FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-082/84

REF. MTG4 100 TLL4

Datos técnicos	
Diametro de rueda	100 mm
Ancho de banda	40 mm
Diámetro cabeza giratoria	72 mm
Tornillo de sujeción	M12
Altura total	128 mm
Radio de Giro	91 mm
Tipo de eje	=
Capacidad de carga	175 Kg
Temperatura de trabajo	-30 a 150 ºC
Peso	0,61 Kg
Velocidad máxima	4 Km/h
Dureza de la banda	85 ±5º SHORE A

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 rueda: **TL**

PARTICULARIDADES:
Se obtienen por inyección de poliamida 6 con fibra de vidrio: Termonyl ®.
Especialmente concebidas para trabajar a temperatura +170ºC 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.

Modelo soporte: **MTG4**

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.