


## Roulement conique 71412-71750-TIMKEN - 71412-71750-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/71412-71750-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> e	Factor <sup>3)</sup> Y	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>2)</sup> C <sub>02e</sub>	Factor <sup>3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N	N		N		
104.775	190.500	47.625	304000	2.92	1.44	94000	67900	1.42	543000	71412	71750
4.1250	7.3000	1.8750	81700			21200	15100		123000		

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>	Min. Shaft Fillet Radius R <sup>2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>4</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>5)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>6)</sup>	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
48.212	34.925	-4.6	3.5	118.0	124.0	3.3	181.0	171.0	0.3	1.5	209.2	40.5	0.1106	5.38
1.9375	1.3750	-0.26	0.14	4.65	4.88	0.13	7.13	6.73	0.21	0.06				12.75

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324357
Diam. intérieur	104.775 mm
Diam. extérieur	190.5 mm
Épaisseur	47.625 mm
Poids	5780 g
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