



#### FAG

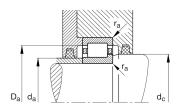
# NJ2209-E-XL-TVP2 ☑

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

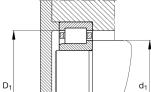
X-life

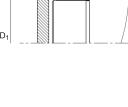
### Information technique

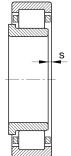


## Votre alternative produit actuelle

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
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design





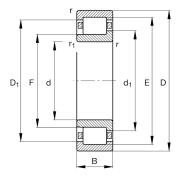


## dimensions principale & données de performance

d	45 mm	Alésage
D	85 mm	Diamètre extérieur
В	23 mm	Largeur
Cr	87.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>Or</sub>	82.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	14.100 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	11.800 1/min	vitesse limite
n <sub>9r</sub>	5.800 1/min	Vitesse de base
≈m	0,416 kg	Poids







### Cotes de montage

d a min	52 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	54 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
D a max	78 mm	diamètre maximum épaulement du logement
d c min	61 mm	Épaulement d'arbre minimum
r a max	1 mm	Rayon de gorge maximum

### **Dimensions**

<sup>r</sup> min	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
<sup>r</sup> 1 min	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
S	1,5 mm	Déplacement axial
Е	76,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	54,5 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D <sub>1 min</sub>	73,3 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d <sub>1</sub>	59 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure

# Plage de température

T <sub>min</sub>	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T <sub>max</sub>	120 °C	Température de fonctionnement max.

#### information additionnelle

HJ2209-E Rondèle en L

#### Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile

