

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-103/14

REF. MIPF4 080 NYX4



| Datos técnicos           |  |             |
|--------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda        |  | 80 mm       |
| Ancho de banda           |  | 30 mm       |
| Tamaño pletina           |  | 105x85 mm   |
| Distancia entre agujeros |  | 80x60 mm    |
| Tornillo de sujeción     |  | M8          |
| Altura total             |  | 108 mm      |
| Radio de Giro            |  | 81 mm       |
| Tipo de eje              |  |             |
| Capacidad de carga       |  | 125 Kg      |
| Temperatura de trabajo   |  | -25 a 80 °C |
| Peso                     |  | 0,40 Kg     |
| Velocidad máxima         |  | 4 Km/h      |
| Dureza de la banda       |  | 70° SHORE D |

| 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: **NY**

### PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de nylon (poliamida 6).

### APLICACIONES:

Industriales de cualquier tipo. En ambientes húmedos u oxidantes.

### PROPIEDADES:

Ruedas de alta capacidad de carga a bajo coste (son las ruedas más populares de nuestra gama).

Son ligeras de peso (Densidad: 1,14), elásticas y resistentes a los golpes.

Fáciles de mover, limpias, no ensucian los suelos.

Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste. Requieren un mínimo de lubricación y mantenimiento.

Su resistencia química es excelente y el material no se ve afectado por el agua, la sal, aceites, grasas, disolventes orgánicos, hidrocarburos, productos petrolíferos, jabones, detergentes, álcalis, leche, etc.

### PROPIEDADES:

No se aconseja su contacto permanente con ácidos concentrados (+20%), tintura de yodo, permanganato potásico, fenol, mercurio, peróxido de hidrógeno y derivados del cloro.

Su mejor campo de utilización se sitúa entre +5°C a +40°C.

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

Modelo soporte: **MiPF4**

### SOPORTES MODELO MIP:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 al níquel-cromo 18/8.

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante inoxidables A2: DIN-933 M8x60 mm en >80 a 125 mm y M12x80 mm en >150 a 200 mm.

Casquillo inox. AISI 304: >12x8,2x46 en >80 a 125 mm y >20x12,2x60 en >150 a 200 mm.

Acabados: Pulido brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS MIPG4:

Doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central (remachado) de acero inoxidable AISI 305.

### SOPORTES FIJOS MIPF4:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 al níquel-cromo 18/8.