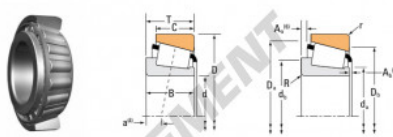


## Roulement conique 81590-81964-TIMKEN - 81590-81964-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/81590-81964-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	Factor <sup>(3)</sup> Y	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N		N			
150.000	245.000	47.625	402000	1.35	1.21	104000	62700	1.66	992000	81590	81964
5.9250	9.8437	1.8750	92500			23400	14100		124000		

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>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(3)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(3)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>(3)</sup>	
50.085	33.398	-5.3	3.5	193.1	168.5	3.3	229.1	225.0	8.2	*	413.0	98.4	0.1250	7.89
1.9687	1.3125	-0.21	0.14	6.42	6.63	0.13	9.02	8.86	0.32	*				17.47

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952325941
Diam. intérieur	150 mm
Diam. extérieur	245 mm
Épaisseur	47.625 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