


Roulement conique 78214C-78551-TIMKEN - 78214C-78551-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/78214c-78551-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 ₀₂	Factor ⁽³⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
53.975	140.030	36.512	22700	1.97	61300	30900	0.67	23400	78214C	78551
2.1250	5.5130	1.4375	13200		13600	20400		12600		

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 ⁽²⁾	A ₂ ⁽²⁾	A ₃ ⁽²⁾				kg	
33.236	25.500	8.4	0.8	0.9	0.6	2.3	132.8	117.8	6.3	4.9	71.3	17.6	0.0658	2.34
1.3085	0.9900	0.33	0.03	0.05	0.11	0.09	5.20	4.61	0.25	0.20				6.06

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952317410
Diam. intérieur	53.975 mm
Diam. extérieur	140.03 mm
Épaisseur	36.512 mm
Poids	2740 g
Conditionnement	1
Norme	Sans norme

contact@123roulement.com

03 59 36 04 90

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