



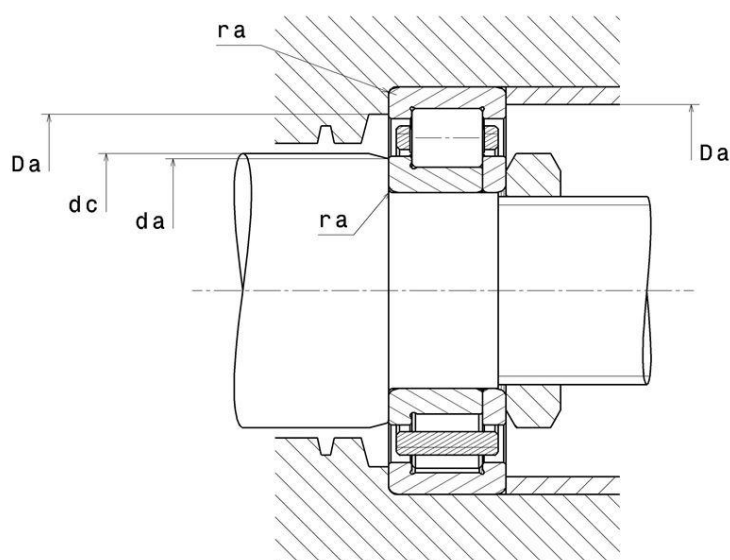
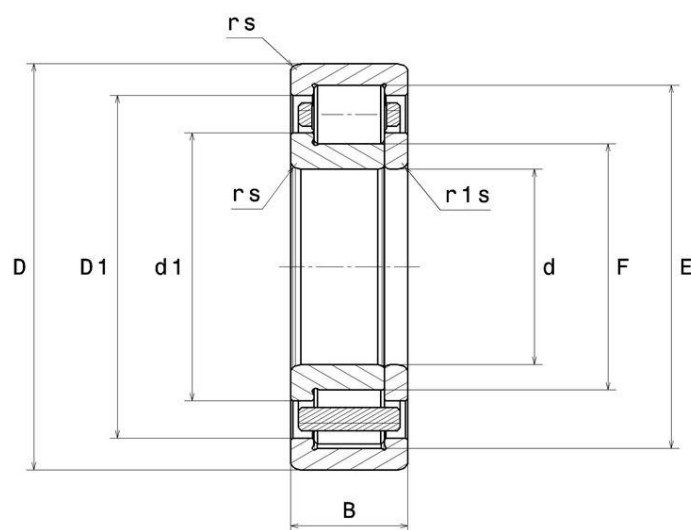
Données techniques

NUP2310ET2XU

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

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

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	50 mm
D - Diamètre Extérieur	110 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	40 mm
E - Cote sur rouleaux	97 mm
F - Cote sous Rouleaux	65 mm
d1 - Diamètre extérieur épaulement BI	71,4 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	2 mm
r1s - Rayon mini de Raccordement	2 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Masse	1,83 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	163000000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	187000000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	22800000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	36600 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	31200 °/s
Tmin - Température mini de Fonctionnement	253,15 °K
Tmax - Température max de Fonctionnement	393,15 °K

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	59 mm
dc min - Diamètre de passage mini BI	73 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	101 mm



DIMENSIONS D'INSTALLATION

ra max - Rayon max de raccordement

2 mm

INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = Fr$$

Charge radiale statique équivalente

$$Po = Fr$$

