

## Roulement conique

### HM88638-HM88611-TIMKEN - HM88638-HM88611-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/hm88638-hm88611-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>2</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
31.987	71.973	27.000	70000	1.55	11000	1.07	94200	HM88638	HM88611	
1.259	2.8338	1.0630	17200		4680		23200			

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage				
Width B	Width C	ER. Dr. e <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>	A <sub>3</sub> <sup>(2)</sup>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	kg	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				Std.	
25.400	25.400	-4.8	3.3	42.5	48.5	5.5	68.0	61.8	1.8	1.3	23.4	5.4	0.9022	0.54
1.0000	0.9942	-0.18	0.13	1.67	1.91	0.06	2.69	2.46	0.06	0.07			1.21	

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952308982
Diam. intérieur	31.99 mm
Diam. extérieur	71.97 mm
Épaisseur	27 mm
Poids	540 g
Conditionnement	1
Norme	Sans norme

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

02 808 18 02

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