


## Roulement conique

# JHM522649A-JHM522610-TIMKEN - JHM522649A-JHM522610-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/jhm522649a-jhm522610-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> Y	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>2)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N		N			
108.000	180.000	47.000	371000	2.41	1.48	92300	69000	1.44	950000	JHM522649A	JHM522610
4.3307	7.0866	1.8504	63500			21600	15000		120000		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight
Shaft					Housing					Cage	G <sub>1</sub>	G <sub>2</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>	A <sub>3</sub> <sup>6)</sup>				Ag
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg		
46.000	38.000	-5.8	7.8	122.0	138.8	2.5	172.8	182.8	2.8	3.8	259.2		
1.8110	1.4961	-0.23	0.28	4.80	5.43	0.10	6.77	6.28	0.10	0.16	N/A*		

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324531
Diam. intérieur	110 mm
Diam. intérieur	4.331" inch
Diam. extérieur	180 mm
Diam. extérieur	7.087" inch
Epaisseur	47 mm
Epaisseur	1.85" 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