

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-092/04

REF. MPG4 100 PCAB4



Datos técnicos

| | | |
|--------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda | | 100 mm |
| Ancho de banda | | 32 mm |
| Tamaño pletina | | 105x85 mm |
| Distancia entre agujeros | | 80x60 mm |
| Tornillo de sujeción | | M8 |
| Altura total | | 128 mm |
| Radio de Giro | | 92 mm |
| Tipo de eje | | |
| Capacidad de carga | | 80 Kg |
| Temperatura de trabajo | | -30 a 60 °C |
| Peso | | 1,10 Kg |
| Velocidad máxima | | Km/h |



Propiedades de la rueda

| | | |
|--|-----------------------|--|
| | Dureza: | |
| | Ruido: | |
| | Protección suelo: | |
| | Resistencia rodadura: | |

Dimensiones adicionales del soporte

| | | | |
|--------|--------|-------|----|
| | | | |
| 2,5 mm | 2,5 mm | 46 mm | M8 |

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 $(93 \pm 3 \text{ Shore A})$.

Núcleo de polímero fabricado con materiales electroconductores.

ACABADOS:

Ruedas cojinete a bolas (PCAB) incorporan antihilos de plástico.

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).