

Roulement conique

LM451349-LM451310-TIMKEN - LM451349-LM451310-TIMKEN

https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/lm451349-lm451310-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⁾ f	Dynamic ⁽³⁾ C ₀₂	Factor ⁽³⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
206.700	355.600	57.150	800000	1.70	1.67	220000	1.62	1910000	LM451349	LM451310
8.125	14.000	2.250	198500		392	51300		328000		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G ₁	G ₂	C ₃		
Width B	Width C	ER. Dr. α ⁽¹⁾	Max. Shaft Fillet Radius R ⁽¹⁾	Backing Shoulder Dia. d _s	Max. Housing Fillet Radius r ⁽¹⁾	Backing Shoulder Dia. D _s	A ₁ ⁽¹⁾	A ₂ ⁽¹⁾	A ₃ ⁽¹⁾				G ₁	G ₂
57.150	44.450	5.1	3.5	291.0	285.0	3.3	342.9	336.0	5.8	3.6	1954.1	212.2	0.1536	14.92
2.250	1.750	0.20	0.14	11.06	11.22	0.13	13.50	13.19	0.23	0.14				32.91

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952328751
Diam. intérieur	266.7 mm
Diam. intérieur	10 1/2" inch
Diam. extérieur	355.6 mm
Diam. extérieur	14" inch
Epaisseur	57.15 mm
Epaisseur	2 1/4" inch
Poids	14920 g
Conditionnement	1

contact@123roulement.ch

+33 359 36 04 90

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