



### FAG

## N222-E-XL-TVP2

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques N2.-E-TVP2, avec cage, à une rangée, palier libre, 0 bords à la bague extérieure (lisse), 2 bords à la bague intérieure, forme N2

## Information technique



### Votre alternative produit actuelle

Cage	TVP2	Cage massive en PA66
classe de tolérance	PN	Normal
identificateur de modification	Е	Increased Capacity Design
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

### dimensions principale & données de performance

d	110 mm	Alésage
D	200 mm	Diamètre extérieur
В	38 mm	Largeur
C <sub>r</sub>	345.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>Or</sub>	365.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	60.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n <sub>G</sub> Grease	4.000 1/min	vitesse limite pour lubrif. à la graisse
n G Oil	4.750 1/min	Vitesse limite pour lubrification à l'huile
≈m	4,75 kg	Poids



# Afficher les détails du produit dans medias

### Cotes de montage

d a	122 mm	diamètre minimum épaulement arbre
Da	188 mm	diamètre maximum épaulement du logement
<sup>r</sup> a1 max	2 mm	Rayon de gorge maximum

#### **Dimensions**

<sup>r</sup> 1 min	2,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
s <sub>1</sub>	1,4 mm	Déplacement axial
Е	180,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure

### Plage de température

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

### Caractéristiques



Effort radial



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile

