

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-082/86-FD

REF. MTG4 100 TTT4-FD



## Datos técnicos

Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		35 mm
Diámetro cabeza giratoria		72 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		128 mm
Radio de Giro con Rotante		123
Tipo de eje		25
Capacidad de carga		175 Kg
Temperatura de trabajo		-40 a 350 °C
Peso		0,74 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		90 ±5° SHORE D

Modelo rueda: TT

### PARTICULARIDADES:

Monobloque de composite termoestable moldeado bajo gran presión y altas temperaturas: Termofort®.

Especialmente concebidas para trabajar con picos de temperatura de hasta +400°C. Casquillos de teflón T (autolubricantes y anti-ruido) incorporados en las ruedas.

### APLICACIONES:

Certificadas para el uso en industria alimentaria: no desprende gases tóxicos. Carros para panificación y pastelería (hornos rotativos), c maras de congelación, autoclaves, manipulación y conservación de la carne, industria farmacéutica, etc...

### PROPIEDADES:

Excelente resistencia al agua, disolventes, aceites, ácidos, etc. Garantizan una alta resistencia a los impactos térmicos debidos a incrementos o decrementos r picos de la temperatura.

## Propiedades de la rueda

	Dureza:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ruido:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Protección suelo:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Resistencia rodadura:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Dimensiones adicionales del soporte



2,5 mm



46 mm



M8

Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

Modelo soporte: MTG4-FD

### SOPORTES MODELO MT4:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por tornillo pasante M12.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60 en ø80 a 125mm., M-12x80 en ø150 a 200mm. y M-14x120 en ø260 mm.

Casquillo: ø12x8,2x46 en ø80 a 125mm., ø20x12,2x61 en ø150 a 200 mm. y ø20x14,2x96 en 260 mm.

Acabados: zincado brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS MTG4:

Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes.