

## Roulement conique 80480-80425-TIMKEN - 80480-80425-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/80480-80425-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>	Factor <sup>2)</sup> e	Factor <sup>3)</sup> Y	Dynamic <sup>4)</sup> C <sub>90</sub>	Factor <sup>5)</sup> C <sub>90e</sub>	Static C <sub>10</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N	N	N			
482.600	615.950	53.975	62600	3.30	1.72	170000	192000	1.67	1710000	80480	80425
18.9000	24.2500	2.1265	148500			36200	22900		384000		

  

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>6)</sup>	Min. Shaft Fillet Radius R <sup>7)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>4</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>8)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>9)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>10)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>11)</sup>	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
46.028	41.275	36.6	3.3	501.0	504.6	3.3	579.8	582.0	6.2	3.8	4148.9	1071.4	0.2056	36.88
1.8125	1.6220	1.44	0.13	19.72	19.94	0.13	22.80	22.91	0.24	0.12				76.28

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952330679
Diam. intérieur	482.6 mm
Diam. extérieur	615.95 mm
Épaisseur	53.975 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