

## Roulement conique

### EE280700D-281200-TIMKEN - EE280700D-281200-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee280700d-281200-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>	Static <sup>CR</sup> C <sub>0</sub>	Factor <sup>CR</sup> Y <sub>1</sub>	Factor <sup>CR</sup> Y <sub>2</sub>	Dynamic <sup>CR</sup> C <sub>90</sub>	Dynamic <sup>CR</sup> C <sub>50</sub>	Dynamic <sup>CR</sup> C <sub>100</sub>	Factor <sup>CR</sup> K		
mm	mm	mm	mm	N	N			N	N	N			
177.800	304.800	109.438	114.300	195000	230200	0.4	1.9	2.8	196000	94000	270000		
7.000	12.000	4.308	4.5000					35100	21700	61200	1.62		

  

Part Number		Dimensions				Geometry Factors			Bearing Weight
Inner	Outer	Max Shaft Fillet Radius BH	Backing Shoulder Dia. e <sub>s</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sub>H</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
EE280700D	281200	2.5	109.5	2.2	270.8	101.3	96.0	0.1175	35.88
		0.13	7.87	0.13	10.58				10.29

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952368887
Diam. intérieur	177.8 mm
Diam. extérieur	304.8 mm
Épaisseur	109.438 mm
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