


Roulement conique

LL521845-LL521810-TIMKEN - LL521845-LL521810-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ll521845-ll521810-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⁾ e	Factor ⁽³⁾ Y	Dynamic ⁽¹⁾ C ₀₂	Factor ⁽²⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N		N			
104.775	142.083	15.875	61400	2.30	1.53	10900	10700	148	107000	LL521845	LL521810
4.1250	5.9350	0.6250				260	200		24000		

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	Cage A ₁ ⁽¹⁾	A ₂ ⁽¹⁾	A ₃ ⁽¹⁾				G ₁	G ₂
15.083	11.906	7.4	1.5	111.0	113.0	1.5	130.0	136.0	8.7	2.2	154.7	110.1	0.1178	6.88
0.9308	0.4688	0.29	0.06	4.37	4.45	0.06	5.39	5.21	0.50	0.09				1.30

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324326
Diam. intérieur	104.775 mm
Diam. extérieur	142.083 mm
Épaisseur	15.875 mm
Conditionnement	1

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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