














FICHA DE PRODUCTO


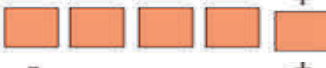

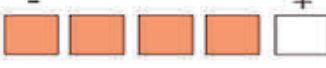

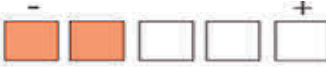

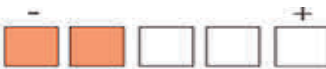
COD. 36-838/4

REF. QPG6 100 POB6

 **GAYNER®**

| Datos técnicos | | |
|--------------------------|---|------------------|
| Diametro de rueda |  | 100 mm |
| Ancho de banda |  | 70 mm |
| Tamaño pletina |  | 150x110 mm |
| Distancia entre agujeros |  | 121/105x80/59 mm |
| Tornillo de sujeción |  | M12 |
| Altura total |  | 150 mm |
| Radio de Giro |  | 95 mm |
| Tipo de eje |  | |
| Capacidad de carga |  | 1250 Kg |
| Temperatura de trabajo |  | -30 a 80 °C |
| Peso |  | 2,42 Kg |
| Velocidad máxima |  | 4 Km/h |
| Dureza de la banda |  | 85° SHORE D |



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

| Dimensiones adicionales del soporte | | | |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| 8,0 mm | 6,0 mm | 65 mm | M12 |

Modelo rueda: **PO**

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por un proceso de extrusión -vertido sin presión en moldes (de poliamida fundida)- y enfriamiento controlado, consiguiendo un material mucho más resistente que la poliamida inyectada, al evitar las tensiones internas en el material que provoca el proceso de inyección.

APLICACIONES:

Industriales de cualquier tipo.

PROPIEDADES:

Ruedas de muy alta capacidad de carga.

Baja resistencia a la tracción.

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: **QPG6**

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.