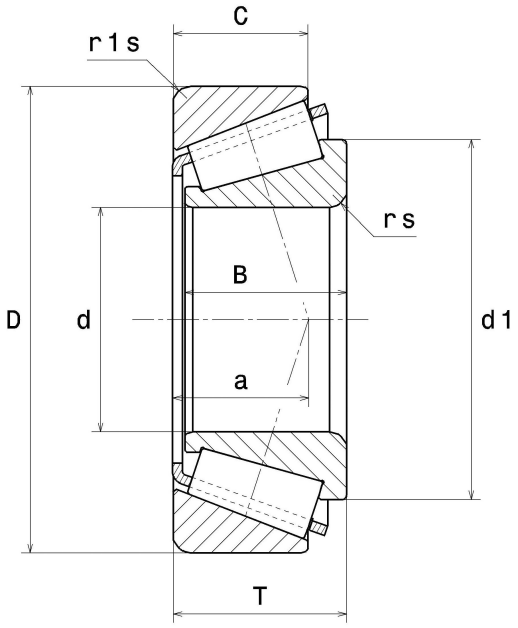
Fiche technique PDF
32909XU

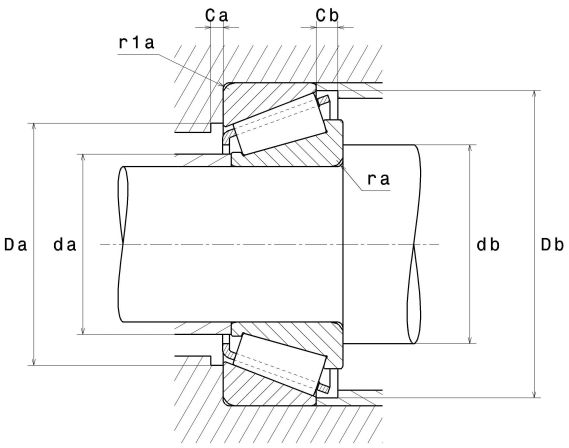


Roulements à rouleaux coniques, à 1 rangée
Roulement à rouleaux coniques, cage tôle

Définition technique	
d	45 mm
D	68 mm
B	15 mm
C	12 mm
T	15 mm
a	12 mm
rs min	0,60 mm
r1s min	0,60 mm
e	0.32
Y2	1.88
Y0	1.04
Masse	0,19 kg
Référence selon ISO355	T2BC045
Marque	NTN



Performance produit	
Capacité dynamique, C	33,50 kN
Coefficient multiplicateur durée de vie, A2	1
Capacité statique, C0	51,50 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	6,30 kN
Nlim (Huile)	7 000 Tr/min
Nlim (graisse)	5 300 Tr/min
Température min, Tmin	−40 °C
Température max, Tmax	120 °C



NTN-SNR ROULEMENTS – www.ntn-snr.com
1 rue des Usines – 74010 Annecy Cedex – France – Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 123 599 542 € - 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

Dimensions pièces environnantes	
da max	50 mm
db min	50 mm
Da max	63,50 mm
Db min	64,50 mm
ra max	0,60 mm
r1a max	0,60 mm

Coefficients 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.