données générales/description

établi: 17.05.2018 / 01 page: 1 / 2

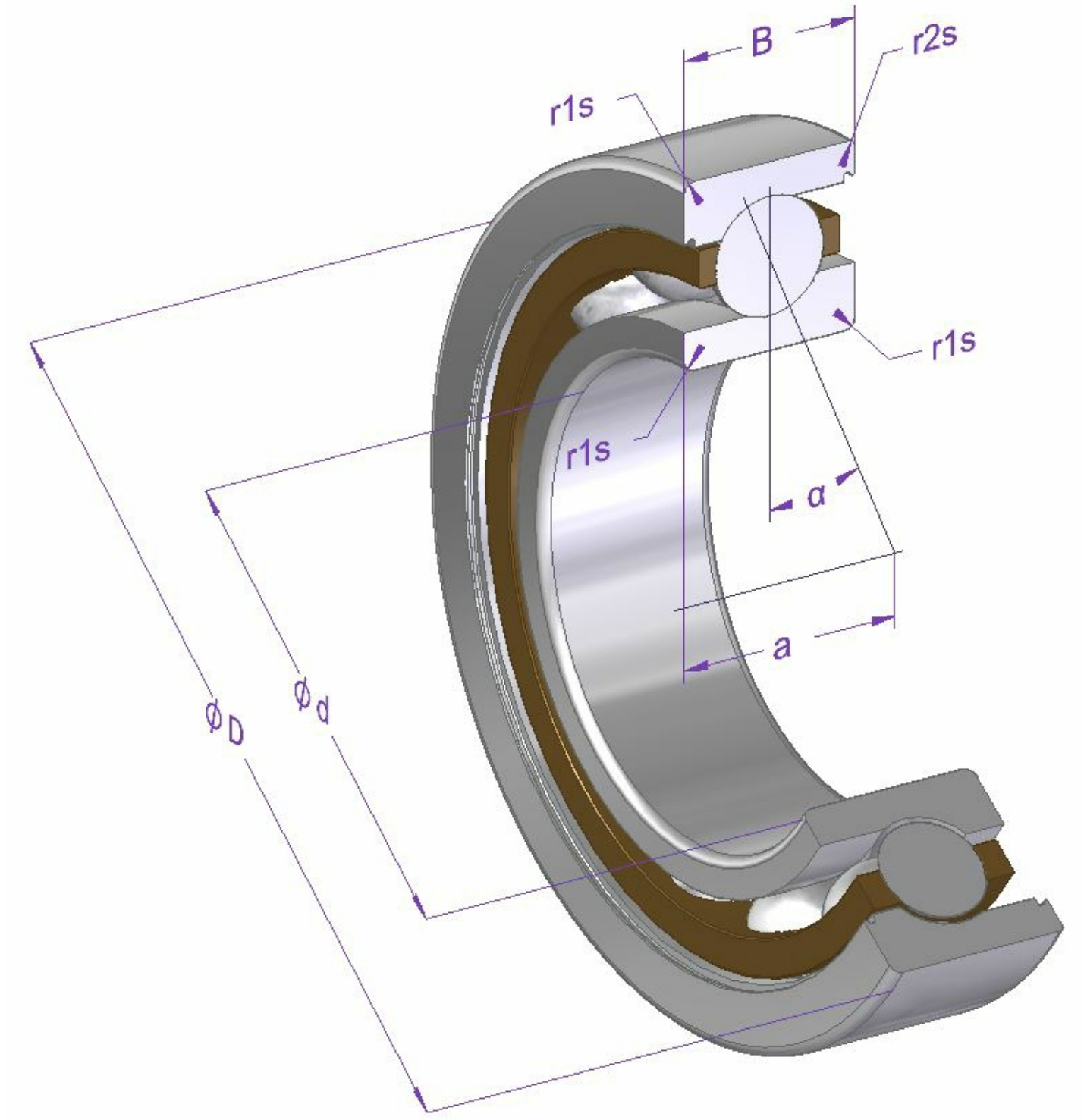
article 7005 C TYN SU L P4 **Art-No.** 38714 **marque** **poids/kg** 0.088

remarque Toutes les données selon catalogue de fabricants.

description

7005	Taille
C	Angle de pression
TYN	Cage en matière synthétique
SU	Universellement appairables
L	Faible prétension
P4	Classe de tolérance

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	25	0 / -5	620-2

article 7005 C TYN SU L P4 **Art-No.** 38714

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
D	diamètre extérieur nominal	47	0 / -6	620-2
B	largeur	12	50 / -150	
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		616
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		616
alpha	angle de contact	15°		
a	point d'application de charge	~10.8		

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
	11700		281	7400	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		22000	30000

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
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PA46		

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.