données générales/description

établi: 24.01.2018 / 02 page: 1 / 2

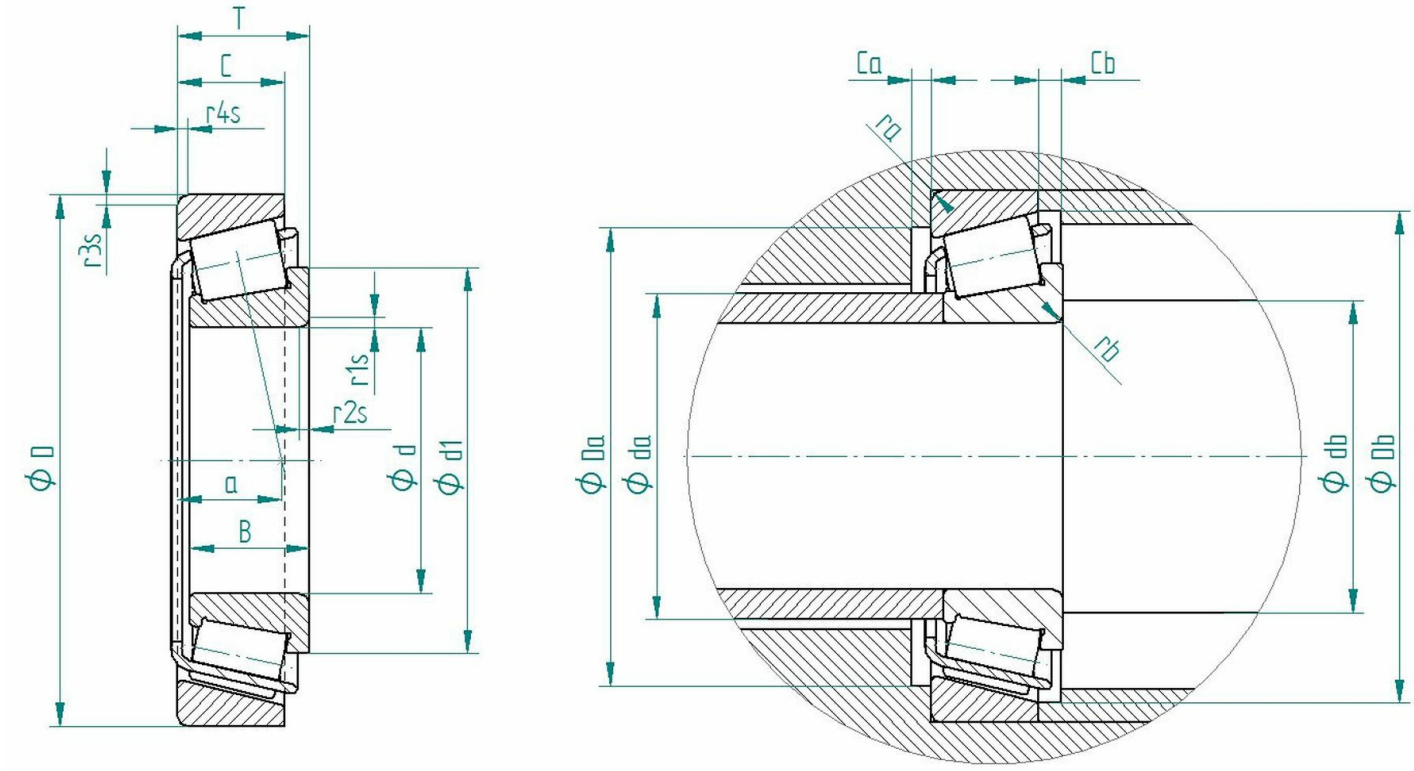
article 32018 X **Art-No.** 46156 **marque** SKA **poids/kg** 1.80

remarque Désignation selon ISO 355: T 3CC 090

description

32018	Taille
X	Dimension selon ISO 355

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	90	0 / -20	620-2
D	diamètre extérieur nominal	140	0 / -20	620-2
B	largeur de la bague intérieure	32	0 / -200	620-2
C	largeur de la bague extérieure	24	0 / -200	620-2
T	largeur du roulement	32	-200 / 200	720
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	2		720
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	2		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	114.5	0 / -350	
a	point d'application de charge	30		
Da min.	dimension de connexion	125		
Da max.	dimension de connexion	131		
da max.	dimension de connexion	100		
Db min.	dimension de connexion	134		
db min.	dimension de connexion	99		
Ca min.	dimension de connexion	6		
Cb min.	dimension de connexion	8		
ra max.	dimension de connexion	1.5		
rb max.	dimension de connexion	2		
e	facteur de calcul	0.4		
Y	facteur de calcul	1.4		
Y0	facteur de calcul	0.8		

article 32018 X **Art-No.** 46156

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
	171000	30000	281	271000	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		2400	3200

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.