










FICHA DE PRODUCTO

COD. 16-20

REF. 100 NPL5




 **GAYNER®**

Datos Técnicos

Diametro de rueda		100 mm
Ancho de Banda		40 mm
Ancho de Buje		45 mm
Diametro de Buje		32 mm
Diametro de Eje		15,2 mm
Tipo de Eje		==
Capacidad de Carga		300 Kg
Temperatua de Trabajo		5 a 40 °C
Peso		0,24 Kg
Velocidad Máxima		4 Km/h
Dureza de la Banda		96 ±2° SHORE A



Propiedades de la Rueda

 Ruido:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Protección Suelo:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Resistencia Rodadura:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

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 entretenimiento.

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.