

FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-046/0-FD

REF. MPG5 200 ACB5-FD



Datos técnicos		
Diametro de rueda		200 mm
Ancho de banda		50 mm
Tamaño pletina		135x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80/75 mm
Tornillo de sujeción		M10
Altura total		240 mm
Radio de Giro con Rotante		160
Tipo de eje		
Capacidad de carga		400 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 50 °C
Peso		3,11 Kg
Velocidad máxima		6 Km/h
Dureza de la banda		73 ±2° SHORE A

Modelo rueda: **AC**

PARTICULARIDADES:

Banda de caucho blando de gran calidad vulcanizada sobre un robusto núcleo de aluminio inyectado.

OPCIONAL:

Bandaje de goma color gris (para cantidades) en Ø80 a 200 mm.

APLICACIONES:

Industriales en general, en el traslado manual de cargas ligeras y medianas y en los casos en que se requiera un desplazamiento silencioso, absorción de golpes y vibraciones, máxima protección de los suelos y del equipo.

PROPIEDADES:

Respecto a las ruedas de goma y debido a la gran cantidad del caucho, su menor dureza y mayor elasticidad, presenta las siguientes ventajas:

- Mayor capacidad de carga y resistencia a los golpes.
- Mayor elasticidad y facilidad de desplazamiento sobre suelos irregulares.
- Mayor duración de las bandas por desgaste y melladuras.
- Menor resistencia al arranque y al desplazamiento.

Son resistentes al agua, soluciones ácidas diluidas y álcalis.

PRECAUCIONES:

Resisten mal los disolventes orgánicos, gasolina, aceites minerales, grasas y detergentes concentrados.

La goma color negro deja huella en pavimentos mojados.

Propiedades de la rueda

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

Dimensiones adicionales del soporte

4,0 mm	3,5 mm	62 mm	M12

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

Modelo soporte: **MPG5-FD**

SOPORTES MODELO MP5:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M-12x85mm.

Casquillo >20x12,2x61mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: zincado brillante.

SOPORTES GIRATORIOS MPG5:

Doble hilera de bolas (de acero cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central de acero de >20mm. (bloqueo del pivote por deformación rotacional).

SOPORTES FIJOS MPF5:

Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.