Fiche technique

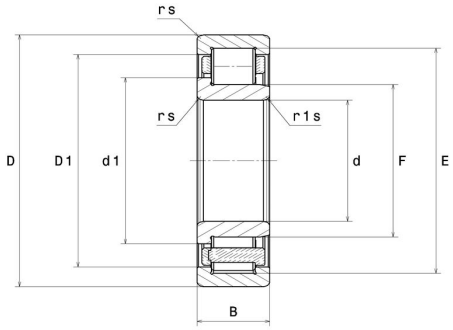
NJ2317EG1C3

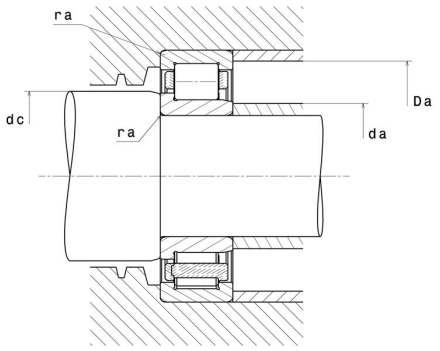
Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée



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

Visuel(s)





Définition technique

d	85 mm
D	180 mm
B	60 mm
E	160 mm
F	108 mm
d1	118,4 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Classe de jeu radial	C3
Masse (sans bague HJ)	7,46 kg
Marque	NTN

Performance produit

Capacité dynamique, C	395 kN
Capacité statique, C0	485 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	54,4 kN
Nlim (Huile)	3 700 t/min
Nlim (graisse)	3 100 t/min
Température min, Tmin	-40 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,4 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	4,96 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	5,64 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	8,36 Hz

Dimensions pièces environnantes

da min	98 mm
da max	106 mm
dc min	119 mm
Da max	167 mm
ra max	2,5 mm

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

$P = Fr$

Charge radiale statique équivalente

$Po = Fr$