

## Roulement conique 97500-97900-TIMKEN - 97500-97900-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/97500-97900-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**



Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width B	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			
127.000	228.600	53.975	440000	2.76	116000	140000	480000	97500	97900	
0.0030	0.0050	2.1265	100000		28000	32700	109000			

  

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>	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>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
40.428	98.500	13.2	3.5	144.0	151.6	3.3	219.0	197.0	8.2	4.8	227.1	44.6	0.1211	8.27
1.9480	1.5000	0.52	0.14	5.65	5.94	0.13	8.38	7.76	0.32	0.19				18.22

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952325125
Diam. intérieur	127 mm
Diam. extérieur	228.6 mm
Épaisseur	53.975 mm
Poids	8300 g
Conditionnement	1
Norme	Sans norme

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

03 59 36 04 90

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