

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-092/04

REF. MPG4 100 PCAB4

 **GAYNER®**

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

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 ± 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).

Sujección de los soportes por pletina de 4 agujeros.

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.

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 MP4:

Soportes de acero (estampado).