

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-810/4

REF. FP2G4 080 NCR4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		80 mm
Ancho de banda		35 mm
Tamaño pletina		135x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80/75 mm
Tornillo de sujeción		M8
Altura total		110 mm
Radio de Giro		80 mm
Tipo de eje		
Capacidad de carga		100 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 50 °C
Peso		0,76 Kg
Velocidad máxima		6 Km/h
Dureza de la banda		70 ±2° SHORE A

Propiedades de la rueda				
	Dureza:			
	Ruido:			
	Protección suelo:			
	Resistencia rodadura:			

Dimensiones adicionales del soporte			
4,0 mm	3,5 mm	46 mm	M8

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:
Banda de caucho blando de gran calidad (70 ±2° Shore A) vulcanizada sobre un robusto núcleo de nylon inyectado.

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 calidad del caucho, su menor dureza y mayor elasticidad, presentan 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.

Las bandas de "color azul" no dejan huellas en los pavimentos.
Son resistentes al agua, soluciones ácidas diluidas y álcalis.

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

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

Modelo soporte: FP2G4

SOPORTES MODELO FP4:
Soportes de acero (estampado).
Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.
Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60mm.
Casquillo Ø12x8,2x46mm.
Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).
Acabados: Zincado plateado.

SOPORTES GIRATORIOS FPG4:
Doble hilera de bolas (de acero cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa en las dos hileras.
Robusto pivote central (remachado) de acero.

SOPORTES FIJOS FPF4:
Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.