


## Roulement conique

### LM451349-LM451310-TIMKEN - LM451349-LM451310-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm451349-lm451310-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	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
206.700 13.5000	355.600 14.0000	57.150 2.2500	800000 198500	2.70	1.67	220000 51300	141000 31800	1.62	1910000 320000	LM451349 LM451310

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>		C <sub>3</sub>
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>(1)</sup>	Max. Shaft Fillet Radius R <sub>1</sub> <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>s</sub> <sup>(3)</sup>	Max. Housing Fillet Radius r <sub>1</sub> <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub> <sup>(3)</sup>	A <sub>1</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(4)</sup>				kg	
57.150 2.2500	44.450 1.7500	5.1 0.20	3.5 0.14	201.0 11.06	205.0 11.22	3.3 0.13	342.9 13.50	336.0 13.19	5.8 0.23	3.6 0.14	1554.1	212.2	0.1536	14.92 32.91

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952328751
Diam. intérieur	266.7 mm
Diam. intérieur	10 1/2" inch
Diam. extérieur	355.6 mm
Diam. extérieur	14" inch
Epaisseur	57.15 mm
Epaisseur	2 1/4" inch
Poids	14920 g
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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