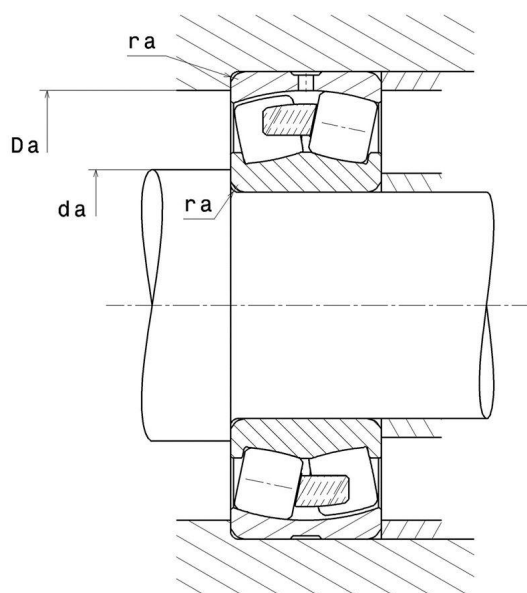
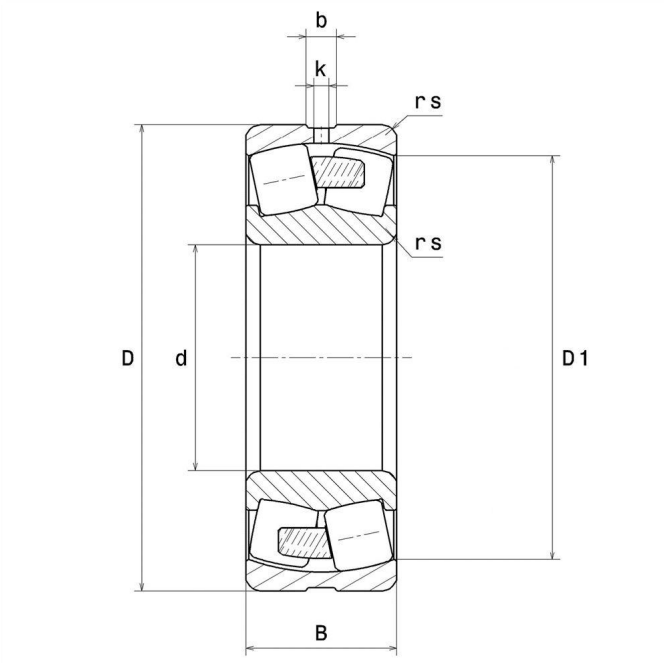




ULTAGE®

VISUEL(S)





DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	35 mm
D - Diamètre Extérieur	72 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	23 mm
D1 - Diamètre intérieur bague extérieure	63 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1,1 mm
Nb de trous de lubrification	3
b - Largeur rainure	4,9 mm
k - Diamètre trou	2 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Masse	0,44 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	100000000 mN
-------------------------------	--------------



PERFORMANCE PRODUIT

C0 - Capacité Charge Statique	92000000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	11200000 mN
e - Coefficient	0.31
Y0 - Coefficient charge statique axiale	2.16
Y1 - Coefficient charge axiale inférieur	2.21
Y2 - Coefficient charge axiale supérieur	3.29
N ref - Vitesse thermique de référence	57000 °/s
N lim - Vitesse limite Mécanique	72000 °/s
Tmin - Température mini de Fonctionnement	233,15 °K
Tmax - Température max de Fonctionnement	473,15 °K

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	42 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	65 mm
ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement	1 mm



INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = X.Fr + Y.Fa$$

Fa / Fr ≤ e		Fa / Fr > e	
X	Y	X	Y
1	Y1	0.67	Y2

Charge radiale statique équivalente

$$P0 = X0.Fr + Y0.Fa$$

X0	Y0
1	Y0

Les valeurs de e, Y1, Y2 et Y0 sont indiquées dans le tableau ci-dessus.