Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

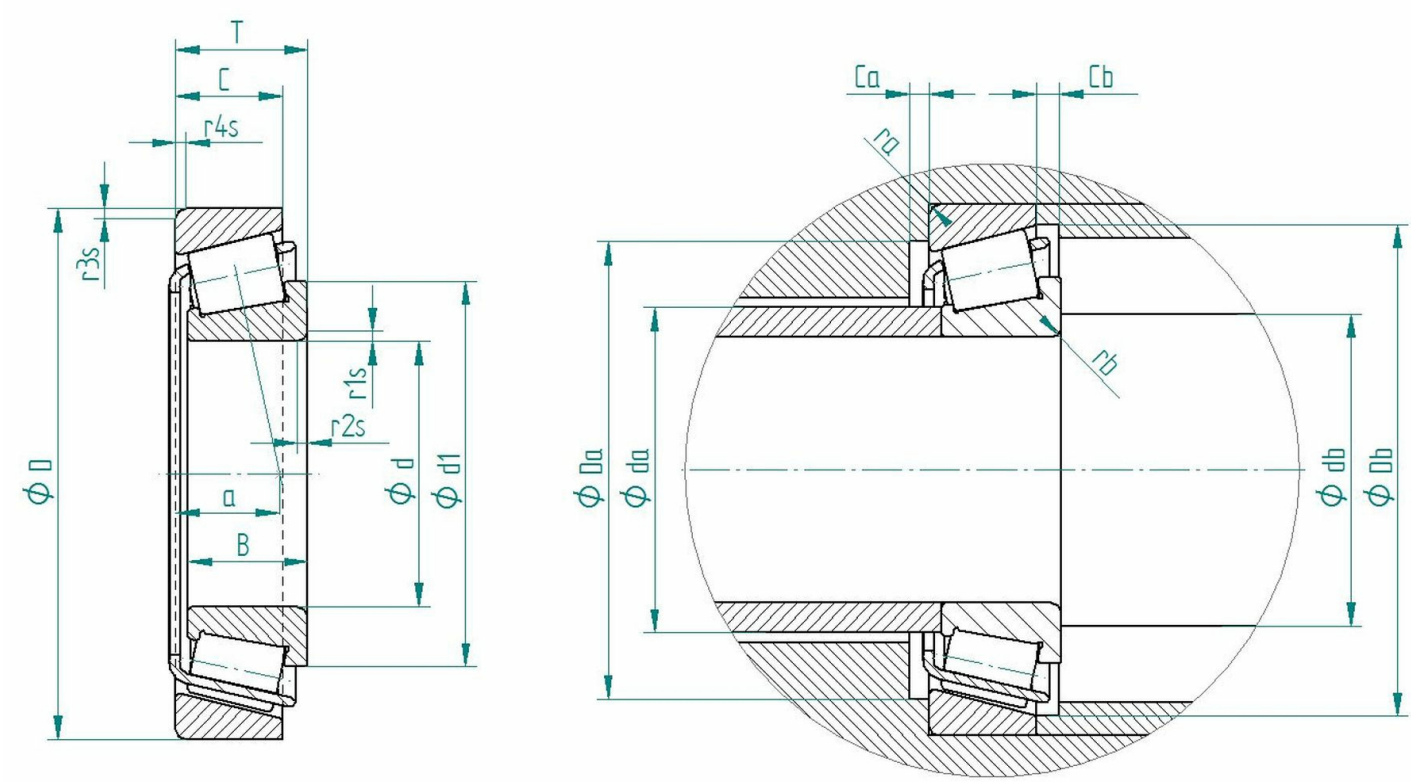
fiche d'information

données générales/description

article 32915 **Art-No.** 49636 **marque** SKA **poids/kg** 0.52

description **remarque** Désignation selon ISO 355: T 2BC 075

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	75	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	105	0 / -18	620-2
B	largeur de la bague intérieure	20	0 / -150	620-2
C	largeur de la bague extérieure	16	0 / -150	620-2
T	largeur du roulement	20	0 / 200	720
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	88.1	0 / -350	
a	point d'application de charge	18.5		
Da min.	dimension de connexion	98		5418
Da max.	dimension de connexion	99		5418
da max.	dimension de connexion	81		5418
Db min.	dimension de connexion	101		5418
db min.	dimension de connexion	81		5418
Ca min.	dimension de connexion	4		5418
Cb min.	dimension de connexion	4		5418
ra max.	dimension de connexion	1		5418
rb max.	dimension de connexion	1		5418
e	facteur de calcul	0.33		
Y	facteur de calcul	1.8		
Y0	facteur de calcul	0.99		

article 32915 **Art-No.** 49636

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**
	75200	14300		281	119000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		3200	4300			
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.