

## Roulement conique 468-453AS-TIMKEN - 468-453AS-TIMKEN

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/468-453as-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**

Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic <sup>1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>2)</sup> Y	Dynamic <sup>3)</sup> C <sub>2</sub>	Factor <sup>4)</sup> X	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
52.387	107.950	27.783	50100	1.34	41700	22000	1.74	16000	468 453AS	
2.0825	4.2500	1.0938	38100		30700	5300		37000		

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft		Housing		Cage					G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>			
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>1)</sup>	Max. Shaft Fillet Radius R <sup>2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	A <sub>1</sub> <sup>4)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>5)</sup>						
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
20.217	22.225	-3.1	1.5	68.0	62.8	2.3	100.0	95.0	2.1	1.4	58.5	17.1	0.0948	1.18
1.1542	0.8750	-0.28	0.26	2.26	2.44	0.09	3.94	3.74	0.08	0.08				2.82

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952316727
Diam. intérieur	52.387 mm
Diam. extérieur	107.95 mm
Épaisseur	27.783 mm
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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