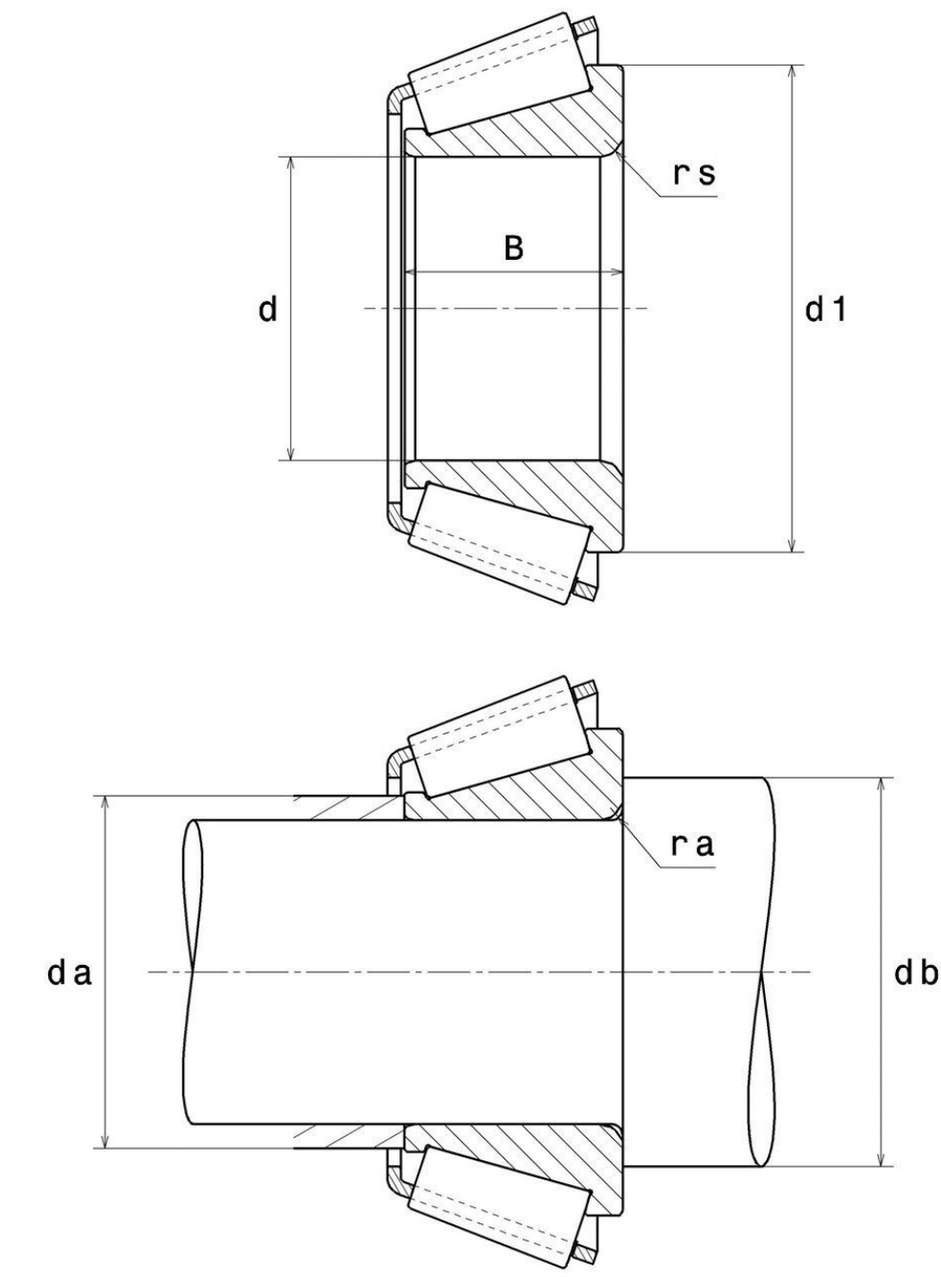
Données techniques

4T-JM207049

Roulements à rouleaux coniques, à 1 rangée

Cône monté, cage tôle

VISUEL(S)



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

4T-JM207049
Roulements à rouleaux coniques, à 1 rangée

DEFINITION TECHNIQUE	
Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	55 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	29 mm
d1 - Diamètre extérieur bague intérieure	74,5 mm

PERFORMANCE PRODUIT	
C - Capacité charge dynamique	119000000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	144000000 mN
A2 - Coefficient matière	1
e - Coefficient	0.33
Y0 - Coefficient charge statique axiale	0.99
Y2 - Coefficient charge axiale supérieur	1.79

DIMENSIONS D'INSTALLATION	
da max - Diamètre max épaulement BI	62 mm
db min - Diamètre mini épaulement BI	64 mm
ra max - Rayon max de raccordement	1,5 mm

INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$P = X.Fr + Y.Fa$

$Fa / Fr \leq e$		$Fa / Fr > e$	
X	Y	X	Y
1	0	0.4	Y2

Charge radiale statique équivalente

$Po = Xo.Fr + Yo.Fa$

X_0	Y_0
0.5	Y0

Si $Po < Fr$, alors considérer $Po = Fr$

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