


## Roulement conique

### JM720249-JM720210-TIMKEN - JM720249-JM720210-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/jm720249-jm720210-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>d</sub>	Factor <sup>(2)</sup> e	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>0d</sub>	Factor <sup>(4)</sup> K	Static C <sub>s</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
100.000	155.000	36.000	20100	1.47	1.27	6000	4800	1.24	JM720249	JM720210
3.9370	6.1024	1.4173	53000			13000	10800			

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>		
Width B	Width C	ER. Dr. e <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>				A <sub>4</sub> <sup>(7)</sup>	A <sub>5</sub> <sup>(8)</sup>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
36.000	28.000	0.3	3.0	100.0	115.0	2.5	140.0	140.0	3.0	3.1	134.8	40.5	0.1043	2.36
1.3780	1.1024	0.01	0.12	4.25	4.53	0.10	5.87	5.51	0.12	0.12				5.20

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324012
Diam. intérieur	100 mm
Diam. intérieur	3.937" inch
Diam. extérieur	155 mm
Diam. extérieur	6.102" inch
Epaisseur	36 mm
Epaisseur	1.417" inch
Poids	2000 g
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