Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article 32015 X **Art-No.** 47487 **marque** SKA **poids/kg** 0.91

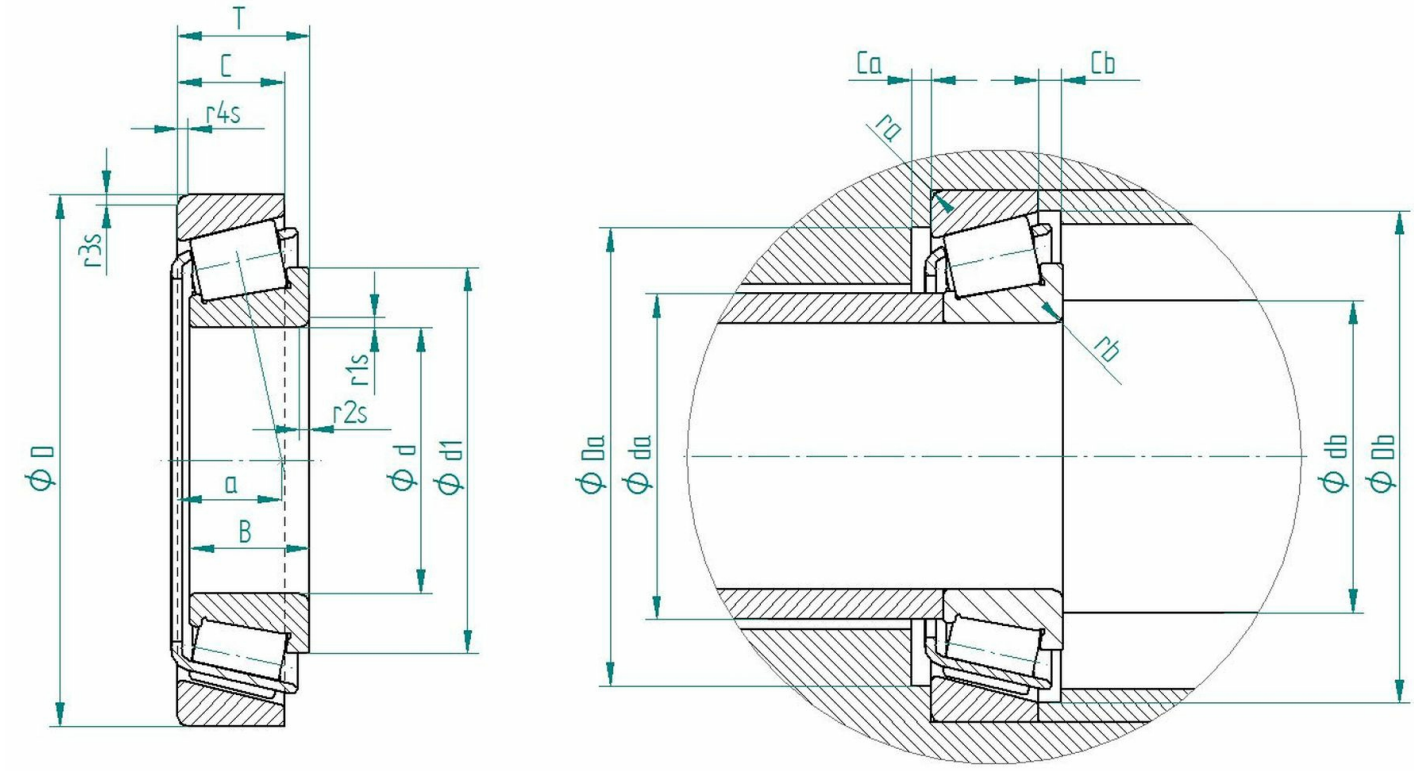
remarque Désignation selon ISO 355: T 4CC 075

description

32015 Taille

X Dimension selon ISO 355

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	75	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	115	0 / -18	620-2
B	largeur de la bague intérieure	25	0 / -150	620-2
C	largeur de la bague extérieure	19	0 / -150	620-2
T	largeur du roulement	25	0 / 200	720
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	95.3	0 / -350	WERKSNORM
a	point d'application de charge	25.2		
Da min.	dimension de connexion	103		5418
Da max.	dimension de connexion	108		5418
da max.	dimension de connexion	83		5418
Db min.	dimension de connexion	110		5418
db min.	dimension de connexion	82		5418
Ca min.	dimension de connexion	5		5418
Cb min.	dimension de connexion	6		5418
ra max.	dimension de connexion	1.5		5418
rb max.	dimension de connexion	1.5		5418
e	facteur de calcul	0.46		
Y	facteur de calcul	1.3		
Y0	facteur de calcul	0.72		

article 32015 X **Art-No.** 47487

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**
	101000	18700		281	156000	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.