


## Roulement conique 59175-59412-TIMKEN - 59175-59412-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/59175-59412-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> K	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>4)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
44.450	104.775	36.512	202000	1.10	52000	30300	1.45	202000	59175	
1.7500	4.1250	1.4375	45500		11800	8116		45400	59412	

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>s</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	A <sub>1</sub> <sup>4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>5)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>6)</sup>				kg	
36.512	28.575	-8.7	3.5	56.8	63.8	3.3	99.0	92.8	3.4	1.3	57.3	15.2	0.9988	1.54
1.4375	1.1250	-0.38	0.14	2.20	2.48	0.13	3.90	3.62	0.13	0.05				2.29

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952314365
Diam. intérieur	44.45 mm
Diam. extérieur	104.775 mm
Épaisseur	36.512 mm
Conditionnement	1

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

02 808 18 02

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