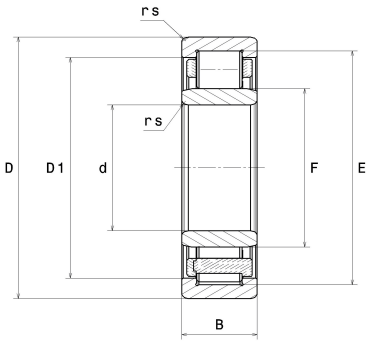
Fiche technique PDF
NU1030C3



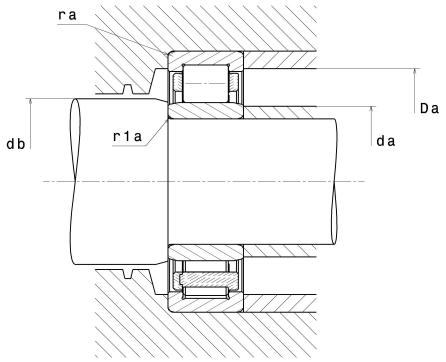
Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, palier libre, dissociable, cage massive

Définition technique	
d	150 mm
D	225 mm
B	35 mm
E	205,50 mm
F	169,50 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	1,50 mm
Classe de jeu radial	C3
Masse (sans bague HJ)	4,73 kg
Marque	NTN



Performance produit	
Capacité dynamique, C	202 kN
Capacité statique, C0	294 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	29,70 kN
Nlim (Huile)	3 500 Tr/min
Nlim (graisse)	3 000 Tr/min
Température min, Tmin	−40 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,45 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	10,32 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	11,30 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	13,70 Hz



Dimensions pièces environnantes	
da min	158 mm
da max	167 mm
db min	173 mm
Da max	214 mm
ra max	2 mm
r1a max	1,50 mm

NTN-SNR ROULEMENTS – www.ntn-snr.com
1 rue des Usines – 74010 Annecy Cedex – France – Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 123 599 542 € - 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

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

P = Fr

Charge radiale statique équivalente

Po = Fr