


# Roulement conique

## H247548-H247510-TIMKEN - H247548-H247510-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/h247548-h247510-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**



Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width B	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>2)</sup> f	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>4)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
234.950	384.175	112.713	180000	0.30	48000	27000	327000	H247548	H247510	
9.250	15.125	4.4375	42500		10800	6200	75300			

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>1</sub> <sup>3)</sup>	Max Housing Fillet Radius r <sup>4)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub> <sup>5)</sup>	A <sub>1</sub> <sup>6)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>7)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>8)</sup>				Ag	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg			
112.713	95.488	-27.8	6.4	258.0	258.0	6.4	302.5	346.0	8.5	4.4	2077.6	196.0	0.1071	55.84
4.4375	3.5625	-1.10	0.25	10.20	10.58	0.25	14.27	13.82	0.33	0.19				113.84

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952327891
Diam. intérieur	234.95 mm
Diam. intérieur	9 1/4" inch
Diam. extérieur	384.175 mm
Diam. extérieur	15 1/8" inch
Epaisseur	112.713 mm
Epaisseur	4 7/16" inch
Conditionnement	1

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

+33 359 36 04 90

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