

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-102/26-FD

REF. MIPG4 100 TLL4-FD



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 con Rotante		123
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		175 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 °C
Peso		0,87 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: MiPG4-FD

### SOPORTES MODELO MIP:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 al níquel-cromo 18/8.

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante inoxidables A2: DIN-933 M8x60 mm en >80 a 125 mm y M12x80 mm en >150 a 200 mm.

Casquillo inox. AISI 304: >12x8,2x46 en >80 a 125 mm y >20x12,2x60 en >150 a 200 mm.

Acabados: Pulido brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS MIPG4:

Doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central (remachado) de acero inoxidable AISI 305.

### SOPORTES FIJOS MIPF4:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 al níquel-cromo 18/8.