FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-082/84-FD

REF. MTG4 100 TLL4-FD



Datos técnicos		
Diametro de rueda	A	100 mm
Ancho de banda	B	40 mm
Diámetro cabeza giratoria		72 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		128 mm
Radio de Giro con Rotante		123
Tipo de eje		=
Capacidad de carga	Kg	175 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 150 ºC
Peso	(kg)	0,76 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		85 ±5º 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



Dimensiones adicionales del soporte



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 autoblocante (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.