

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-084/44-FD

REF. MTG4 125 TLL4-FD



Datos técnicos		
Diametro de rueda		125 mm
Ancho de banda		40 mm
Diámetro cabeza giratoria		72 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		155 mm
Radio de Giro con Rotante		123
Tipo de eje		25
Capacidad de carga		200 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 °C
Peso		0,82 Kg (kg)
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		85 ±5° SHORE A

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.

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

Dimensiones adicionales del soporte		
2,5 mm	46 mm	M8

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

Modelo soporte: MTG4-FD

SOPORTES MODELO MT4:
Soportes de acero (estampado).
Sujeción de los soportes por tornillo pasante M12.
Horquilla provista de tornillo y tuerca autobloqueante (8.8): DIN-933 M8x60 en ø80 a 125mm., M-12x80 en ø150 a 200mm. y M-14x120 en ø260 mm.
Casquillo: ø12x8,2x46 en ø80 a 125mm., ø20x12,2x61 en ø150 a 200 mm. y ø20x14,2x96 en 260 mm.
Acabados: zincado brillante.
SOPORTES GIRATORIOS MTG4:
Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes.