

## Roulement conique

### EE241693-242375-TIMKEN - EE241693-242375-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee241693-242375-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	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
430.212	603.250	76.200	113000	1.12	252000	1.11	219000	EE241693	242375	
18.8175	23.7500	3.0000	250000		63700		491000			

  

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 <sub>1</sub> <sup>2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>s</sub> <sup>3)</sup>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub> <sup>3)</sup>	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	mm	mm	mm	
73.025	58.800	47.6	6.4	455.0	465.6	6.4	562.8	598.0	18.7	-1.5	353.8	551.6	0.2207	58.84
2.8750	2.3000	1.85	0.25	17.91	18.31	0.25	22.16	21.97	0.73	-0.05				128.71

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952330402
Diam. intérieur	430.212 mm
Diam. extérieur	603.25 mm
Épaisseur	76.2 mm
Conditionnement	1

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

02 808 18 02

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