

## Roulement conique 689-674-TIMKEN - 689-674-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/689-674-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>(1)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(2)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer		
mm	mm	mm	N		N		N				
103.188	171.450	41.275	20500	1.97	128	6800	95300	1.24	38000	689	674
4.0825	6.7500	1.6269	15500			19400	12400		80700		

  

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 <sub>1</sub> <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub> <sup>(3)</sup>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(4)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub> <sup>(5)</sup>	A <sub>1</sub> <sup>(6)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(7)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(8)</sup>				A <sub>4</sub> <sup>(9)</sup>	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
41.275	36.162	-3.8	3.5	113.5	123.6	3.3	166.0	190.0	4.9	2.1	182.5	37.3	0.1058	3.46
1.6250	1.4175	-0.11	0.14	4.46	4.84	0.13	6.30	5.91	0.19	0.08				7.82

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324319
Diam. intérieur	103.188 mm
Diam. extérieur	171.45 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