


## Roulement conique

### LM961548-LM961511-TIMKEN - LM961548-LM961511-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm961548-lm961511-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> Y	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
342.900	457.980	68.262	82900	2.71	213000	260000	194000	LM961548	LM961511	
13.5000	17.9860	2.6875	185000		48000	58500	428000			

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. α <sup>4)</sup>	Max. Shaft Fillet Radius R <sup>5)</sup>	Backling Shoulder Dia. d <sub>s</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>6)</sup>	Backling Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	A <sub>1</sub> <sup>7)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>7)</sup>	Cage				A <sub>1</sub> <sup>8)</sup>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
63.588	47.625	36.4	3.3	303.0	307.8	3.3	443.1	423.0	12.6	4.8	2291.5		
2.5000	1.8750	2.22	0.13	14.29	14.45	0.13	17.44	16.85	0.46	0.20	28.57		
											63.06		

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952329680
Diam. intérieur	342.9 mm
Diam. extérieur	457.98 mm
Épaisseur	68.262 mm
Poids	28570 g
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