


## Roulement conique 53177-53398-TIMKEN - 53177-53398-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/53177-53398-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> f	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(2)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
44.450	101.600	30.958	119000	2.76	30000	20000	190000	53177	53398	
1.7500	4.0000	1.2188	28700		6800	4700	23400			

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>s</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>						
28.289	28.638	-0.3	3.5	52.7	63.8	0.8	52.0	64.0	5.7	2.2	25.7	5.6	0.0030	1.88
1.1142	0.9125	-0.01	0.14	2.07	2.49	0.03	3.92	3.21	0.22	0.09				2.39

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952314266
Diam. intérieur	44.45 mm
Diam. extérieur	101.6 mm
Épaisseur	30.958 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