

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-084/9

REF. MTG4 125 NYR4



| Datos técnicos            |  |             |
|---------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda         |  | 125 mm      |
| Ancho de banda            |  | 35 mm       |
| Diámetro cabeza giratoria |  | 72 mm       |
| Tornillo de sujeción      |  | M12         |
| Altura total              |  | 155 mm      |
| Radio de Giro             |  | 104 mm      |
| Tipo de eje               |  |             |
| Capacidad de carga        |  | 200 Kg      |
| Temperatura de trabajo    |  | -20 a 80 °C |
| Peso                      |  | 0,61 Kg     |
| Velocidad máxima          |  | 4 Km/h      |
| Dureza de la banda        |  | 70° SHORE D |

## Modelo rueda:

### PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de nylon (poliamida 6).  
Banda de rodadura dura (70° SHORE D).

### APLICACIONES:

Industriales de cualquier tipo. En ambientes húmedos u oxidantes.

### PROPIEDADES:

Ruedas de alta capacidad de carga a bajo coste (son las ruedas más populares de nuestra gama).

Son ligeras de peso (Densidad: 1,14), elásticas y resistentes a los golpes.

Fáciles de mover, limpias, no ensucian los suelos.

Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste.

Requieren un mínimo de lubricación y mantenimiento.

Su resistencia química es excelente y el material no se ve afectado por el agua, la sal, aceites, grasas, disolventes orgánicos, hidrocarburos, productos petrolíferos, jabones, detergentes, álcalis, leche, etc.

## 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

### 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.