

## Roulement conique

### EE941205X-941950-TIMKEN - EE941205X-941950-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee941205x-941950-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>02</sub>	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>90</sub>	Static <sup>(3)</sup> C <sub>03</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N	N	N	N	N	N		
304.800	495.300	76.200	150000	34000	40000	27000	1.45	200000	EE941205X	941950
12.000	19.500	3.000	34000	7500	9000	6200		47000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors				
Shaft					Housing					Cage			Bearing Weight	
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>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
77.866	53.975	5.1	6.4	352.0	326.8	3.3	462.7	498.0	16.2	2.3	1771.6	187.4	0.1657	52.27
3.000	2.120	0.36	0.25	13.07	13.35	0.13	18.22	18.07	0.40	0.11				115.23

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952329321
Diam. intérieur	304.8 mm
Diam. extérieur	495.3 mm
Épaisseur	76.2 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