

### FAG

Afficher les détails du produit dans medias

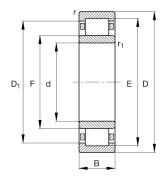


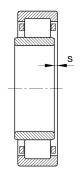
# NU244-E-M1 ☑

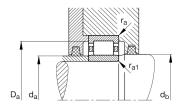
## Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NU..-E-M1, avec cage, à une rangée, palier libre, 2 bords à la bague extérieure, 0 bord à la bague intérieure (lisse), forme NU

## Information technique







#### Votre alternative produit actuelle

Design	Е	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	220 mm	Alésage
D	400 mm	Diamètre extérieur
В	65 mm	Largeur
C <sub>r</sub>	950.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>Or</sub>	1.330.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	106.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	2.600 1/min	vitesse limite
n <sub>Ər</sub>	1.380 1/min	Vitesse de base
≈m	37,2 kg	Poids



# Cotes de montage

Afficher les détails du produit dans medias

d a min	237 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	265 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
d <sub>b min</sub>	271 mm	Épaulement d'arbre minimum
D a max	383 mm	diamètre maximum épaulement du logement
<sup>r</sup> a max	3 mm	Rayon de gorge maximum
r a1 max	3 mm	Rayon de gorge maximum

#### **Dimensions**

r min	4 mm	Dimension minimum de chanfrein
<sup>r</sup> 1 min	4 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	5,5 mm	Déplacement axial
Е	358 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	268 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D 1 min	344,9 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure

## Plage de température

T <sub>min</sub>	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T <sub>max</sub>	150 °C	Température de fonctionnement max.

## Caractéristiques



Effort radial



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile



Ouvert



Gros roulements