

Roulement conique

545112-545142CD-TIMKEN - 545112-545142CD-TIMKEN

https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/545112-545142cd-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	Dynamic ⁽¹⁾ C ₁₀	Static ⁽¹⁾ C ₀	Dynamic ⁽²⁾ Y ₁	Dynamic ⁽²⁾ Y ₂	Dynamic ⁽³⁾ C ₉₀	Dynamic ⁽³⁾ C ₅₀	Dynamic ⁽³⁾ C ₁₀₀	Factor ⁽⁴⁾ K
mm	mm	mm	mm	N	N	N	N	N	N	N	
285.750	338.775	76.200	53.825	40600	64300	0.49	1.37	2.04	68800	90300	1.19
11.2500	14.1250	3.0000	2.1250	315000				150000	120000	262000	

Part Number		Dimensions						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	C ₂		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
545112	545142CD	3.5	302.8	1.5	345.8	14.25	7.85	1025.9	545.5	0.1440	15.27	33.66	
		0.14	11.89	0.06	13.58	0.58	0.31						

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952362649
Diam. intérieur	285.75 mm
Diam. extérieur	358.775 mm
Épaisseur	76.2 mm
Poids	15270 g
Conditionnement	-

contact@123roulement.be

02 808 18 02

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