

FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-010-FD

REF. MPG5 150 TLL5-FD



Datos técnicos

Diametro de rueda		150 mm
Ancho de banda		40 mm
Tamaño pletina		135x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80/75 mm
Tornillo de sujeción		M10
Altura total		190 mm
Radio de Giro con Rotante		130
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		225 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 °C
Peso		2,20 Kg (kg)
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		85 ±5° SHORE A

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 rueda:

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de poliamida 6 con fibra de vidrio: Termonyl®. Especialmente concebidas para trabajar a temperatura (-30°C a +150°C en servicio continuo y +170°C en servicio intermitente). Banda de rodadura dura (85 ±5° SHORE D).

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:

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

Modelo soporte: MPG5-FD

SOPORTES MODELO MP5:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

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

Casquillo ø20x12,2x61mm.

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 ø20mm. (bloqueo del pivote por deformación rotacional).

SOPORTES FIJOS MPF5:

Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.