

## Roulement conique 598-592XS-TIMKEN - 598-592XS-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/598-592xs-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>	Static <sup>(1)</sup> C <sub>0</sub>	Dynamic <sup>(2)</sup> C <sub>10</sub>	Static <sup>(2)</sup> C <sub>0</sub>	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>10</sub>	Static <sup>(3)</sup> C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N	N	N	N	N	N		
92.075	147.638	35.717	21600	21600	5000	4900	1.32	31900	598	592XS
3.6250	5.8125	1.4062	48000	48000	13000	9500		71000		

  

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>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</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>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
36.322	26.192	-3.5	3.5	191.0	107.0	3.3	142.0	133.0	4.1	1.3	151.4	30.3	0.1410	2.98
1.4300	1.0312	-0.10	0.14	3.98	4.21	0.13	5.59	5.24	0.16	0.07				4.82

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952323343
Diam. intérieur	92.075 mm
Diam. extérieur	147.638 mm
Épaisseur	35.717 mm
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