

## Roulement conique 595A-593X-TIMKEN - 595A-593X-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/595a-593x-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> Y	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(4)</sup> X	Static <sup>(5)</sup> C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
79.375	150.800	35.992	216000	1.32	90000	43000	319000	595A	593X	
3.1250	5.9055	1.4173	48500		12500	9530	716000			

  

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>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(5)</sup>	Cage					
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm					
30.332	27.890	-3.5	3.5	91.8	98.8	3.8	142.8	134.8	4.1	1.3	151.4	38.3	0.1418	2.81
1.4300	1.0935	-0.10	0.14	3.58	3.88	0.12	5.59	5.28	0.16	0.07				6.19

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952321998
Diam. intérieur	79.375 mm
Diam. extérieur	150 mm
Épaisseur	35.992 mm
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