

FICHA DE PRODUCTO

COD. 33-80/6-FD

REF. BPG3 100 NYL3-FD



| Datos técnicos | | |
|---------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda | | 100 mm |
| Ancho de banda | | 28 mm |
| Tamaño pletina | | 76x70 mm |
| Distancia entre agujeros | | 60x50 mm |
| Tornillo de sujeción | | M8 |
| Altura total | | 132 mm |
| Radio de Giro con Rotante | | 106 |
| Tipo de eje | | = |
| Capacidad de carga | | 90 Kg |
| Temperatura de trabajo | | -25 a 80 °C |
| Peso | | 0,48 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 | | | |
|-------------------------------------|--------|-------|----|
| | | | |
| 2,0 mm | 2,0 mm | 28 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: **BPG3-FD**

SOPORTES MODELO BP:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca (8.8): DIN-933 M6x40 en $\varnothing 60$, 63 y 80mm y M8x45 en $\varnothing 100$ y 125mm.

Casquillo: $\varnothing 10 \times 6,4 \times 28$ en $\varnothing 60$, 63 y 80mm y $\varnothing 12 \times 8,25 \times 33$ en $\varnothing 100$ y 125mm.

Acabados: zincado brillante.

SOPORTES GIRATORIOS BPG:

Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes. Robusto pivote central (remachado) de acero $\varnothing 12$ mm.

SOPORTES FIJOS BTF3:

Horquilla de estampado de 2 mm de espesor.