

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-902/12

REF. FIPG4 100 NYL6

 **GAYNER®**



Datos técnicos

Diametro de rueda	 A 100 mm
Ancho de banda	 B 35 mm
Tamaño pletina	 105x85 mm
Distancia entre agujeros	 80x60 mm
Tornillo de sujeción	 M8
Altura total	 114 mm
Radio de Giro	 92 mm
Tipo de eje	 =
Capacidad de carga	 Kg 300 Kg
Temperatura de trabajo	 25 a 80 °C
Peso	 (kg) 1,10 Kg
Velocidad máxima	 4 Km/h
Dureza de la banda	 70° Shore D

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de nylon (poliamida 6).

Banda de rodadura dura (70° SHORE D).

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 lubrificación 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 de la rueda

 Dureza:



 Ruido:



 Protección suelo:



 Resistencia rodadura:



Dimensiones adicionales del soporte



3 mm



3 mm



45 mm



8 mm

Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

Modelo soporte:

DATOS TÉCNICOS:

Sopores en acero inoxidable AISI 304 con doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Aplicaciones: Industria alimentaria, mataderos, frío industrial, cocinas, ...