



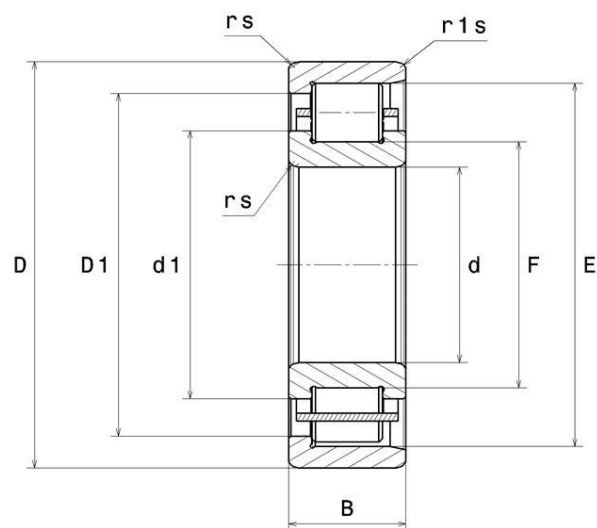
Données techniques

NF308EAT2X

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

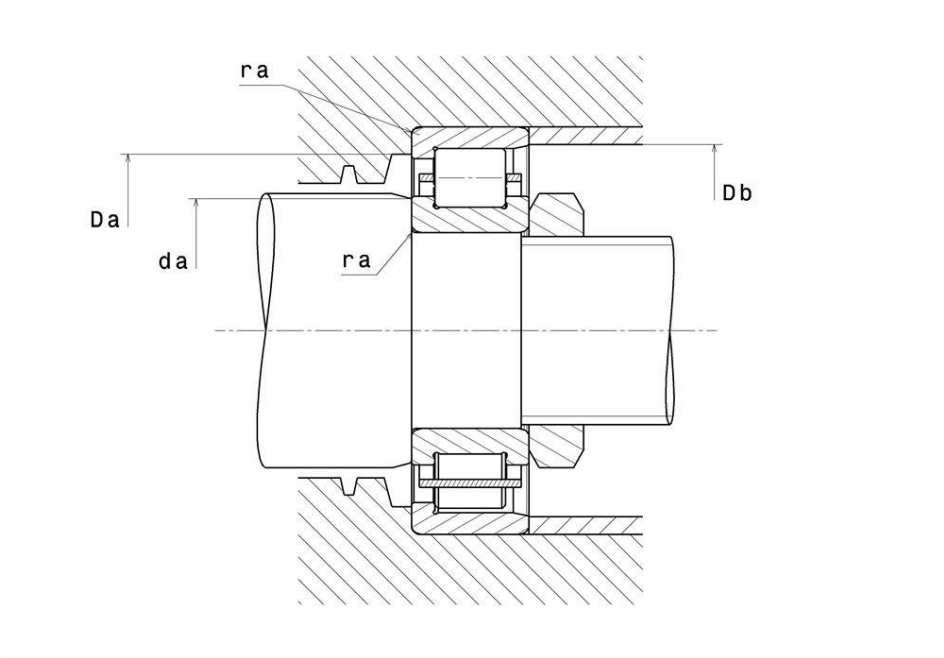
ULTAGE®

VISUEL(S)



NF308EAT2X

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	40 mm
D - Diamètre Extérieur	90 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	23 mm
E - Cote sur rouleaux	80 mm
F - Cote sous Rouleaux	52 mm
d1 - Diamètre extérieur épaulement BI	57,6 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1,5 mm
r1s - Rayon mini de Raccordement	1,5 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Masse	0,665 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	98500000 mN
-------------------------------	-------------



NF308EAT2X

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

PERFORMANCE PRODUIT

C0 - Capacité Charge Statique	81500000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	7200000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	61200 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	43200 °/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	48 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	82 mm
Db min - Diamètre mini épaulement petite face	81,5 mm
ra max - Rayon max de raccordement	1,5 mm
r1a - Rayon max de raccordement	1,5 mm



NTN Europe

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 322 639 919 € · 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

INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = F_r$$

Charge radiale statique équivalente

$$P_0 = F_r$$

