données générales/description

établi: 22.03.2017 / 03 page: 1 / 2

article 32024 X **Art-No.** 46126 **marque** SKA **poids/kg** 3.20

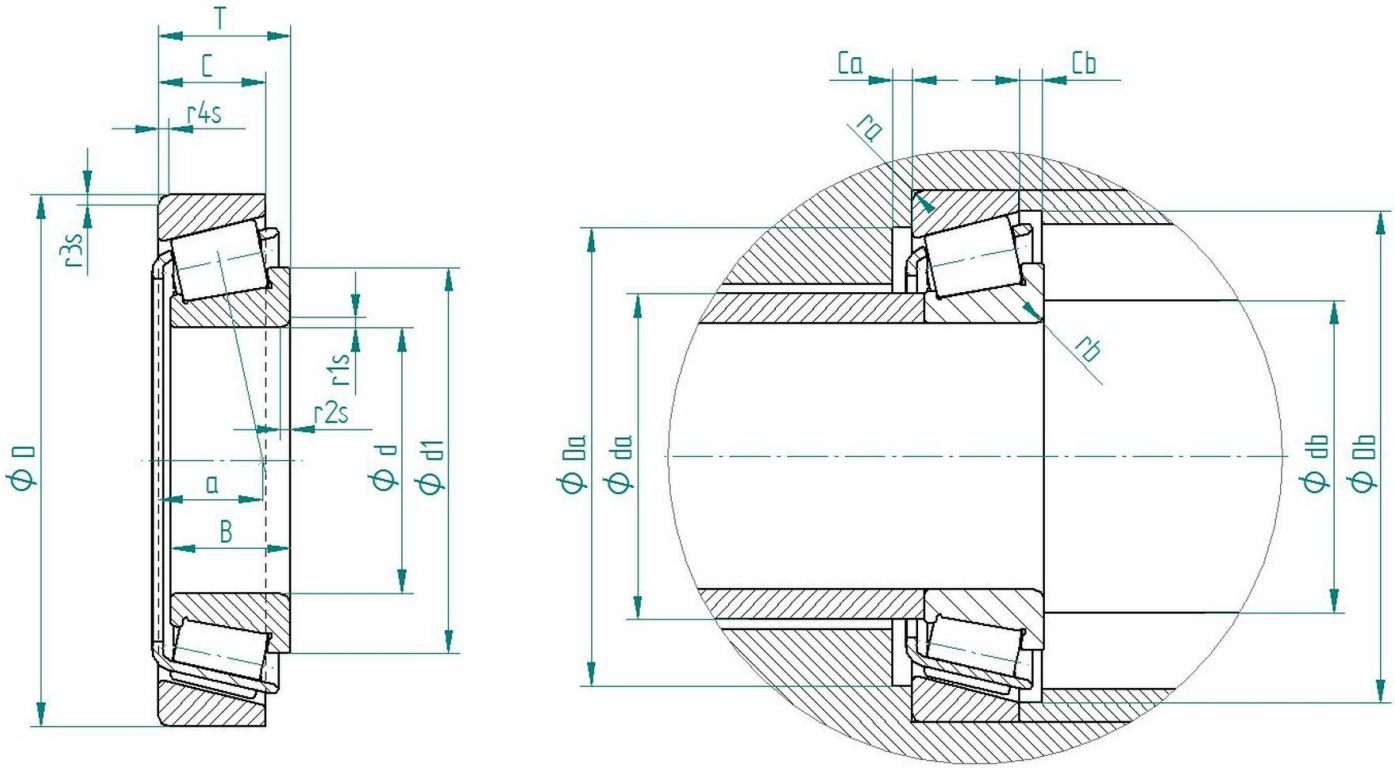
remarque Désignation selon ISO 355: T 4DC 120

description

32024 Taille

X Dimension selon ISO 355

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	120	0 / -20	620-2
D	diamètre extérieur nominal	180	0 / -25	620-2
B	largeur de la bague intérieure	38	0 / -200	620-2
C	largeur de la bague extérieure	29	0 / -200	620-2
T	largeur du roulement	38	-200 / 200	720
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.5		720
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.5		720
r3s min.	dimension d'un arrondi minimale	2		720
r4s min.	dimension d'un arrondi minimale	2		720
d1	diamètre de bride de la bague intérieure	149.9	0 / -400	
a	point d'application de charge	39.3		
Da min.	dimension de connexion	161		
Da max.	dimension de connexion	170		
da max.	dimension de connexion	131		
Db min.	dimension de connexion	173		
db min.	dimension de connexion	130		
Ca min.	dimension de connexion	7		
Cb min.	dimension de connexion	9		
ra max.	dimension de connexion	2		
rb max.	dimension de connexion	2.5		
e	facteur de calcul	0.46		
Y	facteur de calcul	1.31		
Y0	facteur de calcul	0.72		

article 32024 X **Art-No.** 46126

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
	242000	43000	281	406000	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		1800	2400

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.