

FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-050

 **GAYNER®**

REF. MPG5 200 TLL5

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	 160 mm
Tipo de eje	 =
Capacidad de carga	 250 Kg
Temperatura de trabajo	 -30 a 150 °C
Peso	 2,15 Kg
Velocidad máxima	 4 Km/h
Dureza de la banda	 85 ±5° SHORE A

Modelo rueda: **TL**

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de poliamida 6 con fibra de vidrio: Termonyl®. Especialmente concebidas para trabajar a temperatura +170°C en servicio intermitente.

ACABADOS:

Color blanco sucio (blancuzco).

APLICACIONES:

Especialmente indicadas para aplicaciones en industrias alimentarias e industrias químicas, para usar en condiciones de humedad, calor, autoclaves y agua salada.

PROPIEDADES:

Las mismas propiedades que las ruedas de nylon, pero con un rango de temperaturas más amplio.

PRECAUCIONES:

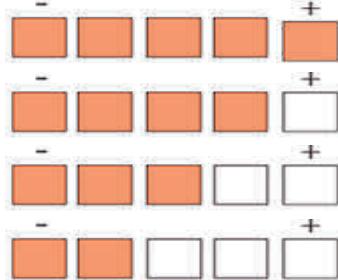
Resistencia química.

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



Propiedades de la rueda

 Dureza:



 Ruido:



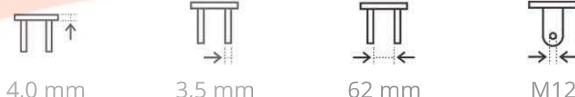
 Protección suelo:



 Resistencia rodadura:



Dimensiones adicionales del soporte



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

Modelo soporte: **MPG5**

SOPORTES MODELO MP5:

Soportes de acero (estampado).
Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.
Horquilla provista de tornillo y tuerca autolocalizante (8.8): DIN-933 M-12x85mm.
Casquillo >20x12,2x61mm.
Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

ACABADOS:

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.