données générales/description

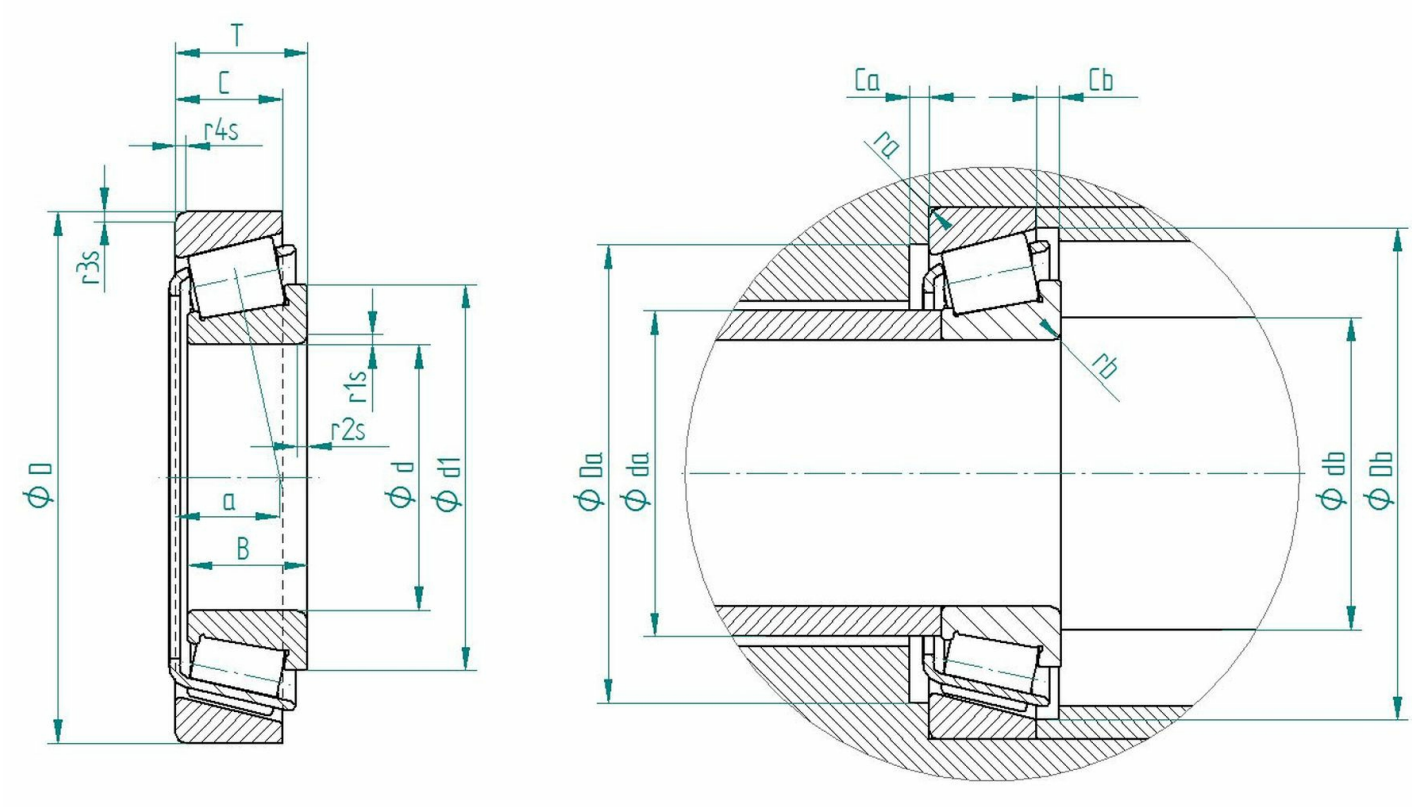
établi: 04.04.2016 / 02 page: 1 / 2

article 33207 **Art-No.** 47313 **marque** SKA **poids/kg** 0.54

description
33207 Taille

remarque Désignation selon ISO 355: T 2DE 035

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	35	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	72	0 / -16	620-2
B	largeur de la bague intérieure	28	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	22	0 / -120	620-2
T	largeur du roulement	28	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	53.2	0 / -300	
a	point d'application de charge	~ 18.2		
Da min.	dimension de connexion	61		
Da max.	dimension de connexion	65		
da max.	dimension de connexion	42		
Db min.	dimension de connexion	68		
db min.	dimension de connexion	42		
Ca min.	dimension de connexion	5		
Cb min.	dimension de connexion	6		
ra max.	dimension de connexion	1.5		
rb max.	dimension de connexion	1.5		
e	facteur de calcul	0.35		
Y	facteur de calcul	1.7		
Y0	facteur de calcul	0.93		

article 33207 **Art-No.** 47313

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**
	82600	12000		281	102000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		5500	7400			
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.