

## Roulement conique

### LM720648-LM720610-TIMKEN - LM720648-LM720610-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm720648-lm720610-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>1</sub>	Factor <sup>(2)</sup> e	Factor <sup>(3)</sup> f	Dynamic <sup>(4)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(5)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N		N		
101.600	146.050	25.400	132000	1.40	1.21	34100	20000	1.27	202000	49400
4.0000	5.7500	1.0000	28000			7870	8225		LM720648	LM720610

  

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>	kg	
25.400	19.000	4.8	1.5	100.0	110.0	1.5	141.0	130.0	2.4	1.1	127.6	62.7	0.1342	1.29
1.0000	0.7500	0.19	0.06	4.25	4.33	0.06	5.55	5.25	0.09	0.05			2.84	

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324128
Diam. intérieur	101.6 mm
Diam. extérieur	146.05 mm
Épaisseur	25.4 mm
Poids	1290 g
Conditionnement	1
Norme	Sans norme

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

03 59 36 04 90

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