

# Roulement conique

## HM237546D-HM237510-TIMKEN - HM237546D-HM237510-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/hm237546d-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>	Static <sup>2)</sup> C <sub>0</sub>	Factor <sup>3)</sup> Y <sub>1</sub>	Factor <sup>3)</sup> Y <sub>2</sub>	Factor <sup>3)</sup> Y <sub>3</sub>	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>90</sub>	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>50</sub>	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>10</sub>	Factor <sup>5)</sup> K	
mm	mm	mm	mm	N	N	N	N	N	N	N	N		
177.800	288.925	123.825	123.825	143000	22200	0.3	2.1	3.2	21400	11700	37000	1.83	
7.000	11.375	4.875	4.875						4800	2520	8300		

  

Part Number		Dimensions				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>2</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	kg
mm	mm	mm	mm	mm	mm				lbm
HM237546D	HM237510	1.5	194.0	2.3	268.8	751.2	101.5	0.1108	31.88
		0.06	7.84	0.13	10.67				70.13

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952368870
Diam. intérieur	177.8 mm
Diam. intérieur	7" inch
Diam. extérieur	288.925 mm
Diam. extérieur	11 3/8" inch
Epaisseur	123.825 mm
Epaisseur	4 7/8" inch
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