# FICHA DE PRODUCTO

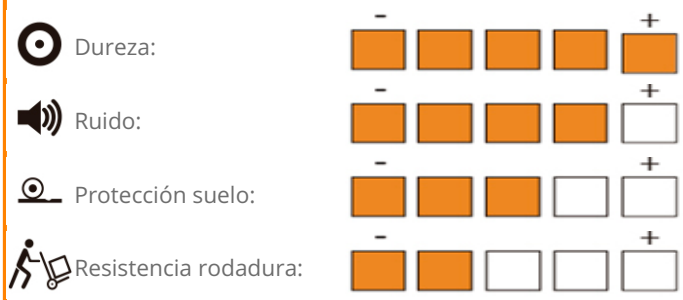
## COD. 34-086/20-FD

### REF. MTG4 150 TLL5-FD



| Datos técnicos | |
|---|---|
| Diametro de rueda | 150 mm |
| Ancho de banda | 40 mm |
| Diámetro cabeza giratoria | 98 mm |
| Tornillo de sujeción | M12 |
| Altura total | 195 mm |
| Radio de Giro con Rotante | 168 |
| Tipo de eje | = |
| Capacidad de carga | 300 Kg |
| Temperatura de trabajo | -30 a 150 ºC |
| Peso | 1,78 Kg |
| Velocidad máxima | 4 Km/h |
| Dureza de la banda | 85 ±5º SHORE A |

**Propiedades de la rueda**




**Dimensiones adicionales del soporte**




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

## 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.

## 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.