

## Roulement conique 745A-742D-TIMKEN - 745A-742D-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/745a-742d-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
DOUBLE-ROW • TYPE TDD

**TYPE TDD**

Bearing Dimensions				Load Ratings							
Bore d	O.D. D	Width T	Double Outer Ring Width C	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>10</sub>	Factor <sup>(2)</sup> Y <sub>1</sub>	Factor <sup>(2)</sup> Y <sub>2</sub>	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>90</sub>	Factor <sup>(3)</sup> C <sub>90</sub>	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>50</sub>	Factor <sup>(3)</sup> K	
mm	mm	mm	mm	N			N	N	N		
69.850	155.575	101.600	95.725	49600	0.33	2.08	9700	9480	17000	1.60	
2.750	6.125	4.000	3.770	14700			2100	1220	3820		

  

Part Number		Dimensions				Pin		Geometry Factors			Bearing Weight
Inner	Outer	Max. Shaft Fillet Radius R <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sub>1</sub>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	K <sub>1</sub>	K <sub>2</sub>	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	kg
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
745A	742D	3.5 0.14	98.0 3.86	1.5 0.06	142.0 5.63	-	-	155.6	26.3	0.0800	8.25 20.61

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952357690
Diam. intérieur	69.85 mm
Diam. intérieur	2 3/4" inch
Diam. extérieur	155.575 mm
Diam. extérieur	6 1/8" inch
Epaisseur	101.6 mm
Epaisseur	4" inch
Conditionnement	1

[contact@123roulement.be](mailto:contact@123roulement.be)

02 808 18 02

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