

# Roulement conique

## M278749-M278710CD-TIMKEN - M278749-M278710CD-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/m278749-m278710cd-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
DOUBLE-ROW • TYPE TDO

**TYPE TDO**

Bearing Dimensions				Load Ratings								
Bore d	O.D. D	Width T	Double Outer Ring Width C	Dynamic <sup>(1)</sup>		Factor <sup>(2)</sup>		Dynamic <sup>(1)</sup>		Factor <sup>(2)</sup>		
mm	mm	mm	mm	C <sub>10</sub>	C	Y <sub>1</sub>	Y <sub>2</sub>	C <sub>10</sub>	C <sub>90</sub>	C <sub>50</sub>	K	
571.500	812.800	333.375	263.525	799000	1.50	0.33	2.03	0.02	198000	66000	200000	1.38
22.500	32.000	13.1250	10.3750	175000					264000	152000	480000	

  

Part Number		Dimensions				Pin		Geometry Factors			Bearing Weight
Inner	Outer	Max. Shaft Fillet Radius R <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	K <sub>1</sub>	K <sub>2</sub>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	
M278749	M278710CD	6.4	851.8	1.5	774.8	28.38	17.47	13425.1	885.4	0.2390	533.70
		0.25	24.21	0.06	30.47	1.13	0.89				1176.59

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952366739
Diam. intérieur	571.5 mm
Diam. intérieur	22 1/2" inch
Diam. extérieur	812.8 mm
Diam. extérieur	32" inch
Epaisseur	333.375 mm
Epaisseur	13 1/8" 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