

Tailored Blanks

Fondo de la caja optimizado para soportar el desgaste en los remolques volcables MEILLER

| meiller.com

Tailored Blanks

Fondo de la caja optimizado para soportar el desgaste en los remolques volcables MEILLER

La caja de un remolque volcable está diseñada para cumplir las más estrictas exigencias. En la zona trasera de la caja basculante es donde se produce el máximo desgaste abrasivo. Con Tailored Blanks MEILLER refuerza el remolque volcable de la serie 44 tipo MHPS justamente en esta zona, con una carga útil igual de elevada.

Una combinación ideal de resistencia al desgaste y peso



Aumento de la vida útil:

En el tercio trasero, donde el esfuerzo es más intenso, la chapa de fondo es 1 mm más gruesa que en el área delantera de la caja. Esto reduce el grado de desgaste.



Optimización de la carga útil de los vehículos:

La combinación de diferentes grosores de fondo en la caja permite reducir el peso propio del vehículo sin pérdidas de usabilidad.

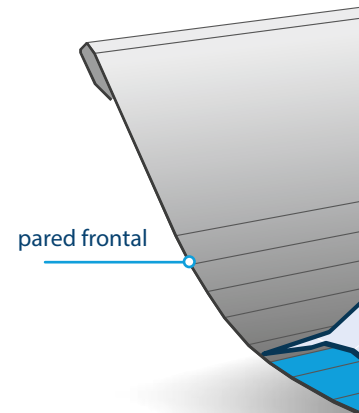


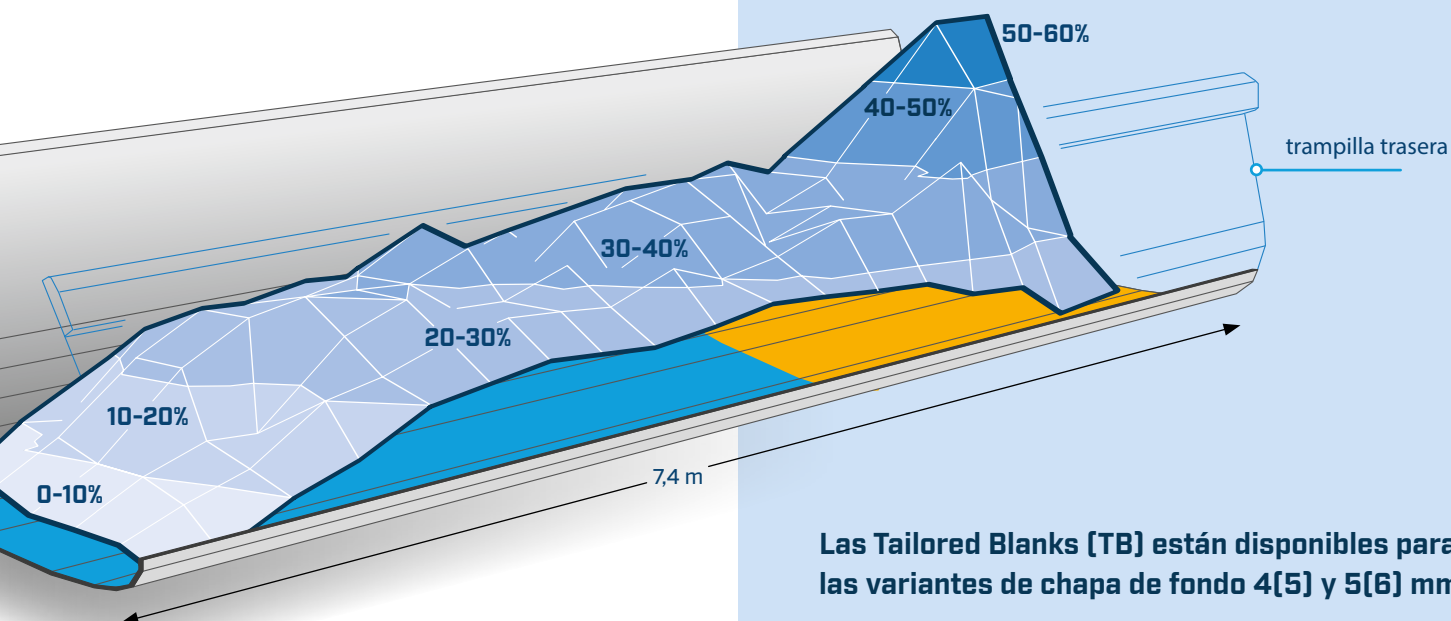
Calidad de la chapa:

acero de grano fino altamente resistente al desgaste (acero de desgaste) VS 120 con

- un límite de elasticidad de aprox. 1200 N/mm²
- una resistencia a la tracción mínima de aprox. 1350 N/mm²
- una dureza de aprox. 450 HBW (HARDOX® 450 o un material comparable)

Vida útil más larga –
Carga útil óptima





Desgaste abrasivo del fondo de la caja en % con un grosor de salida de 5 mm y una longitud de caja de 7,4 m

Las Tailored Blanks (TB) están disponibles para las variantes de chapa de fondo 4(5) y 5(6) mm.

- Variante 4(5): zona delantera 4 mm, tercio trasero 5 mm
- Variante 5(6): zona delantera 5 mm, tercio trasero 6 mm

Ventajas de las Tailored Blanks en comparación con el fondo de uso general:

En el ejemplo TB 5(6) en lugar de un fondo de 6 mm

- Grosor de fondo reducido en un 1 mm para disminuir el peso en la zona delantera de la caja basculante
- Reducción de peso de 81 kg

Las combinaciones de fondo y paredes son válidas conforme al programa de venta vigente actualmente.



Las ventajas:

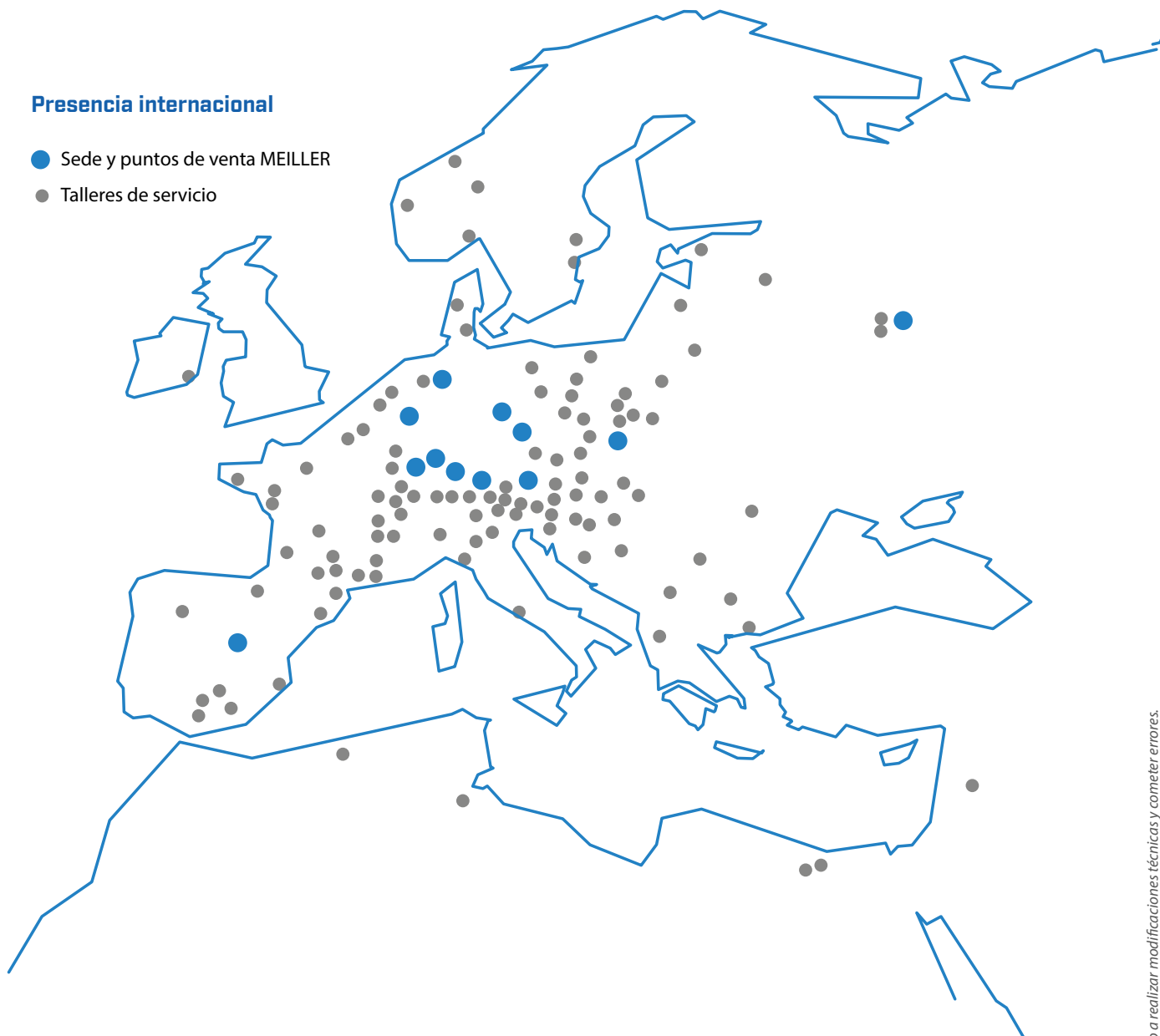
- Beneficie de una carga útil elevada
- Realice sus desplazamientos de forma rentable con un aumento de la vida útil
- El mejor acabado con la calidad habitual de MEILLER

Su centro MEILLER más cercano

Servicio completo de un único proveedor

Presencia internacional

- Sede y puntos de venta MEILLER
- Talleres de servicio



La sede MEILLER más próxima la encontrará muy cerca de usted. Encontrará el taller de servicio más próximo en la búsqueda en línea en meiller.com/service

1744_Es-791-0719
Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y cometer errores.
Las imágenes pueden mostrar equipamientos especiales.