

## Roulement conique 643-633-TIMKEN - 643-633-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/643-633-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> e	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>0</sub>	Factor <sup>(4)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer		
mm	mm	mm	N		N		N				
69.850	130.175	41.275	27000	3.30	1.66	71000	44000	1.61	29000	543	633
2.750	5.1250	1.6265	42100			18100	9900		67000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight
Shaft					Housing					Cage			
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>	A <sub>3</sub> <sup>(6)</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
41.275	25.750	-11.2	3.5	86.8	3.3	124.8	116.8	4.1	2.8	106.4	21.0	0.3814	2.27
1.6265	1.2500	-0.44	0.14	3.15	3.33	0.13	4.89	4.57	0.16	0.08			5.00

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952320656
Diam. intérieur	69.85 mm
Diam. extérieur	130.175 mm
Épaisseur	41.275 mm
Conditionnement	-

[contact@123roulement.com](mailto:contact@123roulement.com)

03 59 36 04 90

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE