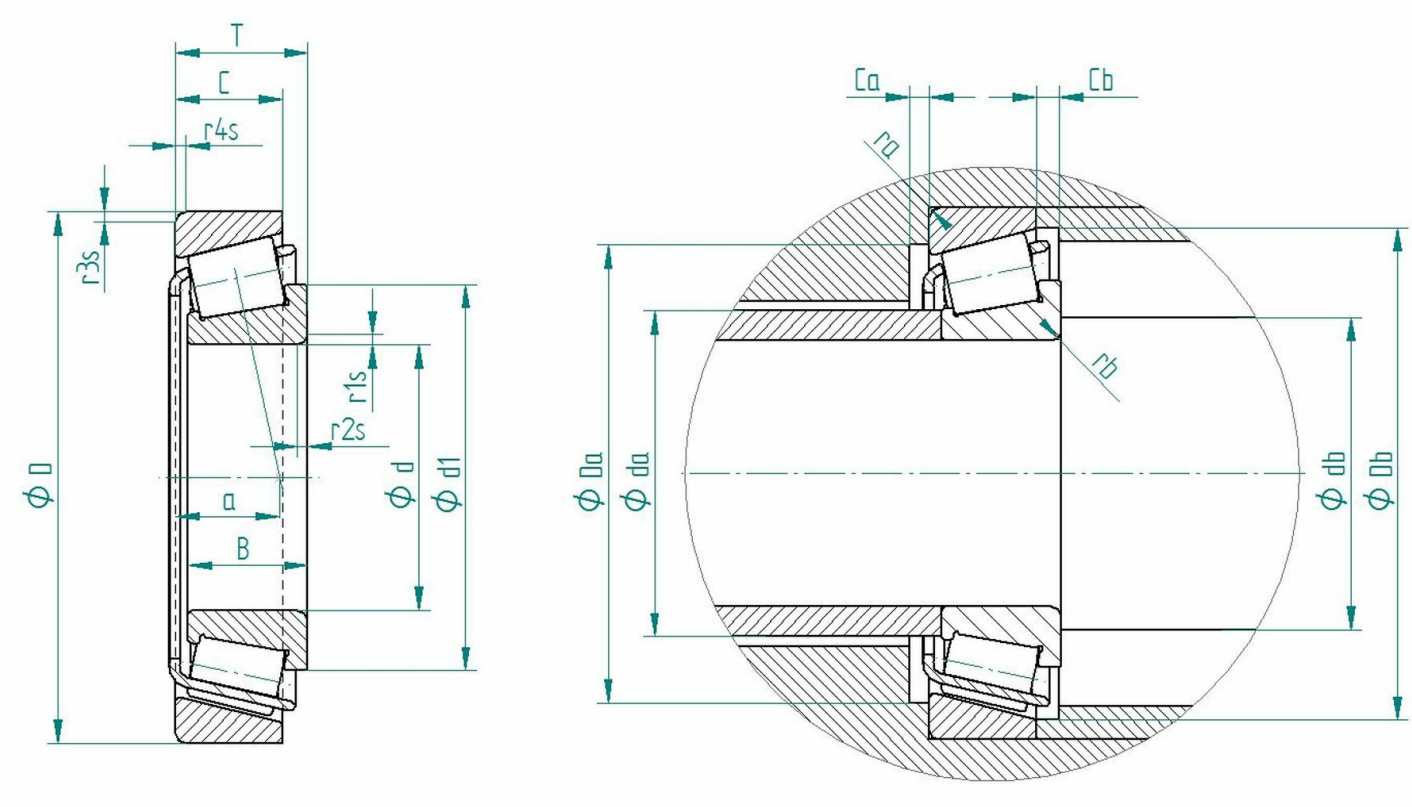
établi: 21.12.2018 / 01 page: 1 / 2

article 33205 **Art-No.** 45952 **marque** SKA **poids/kg** 0.221

description
33205 Taille

remarque Désignation selon ISO 355: T 2DE 025

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	25	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	52	0 / -16	620-2
B	largeur de la bague intérieure	22	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	18	0 / -120	620-2
T	largeur du roulement	22	0 / 200	720
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		720
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		720
r3s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		720
r4s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		720
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	38.5	0 / -250	
a	point d'application de charge	~ 14		
Da min.	dimension de connexion	43		5418
Da max.	dimension de connexion	46		5418
da max.	dimension de connexion	30		5418
Db min.	dimension de connexion	49		5418
db min.	dimension de connexion	31		5418
Ca min.	dimension de connexion	4		5418
Cb min.	dimension de connexion	4		5418
ra max.	dimension de connexion	1		5418
rb max.	dimension de connexion	1		5418
e	facteur de calcul	0.35		
Y	facteur de calcul	1.71		
Y0	facteur de calcul	0.94		

article 33205 **Art-No.** 45952

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**
	46900	6600		281	55600	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		7300	9800			
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.