

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-616-FD

REF. KPG5 250 HGB5-FD



## Datos técnicos

Diametro de rueda		250 mm
Ancho de banda		50 mm
Tamaño pletina		135x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		292 mm
Radio de Giro con Rotante		150
Tipo de eje		
Capacidad de carga		500 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 70 °C
Peso		9,34 Kg
Velocidad máxima		16 Km/h
Dureza de la banda		75 ±2° SHORE A

## Propiedades de la rueda

	Dureza:	
	Ruido:	
	Protección suelo:	
	Resistencia rodadura:	

## Dimensiones adicionales del soporte

6,0 mm	4,0 mm	62 mm	M12

Modelo rueda: **HG**

### PARTICULARIDADES:

Banda de goma elástica blanda vulcanizada sobre núcleo de hierro fundido.

### APLICACIONES:

Industriales en general.

Son ruedas apropiadas para tracción mecánica (carretillas elevadoras, remolques, etc.).

### PROPIEDADES:

Reúnen las características de las ruedas de goma en las bandas, confiriéndoles los núcleos metálicos una mayor rigidez y capacidad de carga.

Combinan una alta capacidad de carga con un desplazamiento suave y silencioso, absorción de choques y vibraciones y no estropean los suelos.

Banda de alta resiliencia.

### PRECAUCIONES:

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

No aconsejables en suelos muy abrasivos.

La goma color negro deja huella en pavimentos mojados.

La velocidad máxima recomendada es de 20 Km/h., en cuyo caso la capacidad de carga debe reducirse en un 50 %.

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

Modelo soporte: **KPG5-FD**

### SOPORTES MODELO KP5:

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: >20x12,2x61 mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: zincado brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS KPG5:

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

Robusto pivote central de acero de >20 mm. (con sujeción por roscado y punzado).

Sistema antigiro.

### SOPORTES FIJOS KPF5:

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