


## Roulement conique 543086-543116-TIMKEN - 543086-543116-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/543086-543116-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			
219.969	292.009	31.750	22900	2.30	1.58	6200	4090	1.52	40300	543086	543116
8.6602	11.4964	1.2500	1350			1950	9106		102000		

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 <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>s</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	Cage A <sub>1</sub> <sup>(2)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(2)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(2)</sup>				G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>
31.750	22.225	13.0	3.5	229.0	225.0	3.3	276.0	278.0	4.1	2.8	408.5	282.3	0.1135	5.21
1.2500	0.8750	0.51	0.14	9.02	8.93	0.13	10.87	10.75	0.16	0.11				11.48

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952327471
Diam. intérieur	219.969 mm
Diam. intérieur	8.66" inch
Diam. extérieur	292.009 mm
Diam. extérieur	11.496" inch
Epaisseur	31.75 mm
Epaisseur	1 1/4" inch
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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