

FICHA TÉCNICA TIRESOUL

Información del Producto

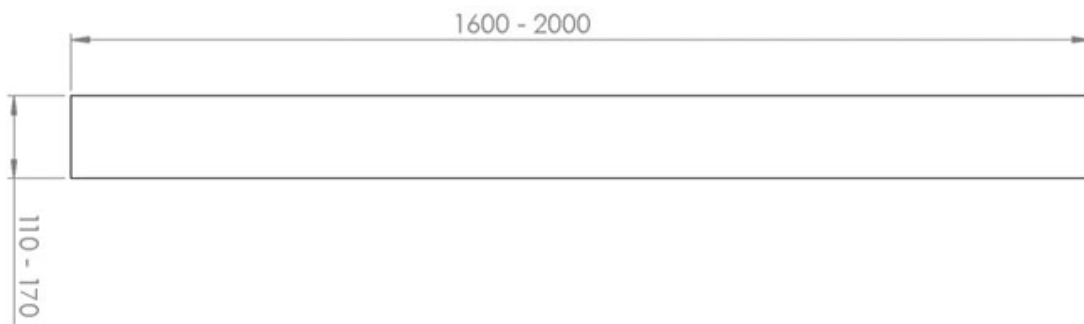
Los Productos TireSoul son banda de rodadura de neumáticos.

Estas bandas **están compuestas por caucho de alta calidad y un refuerzo textil** –nylon– que mejora muchas de sus propiedades. Este **refuerzo textil** le otorga una alta resistencia a la tracción y una excelente **compatibilidad con otros sustratos**.

No obstante, somos capaces de eliminar el 100% del textil y ofrecer un caucho libre de nylon u otras fibras.

Mantiene todas las propiedades del neumático.

Su **resistencia al desgaste** y su **agarre al suelo** son muy valoradas por el sector del calzado.



Tiene unas dimensiones comprendidas entre los 1600 y 2000 mm de largo, los 110 y 170 mm de ancho (**estas dimensiones varían dependiendo del neumático de origen**) y se obtiene en un espesor de hasta 10mm con refuerzo textil y hasta 7,5mm sin el mismo.

TireSoul se agrupa en tres familias de productos dependiendo de las transformaciones necesarias para su elaboración:

TIRESOUL Crudo

| REFERENCIA | DESCRIPCIÓN y Espesor | |
|------------|-----------------------|----------------------------------|
| HGCU | Diseño U | Usado espesor Máx./ Variable |
| HGCV | Diseño V | Neumático de verano / 11 mm |
| HGC5 | Diseño 5 | Neumático de Invierno / 11 mm |
| HGCC | Diseño C | Neumático de Todo Tiempo / 11 mm |

TIRESOUL Con refuerzo Textil

| REFERENCIA | DESCRIPCIÓN y Espesor | |
|------------|-----------------------|----------------------------------|
| HGTU | Diseño U | Usado: espesor 2 a 5 mm |
| HGTV | Diseño V | Neumático de verano / 2 a 9 mm |
| HGT5 | Diseño 5 | Neumático de Invierno / 2 a 9 mm |
| HGTC | Diseño C | Neumático Todo Tiempo / 2 a 9 mm |

TIRESOUL Sin refuerzo Textil

| REFERENCIA | DESCRIPCIÓN y Espesor | |
|------------|-----------------------|----------------------------------|
| HGGU | Diseño U | Usado: espesor variable |
| HGGV | Diseño V | Neumático de verano / 2 a 7 mm |
| HGG5 | Diseño 5 | Neumático de Invierno / 2 a 7 mm |
| HGGC | Diseño C | Neumático Todo Tiempo / 2 a 7 mm |

Disponemos de varias referencias de patrones o diseños de neumáticos:

Diseño 5

Se caracteriza por su dibujo simétrico. Su caucho de alta calidad y su capacidad para evacuar agua gracias a su diseño específico para rodar en invierno.

Está disponible en tres formatos: Crudo, con refuerzo textil y también sin refuerzo.





Diseño C

Se caracteriza por su dibujo simétrico. Su caucho de alta calidad y su capacidad para evacuar agua gracias a su diseño para rodar en cualquier época del año.

Está disponible en tres formatos: Crudo, con refuerzo textil y también sin refuerzo.

Diseño V

Se caracteriza por su dibujo no simétrico. Su caucho de alta calidad de gran resistencia al desgaste.

Está disponible en tres formatos: Crudo, con refuerzo textil y también sin refuerzo.



Diseño U

En estas piezas no es posible escoger diseño, provienen de neumáticos usados. Seleccionados por Gomavial por su calidad y su grado de desgaste.



Para transformar este material a las necesidades de cada cliente, hemos desarrollado y adaptado tecnologías de otros sectores, de forma que podemos ajustar el espesor de la banda rebajándolo hasta los 2mm, troquelarla a la forma geométrica requerida, e incluso fabricar bloques y formatos mayores uniendo varias unidades, así como unirla a diferentes soportes y materiales como polímeros, madera, corcho y otros.

Operaciones auxiliares

Con el fin de dar un servicio más completo a nuestros clientes podemos realizar operaciones de transformación.

- Servicio de troquelado

Con la forma geométrica requerida. También ofrecemos el diseño y fabricación de los troqueles.

- Servicio de pegado

Fabricación de bloques y formatos mayores uniendo varias unidades o uniendo varias capas, así como unirla a diferentes soportes y materiales como polímeros, madera, corcho y otros.

Modo de presentación

Las bandas de caucho se presentan en longitudes que oscilan entre 1600 y 2000mm y anchuras de 110mm y 170mm, en función de las medidas del neumático extraído. Se presentan en palets de hasta 1000 mm x 2000 mm x 800 mm y 1000kg de peso.

En función del espesor, las bandas por palets pueden variar según la tabla:

| Espesor (mm) | Long. (mm) | Anchura (mm) | Altura (mm) | Unidades (aprox.) | Peso aprox. (kg) |
|--------------|------------|--------------|-------------|-------------------|------------------|
| 11 | 2000 | 1000 | 800 | 300 | 1000 |
| 7 | 2000 | 1000 | 800 | 470 | 1000 |
| 5 | 2000 | 1000 | 800 | 670 | 1000 |
| 2 | 2000 | 1000 | 800 | 1650 | 1000 |