


Roulement conique 49176-49368-TIMKEN - 49176-49368-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/49176-49368-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	Dynamic ⁽¹⁾ C ₀₂	Factor ⁽²⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
44.450	93.662	31.750	136000	2.30	35200	21700	1.62	150000	49176	
1.7500	3.6875	1.2500	32500		7900	4370		35000	49368	

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⁾				kg	
31.750	25.400	-0.1	0.8	53.8	54.8	3.3	87.0	82.8	2.9	0.8	42.4	13.6	0.0072	0.89
1.2500	1.0000	-0.38	0.03	2.09	2.13	0.13	3.43	3.23	0.11	0.04				2.16

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952314013
Diam. intérieur	44.45 mm
Diam. extérieur	93.66 mm
Épaisseur	31.75 mm
Poids	1023 g
Conditionnement	1

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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