

## Roulement conique 644-632-TIMKEN - 644-632-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/644-632-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> Y	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(4)</sup> X	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
71.437	136.525	41.275	27000	2.70	1.66	71000	44000	1.61	29000	644 632
2.8125	5.3750	1.6250	62100			18100	9900		87000	

  

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>(3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(5)</sup>						
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
41.275	31.290	-11.2	3.5	81.6	87.8	3.3	125.8	118.8	4.1	2.8	106.4	21.0	0.9814	2.96
1.6250	1.2500	-0.44	0.14	3.19	3.43	0.13	4.92	4.69	0.16	0.09				5.85

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952321066
Diam. intérieur	71.437 mm
Diam. intérieur	2 13/16" inch
Diam. extérieur	136.525 mm
Diam. extérieur	5 3/8" inch
Epaisseur	41.275 mm
Epaisseur	1 5/8" inch
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