

Roulement conique 07097-07196D-TIMKEN - 07097-07196D-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/07097-07196d-timken>

TAPERED ROLLER BEARINGS
DOUBLE-ROW • TYPE TDO

TYPE TDO

Bearing Dimensions				Load Ratings											
Bore d	O.D. D	Width T	Double Outer Ring Width C	Dynami ¹⁾ C ₁₀	Factor ²⁾ Y ₁	Factor ²⁾ Y ₂	Dynami ³⁾ C ₉₀	Dynami ³⁾ C ₅₀	Dynami ³⁾ C ₁₀₀	Factor ⁴⁾ K	Geometry Factors			Bearing Weight	
mm	mm	mm	mm	N			N	N	N		G ₁	G ₂	C ₁	kg	
25.000	50.005	33.340	25.400	10700	0.40	1.68	2.50	7500	9190	13180	1.45	7.6	7.1	0.0009	0.27
0.9843	1.9687	1.3126	1.0000	11400			1700	1170	2900					0.81	

Part Number		Shaft			Housing			Pin		Geometry Factors			Bearing Weight
Inner	Outer	Max. Shaft Fillet Radius R ₁	Backing Shoulder Dia. d ₁	Max. Housing Fillet Radius r ₁	Backing Shoulder Dia. D ₁	K ₁	K ₂	G ₁	G ₂	C ₁			kg
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			kg
07097	07196D	1.5	31.8	0.8	46.5	—	—	7.6	7.1	0.0009			0.27
		0.06	1.22	0.03	1.83								0.81

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952357249
Diam. intérieur	25 mm
Diam. extérieur	50.005 mm
Épaisseur	33.34 mm
Conditionnement	1

contact@123roulement.ch

+33 359 36 04 90

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