


Roulement conique

HH421246C-HH421210-TIMKEN - HH421246C-HH421210-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/hh421246c-hh421210-timken>

TAPERED ROLLER BEARINGS
SINGLE ROW • TYPE TS

TYPE TS



Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic ⁽¹⁾ C ₁	Factor ⁽²⁾ Y	Dynamic ⁽³⁾ C ₂	Factor ⁽⁴⁾ X	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
98.425	184.150	63.500	62900	3.37	16300	19000	1.56	77900	HH421246C	HH421210
3.6790	7.2930	2.5000	141000		3600	2200		17400		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage	G ₁	G ₂		C ₃
Width B	Width C	ER Dr. α ⁽¹⁾	Max Shaft Fillet Radius R ⁽²⁾	Backing Shoulder Dia. d ₁	Max Housing Fillet Radius r ⁽³⁾	Backing Shoulder Dia. D ₁	A ₁ ⁽⁴⁾	A ₂ ⁽⁵⁾	A ₃ ⁽⁶⁾				kg	
63.500	52.388	-16.8	6.4	115.1	127.6	3.3	176.8	188.6	3.1	3.1	258.2	40.9	0.1182	7.43
2.5000	2.0625	-0.66	0.25	4.53	5.07	0.13	6.93	6.42	0.12	0.13				16.38

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952323930
Diam. intérieur	98.425 mm
Diam. extérieur	184.15 mm
Épaisseur	63.5 mm
Poids	7430 g
Conditionnement	1

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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