

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-092/62

REF. MPG4 100 NSL4



## 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            |  | 91 mm          |
| Tipo de eje              |  | =              |
| Capacidad de carga       |  | 175 Kg         |
| Temperatura de trabajo   |  | -20 a 80 °C    |
| Peso                     |  | 0,68 Kg        |
| Velocidad máxima         |  | 6 Km/h         |
| Dureza de la banda       |  | 80 ±2° SHORE A |



## Propiedades de la rueda

|  |                       |  |
|--|-----------------------|--|
|  | Dureza:               |  |
|  | Ruido:                |  |
|  | Protección suelo:     |  |
|  | Resistencia rodadura: |  |

## 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, c rnicas, etc.

Aplicaciones en condiciones de humedad.

En los casos que se requiera: un desplazamiento más el stico 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**

### 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 envoltantes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central (remachado) de acero.

### SOPORTES FIJOS MPF4:

Soportes de acero (estampado).