

## Roulement conique

### LM559048-LM559010-TIMKEN - LM559048-LM559010-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm559048-lm559010-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> f	Dynamic <sup>(4)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(5)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N		N		
323.850	422.275	58.738	198000	2.70	1.55	198000	129000	1570000	LM559048	LM559010
12.700	16.6250	2.3125	188500			43600	25000	353000		

  

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 <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>4</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(5)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>(6)</sup>	
63.500	44.450	15.0	3.3	341.8	343.0	3.3	409.0	400.0	5.0	0.5	1926.3	352.0	0.1079	18.42
2.500	1.7500	0.59	0.13	13.46	13.50	0.13	16.10	15.75	0.20	0.02				40.59

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952329529
Diam. intérieur	323.85 mm
Diam. extérieur	422.275 mm
Épaisseur	58.738 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