

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-096/20

REF. MPG4 150 TLL5

 GAYNER®

Datos técnicos

Diametro de rueda	 A 150 mm
Ancho de banda	 B 40 mm
Tamaño pletina	 137x103 mm
Distancia entre agujeros	 105x80 mm
Tornillo de sujeción	 M10
Altura total	 195 mm
Radio de Giro	 130 mm
Tipo de eje	 =
Capacidad de carga	 Kg 300 Kg
Temperatura de trabajo	 -30 a 150 °C
Peso	 (kg) 1,63 Kg
Velocidad máxima	 4 Km/h
Dureza de la banda	 85 ±5° SHORE D

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 dependerá 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: MPG4-FD

SOPORTES MODELO MP:

Soportes 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:

Soportes de acero (estampado).