

## Roulement conique

### HM516448-HM516410-TIMKEN - HM516448-HM516410-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/hm516448-hm516410-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>01</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
82.550	133.350	39.688	20900	1.10	67100	1.45	30300	HM516448	HM516410	
3.2500	5.2500	1.5625	16200		19100		75000			

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight
Shaft					Housing					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>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	Cage A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>				kg
39.688	32.545	-3.4	0.8	92.8	3.3	128.8	1.7	2.5	154.1	43.1	0.055	2.14	
1.5625	1.2913	-0.29	0.27	3.62	0.13	5.04	0.06	0.10				4.72	

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952322292
Diam. intérieur	82.55 mm
Diam. extérieur	133.35 mm
Épaisseur	39.688 mm
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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