


## Roulement conique 5795-5735-TIMKEN - 5795-5735-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/5795-5735-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> f	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer
mm	mm	mm	N			N		N		
77.788	135.733	44.450	30900	2.41	1.48	7850	5600	1.44	38000	5795
3.0825	5.3438	1.7500	88100			17600	12300		89400	5735

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight
Shaft		Housing		Cage		Geometry Factors			kg				
Width B	Width C	ER. Dr. a <sup>(1)</sup>	Max. Shaft Fillet Radius R <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>s</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>s</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(2)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(2)</sup>		G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				kg	
46.188	34.925	-11.7	3.5	86.8	86.8	3.3	138.8	118.8	0.21	1.5	0.06	144.9	31.8
1.8150	1.3750	-0.46	0.14	3.00	3.39	0.13	5.12	4.69				2.81	5.77

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952321912
Diam. intérieur	77.788 mm
Diam. intérieur	3 1/16" inch
Diam. extérieur	135.733 mm
Diam. extérieur	5 11/32" inch
Epaisseur	44.45 mm
Epaisseur	1 3/4" 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