

CASO DE REFERENCIA

ROLL CONTAINERS CON DURATECH SILENCIOSAS



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

Porree

enthält die Mineralstoffe Calcium, Kalium und Phosphor.

Kohlrabi

enthält die Mineralstoffe Magnesium, Calcium und Natrium.

enthalten



GENERACIÓN DE RUIDO REDUCIDA – INCLUSO EN CAPACIDAD DE CARGA CONSTANTE

Cuando un supermercado utiliza roll containers, estos pueden volverse ruidosos, pero no es así como debería ser. Después de todo, el ruido intenso no solo es un perturbador de la paz, sino que, por encima de cierto nivel, también afecta a la salud. El especialista en logística GEBHARDT, confía en nuestras ruedas silenciosas Duratech. Estas ruedas combinadas con su alta capacidad de carga son significativamente más silenciosas que las ruedas ordinarias: diez decibelios más silenciosos para ser precisos.

EL PUNTO DE PARTIDA

Desarrollar y producir soluciones logísticas eficientes para el comercio y la industria son los distintivos de GEBHARDT Logistic Solutions GmbH. La compañía se gestiona con éxito como una empresa familiar en su sexta generación y puede mirar atrás una tradición de 185 años.

GEBHARDT emplea a unas 500 personas en todo el mundo en cinco centros de producción y se ha establecido como el líder del mercado en soluciones de almacenamiento y transporte.

COMETIDO PARA REDUCIR LAS EMISIONES

Cuando se trata de abastecer supermercados, hoteles o restaurantes, así como el transporte de mercancías en áreas residenciales, los roll containers no solo tienen que soportar mucho peso, sino que también deben ser lo más silenciosos posible. No importa si están vacíos o cargados, o si se mueven sobre un terreno irregular. Especialmente cuando las entregas se hacen por la noche y en las primeras horas de la mañana, el fuerte ruido de los contenedores a menudo conduce a quejas. Pero el ruido no es solo una molestia, también tiene su efecto perjudicial en la salud de los empleados: la exposición al ruido de más de 50 decibelios puede aumentar el riesgo de desarrollar presión arterial alta y problemas cardiovasculares. Para GEBHARDT, reducir el ruido juega un papel importante

y la empresa toma una variedad de medidas para evitarlo. Entre esas medidas está la de usar nuestras ruedas: los contenedores GEBHARDT deben permanecer lo más silenciosos posible.

NUESTRA SOLUCIÓN INTELIGENTE DE MOVILIDAD

Después de un análisis exhaustivo, combinamos nuestras ruedas con chapa de acero con las modernas ruedas silenciosas Duratech para GEBHARDT. Gracias a esto, el nivel de ruido de un roll container puede reducirse en diez decibelios, que se perciben como la mitad del ruido.

La capacidad de carga, que es idéntica a la de las ruedas convencionales, no se vio afectada. El truco detrás de esto: Nuestra rueda híbrida Duratech silenciosa. El cuerpo de la rueda y la base están hechos de poliamida, mientras que el núcleo está hecho de caucho sólido elástico. Esto nos permite combinar las ventajas de una banda de rodadura dura con las fortalezas de una rueda blanda. La combinación de los dos materiales resulta en propiedades de amortiguación óptimas y, por lo tanto, reduce significativamente la emisión de ruidos.



Esto también convenció a los clientes del expert en logística. Por ejemplo, la compañía de venta integral Transgourmet menciona la entrega de productos con poco ruido en su folleto de sostenibilidad y lo destaca como una calidad especial. Sin embargo, nuestra cooperación con GEBHARDT se centró no solo en los ruidos. Debido a nuestra visión de los desafíos logísticos y las ruedas silenciosas Duratech, también obtuvimos una alta calificación en términos de estabilidad. Después de todo, el especialista en soluciones logísticas pone a prueba sus productos y simula las condiciones mediante extensas pruebas. Por ejemplo, los palets con mucha carga superan los umbrales y obstáculos como los montacargas. Las ruedas también tienen que soportar el frío y el calor, la suciedad y el agua de lluvia, además de no mostrar signos de debilidad ante la nieve. Nuestras ruedas silenciosas Duratech han pasado todas estas pruebas.

MAYOR DURABILIDAD Y COSTES REDUCIDOS

La rueda tiene una vida útil de más del doble que la de las ruedas convencionales, que se utilizan por un promedio de solo dos años. Por el contrario, la rueda silenciosa Duratech se usa a menudo hasta por cinco años.

Esto ahorra costos tanto en compras como en mantenimiento y es otra razón decisiva por la cual GEBHARDT confía en la cooperación a largo plazo con nuestra compañía.



“Durante más de 30 años, hemos estado utilizando la experiencia profesional de TENTE.”

Norbert Götz Director de compras en GEBHARDT





www.tente.com



PRODUCTIVIDAD



SEGURIDAD



DISEÑO



DURABILIDAD



MEDIO AMBIENTE