

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 36-829

REF. QPF6 200 NYL6



## Datos técnicos

|                        |  |             |
|------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda      |  | 200 mm      |
| Ancho de banda         |  | 45 mm       |
| Altura total           |  | 250 mm      |
| Radio de Giro          |  | 163 mm      |
| Tipo de eje            |  | ==          |
| Capacidad de carga     |  | 1000 Kg     |
| Temperatura de trabajo |  | -25 a 80 °C |
| Peso                   |  | 2,70 Kg     |
| Velocidad máxima       |  | 4 Km/h      |
| Dureza de la banda     |  | 70° SHORE D |

## Propiedades de la rueda

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

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:

### SOPORTES MODELO QP6:

Soportes de acero (estampado) y electrosoldado.

Sujeción 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 pivote 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.