

# Roulement conique

## LM287849AD-LM287810-TIMKEN - LM287849AD-LM287810-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm287849ad-lm287810-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>CR</sup> C <sub>10</sub>	Factors <sup>CR</sup> Y <sub>1</sub> Y <sub>2</sub>	Dynamic <sup>CR</sup> C <sub>90</sub>	Static <sup>CR</sup> C <sub>100</sub>	Static <sup>CR</sup> C <sub>50</sub>	Static <sup>CR</sup> C <sub>20</sub>	Factor <sup>CR</sup> K			
mm	in.	mm	mm	N		N	N	N	N		kg	lb	kg
939.800	37.000	1333.500	463.550	19000000	0.3	2.0	3.0	2570000	1090000	5160000	1.76		
		52.500	18.250	6400000				867000	379000	1180000			

  

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				lb
LM287849AD	LM287810	4.8	99.0	12.7	136.0	0.00217	1438.6	0.4427	2182.20
		0.19	39.33	0.50	46.82				4813.36

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952372990
Diam. intérieur	939.8 mm
Diam. intérieur	37" inch
Diam. extérieur	1333.5 mm
Diam. extérieur	52 1/2" inch
Epaisseur	463.55 mm
Epaisseur	18 1/4" 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