

Roulement conique 528-520X-TIMKEN - 528-520X-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/528-520x-timken>

TAPERED ROLLER BEARINGS
SINGLE-ROW • TYPE TS

TYPE TS

Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width B	Dynamic ⁽¹⁾ C ₁	Factor ⁽²⁾ K	Dynamic ⁽³⁾ C ₀₂	Factor ⁽⁴⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
47.625	100.000	34.925	100000	2.70	2.10	42700	20800	2.05	191000	528 520X
1.8750	3.9370	1.3750	37000			9800	4800		43000	

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage	G ₁	G ₂		C ₃
Width B	Width C	ER. Dr. μm	Max Shaft Fillet Radius R _{fs}	Backing Shoulder Dia. d _s	Max Housing Fillet Radius r _h	Backing Shoulder Dia. D _s	Shoulder Dia. D ₁	A ₁ ⁽¹⁾	A ₂ ⁽¹⁾				A ₃ ⁽¹⁾	
36.088	26.988	-12.7	3.5	55.8	62.8	3.3	94.0	88.0	2.7	1.8	17.9	13.4	0.9884	1.24
1.4200	1.0625	-0.50	0.14	2.17	2.44	0.13	3.70	3.48	0.10	0.07				2.75

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952315164
Diam. intérieur	47.625 mm
Diam. extérieur	100 mm
Épaisseur	34.925 mm
Conditionnement	1

contact@123roulement.ch

+33 359 36 04 90

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