

## Roulement conique

### EE649240H-649310-TIMKEN - EE649240H-649310-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee649240h-649310-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>	Static <sup>2)</sup> C <sub>0</sub>	Factor <sup>3)</sup> K	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>10</sub>	Static <sup>5)</sup> C <sub>010</sub>	Inner	Outer		
mm	mm	mm	N	N	N	N	N				
609.600	787.400	93.662	2940000	3.37	1.62	657000	417000	1.58	5290000	EE649240H	649310
24.000	31.000	3.6075	170000			148000	93800		1210000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>		
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>6)</sup>	Max. Shaft Fillet Radius R <sup>7)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>8)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Cage A <sub>1</sub> <sup>9)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>10)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>11)</sup>				A <sub>4</sub> <sup>12)</sup>	A <sub>5</sub> <sup>13)</sup>
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
93.662	69.890	31.5	6.4	633.0	642.8	6.4	755.3	747.8	13.7	5.1	0115.2	004.3	0.2761	186.87
3.6075	2.750	1.24	0.25	24.92	25.29	0.25	29.74	29.41	0.54	0.20				226.60

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952331119
Diam. intérieur	609.6 mm
Diam. extérieur	787.4 mm
Épaisseur	93.662 mm
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