

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-092/84

REF. MPG4 100 TLL4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		40 mm
Tamaño pletina		105x85 mm
Distancia entre agujeros		80x60 mm
Tornillo de sujeción		M8
Altura total		128 mm
Radio de Giro		91 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		175 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 °C
Peso		0,73 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		85 ±5° SHORE D

Propiedades de la rueda	
Dureza:	
Ruido:	
Protección suelo:	
Resistencia rodadura:	

Dimensiones adicionales del soporte			
2,5 mm	2,5 mm	46 mm	M8

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.

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

Modelo soporte: **MPG4**

SOPORTES MODELO MP:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción 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).