


# Roulement conique

## EE175300-175350-TIMKEN - EE175300-175350-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee175300-175350-timken>

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

**TYPE TS**



Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number		
Bore d	O.D. D	Width B	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>2)</sup> e	Factor <sup>3)</sup> f	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>90</sub>	Dynamic <sup>5)</sup> C <sub>500</sub>	Factor <sup>6)</sup> K	Static C <sub>10</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N	N		N		
762.000	891.000	69.850	1000000	2.70	1.58	200000	102000	1.54	3200000	EE175300	175350
30.000	35.000	2.7500	245000			8250	40800		762000		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight
Shaft					Housing					Cage	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>1)</sup>	Min. Shaft Fillet Radius R <sup>2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>s</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>4)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	A <sub>1</sub> <sup>5)</sup>				A <sub>2</sub> <sup>6)</sup>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
69.850	10.800	03.2	3.3	780.0	783.0	3.3	808.3	805.0	13.0	-1.1			
2.7500	2.0000	2.49	0.13	30.71	30.83	0.13	32.79	33.86	0.55	-0.04			

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952331461
Diam. intérieur	762 mm
Diam. intérieur	30" inch
Diam. extérieur	889 mm
Diam. extérieur	35" inch
Epaisseur	69.85 mm
Epaisseur	2 3/4" 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