

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-872

REF. KIPG5 200 NYL5



## Datos técnicos

Diametro de rueda		200 mm
Ancho de banda		50 mm
Tamaño pletina		132x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		242 mm
Radio de Giro		161 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		700 Kg
Temperatura de trabajo		-25 a 80 °C
Peso		2,66 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

4,0 mm	3,5 mm	60 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: **KIPG5**

### SOPORTES MODELO KIP5:

Soportes de acero inoxidable AISI 304, al níquel-cromo.

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

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

Casquillo inox. AISI 304: >20x12,2x61 mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: Pulido brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS KPG5:

Doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) 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 inoxidable AISI 304 de 3,5 mm. de espesor.