

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-334

REF. MIPG5 150 NYL4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		150 mm
Ancho de banda		38 mm
Tamaño pletina		135x110 mm
Distancia entre agujeros		105x80/75 mm
Tornillo de sujeción		M10
Altura total		190 mm
Radio de Giro		130 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		350 Kg
Temperatura de trabajo		-25 a 80 °C
Peso		1,49 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		70° SHORE D

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.

**Propiedades de la rueda**

	Dureza:	-								+
	Ruido:	-								+
	Protección suelo:	-								+
	Resistencia rodadura:	-								+

**Dimensiones adicionales del soporte**

4,0 mm	3,5 mm	62 mm	M12

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

Modelo soporte: **MIPG5**

**SOPORTES MODELO MIP5:**

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

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca inoxidables A2: DIN-933 M-12x85mm.

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

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: Pulido brillante.

**SOPORTES GIRATORIOS MIPG5:**

Doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central (remachado) de acero.

**SOPORTES FIJOS MIPF5:**

Soportes de acero inoxidable AISI 304 de 3,0 mm. de espesor.