

FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-010/4

REF. MPG5 150 TXS5

 **GAYNER®**

Datos técnicos

Diametro de rueda	 150 mm
Ancho de banda	 45 mm
Tamaño plétina	 135x110 mm
Distancia entre agujeros	 105x80/75 mm
Tornillo de sujeción	 M10
Altura total	 190 mm
Radio de Giro	 130 mm
Tipo de eje	 =
Capacidad de carga	 190 Kg
Temperatura de trabajo	 -40 a 280 °C
Peso	 2,16 Kg
Velocidad máxima	 4 Km/h
Dureza de la banda	 90 ±5° SHORE A

Modelo rueda: **TX**

PARTICULARIDADES:

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

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

Casquillos de teflón T (autolubricantes 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.



Propiedades de la rueda

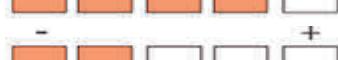
 Dureza:



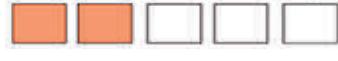
 Ruido:



 Protección suelo:



 Resistencia rodadura:



Dimensiones adicionales del soporte



4,0 mm



3,5 mm



62 mm



M12

Ruedas fabricadas según normas europeas **EN12530/12532**.

Modelo soporte: **MPG5**

SOPORTES MODELO MP5:

Soportes de acero (estampado).

Sujección de los soportes por plétina de 4 agujeros.

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

Casquillo >20x12,2x61mm.

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.