données générales/description

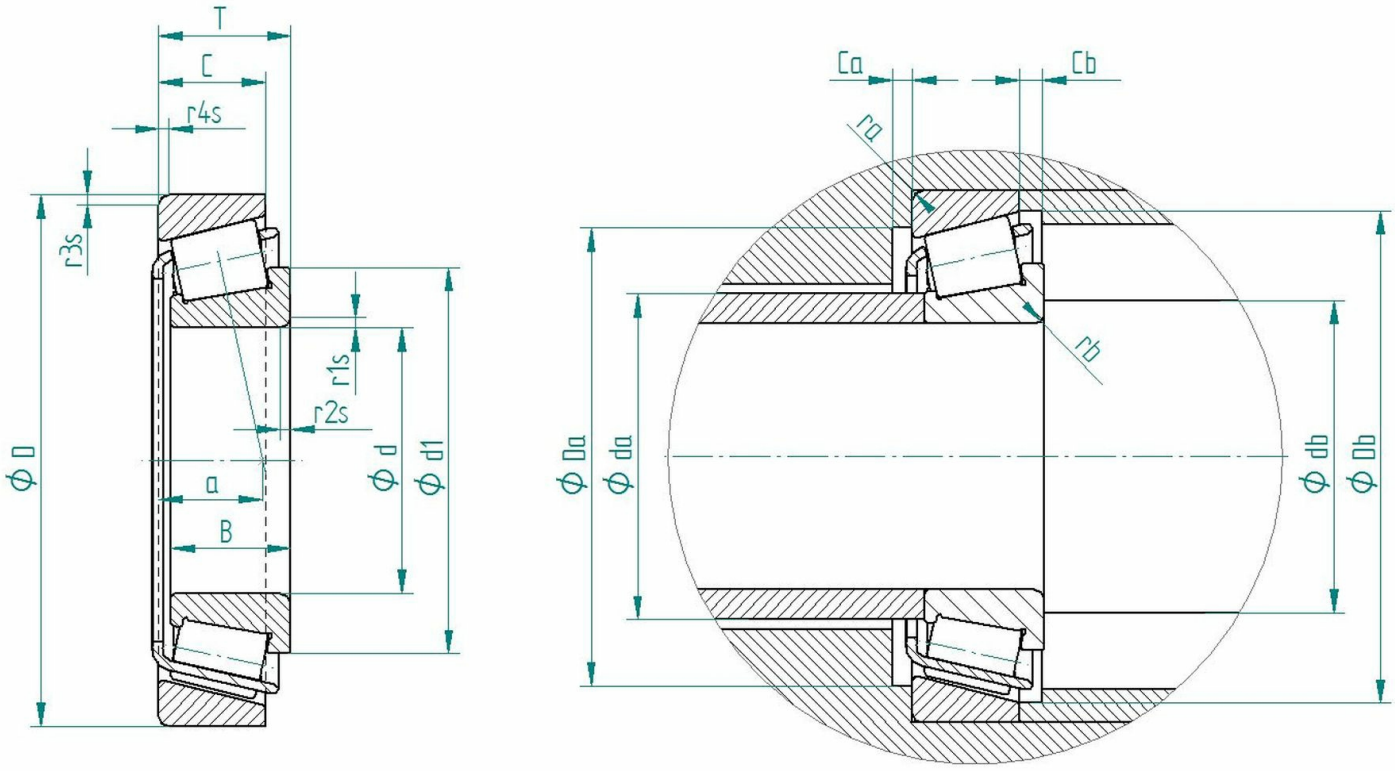
établi: 15.12.2017 / 02 page: 1 / 2

article L 555249/210 **Art-No.** 48034 **marque** SKA **poids/kg** 12.00

description

L	Forme de construction
555249/210	Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	292.1	0 / 25	
D	diamètre extérieur nominal	374.65	0 / 51	
B	largeur de la bague intérieure	47.625	-254 / 76	
C	largeur de la bague extérieure	34.925	-254 / 51	
T	largeur du roulement	47.625	-254 / 356	
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	3.5		
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	3.5		
r3s min.	dimension d'un arrondi minimale	3.3		
r4s min.	dimension d'un arrondi minimale	3.3		
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	331.1	-520 / 0	
a	point d'application de charge	65.12		
Da min.	dimension de connexion	350		
Da max.	dimension de connexion	358		
da max.	dimension de connexion	310		
Db min.	dimension de connexion	361		
db min.	dimension de connexion	310		
Ca min.	dimension de connexion	9		
Cb min.	dimension de connexion	12.5		
ra max.	dimension de connexion	3.3		
rb max.	dimension de connexion	3.5		
e	facteur de calcul	0.4		
Y	facteur de calcul	1.5		
Y0	facteur de calcul	0.8		

article L 555249/210 **Art-No.** 48034

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**
	484000	90200		281	1100000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		760	1000			
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.