

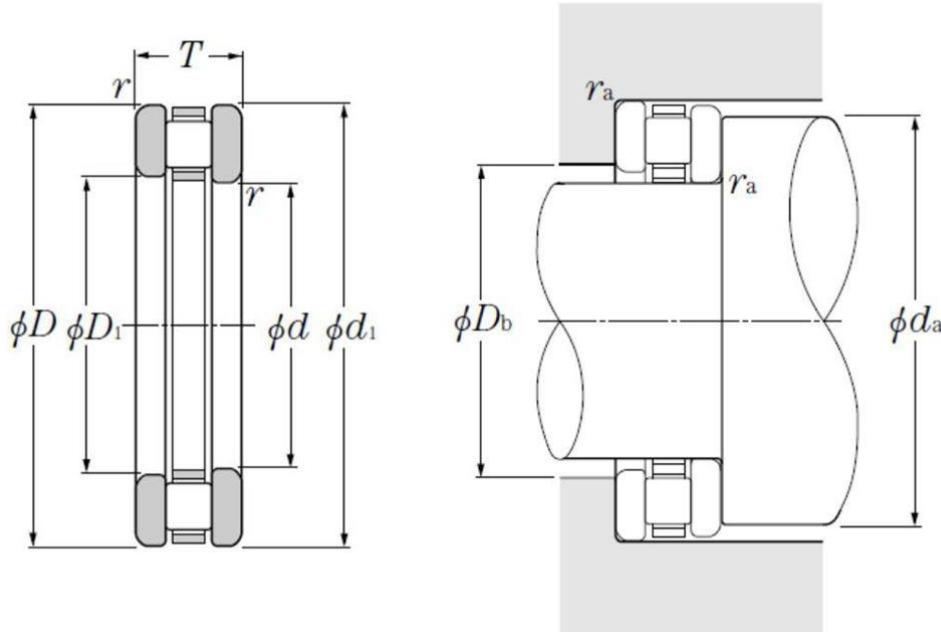
## Données techniques

81130

Butée complète

Roulement à aiguilles, butées à rouleaux cylindriques, série 811

### VISUEL(S)



### DEFINITION TECHNIQUE

<b>Marque</b>	NTN
<b>d - Diamètre d'alésage rondelle d'appui BI - WS</b>	150 mm
<b>D - Diamètre extérieur rondelle d'appui BE - GS</b>	190 mm
<b>d1 - Diamètre extérieur rondelle d'appui BI - WS</b>	188 mm
<b>D1 - Diamètre d'alésage rondelle d'appui BE - GS</b>	152 mm
<b>T - Hauteur de butée</b>	31 mm
<b>Dw - Diamètre des Corps Roulants</b>	12 mm
<b>Dc1 - Diamètre d'alésage cage à rouleau</b>	150 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

Page 1/2

## DEFINITION TECHNIQUE

Dc - Diamètre extérieur cage à rouleaux	190 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1 mm
Référence cage à rouleaux	K81130
Référence rondelle d'appui (BI) WS	WS81130
Référence rondelle d'appui (BE) GS	GS81130
Ea - Diamètre extérieur de référence rouleaux	182,4 mm
Eb - Diamètre intérieur de référence rouleaux	157,7 mm
Masse	2,07 kg
Poids cage à rouleaux	0,47 kg
Poids rondelle d'appui WS	0,8 kg
Poids rondelle d'appui GS	0,8 kg

## PERFORMANCE PRODUIT

Ca - Capacité charge axiale dynamique	214000000 mN
C0a - Capacité charge axiale statique	870000000 mN
Cua - Charge axiale limite à la fatigue	90500000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	2100 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	8400 °/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	182 mm
Db max - Diamètre max épaulement BE	157 mm
ras max - Rayon max raccordement arbre & logement	1 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