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 ºC
Peso	3,08 Kg
Velocidad máxima	6 Km/h
Dureza de la banda	73 ±2º SHORE A

Propiedades de la rueda

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

Dimensiones adicionales del soporte

4,0 mm	3,5 mm	62 mm	M12

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.

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. (blocaje del pivote por deformación rotacional).
SOPORTES FIJOS MPF5:
Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.