



## Données techniques

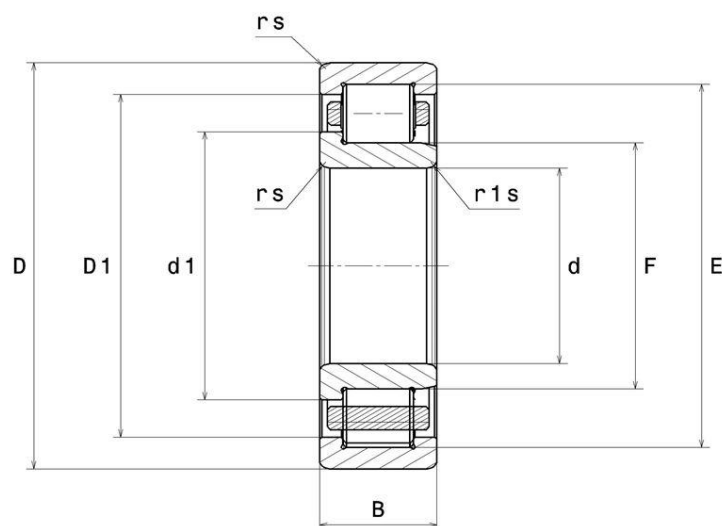
### NJ2308EAT2XC3

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, pour charges axiales dans un sens, dissociable, cage polyamide

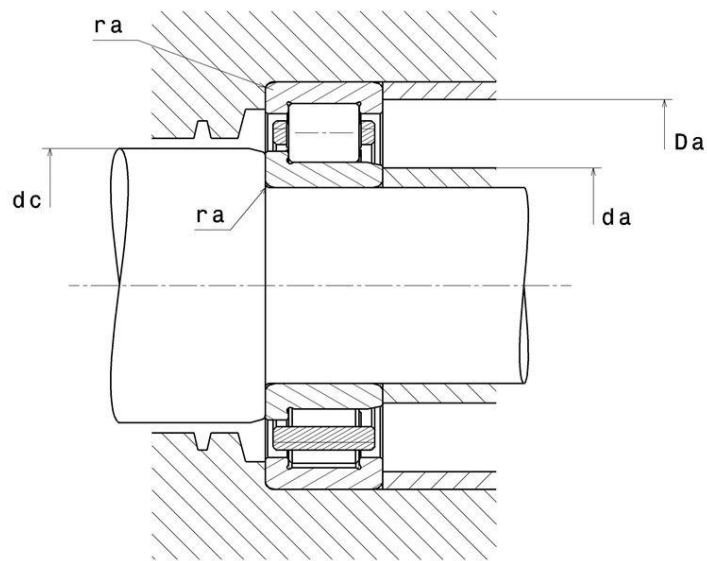
**ULTAGE®**

## VISUEL(S)



NJ2308EAT2XC3

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée



DEFINITION TECHNIQUE

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Marque                                             | NTN     |
| d - Diamètre Intérieur                             | 40 mm   |
| D - Diamètre Extérieur                             | 90 mm   |
| B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure | 33 mm   |
| E - Cote sur rouleaux                              | 80 mm   |
| F - Cote sous Rouleaux                             | 52 mm   |
| d1 - Diamètre extérieur épaulement BI              | 57,6 mm |
| rNs - Rayon mini de Raccordement                   | 1,5 mm  |
| rs - Rayon mini de Raccordement                    | 1,5 mm  |
| Classe de Jeu Radial                               | C3      |

PERFORMANCE PRODUIT

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| C - Capacité charge dynamique | 135000000 mN |
| C0 - Capacité Charge Statique | 122000000 mN |

# NJ2308EAT2XC3

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

## PERFORMANCE PRODUIT

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| <b>Cu - Charge limite à la fatigue</b>              | 14900000 mN |
| <b>N lim - Vitesse limite Lubrification huile</b>   | 54000 °/s   |
| <b>N lim - Vitesse limite Lubrification graisse</b> | 38400 °/s   |
| <b>Tmin - Température mini de Fonctionnement</b>    | 253,15 °K   |
| <b>Tmax - Température max de Fonctionnement</b>     | 393,15 °K   |

## DIMENSIONS D'INSTALLATION

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| <b>da min - Diamètre mini épaulement BI</b>          | 48 mm   |
| <b>dc min - Diamètre de passage mini BI</b>          | 55 mm   |
| <b>Da max - Diamètre max épaulement BE</b>           | 82 mm   |
| <b>Db min - Diamètre mini épaulement petite face</b> | 81,5 mm |
| <b>ra max - Rayon max de raccordement</b>            | 1,5 mm  |
| <b>r1a - Rayon max de raccordement</b>               | 1,5 mm  |



**NTN Europe**

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00  
S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072  
SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15

## INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = F_r$$

Charge radiale statique équivalente

$$P_0 = F_r$$

