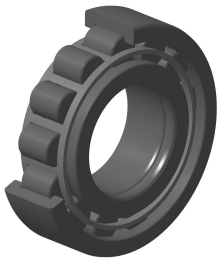
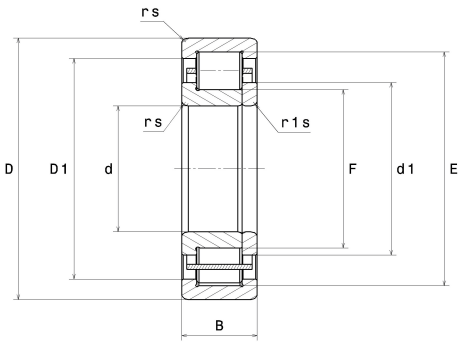
Fiche technique PDF
NUP320



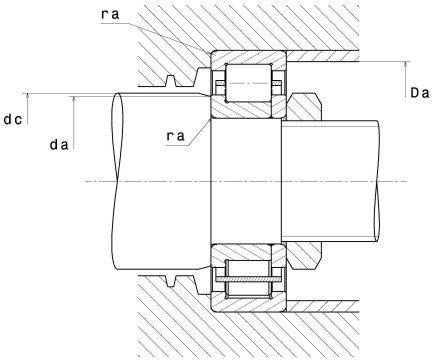
Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

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

Définition technique	
d	100 mm
D	215 mm
B	47 mm
E	185,50 mm
F	129,50 mm
d1	140,50 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Classe de jeu radial	CN
Masse (sans bague HJ)	0,90 kg
Marque	NTN



Performance produit	
Capacité dynamique, C	299 kN
Capacité statique, C0	335 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	35,60 kN
Nlim (Huile)	3 800 Tr/min
Nlim (graisse)	3 300 Tr/min
Température min, Tmin	−40 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,41 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	5,45 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	5,34 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	7,66 Hz



Dimensions pièces environnantes	
da min	113 mm
dc min	143 mm
Da max	202 mm
ra max	2,50 mm

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

P = Fr

Charge radiale statique équivalente

Po = Fr