

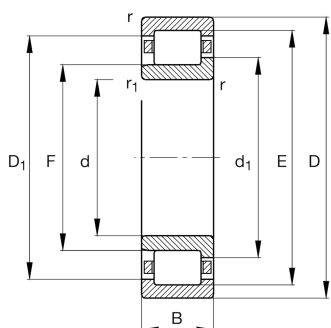
**FAG****NJ306-E-XL-M1** [🔗](#)

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NJ..-E-XL-M1, 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

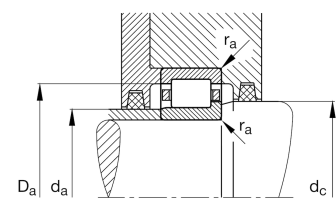


Votre alternative produit actuelle

Design	E	Conception avec capacité de charge augmentée
Cage	M1	Cage laiton en deux parties guidée sur les rouleaux
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	30 mm	Alésage
D	72 mm	Diamètre extérieur
B	19 mm	Largeur
C _r	61.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	48.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	7.800 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	18.500 1/min	vitesse limite
n _{gr}	8.900 1/min	Vitesse de base
≈m	0,274 kg	Poids



Cotes de montage

d _a min	37 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d _a max	40 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
D _a max	65 mm	diamètre maximum épaulement du logement
d _c min	48 mm	Épaulement d'arbre minimum
r _a max	1 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

r _{min}	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
r _{1 min}	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	1,2 mm	Déplacement axial
E	62,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	40,5 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D _{1 min}	59,2 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d ₁	44,95 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	150 °C	Température de fonctionnement max.

information additionnelle

HJ306-E	Rondèle en L
---------	--------------

Caractéristiques

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