

## Roulement conique 544091-544116-TIMKEN - 544091-544116-TIMKEN

<https://www.123roulement.ca/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/544091-544116-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>2</sub>	Factor <sup>4)</sup> X	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer			
mm	mm	mm	N		N		N					
231.775	295.275	33.338	22800	2.40	148		41900	42900	1.45	49800	544091	544116
9.1290	11.6250	1.3125	53400				13600	42900		103000		

  

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. r <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>						
31.750	23.812	15.7	0.5	243.1	246.9	3.3	287.8	280.8	4.2	2.8	0.685	278.2	0.1174	4.85
1.2500	0.9375	0.62	0.14	9.57	9.72	0.13	11.30	11.02	0.16	0.11				10.88

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952327747
Diam. intérieur	231.775 mm
Diam. intérieur	9 1/8" inch
Diam. extérieur	295.275 mm
Diam. extérieur	11 5/8" inch
Epaisseur	33.338 mm
Epaisseur	1 5/16" inch
Conditionnement	1

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

+33 359 360 490

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