



FAG

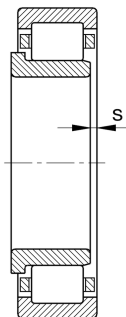
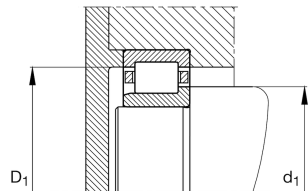
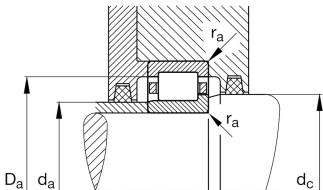
NJ303-E-XL-TVP2

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NJ..-E-XL-TVP2, avec cage, à une rangée, palier support, 2 bords à la bague extérieure, 1 bord à la bague intérieure, forme NJ

X-life

Information technique

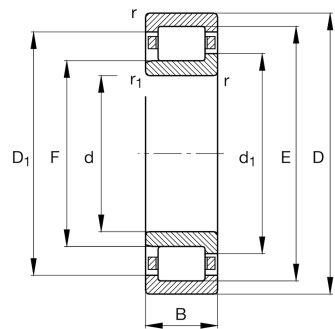


Votre alternative produit actuelle

Design	E	Conception avec capacité de charge augmentée
Cage	TVP2	Cage massive en PA66
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
classe de tolérance	PN	Normal (PN)
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	17 mm	Alésage
D	47 mm	Diamètre extérieur
B	14 mm	Largeur
C _r	30.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	21.200 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	3.400 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	22.500 1/min	vitesse limite
n _{gr}	13.500 1/min	Vitesse de base
≈m	0,124 kg	Poids



Cotes de montage

d a min	21,2 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	23,5 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
D a max	42,8 mm	diamètre maximum épaulement du logement
d c min	28 mm	Épaulement d'arbre minimum

r a max	1 mm	Rayon de gorge maximum
---------	------	------------------------

Dimensions

r min	1 mm	Dimension minimum de chanfrein
r 1 min	0,6 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	1,2 mm	Déplacement axial
E	40,2 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	24,2 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D 1 min	37,1 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d 1	27,6 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure

Plage de température

T min	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T max	120 °C	Température de fonctionnement max.

information additionnelle

HJ303-E Rondéle en L

Caractéristiques

- Effort radial
- Effort axial uni directionnel
- Lubrification à la graisse
- lubrification à l'huile
- Ouvert