

Roulement conique 52394X-52630X-TIMKEN - 52394X-52630X-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/52394x-52630x-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 ₁₀	Factor ³⁾ K	Static C ₂	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
100.000	160.000	36.512	21100	1.47	54700	1.23	343000	52394X	52630X	
3.9370	6.2962	1.4375	47000		12300		77000			

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G ₁	G ₂	C ₃		
Width B	Width C	ER. Dr. α ⁴⁾	Max. Shaft Fillet Radius R ⁵⁾	Backing Shoulder Dia. d _s	Max. Housing Fillet Radius r ⁶⁾	Backing Shoulder Dia. D _s	Cage A ₁ ⁷⁾	A ₂ ⁷⁾						
36.116	26.195	-0.5	3.5	100.0	116.8	3.0	153.8	146.0	4.4	2.5	175.4	41.7	0.1519	2.89
1.4219	1.0313	-0.02	0.14	4.25	4.57	0.12	6.02	5.67	0.17	0.10				5.72

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952324029
Diam. intérieur	100 mm
Diam. extérieur	160 mm
Épaisseur	36.512 mm
Poids	2695 g
Conditionnement	1

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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