

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-092/62-FD

REF. MPG4 100 NSL4-FD



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		33 mm
Tamaño pletina		105x85 mm
Distancia entre agujeros		80x60 mm
Tornillo de sujeción		M8
Altura total		128 mm
Radio de Giro con Rotante		123
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		175 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 80 °C
Peso		0,84 Kg
Velocidad máxima		6 Km/h
Dureza de la banda		80 ±2° SHORE A

## Propiedades de la rueda

Dureza:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ruido:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Protección suelo:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Resistencia rodadura:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Dimensiones adicionales del soporte

2,5 mm	2,5 mm	46 mm	M8

Modelo rueda: **NS**

### PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de un núcleo de poliamida sobre una banda (previamente inyectada) de poliuretano blando.

Son ruedas modernas que combinan las propiedades del nylon y las del poliuretano (caucho de Uretano).

### APLICACIONES:

Indicadas para la industria farmacéutica y alimentaria: mataderos, cárnicas, etc.

Aplicaciones en condiciones de humedad.

En los casos que se requiera: un desplazamiento más elástico y silencioso que el ofrecido por las ruedas de poliuretano.

### PROPIEDADES Y PRECAUCIONES:

Las mismas que las ruedas de poliuretano inyectado.

Debido a la calidad del material y su menor dureza, son más elásticas y resistentes al desgaste que otras ruedas de poliuretano inyectado.

Perfecto agarre incluso en superficies mojadas.

Larga durabilidad (garantía anti-desbandaje).

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

Modelo soporte: **MPG4-FD**

### SOPORTES MODELO MP:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción 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:

Soportes de acero (estampado).