

## Roulement conique

### LL521849C-LL521810-TIMKEN - LL521849C-LL521810-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ll521849c-ll521810-timken>

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

**TYPE TS**

Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width B	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>1</sub>	Static <sup>(2)</sup> C <sub>0</sub>	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>2</sub>	Static <sup>(4)</sup> C <sub>0</sub>	Factor <sup>(5)</sup> K	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N	N	N	N				
107.950	142.083	15.875	2940	1500	1200	140	1.48	LL521849C	LL521810	
4.200	5.938	0.625	1500	750	600	70				

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>		
Width B	Width C	ER. Dr. a <sup>(1)</sup>	Max. Shaft Fillet Radius R <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(5)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(6)</sup>				G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				kg	
15.083	11.906	7.4	1.5	113.0	115.0	1.5	137.0	135.0	0.7	2.2	104.7	110.1	0.1179	0.62
0.938	0.488	0.29	0.06	4.45	4.33	0.06	5.39	5.31	0.05	0.09				1.37

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324388
Diam. intérieur	107.95 mm
Diam. extérieur	142.083 mm
Épaisseur	15.875 mm
Poids	620 g
Conditionnement	1
Norme	Sans norme

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

03 59 36 04 90

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