



Gets you there.

TELETRAILER® PLATAFORMA EXTENSIBLE OVB



INNOVATION THAT GETS YOU THERE

Todos los fabricantes de tecnología tienen que innovar, ciertamente. Pero nosotros al menos no lo hacemos porque sí. Innovamos para crear desarrollos pioneros. Avances que hacen que nuestros remolques sean los mejores del mercado. Y el resultado es que nuestros remolques ofrecen el mayor número de posibilidades con la máxima maniobrabilidad, el menor coste y la más alta fiabilidad. Estamos convencidos de que nuestros clientes, y los clientes de nuestros clientes, se merecen que sus transportes especiales se realicen con éxito y sin preocupaciones. Todos los días.

We get you there.





Ventajas del Teletrailer

Con las plataformas Teletrailer de Nootboom se puede transportar cualquier carga larga independiente, desde estructuras de hormigón y acero hasta palas de rotor, con la máxima eficacia y con los menores costes de transporte posibles.

Estos semirremolques cuentan con un suelo de carga plano y extensible y una dirección hidráulica giratoria asistida. El gran ángulo de dirección hace que la maniobrabilidad de los OVB TeletrailerS sea excepcional. Además, esta dirección hidráulica giratoria garantiza que los costes de

mantenimiento sean muy bajos y que el desgaste de los neumáticos sea mínimo. Nootboom ofrece una amplia gama de remolques en varias versiones para satisfacer perfectamente cualquier requisito de transporte específico:

- De 2 a 7 ejes
- Ejes autodireccionales o de dirección hidráulica
- Carga útil de hasta 120 toneladas aproximadamente
- Suspensión neumática o hidroneumática
- Piso fijo o simple/doble/triple/cuádruple extensible
- Suelo de carga plano o con cuello de cisne



- ① Cuello de cisne Telestep
- ② Piso de carga extensible (hasta 56 m)
- ③ Anillas de amarre con cert. TÜV C 8.000 daN)
- ④ Hella Easy con Iluminación
- ⑤ Protección duradera gracias a la pulverización térmica de zinc
- ⑥ Control Central
- ⑦ Dirección hidráulica





Teletrailer



	Velocidad	Quinta rueda	Ejes traseros	Total (GVW*)	Longitud mín/máx
OVB-45-03	80 km/h	18.0	9.0	45.0	13.5/29.0 m
OVB-48-03	80 km/h	18.0	10.0	48.0	13.5/36.0 m
OVB-55-03	80 km/h	25.0	10.0	55.0	13.5/44.0 m



	Velocidad	Quinta rueda	Ejes traseros	Total (GVW*)	Longitud mín/máx
OVB-65-04	80 km/h	25.0	10.0	65.0	13.5/44.0 m
OVB-73-04	80 km/h	25.0	12.0	73.0	13.5/44.0 m



	Velocidad	Quinta rueda	Ejes traseros	Total (GVW*)	Longitud mín/máx
OVB-90-05	80 km/h	30.0	12.0	90.0	13.5/36.0 m

Telestep



	Velocidad	Quinta rueda	Ejes traseros	Total (GVW*)	Longitud mín/máx
OVB-55-03(Z)	80 km/h	25.0	10.0	55.0	16.5/48.0 m



	Velocidad	Quinta rueda	Ejes traseros	Total (GVW*)	Longitud mín/máx
OVB-65-04(Z)	80 km/h	25.0	10.0	65.0	16.5/55.5 m

* GVW = Peso bruto del vehículo = peso total del remolque. Pesa en toneladas.



OVB TELETRAILER

Con la plataforma OVB Teletrailer de Nootboom se puede transportar cualquier carga larga independiente, tales como estructuras de acero y hormigón o palas de rotor, con el mayor rendimiento. La dirección hidráulica con corona giratoria con un gran ángulo de dirección proporciona una maniobrabilidad excepcional a los OVB TeletrailerS. Además, esta dirección hidráulica con corona giratoria asegura unos costes de mantenimiento muy bajos y se minimiza el desgaste de neumáticos.

EL MÁS FUERTE

Debido a su única viga central en la caja, hecha de acero de alta calidad, el chasis de la plataforma OVB Teletrailer de Nootboom es extremadamente fuerte con gran rigidez a torsión y una TARA baja. Sin carga, en posición abierta el chasis se arquea ligeramente (comba) para mantener cualquier hundimiento de la cama al mínimo. El acabado y la conservación son de máxima calidad; el chasis está completamente galvanizado con cinc caliente.

SISTEMA DE DIRECCIÓN ÚNICO

La dirección hidráulica con corona giratoria del OVB Teletrailer de Nootboom marca una tendencia en el mercado de las plataformas extensibles. No sólo por la maniobrabilidad, sino también por la precisión y resistencia al desgaste que hacen que el sistema de dirección de Nootboom sea extremadamente fiable. Junto con una larga vida útil y un alto valor residual, tiene como resultado un bajo coste de propiedad total.

VENTAJAS

La plataforma extensible OVB Teletrailer está disponible, entre otras cosas, con:

- De 2 a 6 ejes
- Dirección hidráulica con corona giratoria
- Cuello de cisne con un peso en la 5ª rueda de 18 a 25
- Plataforma fija o extensible simple/doble/triple
- Sube/baja en la suspensión neumática o hidroneumática
- Peso técnico por eje de 9,10 o 12 tons a 80 km/h
- Ejes SAF o ejes BPW
- Frenos de tambor o frenos de disco
- Neumáticos 275/70R22.5 o 385/65R22.5
- Distancia entre ejes 1810 mm
- Huecos para puntales en filas transversales
- Twistlocks
- Elección de diversos frentes y cajas de herramientas.

La OVB Teletrailer tiene un equipamiento standard que incluye anillas de amarre con certificación TÜV y huecos para puntales.





OVB PLATAFORMA TELESTEP

Las plataformas extensibles OVB Telestep de Nootboom están diseñadas especialmente para el transporte de cargas super-largas tales como palas de rotor, secciones de torre y estructuras de acero.

LA PLATAFORMA MÁS BAJA CON CUELLO DE CISNE

La plataforma OVB Telestep se equipa con un cuello de cisne y neumáticos más pequeños, que tiene como resultado una altura de la cama por encima de los neumáticos de 1,20 m aprox., un poco inferior a la plataforma OVB Teletrailer. Nootboom ha diseñado la OVB Telestep de tal manera que incluso las cargas de hasta el peso máximo permitido en la 5ª rueda se puedan colocar justo detrás del cuello de cisne en lugar de encima de él

SUPERLARGA

La plataforma OVB Telestep de Nootboom está disponible con una cama extensible triple o cuádruple. Cuando se extiende se puede lograr una longitud total de la cama de 55 m. Sin carga, en posición abierta, el chasis se arquea (comba) ligeramente. Esto asegura que haya un hundimiento mínimo y que quede suficiente separación al suelo. La dirección hidráulica con corona giratoria con un ángulo de dirección extremadamente grande es la idealmente adecuada para manejar totalmente extendida. El sistema de alivio de presión en la suspensión neumática y una pata de apoyo adicional por debajo de la cama facilitan la apertura/cierre de estas camas super-largas



MUCHAS VERSIONES

Además de los modelos existentes, Nootboom también ofrece versiones construidas a medida de la OVB Telestep. Se pueden suministrar con más o menos ejes, o camas con más o menos extensiones. La OVB Telestep también se puede configurar como la plataforma de contrapesos Ballstrailer con cama fija. Todos estos son vehículos de alta calidad con una óptima dirección. El acabado y la conservación son de máxima calificación; el chasis está totalmente pulverizado con cinc caliente.

La plataforma extensible OVB Telestep está disponible, entre otras cosas, con:

- De 3 a 5 ejes
- Dirección hidráulica con corona giratoria
- Cuello de cisne con peso en la 5ª rueda de 18 t o 25
- Cama extensible tres veces hasta 48 m de longitud
- Cama extensible tres veces hasta 55 m de longitud
- Cama extensible cuatro veces hasta 55 m de longitud
- Sube/ baja en la suspensión neumática
- Peso técnico por eje de 10 ton a 80 km/h
- Ejes SAF o ejes BPW
- Neumáticos 235/75R17.5 o 245/70R17.5
- Distancia entre ejes 1810 mm.

La plataforma OVB Telestep incluye un equipamiento standard con anillas de amarre con certificación TÜV, huecos para puntales y dirección manual.







CABECERA

Para el programa de los remolques de plataforma se dispone de una amplia gama de cabeceras, de diferentes tamaños y diseños. Estas cabeceras se instalan o retiran fácilmente cuando es necesario para una carga específica.



CAJA DE ALMACENAMIENTO Y HERRAMIENTAS

Para guardar de forma segura los equipos sueltos, se dispone de una variedad de soluciones de almacenamiento, que van desde una caja de herramientas compacta con cerradura o una caja de almacenamiento abierta debajo del piso de carga hasta una gran caja de herramientas con cerradura en el cuello de cisne.



ANILLAS DE AMARRE CON CERTIFICACIÓN TÜV

Para asegurar la carga, las góndolas de cama semirrebajada están equipadas con las anillas de amarre patentadas de Nootboom de 8 toneladas con certificación TÜV. Estas anillas de amarre están distribuidas a lo largo de los travesaños laterales y del suelo de carga, de modo que la carga puede asegurarse adecuadamente en todas las direcciones.



SUSPENSIÓN

Los Teletrailers están equipados con un sistema de frenos Wabco EBS, completo con ALR, ABS y RSS. Los remolques pueden equiparse con suspensión neumática Weweler o con la exclusiva suspensión hidráulica Nootboom, que permite un recorrido vertical de hasta 300 mm.



DIRECCIÓN

Los remolques de plataforma OVB están equipados con ejes de dirección hidráulica y ofrecen una mayor eficiencia de transporte, un menor desgaste de los neumáticos y una excelente maniobrabilidad.



VIGAS PRECOMBADAS

Todos los remolques de plataforma extensible OVB están equipados con las exclusivas vigas precombadas patentadas. Esto garantiza que el piso de carga puede ser fácilmente retraído o extendido, incluso cuando el piso de carga es hasta 4 veces extensible. Además, este combado especial asegura un piso de carga completamente plano en todas sus posiciones.









**HIGH QUALITY
STANDARD**

COMPONENTES DE ALTA CALIDAD

Nootboom nunca realiza concesiones a la calidad. Sólo se utilizan materiales de primera calidad y componentes de categoría A y certificados. Todo ello contribuye a que los remolques Nootboom ofrezcan el mayor grado de fiabilidad con la relación calidad/precio más ventajosa. También significa que los vehículos Nootboom tienen un valor residual muy alto.

PRESERVACIÓN

Después de la construcción, el marco de acero completo es granallado, rociado con zinc en caliente, pintado con una imprimación de 2 paquetes y una capa superior de 2 paquetes en un color de su elección. A continuación se realiza el montaje de los componentes y sistemas diversos.

PARTES

Nootboom utiliza piezas originales desde hace muchos años, y los datos de todos los vehículos están archivados. En el centro logístico de Wijchen hay más de 4000 piezas diferentes en stock. Todas las piezas se distribuyen en todo el mundo y la entrega en 24 horas está disponible dentro de Europa.

SERVICIO

El equipo profesional de Nootboom Trailer Service estará encantado de ofrecerle valiosos consejos sobre el mantenimiento preventivo, los intervalos de mantenimiento y los accesorios. Este asesoramiento evitará averías inesperadas, costosas y que requieren mucho tiempo, así como tiempos de inactividad no programados. En toda Europa, Nootboom cuenta con una red de centros de servicio especializados, talleres de servicio móviles y socios de servicio autorizados.



Nootboom Trailers B.V.

Nieuweweg 190, 6603 BV Wijchen, The Netherlands
Tel. +31 24 6488864, E-mail info@nootboom.com
www.nootboom.com



Gets you there.