


Roulement conique 740-742-TIMKEN - 740-742-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/740-742-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	Factor ⁽³⁾ f	Dynamic ⁽¹⁾ C ₀₂	Factor ⁽²⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N			N		N			
80.962	150.089	44.450	37900	3.33	1.84	67000	96900	1.80	417000	740	742
3.1875	5.9050	1.7500	84700			21900	12200		53600		

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⁾				A ₄ ⁽²⁾	A ₅ ⁽²⁾
46.672	36.512	-11.8	0.8	91.6	101.6	3.3	142.8	134.0	1.8	1.3	158.6	26.3	0.0088	3.42
1.8375	1.4375	-0.47	0.20	3.58	3.98	0.13	5.59	5.28	0.07	0.05			7.54	

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952322209
Diam. intérieur	80.962 mm
Diam. extérieur	150.089 mm
Épaisseur	44.45 mm
Poids	3440 g
Conditionnement	-
Norme	-

contact@123roulement.ch

+33 359 36 04 90

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