

## Roulement conique 541-532X-TIMKEN - 541-532X-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/541-532x-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>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N		N		
41.275	107.950	36.512	17900	3.30	2.02	4600	22700	1.57	29000	541 532X
1.6250	4.2500	1.4375	28700			19000	5506		46300	

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight			
Shaft					Housing					Cage	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 <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>4</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>		A <sub>4</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>5</sub> <sup>(1)</sup>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
36.567	28.575	-12.2	3.5	53.8	58.8	3.3	198.8	94.8	2.7	1.8	0.10	0.04	94.3	16.1	0.0508	1.72
1.4550	1.1250	-0.48	0.14	2.01	2.33	0.13	3.94	3.70	0.10	0.04						3.80

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952313399
Diam. intérieur	41.275 mm
Diam. extérieur	107.95 mm
Épaisseur	36.512 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