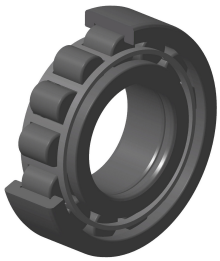
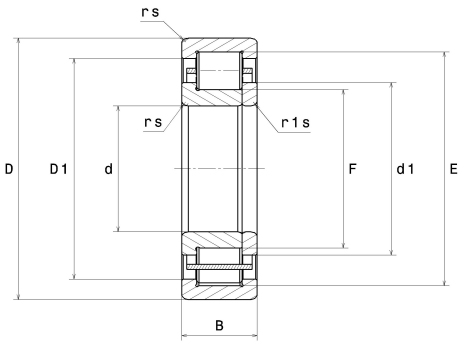
# Fiche technique PDF
# NUP2314U

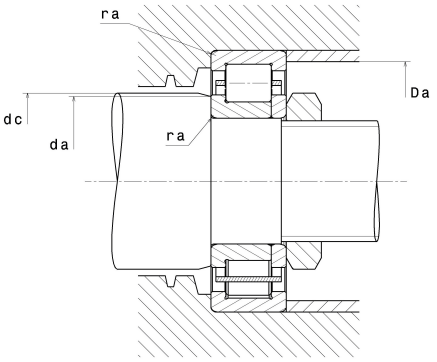


## Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée
Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, palier fixe, dissociable, cage tôle

| Définition technique | |
|---|---|
| d | 70 mm |
| D | 150 mm |
| B | 51 mm |
| E | 130 mm |
| F | 90 mm |
| d1 | 98 mm |
| rs min | 2,10 mm |
| r1s min | 2,10 mm |
| Classe de jeu radial | CN |
| Masse (sans bague HJ) | 4,28 kg |
| Marque | NTN |




| Performance produit | |
|---|---|
| Capacité dynamique, C | 223 kN |
| Capacité statique, C0 | 262 kN |
| Charge limite à la fatigue, Cu | 31,10 kN |
| Nlim (Huile) | 4 800 Tr/min |
| Nlim (graisse) | 4 100 Tr/min |
| Température min, Tmin | −40 °C |
| Température max, Tmax | 120 °C |
| Fréquence caractéristique cage, FTF | 0,41 Hz |
| Fréquence caractéristique corps roulants, BSF | 5,32 Hz |
| Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO | 5,32 Hz |
| Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI | 7,68 Hz |




| Dimensions pièces environnantes | |
|---|---|
| da min | 81 mm |
| dc min | 100 mm |
| Da max | 139 mm |
| ra max | 2 mm |

## Coefficients de calcul

**Charge radiale dynamique équivalente**

P = Fr

**Charge radiale statique équivalente**

Po = Fr