données générales/description

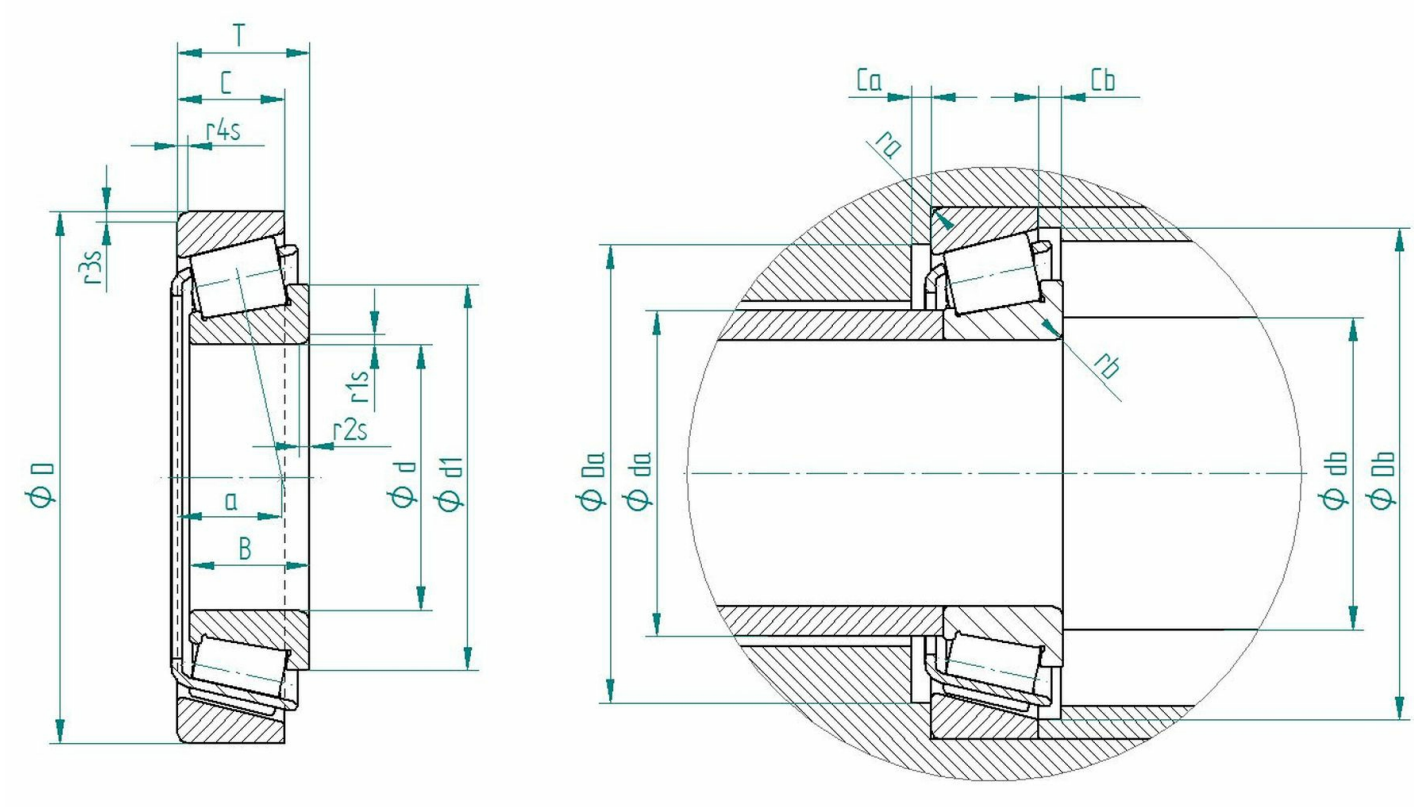
établi: 22.03.2017 / 02 page: 1 / 2

article 32312 **Art-No.** 48098 **marque** SKA **poids/kg** 2.90

description **remarque** Désignation selon ISO 355: T 2FD 060

32312 Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	60	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	130	0 / -18	620-2
B	largeur de la bague intérieure	46	0 / -150	620-2
C	largeur de la bague extérieure	37	0 / -150	620-2
T	largeur du roulement	48.5	0 / 200	720
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	3		720
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	3		720
r3s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.5		720
r4s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.5		720
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	92.4	0 / -350	
a	point d'application de charge	32		
Da min.	dimension de connexion	107		
Da max.	dimension de connexion	118		
da max.	dimension de connexion	74		
Db min.	dimension de connexion	120		
db min.	dimension de connexion	72		
Ca min.	dimension de connexion	6		
Cb min.	dimension de connexion	11.5		
ra max.	dimension de connexion	2.5		
rb max.	dimension de connexion	3		
e	facteur de calcul	0.35		
Y	facteur de calcul	1.74		
Y0	facteur de calcul	0.96		

article 32312 **Art-No.** 48098

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**
	229000	34000		281	290000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		3000	4000			
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.