

# Roulement conique HH840249-HH840210-TIMKEN - HH840249-HH840210-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/hh840249-hh840210-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> Y	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>(4)</sup> X	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer		
mm	mm	mm	N		N		N				
190.50	336.55	98.425	119000	1.50	1.04	29000	29000	1.01	295000	HH840249	HH840210
7.500	13.250	3.8750	20500			6700	6200		40000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage				
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>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
95.25	73.825	-5.6	6.4	215.7	224.8	6.4	218.8	290.0	14.4	5.2	1086.1	104.3	0.1625	35.64
3.750	2.8750	-0.22	0.25	8.48	9.21	0.25	12.32	11.42	0.56	0.21				78.58

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952326887
Diam. intérieur	190.5 mm
Diam. intérieur	7 1/2" inch
Diam. extérieur	336.55 mm
Diam. extérieur	13 1/4" inch
Epaisseur	98.425 mm
Epaisseur	3 7/8" inch
Conditionnement	1

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

02 808 18 02

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