

## Roulement conique 64450-64713-TIMKEN - 64450-64713-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/64450-64713-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> e	Factor <sup>3)</sup> Y	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>90</sub>	Factor <sup>5)</sup> K	Static C <sub>10</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N		N		
114.300	180.975	41.275	27900	2.52	1.18	71200	0.290	419000	64450	64713
4.500	7.1250	1.6263	1.0500			16000	14100	54000		

  

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 <sub>1</sub> <sup>2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>4</sub> <sup>3)</sup>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>4)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub> <sup>5)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>2</sub> <sup>6)</sup>	A <sub>1</sub> <sup>7)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>8)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>9)</sup>	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
41.275	36.162	1.3	3.5	125.0	131.6	3.3	173.0	161.0	5.2	2.1	218.8	40.3	0.1103	3.67
1.6250	1.1875	0.25	0.14	4.92	5.18	0.13	6.81	6.34	0.20	0.08				8.11

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324623
Diam. intérieur	114.3 mm
Diam. extérieur	180.975 mm
Épaisseur	41.275 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