

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-011

REF. MPF5 150 TLL5



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		130 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		225 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 °C
Peso		1,20 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

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: MPF5

#### 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 >20x12,2x61mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: zincado brillante.

#### SOPORTES GIRATORIOS MP5:

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.