







FICHA DE PRODUCTO


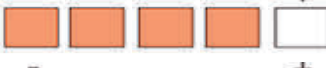

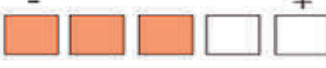
COD. 34-634

REF. FTG4 100 NPL5

 **GAYNER®**

Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		33 mm
Diámetro cabeza giratoria		76 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		125,5 mm
Radio de Giro		90 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		300 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 80 °C
Peso		0,84 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		96 ±2° SHORE A



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		
		
3,5 mm	46 mm	M8

Modelo rueda: **NP**

PARTICULARIDADES:

Núcleo de poliamida inyectado sobre una banda de poliuretano. Son ruedas modernas que (por su precio y características) se sitúan entre las ruedas de poliamida y las ruedas con banda de poliuretano.

APLICACIONES:

En los casos que se requiera un funcionamiento más el stico y silencioso que el ofrecido por las ruedas de nylon.

Debido a su precio más reducido (en tracción manual) vienen sustituyendo a las ruedas tradicionales con núcleo de hierro fundido y banda de poliuretano.

PROPIEDADES:

Reúnen las cualidades del nylon en el núcleo y las mejoran en las bandas de rodadura.

Poseen buen aspecto y acabado, son ligeras de peso, de rodar silencioso y suave, limpias, no se oxidan y requieren un mínimo de mantenimiento.

El poliuretano (caucho de Uretano) es un material con una excepcional resistencia al desgaste, buena resistencia a la deformación, es más el stico que el nylon, hace menor ruido y ofrece mayor protección de los suelos.

Resiste bien a los agentes atmosféricos, hidrocarburos, grasas, aceites, leche, etc..

PRECAUCIONES:

El poliuretano @inyectado@ es de características inferiores al poliuretano @vulcanizado@.

Resisten mal el contacto con ácidos, solventes y alcohol.

Estas ruedas tienen un período de vida limitado (5 años), a partir de este período el material se degrada r pidamente.

Su mejor campo de utilización se sitúa entre +5°C a +40°C.

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

Modelo soporte: **FTG4**

SOPORTES MODELO FT4:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por tornillo pasante M12.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60mm.

Casquillo >12x8,2x46mm.

Acabados: Zincado plateado.

SOPORTES GIRATORIOS FTG4:

Doble hilera de bolas (de acero cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa en las dos hileras.