

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-726

REF. FPG4 100 TLL4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		40 mm
Tamaño pletina		105x86 mm
Distancia entre agujeros		82/77x60 mm
Tornillo de sujeción		M8
Altura total		130 mm
Radio de Giro		90 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		200 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 °C
Peso		0,96 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	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: **FPG4**

SOPORTES MODELO FP4:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60mm.

Casquillo >12x8,2x46mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: Zincado plateado.

SOPORTES GIRATORIOS FPG4:

Doble hilera de bolas (de acero cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa en las dos hileras.

Robusto pivote central (remachado) de acero.

SOPORTES FIJOS FPF4:

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