


# Roulement conique

## LM665949-LM665910-TIMKEN - LM665949-LM665910-TIMKEN

<https://www.123roulement.ca/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm665949-lm665910-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>	Static <sup>2)</sup> C <sub>2</sub>	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>10</sub>	Static <sup>4)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>5)</sup> K	Factor <sup>6)</sup> K	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N	N	N	N					
385.762	514.350	82.550	130000	210000	201900	251900	1.42	2100000	LM665949	LM665910	
15.1815	20.2500	3.2500	300000	500000	78900	96500		710000			

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. e <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 <sup>4)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub> <sup>5)</sup>	Cage A <sub>1</sub> <sup>6)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>7)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>8)</sup>				G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>
82.550	63.500	18.3	0.4	496.0	415.0	3.3	485.0	482.0	0.4	2.8	0.03	0.12	0.2155	45.18
3.2500	2.5000	0.74	0.25	15.58	16.34	0.13	19.49	19.98	0.37	0.12				20.81

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952330136
Diam. intérieur	385.762 mm
Diam. intérieur	15 3/16" inch
Diam. extérieur	514.35 mm
Diam. extérieur	20 1/4" inch
Epaisseur	82.55 mm
Epaisseur	3 1/4" inch
Poids	45190 g
Conditionnement	1
Norme	Sans norme

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

+33 359 360 490

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