

FICHA DE PRODUCTO

COD. 16-33/10

REF. 200 NSL5

 **GAYNER**[®]



Datos Técnicos

Diametro de rueda		200 mm
Ancho de Banda		50 mm
Ancho de Buje		58 mm
Diametro de Buje		38 mm
Diametro de Eje		20,2 mm
Tipo de Eje		==
Capacidad de Carga		700 Kg
Temperatua de Trabajo		-20 a 80 °C
Peso		0,89 Kg
Velocidad Máxima		6 Km/h
Dureza de la Banda		80 ±2° SHORE A

Propiedades de la Rueda

 Ruido:	-	■	■	□	□	□	+
 Protección Suelo:	-	■	■	■	■	□	+
 Resistencia Rodadura:	-	■	■	■	□	□	+

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

Modelo Rueda: **NS**

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de un núcleo de poliamida sobre una banda (previamente inyectada) de poliuretano blando (80 ±2° SHORE A).

Son ruedas modernas que combinan las propiedades del nylon y las del poliuretano (caucho de Uretano).

APLICACIONES:

Indicadas para la industria farmacéutica y alimentaria: mataderos, cárnicas, etc.

Aplicaciones en condiciones de humedad.

En los casos que se requiera: un desplazamiento más elástico y silencioso que el ofrecido por las ruedas 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 elástico 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, consultar página 14.

Soportan temperaturas de -30°C a +80°C (las ruedas categoría 5 pueden alcanzar los 120°C durante cortos períodos), su mejor campo de utilización se sitúa entre +5°C a +40°C.