

— PROFESSIONAL TYRES

# SURPASSING EXPECTATIONS



 **ALBOURGH**





— SOBRE NOSOTROS

# ALBOURGH PROFESSIONAL TYRES

La esencia del rendimiento en los entornos más duros del mundo.

La serie Albourgh Core introduce un nuevo estándar en la tecnología de neumáticos macizos, diseñados para cargadoras de ruedas, manipuladoras de materiales, cargadoras compactas y minicargadoras que trabajan en el reciclaje de metales, la gestión de residuos, la logística y la industria pesada.

Con un diseño a prueba de pinchazos, un confort excepcional gracias a la ingeniería de agujeros en el núcleo y unas capacidades de carga líderes en su clase, los neumáticos Core Series garantizan el máximo tiempo de actividad allí donde el fallo no es una opción. Diseñados para resistir. Fabricados para cumplir. Preparados para los trabajos más exigentes en terrenos firmes.





— NUESTRA PROMESA

# SOBREPASANDO EXPECTATIVAS

Innovación atrevida y tecnología punta para una experiencia de conducción optimizada.

En Albourgh, tenemos un afán inagotable por ir más allá. Potenciamos la industria proporcionando los últimos avances en tecnología de movilidad. Nuestras instalaciones de producción de neumáticos son las mejores de su clase, lo que nos permite ir siempre un paso por delante y presentar nuestra visión de conducción del futuro.

Con más de 50 años de experiencia en el mercado mundial de neumáticos, nos esforzamos por ofrecer la mejor solución a largo plazo. Por eso no solo tenemos en cuenta la durabilidad del neumático y su impacto en el medio ambiente, sino también todo el ciclo de vida y sus costes asociados. Con un equipo de profesionales motivados que van más allá y se atreven a innovar e inspirar. Dando forma a la industria mundial de la movilidad para un bien mayor. Superando sus expectativas.





ALTA CALIDAD

# UNA BASE SÓLIDA BASADA EN LA PRECISIÓN

Los neumáticos Albourn Core Series se fabrican en una línea de producción dedicada, diseñada específicamente para las exigencias únicas de los entornos industriales. Cada neumático Core Series se fabrica con:

- › Estructura de caucho macizo multicapa para mayor resistencia y absorción de impactos
- › Ingeniería de orificios totalmente integrada para reducir el calor y mejorar la comodidad del operario
- › Compuestos resistentes a cortes y astillas, formulados para superficies abrasivas como hormigón, metal y residuos.
- › Llantas a medida y conjuntos de doble ajuste cuando proceda (por ejemplo, Core Twin)

El proceso de fabricación está automatizado y supervisado, lo que garantiza una calidad constante. La precisión de moldeo más avanzada garantiza que la serie Core cumpla las tolerancias dimensionales más estrictas, mientras que el control integrado de compuestos garantiza la uniformidad en todos los lotes de producción.





CONTROL DE CALIDAD

# CONSTRUIDO PARA RENDIR PROBADO PARA RESISTIR

Creemos que un rendimiento sólido empieza por una calidad sólida. Por eso, cada neumático de la serie Albourgh Core se somete a un riguroso control de calidad, adaptado a las necesidades específicas de los neumáticos industriales antipinchazos y de alta carga:

- › Inspecciones visuales y dimensionales
- › Pruebas de durómetro para verificar la dureza y consistencia del caucho
- › Pruebas de compresión de carga estática por tamaño y aplicación
- › Análisis de la integridad de los compuestos en función de la temperatura y la abrasión

Cada neumático se combina con la solución de llanta industrial adecuada (si procede) y se entrega listo para instalar, lo que garantiza que su máquina empiece a funcionar con la máxima seguridad y fiabilidad.





# CORE GRIP

## PARA CARGADORAS SOBRE RUEDAS

Diseñadas para ofrecer tracción y resistencia en entornos de trabajo exigentes.

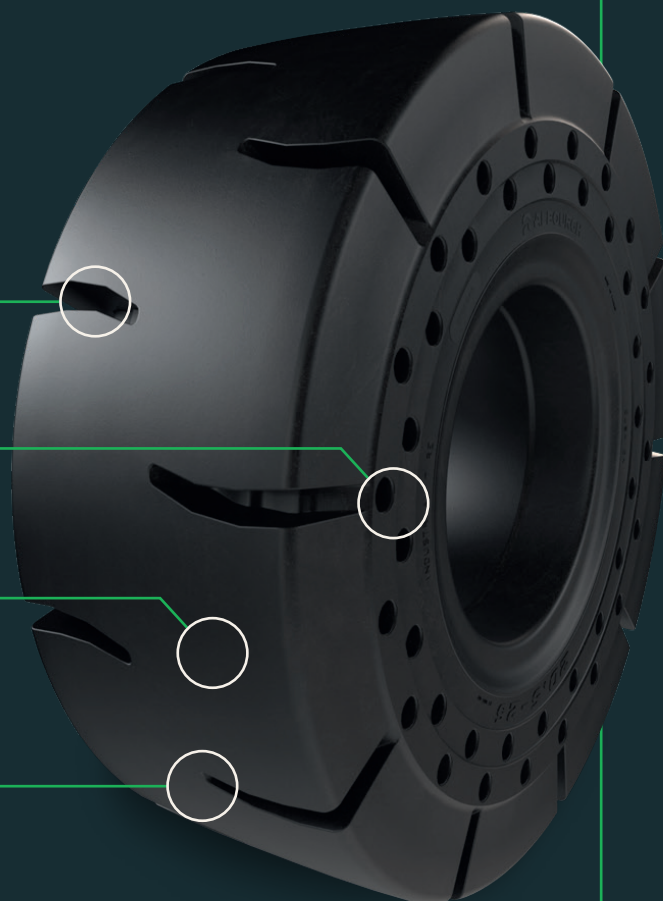
Equipado con agujeros amortiguadores de doble fila y un compuesto resistente a los cortes, Core Grip es la solución definitiva para cargadoras de ruedas en depósitos de chatarra y plantas de reciclaje.

DISEÑO DE TACOS PROFUNDOS  
PARA UNA TRACCIÓN MÁXIMA

DOBLE FILA DE ORIFICIOS  
PARA MAYOR COMODIDAD  
Y REDUCCIÓN DEL CALOR

BAJA RESISTENCIA A LA  
RODADURA QUE MEJORA LA  
EFICIENCIA DEL COMBUSTIBLE

COMPUESTO RESISTENTE  
A LOS CORTES



### Especificaciones técnicas:

TALLA	PATRÓN	TAMAÑO DE LA LLANTA	DIÁMETRO (MM)	ANCHO (MM)	CARGA @ 6 KM/H	CARGA @ 10 KM/H
17.5-25	Core Grip	14.00-25/1,5	1340	440	11400	10 km/h
20.5-25	Core Grip	17.00-25/1,7	1480	510	12600	11550
23.5-25	Core Grip	19.50-25/2,5	1610	590	15600	14300
26.5-25	Core Grip	22.00-25/3,0	1720	650	19200	17600
29.5-25	Core Grip	25.00-25/3,5	1870	740	22200	20350
35/65-33	Core Grip	28.00-33/3,5	2030	830	28800	26400

Utilice Core Grip donde la tracción sea vital y el tiempo de inactividad no sea una opción.

Escanee el código  
QR para más información





# CORE TWIN

— PARA EXCAVADORAS DE RUEDAS Y MANIPULADORAS DE MATERIALES

Estabilidad extrema para aplicaciones de montaje doble con cargas elevadas.

Suministrado con espaciadores y diseñado para montaje doble, Core Twin soporta cargas máximas con llantas reforzadas y cero tiempos de inactividad.

AMPLIA SUPERFICIE DE CONTACTO

LLANTAS REFORZADAS

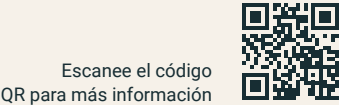
DISTANCIADOR INCLUIDO PARA UN MÁXIMO CONFORT EN OPERACIONES DE CICLO ALTO



Especificaciones técnicas:

TALLA	PATRÓN	TAMAÑO DE LA LLANTA	DIÁMETRO (MM)	ANCHO (MM)	CARGA @ 6 KM/H	CARGA @ 10 KM/H
10.00-20	Core Twin	7.50V-20	1010	250	7800	7080
12.00-20	Core Twin	8.00V-20	1090	265	9100	8260
12.00-24	Core Twin	8.50V-24	1200	300	10140	9205
14.00-24	Core Twin	10.00V-24	1330	350	13650	12390

Máximo rendimiento en la manipulación de alta frecuencia y alta precisión.





# CORE SKID

## PARA MINICARGADORAS

La durabilidad se une a la potencia compacta.

Provisto de dos filas de orificios de amortiguación y un compuesto resistente a los cortes, Core Skid maneja con facilidad las maniobras extremas y el estrés de la superficie.

BANDA DE RODADURA DE BLOQUES PROFUNDOS PARA UNA TRACCIÓN AGRESIVA

LAS DOS FILAS DE ORIFICIOS DE REFRIGERACIÓN REDUCEN LAS VIBRACIONES Y EL CALOR

COMPUESTO REFORZADO PARA UNA LARGA VIDA ÚTIL EN CONDICIONES DE USO EXTREMAS

100% A PRUEBA DE PINCHAZOS



### Especificaciones técnicas:

TALLA	PATRÓN	TAMAÑO DE LA LLANTA	DIÁMETRO (MM)	ANCHO (MM)	CARGA @ 6 KM/H	CARGA @ 10 KM/H
30x10-16	Core Skid	6.00-16	760	230	2640	2420
33x12-20	Core Skid	8.00-20	840	275	3960	3630

Potencia a través de espacios reducidos con una durabilidad inquebrantable.

Escanee el código QR para más información





# CORE LITE

## PARA CARGADORAS COMPACTAS

Agilidad y resistencia para espacios reducidos.

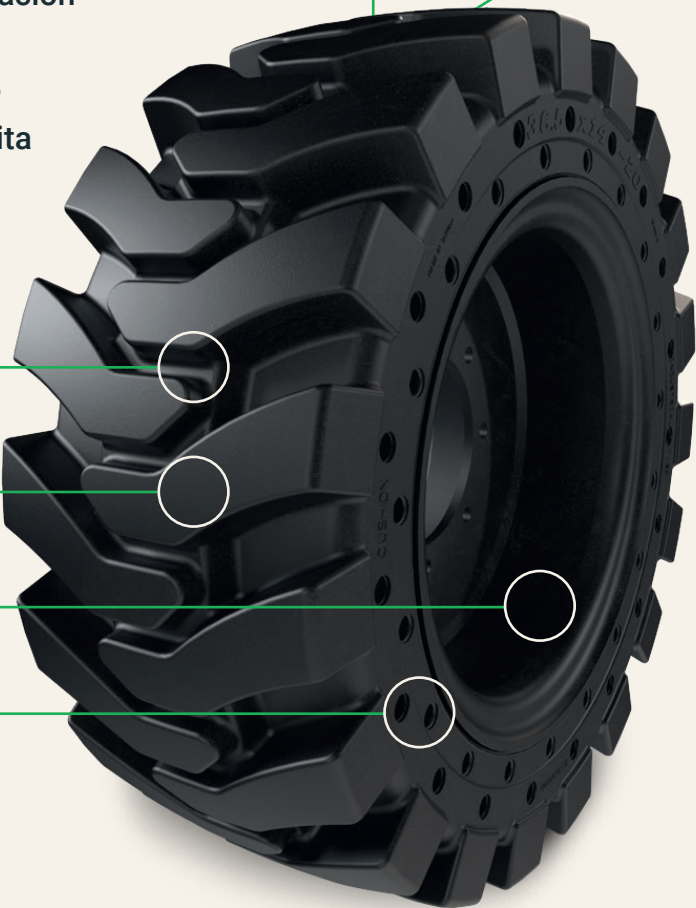
El neumático macizo ideal para sustituir a los neumáticos de las cargadoras compactas. Con dos hileras de orificios de amortiguación y un diseño compacto, el Core Lite está diseñado para el reciclaje y las zonas de construcción estrechas donde se necesita un tiempo de actividad del 100 %.

BANDA DE RODADURA DE ALTA TRACCIÓN PARA CARGADORAS COMPACTAS

BANDA DE RODADURA DE LARGA DURACIÓN CON TACOS AUTOLIMPIANTES

LLANTAS REFORZADAS

LOS ORIFICIOS DE REFRIGERACIÓN AUMENTAN LA COMODIDAD DEL OPERARIO



### Especificaciones técnicas:

TALLA	PATRÓN	TAMAÑO DE LA LLANTA	DIÁMETRO (MM)	ANCHO (MM)	CARGA @ 6 KM/H	CARGA @ 10 KM/H
15.00-20	Core Lite	11.00-20	970	342	5040	4620
18.00-20	Core Lite	12.00-20	1060	430	9600	8800
13.00-24	Core Lite	8.50V-24	1270	320	8160	7480
14.00-24	Core Lite	10.00V-24	1340	340	9600	8800
23.5-25	Core Lite	19.50-25/2,5	1620	580	14400	13200

Construido para giros cerrados, carriles estrechos y trabajos duros.

Escanee el código QR para más información





# DRIVEN TO GO BEYOND

En Alborough, nos esforzamos por tener un impacto positivo teniendo en cuenta el conjunto de la cadena. Creemos que el reciclado de neumáticos fuera de uso es una parte muy importante de esta cadena. Por eso nos asociamos con empresas de reciclaje profesionales para transformar los neumáticos fuera de uso en materias primas secundarias, como acero y caucho, dándoles un nuevo uso.

Estamos comprometidos con la aplicación de soluciones sostenibles para la fabricación de neumáticos en todos los aspectos del proceso de producción. Por ello, nuestra planta de producción funciona con energía renovable. El agua del proceso de producción se reutiliza, con lo que se ahorran 200 toneladas de agua dulce al día. Y gracias a nuestra producción totalmente automatizada, los residuos en la producción son tan bajos como el 0,2%.



# ALBOURGH CORE SERIES. EL NUEVO ESTÁNDAR EN RENDIMIENTO SÓLIDO.

En Albourn, la calidad no es sólo un estándar, es nuestra base. La serie Core representa nuestra expansión hacia los neumáticos macizos premium diseñados para las industrias más duras: reciclaje, gestión de residuos, procesamiento de chatarra e industria pesada.

Con una construcción a prueba de pinchazos, altas capacidades de carga y un coste por hora excepcional, la serie Core le ayuda a maximizar el tiempo de actividad y el rendimiento.

**Superar las expectativas. Siempre.**

## DESCUBRA CÓMO SUPERAMOS SUS EXPECTATIVAS

Visite hoy mismo nuestro sitio web

**ALBOURGH.ES**

>



Q2 - 2026



 **ALBOURN**

Escanea el código  
QR para más información.

