

## Roulement conique 13181-13318-TIMKEN - 13181-99401-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/13181-99401-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> f	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			
46.037	80.962	19.050	30000	1.10	12200	11900	1.11	41100	13181	
1.8125	3.1875	0.7500	11420		2800	2680		13180	13318	

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors				
Shaft					Housing					Cage		Bearing Weights		
Width B	Width C	ER. Dr. a <sup>(1)</sup>	Max Shaft Fillet Radius R <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	kg	lbs
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm					
17.462	14.286	0.8	0.8	52.8	52.8	1.5	36.9	72.9	1.8	2.8	25.0	19.2	0.0169	0.37
0.6875	0.5625	0.03	0.03	2.05	2.05	0.06	1.45	2.83	0.06	0.09				0.82

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952185453
Diam. intérieur	46.04 mm
Diam. extérieur	80.96 mm
Épaisseur	19.05 mm
Poids	370 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