


Roulement conique 596-593X-TIMKEN - 596-593X-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/596-593x-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 ⁴⁾ C ₉₀	Factor ⁵⁾ K	Static C ₁₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N		N			
85.725	150.800	35.992	21600	2.94	1.26	5000	4200	1.32	31900	596	593X
3.3750	5.9050	1.4172	48000			12000	9500		71600		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing			Cage		G ₁	G ₂	C ₃		
Width B	Width C	ER. Dr. α ⁶⁾	Max. Shaft Fillet Radius R ⁷⁾	Backing Shoulder Dia. d _s	Max. Housing Fillet Radius r ⁸⁾	Backing Shoulder Dia. D _s	A ₁ ⁹⁾	A ₂ ¹⁰⁾	mm				mm	
36.522	27.890	-2.5	3.5	96.8	102.8	3.8	142.8	134.8	4.1	1.7	151.4	38.3	0.1418	2.57
1.4380	1.0930	-0.10	0.14	3.78	4.02	0.12	5.59	5.28	0.16	0.07				5.87

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952322841
Diam. intérieur	85.725 mm
Diam. extérieur	150 mm
Épaisseur	35.992 mm
Conditionnement	1

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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