

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-094/06

REF. MPG4 125 PCAB4



| Datos técnicos           |  |             |
|--------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda        |  | 125 mm      |
| Ancho de banda           |  | 32 mm       |
| Tamaño pletina           |  | 105x85 mm   |
| Distancia entre agujeros |  | 80x60 mm    |
| Tornillo de sujeción     |  | M8          |
| Altura total             |  | 155 mm      |
| Radio de Giro            |  | 102 mm      |
| Tipo de eje              |  |             |
| Capacidad de carga       |  | 100 Kg      |
| Temperatura de trabajo   |  | -30 a 60 °C |
| Peso                     |  | 1,10 Kg     |
| Velocidad máxima         |  | Km/h        |

## Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:  
Banda de caucho termoplástico en gris oscuro fabricado con materiales electroconductores (conductividad eléctrica  $R \leq 10^8 \Omega$ ).  
Dureza de la banda de caucho de (93  $\pm$  3 Shore A).  
Núcleo de polímero fabricado con materiales electroconductores.  
ACABADOS:  
Ruedas cojinete a bolas (PCAB) incorporan antihilos de plástico.

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

| Dimensiones adicionales del soporte |        |       |    |
|-------------------------------------|--------|-------|----|
|                                     |        |       |    |
| 2,5 mm                              | 2,5 mm | 46 mm | M8 |

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

## Modelo soporte: MP4

**SOPORTES MODELO MP:**  
Soportes de acero (estampado).  
Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.  
Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60 en  $\varnothing 80$  a 125mm., M-12x80 en  $\varnothing 150$  a 200mm. y M-14x120 en  $\varnothing 260$  mm.  
Casquillo:  $\varnothing 12 \times 8,2 \times 46$  en  $\varnothing 80$  a 125mm.,  $\varnothing 20 \times 12,2 \times 61$  en  $\varnothing 150$  a 200 mm. y  $\varnothing 20 \times 14,2 \times 96$  en 260 mm.  
Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).  
Acabados: zincado brillante.

**SOPORTES GIRATORIOS MPG4:**  
Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.  
Robusto pivote central (remachado) de acero.

**SOPORTES FIJOS MPF4:**  
Soportes de acero (estampado).