

# Riel ATD II



El desarrollo nacional e internacional del transporte por carretera de mercancías conlleva unos costes cada vez más elevados (tiempos de conducción, carburante, mantenimiento de los vehículos, peaje en autopistas).

Con el fin de optimizar estos costes y manteniendo el máximo respeto al medio ambiente, CHEREAU ofrece una solución para equipar sus carrocerías con el sistema ATD II, lo que permite optimizar el volumen que se transporta.



## La solución

El sistema ATD II permite colocar un suelo en altura en la carrocería y duplicar así la capacidad de carga.

El transportista realiza la mitad del número de trayectos ya que puede transportar el doble de mercancías de una sola vez, siempre respetando la normativa y la ventilación de seguridad. De este modo, se reducen todos los gastos asociados: personal, carburante, peaje, mantenimiento...

Con el sistema ATD II, el transporte también es respetuoso con el medio ambiente.

## Los +

- El doble suelo queda fijado encima de unas ligeras vigas gracias a unos rieles que se ajustan a la carrocería. Así se logra optimizar el largo útil del remolque y se evita que los palés se enganchen en el riel desnudo.
- Con ATD II, la altura del doble suelo puede modularse con un paso de 25 mm y los cambios de nivel se efectúan con gran facilidad gracias a los indicadores visuales integrados.
- Cuando el transporte se realiza en el suelo, las vigas se almacenan de pie sin que esto perturbe la ventilación, gracias al dispositivo Air Efficient-C.
- Los rieles verticales son de aluminio anodizado con un perfil específico CHEREAU.
- Cada viga puede soportar hasta 1000 Kg de carga, es decir 3 palets de 650 Kg sobre 2 vigas.

# Riel ATD II



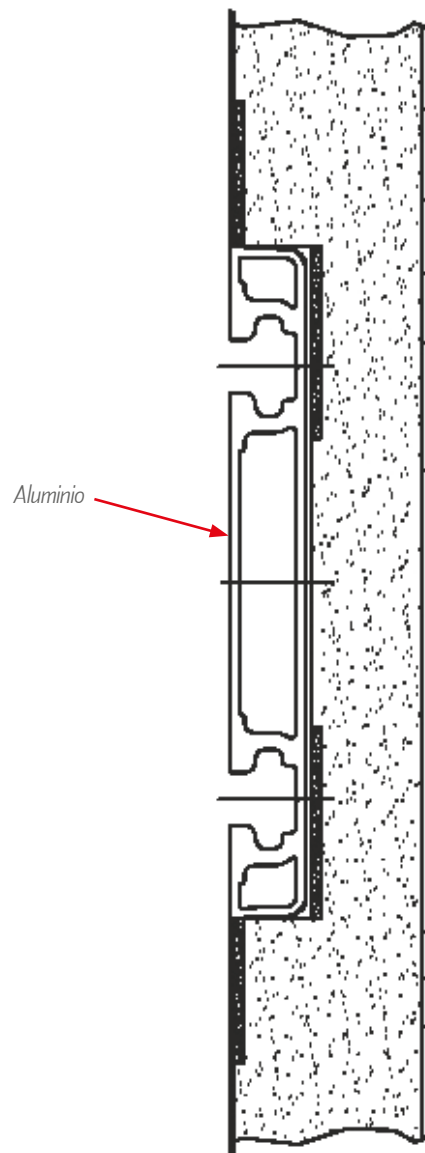
## Descripción del riel ATD II



Vigas ajustables  
de 25 en 25 mm

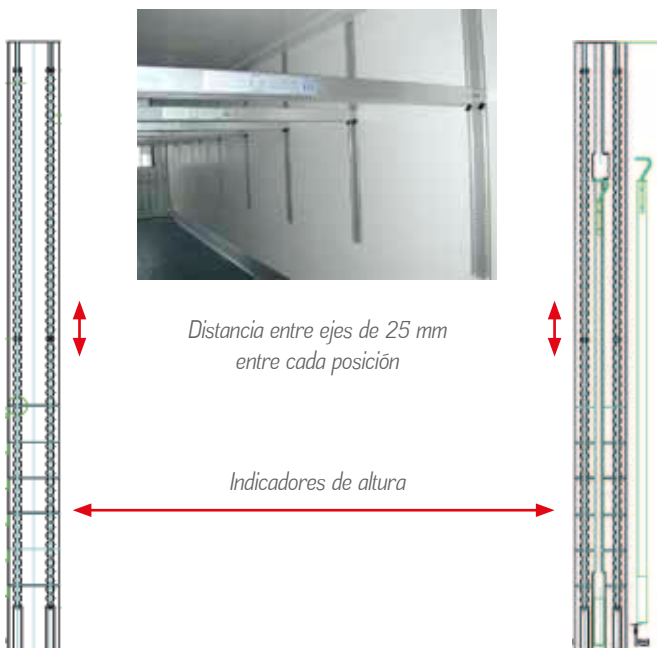
Rieles verticales en fila  
ajustados a la carrocería  
Sin punto de enganche

Varilla de cierre integrada  
en el primer riel



Aluminio

Vista en sección transversal



Distancia entre ejes de 25 mm  
entre cada posición

Indicadores de altura



INNOVATION DRIVES YOU FORWARD\*