

Heavy Metal para metal ligero : BigForks de VETTER para que la cadena de suministro funcione

No son admisibles las interrupciones durante el transporte de bobinas de aluminio en funcionamiento continuo y duras condiciones. Las carretillas elevadoras tienen que trabajar al más alto nivel por turnos, los vagones de ferrocarril tienen que cargarse a tiempo, la cadena de suministro tiene que funcionar. ¡La exigencia es especialmente dura para las BigForks de VETTER! Hay que considerar que las bobinas pesan hasta 20 toneladas. En este caso específico hay requisitos adicionales: las bobinas no deben ser dañadas ni rayarse sobre la superficie de apoyo, ni tampoco deslizarse durante el frenado de la carretilla.

Los especialistas de VETTER tienen la solución. Las superficies de las hojas de las BigForks están mecanizadas y biseladas en una forma que, cuando las horquillas se juntan en paralelo en el tablero, su forma coincide con el radio interior de la bobina, de modo que el esfuerzo se distribuye uniformemente sin presión en los bordes. Así se evitan las marcas en el aluminio. Lo más destacado: Los cantos de las hojas de la horquilla están redondeados de modo que no dejan marcas en el material con el uso de una sola horquilla. Esto supone máxima flexibilidad para el cliente. Las bobinas



más pesadas de **hasta 20 toneladas** se recogen con ambas horquillas; las bobinas más ligeras se pueden transportar con una sola horquilla, lo sea que el kit es doble! Además, las hojas de la horquilla están recubiertas con **un revestimiento CROC®**. Este recubrimiento evita que las bobinas se deslicen al frenar. Asimismo **se protege la superficie delicada del aluminio y se evitan los arañazos**.



El resultado: El cliente está más que satisfecho con las **BigForks de VETTER** y su equipamiento adicional individual. El manejo seguro y el posicionamiento preciso de las bobinas no solo ha ahorrado tiempo, sino que también ha reducido significativamente los accidentes al cargar y los daños a la valiosa mercancía.

Misión cumplida: ¡A por la siguiente!

© VETTER Industrie GmbH 08/2023