

# Roulement conique

## LL521845-LL521810-TIMKEN - LL521845-LL521810-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ll521845-ll521810-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**

Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number		
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>(2)</sup> e	Factor <sup>(3)</sup> Y	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N		N			
104.775	142.083	15.875	61400	2.30	1.53	10900	10700	148	107000	LL521845	LL521810
4.1250	5.9350	0.6250				260	200		24000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage				
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>(1)</sup>	Max Shaft Fillet Radius R <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				kg
15.083	11.906	7.4	1.5	111.0	113.0	1.5	130.0	136.0	0.7	2.2	104.7	110.1	0.1170	0.88
0.9300	0.4600	0.29	0.06	4.37	4.45	0.06	5.39	5.21	0.00	0.09				1.30

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324326
Diam. intérieur	104.775 mm
Diam. extérieur	142.083 mm
Épaisseur	15.875 mm
Conditionnement	1

[contact@123roulement.be](mailto:contact@123roulement.be)

02 808 18 02

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE