EPI Núcleo de **estampado**, Bandaje de espuma de **poliuretano impinchable** color negro

Ø (mm) 260

100 - 150 Kg

Ejemplo de rueda:

10-87/15
260 EPIB3

10-87/151
260 EPIR3

RUEDAS IMPINCHABLES

PARTICULARIDADES:

→ Bandaje de espuma de poliuretano, montado entre discos metálicos.
→ Estas ruedas son una mejora de las ruedas neumáticas para evitar los problemas de deshinchado.
→ Normalmente se montan sobre eje de acero ø20mm., permiten su montaje en soportes adecuados.
→ Después de diferentes pruebas, en GAYNER hemos comprobado que estas ruedas se comprimen mucho, a partir de los 80 kg por rueda, dificultando enormemente la tracción y propiciando la salida de la banda de los núcleos. En consecuencia hemos desarrollado diferentes rangos de densidad:
- **DENSIDAD NORMAL** para cargas ligeras (de hasta 100Kg. por rueda) y donde se requiera una mayor elasticidad (siendo también mas económicas)
- **ALTA DENSIDAD** para cargas pesadas (de hasta 150Kg. por rueda) y trabajo duro.

ACABADOS:

→ 10-87/15, llantas zincadas atornilladas.
→ 10-87/151, llantas color negro sin atornillar.

APLICACIONES:

→ Especialmente indicadas para suelos blandos e irregulares y para el transporte de mercancía delicada.
→ Carretillas de reparto de bebidas, carros agrícolas y manutención en general.

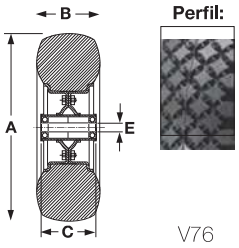
PROPIEDADES:

→ Impinchable. ¡Se evitan los problemas de las ruedas neumáticas!
→ Banda de rodadura blanda y rodar silencioso.
→ Máxima absorción de golpes y vibraciones. Máxima protección de los pavimentos y del equipo.

PROPIEDADES DE LA RUEDA

	-				+
Dureza banda: (70 SHORE A)	■	□	□	□	□
Ruido:	■	□	□	□	□
Protección suelo:	■	■	■	■	■
Resistencia rodadura:	■	■	■	■	■

Velocidad máxima recomendada: 4 Km/h
Temperatura de trabajo: -10ºC a +60ºC



Código	Referencia	A	B	C	E	Tipo de cojinete	Perfil	Kg	Montar sobre eje ø
10-87/15	260 EPIB3	260	72	72	20,0		V76	**100**	20
10-87/151	260 EPIR3		72	75	20,0		V76	**100**	20

EPI - Núcleo de acero **estampado** y zincado - Bandaje de espuma de **poliuretano impinchable** color negro

Ejemplo de rueda:

10-87/153
260 EPIB4

RUEDAS IMPINCHABLES ALTA DENSIDAD

PARTICULARIDADES:

NOVEDAD

→ Con las nuevas bandas de Espuma de poliuretano de ALTA DENSIDAD conseguimos una menor compresión bajo carga, y una mejora notable en el esfuerzo de tracción.
→ El peso de la banda de alta densidad es un 50% superior.

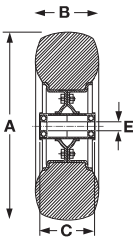
ACABADOS:

→ Llantas zincadas y atornilladas.

Prueba efectuada con una carretilla cargada con 250 kg

ALTA DENSIDAD

DENSIDAD NORMAL



Perfil:

V76

Código	Referencia	A	B	C	E	Tipo de cojinete	Perfil	Kg	Montar sobre eje ø
10-87/153	260 EPIB4	260	75	73	20,0		V76	**150**	20