

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-050/4-FD

REF. MPG5 200 TXS5-FD



Datos técnicos		
Diametro de rueda		200 mm
Ancho de banda		50 mm
Tamaño pletina		135x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80/75 mm
Tornillo de sujeción		M10
Altura total		240 mm
Radio de Giro con Rotante		160
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		250 Kg
Temperatura de trabajo		-40 a 280 °C
Peso		3,06 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		90 ±5° SHORE A

## Propiedades de la rueda

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

## Dimensiones adicionales del soporte

4,0 mm	3,5 mm	62 mm	M12

Modelo rueda: TX

### PARTICULARIDADES:

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

Especialmente concebidas para trabajar con picos de temperatura hasta +300°C.

**Casquillos de teflón T** (autolubrificantes y anti-ruido) incorporados a las ruedas de ø80 y 100.

**Casquillos en bronce sinterizado S** incorporados a las ruedas de ø125 a 200 mm.

### APLICACIONES:

Rueda adecuada para alimentación: no desprende gases tóxico.

Carros para panificación y pastelería (hornos rotativos), c maras de congelación, autoclaves, manipulación y conservación de la carne, industria farmacéutica, etc...

### PRECAUCIONES:

NOTA: Según pruebas efectuadas en el Laboratorio General de pruebas y ensayos de la Generalitat de Catalunya, a partir de 270°C cualquier rueda de este material presenta hinchamiento y fisuras dependiendo del tiempo de permanencia en el horno, no pudiendo garantizar, por lo tanto, la durabilidad de la misma.

La vida útil de estas ruedas depender de la temperatura en que trabajen y el tiempo de permanencia en el horno.

Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

Modelo soporte: MPG5-FD

### SOPORTES MODELO MP5:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M-12x85mm.

Casquillo >20x12,2x61 mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: zincado brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS MPG5:

Doble hilera de bolas (de acero cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central de acero de >20mm. (bloqueo del pivote por deformación rotacional).

### SOPORTES FIJOS MPF5:

Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.