données générales/description

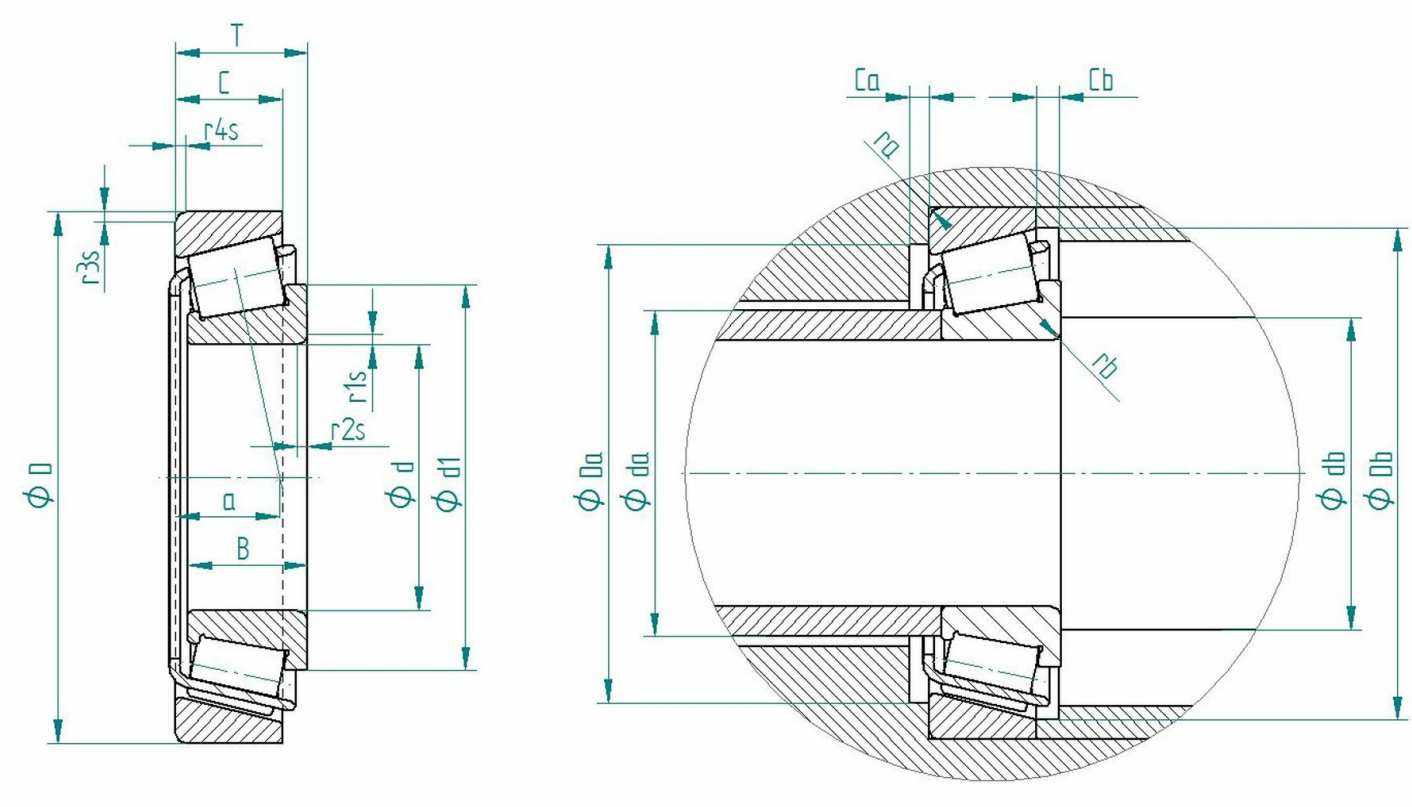
établi: 15.10.2019 / 01 page: 1 / 2

article 30306 **Art-No.** 47486 **marque** SKA **poids/kg** 0.39

description **remarque** Désignation selon ISO 355: T 2FB 030

30306 Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	72	0 / -16	620-2
B	largeur de la bague intérieure	19	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	16	0 / -120	620-2
T	largeur du roulement	20.75	0 / 200	620-2
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	49.2	0 / -250	WERKSNORM
a	point d'application de charge	15.3		
Da min.	dimension de connexion	62		5418
Da max.	dimension de connexion	65		5418
da max.	dimension de connexion	40		5418
Db min.	dimension de connexion	66		5418
db min.	dimension de connexion	37		5418
Ca min.	dimension de connexion	3		5418
Cb min.	dimension de connexion	4.5		5418
ra max.	dimension de connexion	1.5		5418
rb max.	dimension de connexion	1.5		5418
e	facteur de calcul	0.32		
Y	facteur de calcul	1.9		
Y0	facteur de calcul	1.1		

article 30306 **Art-No.** 47486

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**
	60000	7010		281	61200	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		5700	7600			
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.