Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

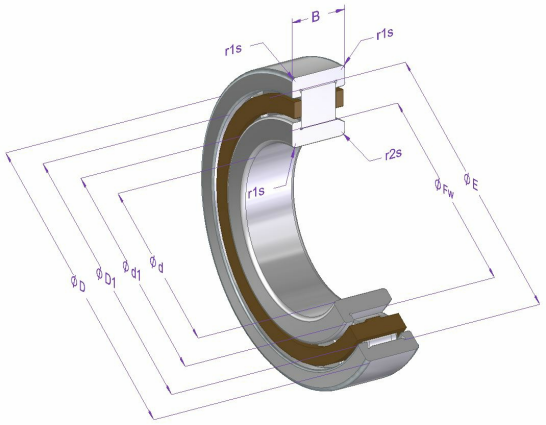
établi: 30.10.2015 / 02 page: 1 / 1

article NJ 210 E TVP2 **Art-No.** 46558 **marque** SKA **poids/kg** 0.50

description

NJ	Forme de construction
210	Taille
E	Exécution renforcé
TVP2	Cage en matière synthétique

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	50	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	90	0 / -15	620-2
B	largeur	20	0 / -120	620-2
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	59.5		5412-1
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		5412-1
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		5412-1

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
	66000		281	72100	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		6300	8000

température	max. [°C]	min. [C]
	120	-20

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	30	60

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux cylindriques	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PA66 + GF25		

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.