données générales/description

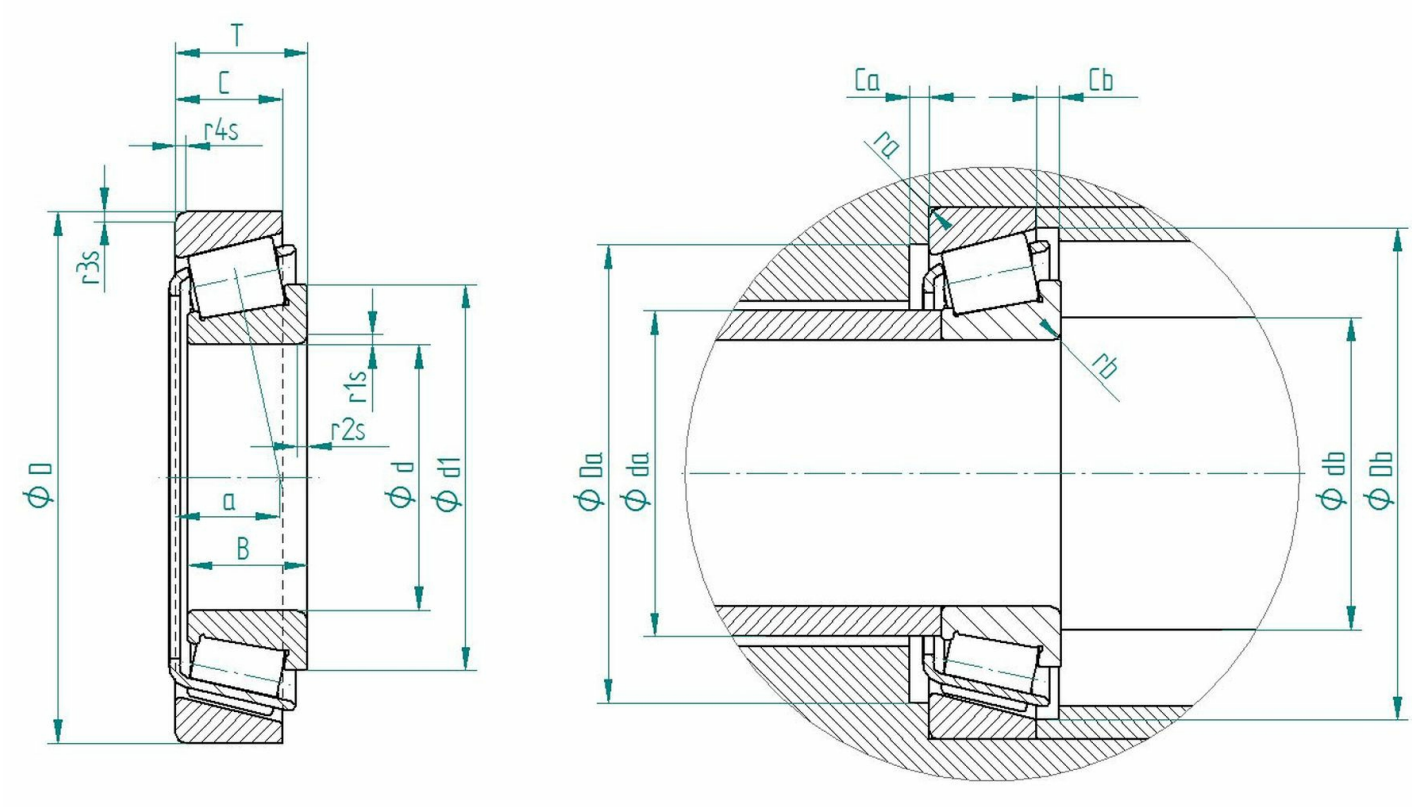
établi: 31.03.2016 / 03 page: 1 / 2

article 30303 **Art-No.** 47270 **marque** SKA **poids/kg** 0.129

description **remarque** Désignation selon ISO 355: T 2FB 017

30303 Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	17	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	47	0 / -14	620-2
B	largeur de la bague intérieure	14	0 / -120	620-2
C	largeur de la bague extérieure	12	0 / -120	620-2
T	largeur du roulement	15.25	0 / 200	620-2
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	31.1	0 / -250	
a	point d'application de charge	10.4		
Da min.	dimension de connexion	40		
Da max.	dimension de connexion	41		
da max.	dimension de connexion	25		
Db min.	dimension de connexion	42		
db min.	dimension de connexion	23		
Ca min.	dimension de connexion	2		
Cb min.	dimension de connexion	3		
ra max.	dimension de connexion	1		
rb max.	dimension de connexion	1		
e	facteur de calcul	0.29		
Y	facteur de calcul	2.11		
Y0	facteur de calcul	1.16		

article 30303 **Art-No.** 47270

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
	29100	3000	281	26600	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		9000	12000

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.