

Roulement conique 52393-52618-TIMKEN - 52393-52618-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/52393-52618-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				
100.012	157.162	36.512	22900	1.47	1.26	13000	47300	1.23	343000	52393	52618
0.025	0.1875	1.4375	15200			13000	10800		77000		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage	G ₁	G ₂		C ₃
Width B	Width C	ER. Dr. α ⁵⁾	Min Shaft Fillet Radius R ⁶⁾	Backing Shoulder Dia. d ₁	Max Housing Fillet Radius r ⁷⁾	Backing Shoulder Dia. D ₁	Max Housing Fillet Radius r ⁸⁾	Backing Shoulder Dia. D ₂	A ₁ ⁹⁾				A ₂ ¹⁰⁾	
36.116	26.196	-0.5	3.5	100.0	116.0	3.3	152.0	142.0	4.4	3.5	175.4	41.7	0.1919	2.46
1.4219	1.0313	-0.02	0.14	4.25	4.57	0.13	5.99	5.59	0.17	0.10				5.42

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3616060456649
Diam. intérieur	100.012 mm
Diam. extérieur	157.162 mm
Épaisseur	36.512 mm
Poids	2460 g
Conditionnement	1

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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