

Données techniques

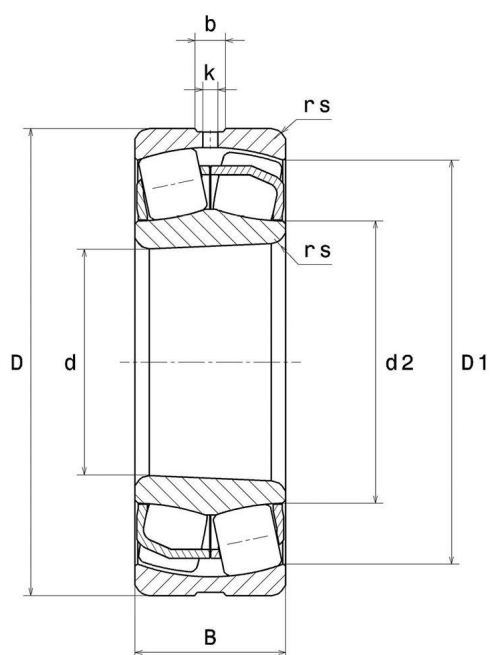
23228EAKW33

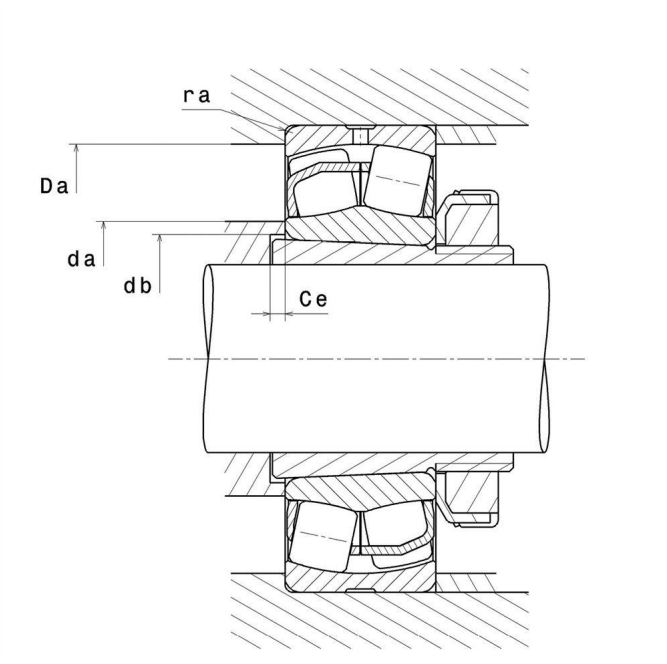
Roulements à rotule sur rouleaux



ULTAGE®

VISUEL(S)





DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	140 mm
D - Diamètre Extérieur	250 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	88 mm
d2 - Diamètre extérieur bague intérieure	162,6 mm
D1 - Diamètre intérieur bague extérieure	219,6 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	3 mm
Nb de trous de lubrification	3
b - Largeur rainure	12,64 mm
k - Diamètre trou	6 mm
Référence du manchon associé	H2328
Classe de Jeu Radial	CN
Masse	17,36 kg



PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	1140000000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	1370000000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	136000000 mN
e - Coefficient	0.33
Y0 - Coefficient charge statique axiale	2.01
Y1 - Coefficient charge axiale inférieur	2.06
Y2 - Coefficient charge axiale supérieur	3.06
N ref - Vitesse thermique de référence	10200 °/s
N lim - Vitesse limite Mécanique	14400 °/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	154 mm
db - Diamètre mini Passage Manchon	152 mm
Ce - Longueur mini Passage Manchon	22 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	236 mm
ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement	2,5 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

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

X ₀	Y ₀
1	Y0

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