

## Roulement conique 663A-653-TIMKEN - 663A-653-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/663a-653-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>(1)</sup> Y	Dynamic <sup>(2)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(2)</sup> X	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer		
mm	mm	mm	N		N		N				
82.550	146.050	41.275	247000	2.41	1.47	64000	46800	1.43	270000	853A	853
3.2530	5.7500	1.6250			262	242			75300		

  

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>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>							kg
41.275	35.700	-3.8	0.8	102.6	105.6	3.3	138.8	131.8	4.5	2.1	0.09	136.6	27.3	0.0918	2.34
1.6250	1.2500	-0.31	0.27	3.82	4.13	0.13	5.47	5.18	0.17	0.08					6.02

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952322414
Diam. intérieur	82.55 mm
Diam. extérieur	146.05 mm
Épaisseur	41.275 mm
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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