

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-090/2

REF. MPG4 080 EGR4

 **GAYNER®**

Datos técnicos

Diametro de rueda	 A 80 mm
Ancho de banda	 B 27 mm
Tamaño pletina	 105x85 mm
Distancia entre agujeros	 80x60 mm
Tornillo de sujeción	 M8
Altura total	 108 mm
Radio de Giro	 81 mm
Tipo de eje	 =
Capacidad de carga	 Kg 60 Kg
Temperatura de trabajo	 -20 a 60 °C
Peso	 (kg) 0,85 Kg
Velocidad máxima	 4 Km/h
Dureza de la banda	 82 ±3° SHORE A

Modelo rueda: **EG**

PARTICULARIDADES:

Bandaje de goma blanda con perfil rectangular montado entre discos metálicos zincados y remachados.

Estas ruedas (más antiguas) están siendo sustituidas por sus equivalentes con núcleo de plástico (PG), más económicas, y con las mismas prestaciones.

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:

Son resistentes al agua, soluciones ácidas diluidas y álcalis.

PRECAUCIONES:

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

Los discos zincados son menos apropiados en medios húmedos u oxidantes que los núcleos de Plástico.

No aconsejables en suelos muy abrasivos.

La goma color negro deja huella en pavimentos mojados.



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: **MPG4**

SOPORTES MODELO MP:

Sopores 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 >80 a 125mm., M-12x80 en >150 a 200mm. y M-14x120 en >260 mm.

Casquillo: >12x8,2x46 en >80 a 125mm., >20x12,2x61 en >150 a 200 mm. y >20x14,2x96 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 MPF4:

Sopores de acero (estampado).