

FICHA DE PRODUCTO

COD. 36-812/08-FD

REF. QPG6 250 HGB5-FD

 **GAYNER®**

Datos técnicos

Diametro de rueda		250 mm
Ancho de banda		45 mm
Tamaño pletina		150x110 mm
Distancia entre agujeros		121/105x80/59 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		300 mm
Radio de Giro con Rotante		195
Tipo de eje		
Capacidad de carga		500 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 70 °C
Peso		10,53 Kg
Velocidad máxima		16 Km/h
Dureza de la banda		75 ±2° SHORE A

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 %.



Propiedades de la rueda

 Dureza:



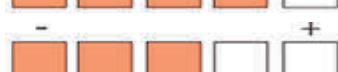
 Ruido:



 Protección suelo:



 Resistencia rodadura:



Dimensiones adicionales del soporte

	8,0 mm		6,0 mm		65 mm		M12
---	--------	---	--------	---	-------	---	-----

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

Modelo soporte: **QPG6-FD**

SOPORTES MODELO QP6:

Sopores de acero (estampado) y electrosoldado.

Sujección de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (calidad 8.8): DIN-933 M12x90mm.

Casquillo de montaje encajados en los cojinetes.

Acabados: zincado brillante.

SOPORTES GIRATORIOS QPG6:

Cabeza giratoria de acero forjado y mecanizado, una pista de bolas (endurecida) con mecanizado de precisión, rellena de grasa (totalmente sellada) y provista de engrasador.

Giro axial del soporte sin pivot central.

Horquilla de acero estampado electrosoldada (interior + exterior) a la cabeza giratoria.

SOPORTES FIJOS QPF6:

Horquilla de acero estampado de 6,0 mm. de espesor electrosoldada (interior + exterior) a la pletina.