

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 33-81/2

REF. BPF3 100 PGL3



| 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            |  | 86 mm          |
| Tipo de eje              |  | =              |
| Capacidad de carga       |  | 70 Kg          |
| Temperatura de trabajo   |  | -20 a 60 °C    |
| Peso                     |  | 0,28 Kg        |
| Velocidad máxima         |  | 4 Km/h         |
| Dureza de la banda       |  | 75 ±4° SHORE A |

| Propiedades de la rueda |   |  |  |   |
|-------------------------|---|--|--|---|
| Dureza:                 | - |  |  | + |
| Ruido:                  | - |  |  | + |
| Protección suelo:       | - |  |  | + |
| Resistencia rodadura:   | - |  |  | + |

| Dimensiones adicionales del soporte |        |       |    |
|-------------------------------------|--------|-------|----|
|                                     |        |       |    |
| 2,0 mm                              | 2,0 mm | 28 mm | M8 |

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

## Modelo rueda:

**PARTICULARIDADES:**  
Bandaje de goma blanda con perfil rectangular (75 ±4° Shore A) montado (a presión) sobre núcleo de plástico.  
Goma de calidad superior a sus equivalentes en termo-caucho (PC).  
**ACABADOS:**  
Núcleo color negro (PGL) o color gris (PGB), excepto rueda 040 PGL2, cuyo núcleo es de color blanco.  
**OPCIONAL:**  
Bandaje de color negro para cantidades. Consultar.  
**APLICACIONES:**  
Supermercados, hogar, hospitales, hostelería, oficinas, etc.  
**PROPIEDADES:**  
Son resistentes al agua, soluciones ácidas diluidas y álcalis. No dejan huella en los pavimentos.  
Ruedan en silencio y absorben golpes y vibraciones.  
**PRECAUCIONES:**  
Resisten mal los disolventes orgánicos, gasolina, aceites minerales, grasas y detergentes concentrados, consultar página 14.  
No aconsejables en suelos muy abrasivos.

## Modelo soporte: BPF3

**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 ø60, 63 y 80mm y M8x45 en ø100 y 125mm.  
Casquillo: ø10x6,4x28 en ø60, 63 y 80mm y ø12x8,25x33 en ø100 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 ø12mm.  
**SOPORTES FIJOS BTF3:**  
Horquilla de estampado de 2 mm de espesor.