

## Roulement conique

### EE111175-111700-TIMKEN - EE111175-111700-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee111175-111700-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**

Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>(2)</sup> e	Factor <sup>(3)</sup> Y	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(2)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N		N		
298.450	431.800	69.850	612000	2.94	1.37	109000	1.33	1290000	EE111175	111700
11.700	17.000	2.750	138000			35700		208000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>		
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>(1)</sup>	Max Shaft Fillet Radius R <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Cage A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>				kg	
69.798	53.975	16.3	0.4	319.8	329.8	3.3	496.2	491.8	15.3	2.2	1023.5	286.6	0.1940	28.48
2.3125	2.125	0.64	0.25	12.56	12.91	0.13	15.99	15.79	0.59	0.09				62.78

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952329215
Diam. intérieur	298.45 mm
Diam. extérieur	431.8 mm
Épaisseur	69.85 mm
Conditionnement	1

[contact@123roulement.be](mailto:contact@123roulement.be)

02 808 18 02

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE