Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

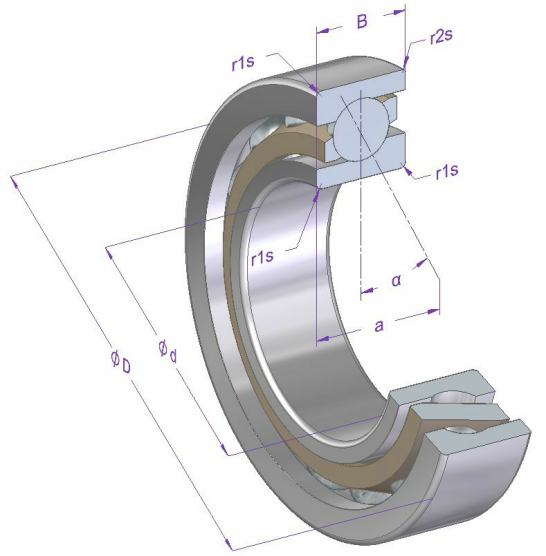
données générales/description

article 7304 B TVP UA **Art-No.** 48962 **marque** SKA **poids/kg** 0.15

description

7304	Taille
B	Angle de pression
TVP	Cage en matière synthétique
UA	Universellement appairables, faible prétension

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	15	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	42	0 / -11	620-2
B	largeur	13	0 / -120	620-2
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		628-1
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		628-1
alpha	angle de contact	40°		628-1
a	point d'application de charge	22.6		
e	facteur de calcul	1.14		
X0	facteur de calcul	0.5		
Y0	facteur de calcul	0.26		
X	facteur de calcul	0.35		
Y	facteur de calcul	0.57		

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**
	13300	500		281	9650	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		11000	15000			
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	PA66+GF25		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 7304 B TVP UA **Art-No.** 48962

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.