

FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-544

REF. KPG5 200 NYL5



| Datos técnicos | | |
|--------------------------|--|-------------|
| Diametro de rueda | | 200 mm |
| Ancho de banda | | 50 mm |
| Tamaño pletina | | 135x110 mm |
| Distancia entre agujeros | | 105x80 mm |
| Tornillo de sujeción | | M12 |
| Altura total | | 239 mm |
| Radio de Giro | | 155 mm |
| Tipo de eje | | = |
| Capacidad de carga | | 800 Kg |
| Temperatura de trabajo | | -25 a 80 °C |
| Peso | | 2,92 Kg |
| Velocidad máxima | | 4 Km/h |
| Dureza de la banda | | 70° SHORE D |



| Propiedades de la rueda | | | | |
|-------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Dureza: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Ruido: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Protección suelo: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Resistencia rodadura: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| Dimensiones adicionales del soporte | | | |
|-------------------------------------|--------|-------|-----|
| | | | |
| 6,0 mm | 4,0 mm | 62 mm | M12 |

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: **KPG5**

SOPORTES MODELO KP5:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M-12x85mm.

Casquillo: >20x12,2x61mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: zincado brillante.

SOPORTES GIRATORIOS KPG5:

Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central de acero de >20 mm. (con sujeción por roscado y punzado). Sistema antigiro.

SOPORTES FIJOS KPF5:

Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.