

## Roulement conique 08118-08237-TIMKEN - 08118-08237-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/08118-08237-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>0</sub>	Factor <sup>(4)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
30.182	58.788	14.684	37500	1.47	8250	6676	1.22	35000	08118	08237
1.1875	2.3145	0.5781	7150		1850	1508		7880		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weights	
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 <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>				G <sub>1</sub>	
15.089	18.716	-1.3	3.5	35.8	41.5	1.8	95.8	52.8	8.8	1.1	10.7	10.6	0.9601	0.38
0.5937	0.4219	-0.05	0.14	1.38	1.63	0.04	2.17	2.05	0.05	0.05				0.38

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952309293
Diam. intérieur	30.11 mm
Diam. intérieur	1.185" inch
Diam. extérieur	58.79 mm
Diam. extérieur	2.315" inch
Epaisseur	14.68 mm
Epaisseur	0.578" 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