

# FICHA DE PRODUCTO

## COD. 34-092/96-FD

 **GAYNER®**

REF. MPG4 100 TTT4-FD

### Datos técnicos

Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		35 mm
Tamaño pletina		105x85 mm
Distancia entre agujeros		80x60 mm
Tornillo de sujeción		M8
Altura total		128 mm
Radio de Giro con Rotante		123
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		175 Kg
Temperatura de trabajo		-40 a 350 °C
Peso		0,86 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 rápidos de la temperatura.



#### Propiedades de la rueda

 Dureza:



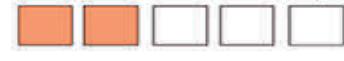
 Ruido:



 Protección suelo:



 Resistencia rodadura:



#### Dimensiones adicionales del soporte



2,5 mm



2,5 mm



46 mm



M8

Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

Modelo soporte: MPG4-FD

#### SOPORTES MODELO MP:

Sopores de acero (estampado).

Sujección de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60 en >80 a 125mm., M-12x80 en >150 a 200mm. y M-14x120 en >260 mm.

Casquillo: >12x8,2x46 en >80 a 125mm., >20x12,2x61 en >150 a 200 mm. y >20x14,2x96 en 260 mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: zincado brillante.

#### SOPORTES GIRATORIOS MPG4:

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

Robusto pivote central (remachado) de acero.

#### SOPORTES FIJOS MPF4:

Sopores de acero (estampado).