

FICHA DE PRODUCTO

COD. 36-832

REF. QPG6 250 NYL6

 **GAYNER®**

Datos técnicos

Diametro de rueda		250 mm
Ancho de banda		60 mm
Altura total		300 mm
Radio de Giro		197 mm
Tipo de eje		==
Capacidad de carga		1100 Kg
Temperatura de trabajo		-25 a 80 °C
Peso		4,32 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		70° SHORE D



Propiedades de la rueda

	Dureza:	<table><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>+</td></tr></table>	-	-	-	-	+
-	-	-	-	+			
	Ruido:	<table><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>+</td></tr></table>	-	-	-	-	+
-	-	-	-	+			
	Protección suelo:	<table><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>+</td><td>+</td></tr></table>	-	-	-	+	+
-	-	-	+	+			
	Resistencia rodadura:	<table><tr><td>-</td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td></tr></table>	-	-	+	+	+
-	-	+	+	+			

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:

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.