

## Roulement conique 49176-49368-TIMKEN - 49176-49368-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/49176-49368-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>(1)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(2)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
44.450 1.7500	93.662 3.6875	31.750 1.2500	130000 32500	2.30	1.67	35200 7900	21700 4370	1.62	150000 35000	49176 49368

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage				
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>(1)</sup>	Max Shaft Fillet Radius R <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>s</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(2)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(2)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(2)</sup>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	kg	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				mm	
31.750 1.2500	25.400 1.0000	-0.1 -0.38	0.8 0.03	53.8 2.09	54.8 2.13	3.3 0.13	87.0 3.43	82.8 3.23	2.9 0.11	0.8 0.04	42.4	13.6	0.0072	0.89 2.16

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952314013
Diam. intérieur	44.45 mm
Diam. extérieur	93.66 mm
Épaisseur	31.75 mm
Poids	1023 g
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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