

# Roulement conique

## HM237542D-HM237510-TIMKEN - HM237542D-HM237510-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/hm237542d-hm237510-timken>

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

**TYPE TDI**

Bearing Dimensions				Load Ratings										
Bore d	O.D. D	Width T	Double Inner Ring Width B	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>10</sub>	Factors <sup>2)</sup> Y <sub>1</sub>	Y <sub>2</sub>	C <sub>0</sub>	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>ub</sub>	C <sub>200</sub>	Factors <sup>4)</sup> K	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>10</sub>	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>ub</sub>	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>200</sub>	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>10</sub>
mm	mm	mm	mm	N			N	N	N		N	N	N	N
174.625	288.925	123.825	123.825	149000	0.3	2.1	3.2	21400	117000	37000	1.83	4800	26200	8300
6.8750	11.3750	4.8750	4.8750	22200										

  

Part Number		Dimensions				Geometry Factors			Bearing Weight
Inner	Outer	Max Shaft Fillet Radius	Backing Shoulder Dia	Max Housing Fillet Radius	Backing Shoulder Dia	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	kg
mm	mm	mm	mm	mm	mm				lbm
HM237542D	HM237510	1.5	100.0	3.3	266.8	751.2	101.5	0.1100	31.85
		0.08	7.52	0.13	10.47				70.23

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952368832
Diam. intérieur	174.625 mm
Diam. extérieur	288.925 mm
Épaisseur	123.825 mm
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