



SPECIAL TRAILERS SINCE 1881

Gets you there.

MULTITRAILER® OSDS SEMIDIEPLADERS



FLEXIBILITY **THAT GETS YOU THERE**

Met de introductie van de OSDS semidiepladers heeft Nootboom een belangrijke standaard gezet. Het op marktwensen gebaseerde ontwerp van de OSDS is erop gericht om met een zo laag mogelijk eigen gewicht enorme ladingen te vervoeren. Met een leeggewicht vanaf 7 ton is Nootboom uitstekend in deze opzet geslaagd. Het unieke ontwerp van de OSDS biedt u de garantie van een uiterst sterk en robuust chassis met een geringe laadvloerhoogte. De OSDS semidieplader biedt de beste positie voor het zwaartepunt en lading verdeling tussen zwanenhals en assenstel.

We get you there.

A close-up photograph of a red metal component, likely part of a truck chassis, featuring a white-outlined logo. The logo is a stylized house shape with a peaked roof, containing the word "NOOTEBOOM" in bold, white, sans-serif capital letters. The background is dark, and the lighting highlights the metallic texture and the sharp edges of the logo.

NOOTEBOOM



Voordelen OSDS semidieplader

De OSDS wordt geproduceerd volgens de nieuwste productiemethoden in de fabriek in Wijchen. De afwerking en de conservering van de OSDS semidieplader is van een zeer hoogwaardig niveau. Voor de conservering is het chassis volledig thermisch verzinkt waarmee corrosie nagenoeg uitgesloten is. Voor een zeer gunstige prijs biedt Nootboom u een topkwaliteit semidieplader waarbij uitsluitend componenten van gerenommeerde merken zijn toegepast. Het programma bevat 3-en 4-assige semidiepladers met vaste of uitschuifbare laadvloer.

Duurzaamheid

- kwalitatief zeer hoge afwerking en conservering
- standaard voorzien van SAF assen en Michelin banden
- uitsluitend toepassing hoogwaardige A-merk componenten
- zeer onderhoudsarm
- uiterst betrouwbaar en zeer lange levensduur
- standaard voorzien van EBS & Roll-over stabiliteitspakket
- zeer solide en torsiestijf chassis door centraal liggersysteem
- Europees dekkend service netwerk met 24-uurs nooddienst

Gebruiksvriendelijk

- zeer laag eigen gewicht, door gebruik van hoogwaardige staalsoorten
- uitstekende manoeuvreerbaarheid en geringe bandenslijtage door naloop gestuurde assen
- comfortabel rijgedrag door luchtvering
- zeer geringe laadvloerhoogte
- maatwerk mogelijk door uitgekiend optiepakket
- rondom voorzien van TÜV gecertificeerde en gepatenteerde bindvoorzieningen
- dunne, uiterst sterke zwanenhals
- laadvloer en neergelaten oprit sluiten naadloos op elkaar aan
- uitgebreid oprittenprogramma met zeer lage oprijhoek

Winstgevendheid

- flexibel inzetbaar door multifunctionele toepassingsmogelijkheden
- standaard zeer compleet uitgerust
- hoge restwaarde
- zeer gunstige prijs/kwaliteit
- lage operationele kosten



DE IDEALE TRANSPORTOPLOSSING VOOR HET TRANSPORT





ART VAN GRONDVERZET- EN WEGENBOUWMACHINES



Gets you there.



DE IDEALE TRANSPORTOPLOSSING VOOR HET TRANSPORT VAN





IN HOOGWERKERS, HEFTRUCKS EN LANDBOUWMACHINES



Gets you there.



DE IDEALE TRANSPORTOPLOSSING VOOR HET

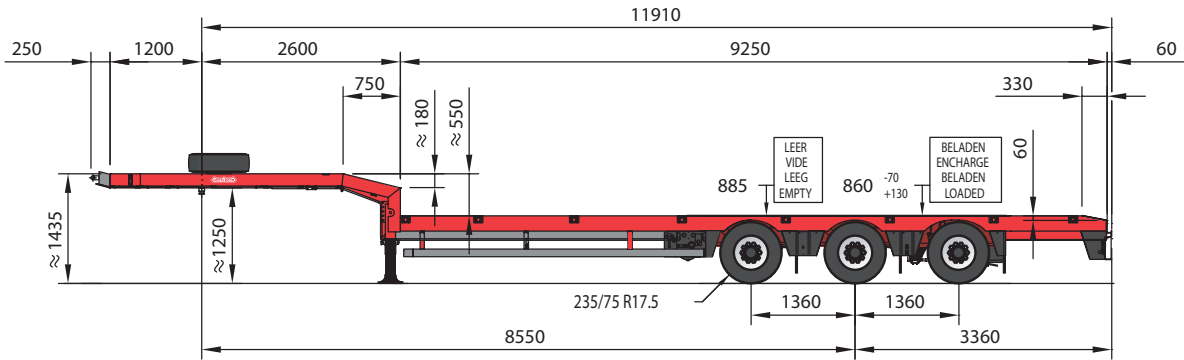




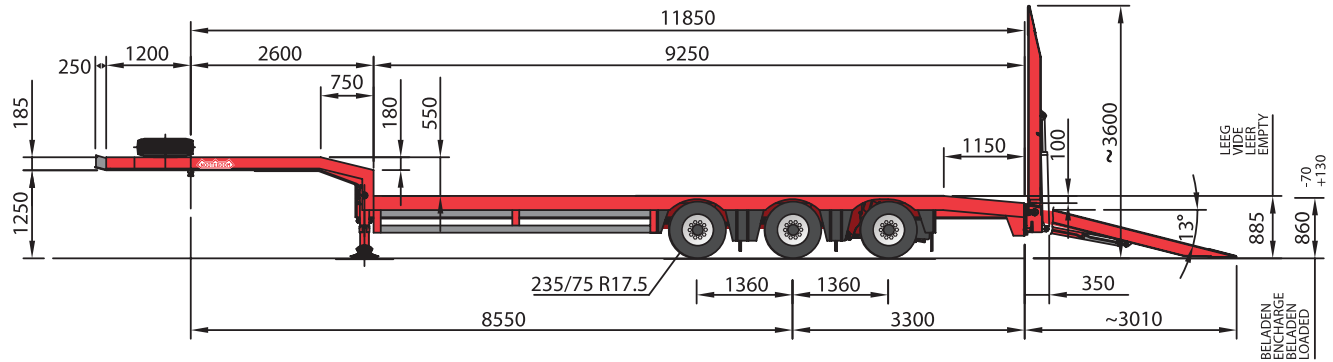
TRANSPORT VAN KRAANGELADEN GOEDEREN



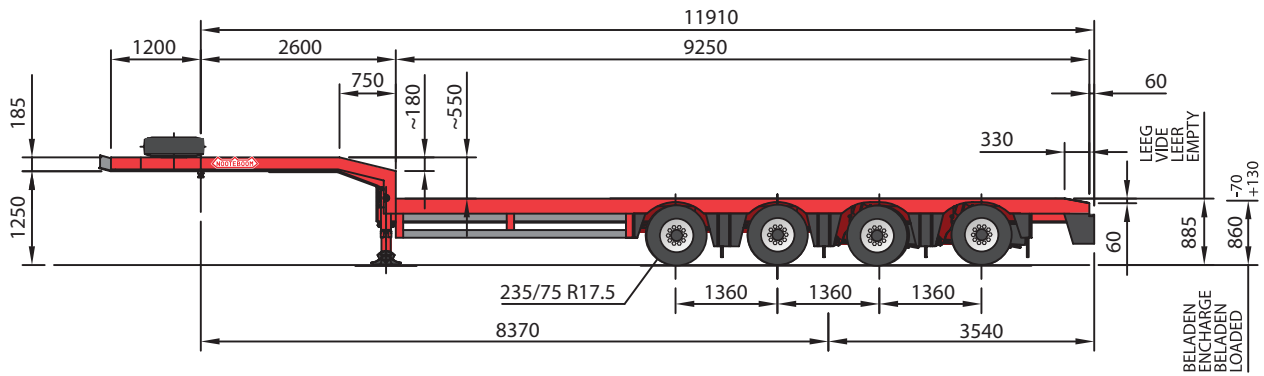
OSDS-48-03



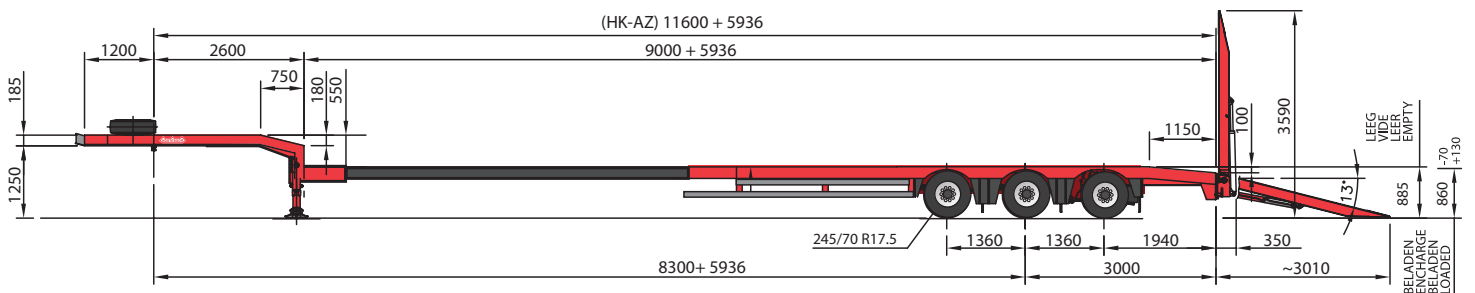
OSDS-41-03 (EB) OSDS-48-03 (EB)



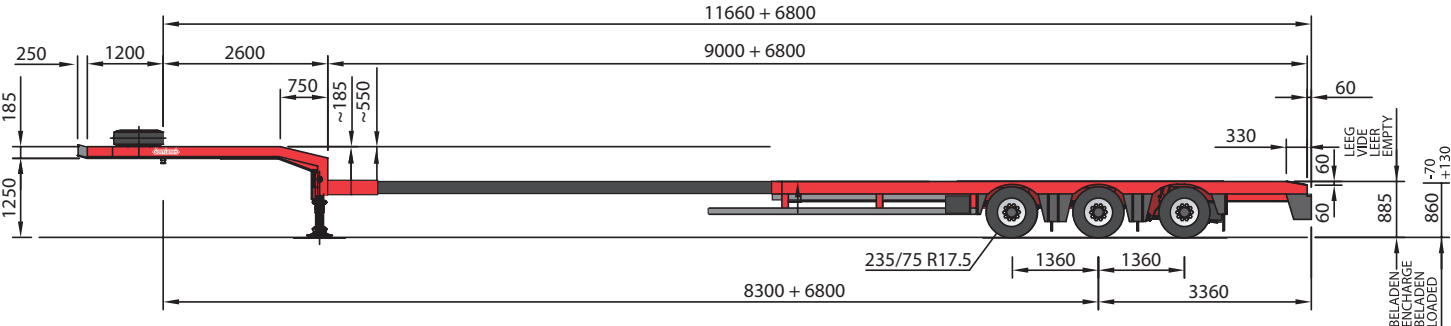
OSDS-58-04



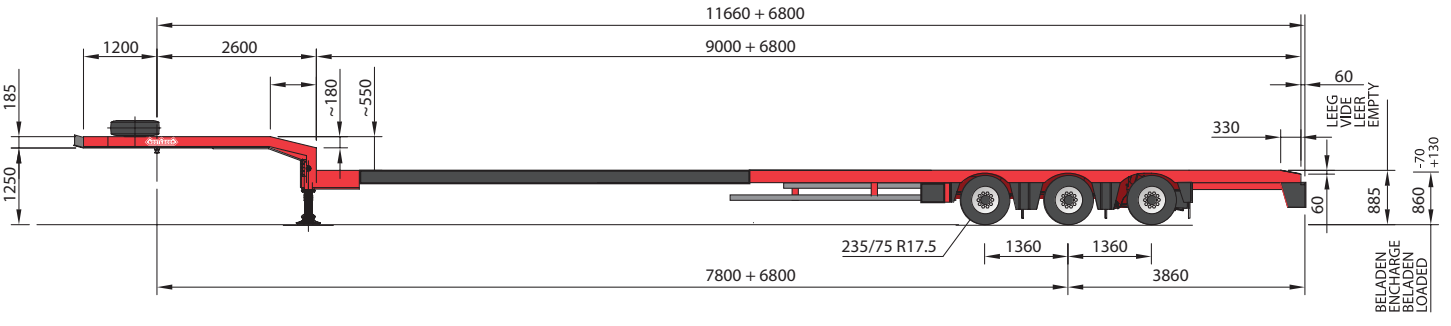
OSDS-48-03V (EB)



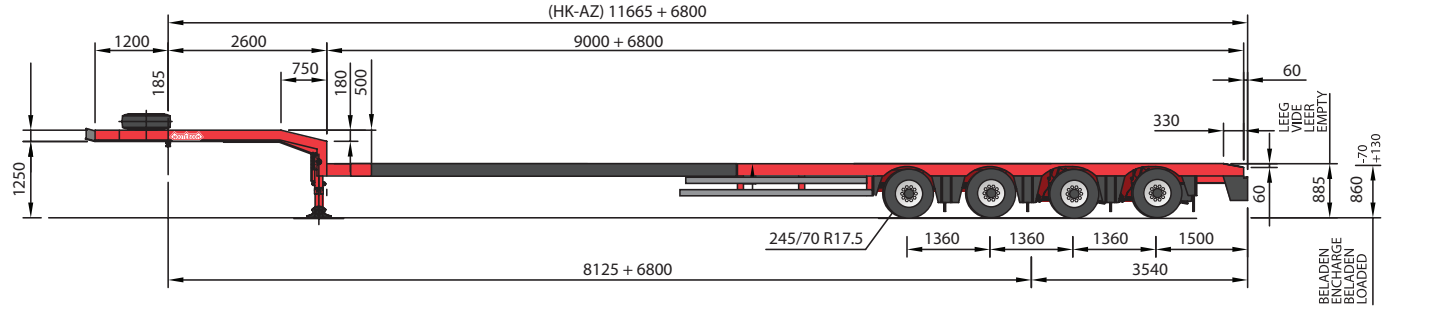
OSDS-48-03V



OSDS-48-03V(D)

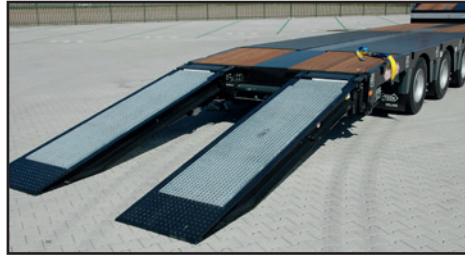
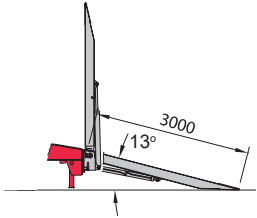


OSDS-58-04V



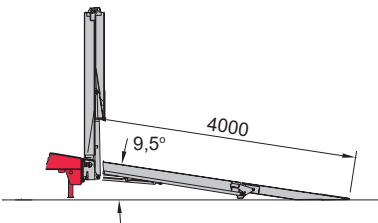
OPRITTEN

Om het laden en lossen zo efficiënt en veilig mogelijk te laten verlopen, biedt Nootboom de keuze uit een breed programma opritten. Deze opritten kunnen worden geleverd in diverse lengtes, breedtes en uitvoeringen. De opritten sluiten, wanneer deze zijn uitgeklast, naadloos aan op de laadvloer.



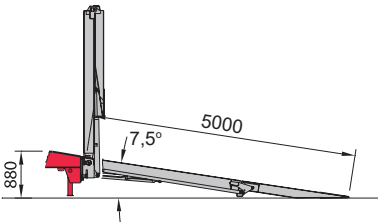
HYDRAULISCHE 3M OPRITTEN

De 3 meter hydraulisch bedienbare opritten hebben een hellingshoek van 13 graden. De meeste bouw- machines, zoals graafmachines en dumpers, kunnen hierdoor probleemloos op-en afrijden. De breedte kan mechanisch of hydraulisch ingesteld worden.



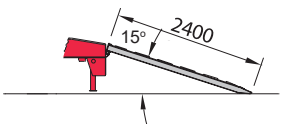
HYDRAULISCHE UITVOUWBARE 4M OPRITTEN

De 4 meter automatisch uitvouwbare opritten hebben een hellingshoek van slechts 9,5 graden voor het probleemloos op-en afrijden van de lading.



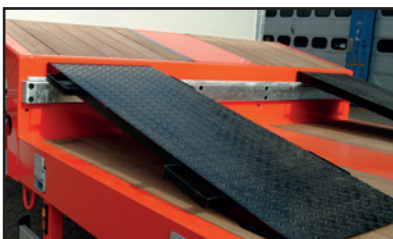
HYDRAULISCHE UITVOUWBARE 5M OPRITTEN

Met een hellingshoek van slechts 7,6 graden is met deze opritten het op- en afrijden van de lading het allergemakkelijkst. De breedte wordt hydraulisch ingesteld.



ALUMINIUM AANHAAK OPRITTEN

Indien sporadisch opritten worden gebruikt voor het beladen van de oplegger, dan kunnen aluminium aanhaak opritten een uitstekend alternatief zijn. De hellingshoek van deze afneembare 2400 mm aluminium opritten bedraagt 15 graden.

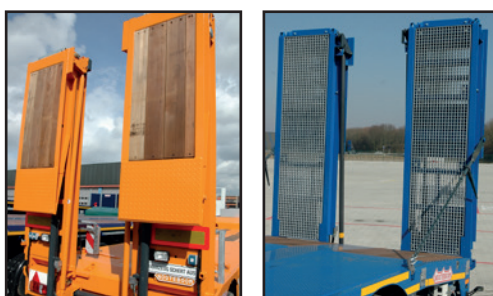


LADEN OP DE ZWANENHALS

De OSDS is zeer geschikt voor het plaatsen van lading op de zwanenhals. Direct achter de afgeschuinde zwanenhals bevindt zich een gegalvaniseerd en demontabel U-profiel waar de opritten aangehaakt kunnen worden. De geringe hellingshoek maakt het laden van machines veilig en gemakkelijk.

UITVOERINGSVARIANTEN

Alle opritten kunnen geleverd worden in verschillende breedtes variërend van 780 tot 1250 mm. Afhankelijk van de te vervoeren machines kan de opritvloer - naast hout - ook worden voorzien van een gegalvaniseerd staalrooster voor extra grip. Diverse andere opties zijn leverbaar, zoals een opritvloer voorzien van speciale strips met extra grip voor rupsvoertuigen of speciale versterkingen voor ultra zware machines.



HYDRAULISCHE BEDIENING

Voor het in- en uitklappen alsmede het verschuiven in de breedte van de opritten is een electro-hydraulische pomp in het chassis geïntegreerd. De diverse functies van de opritten worden bediend via het centrale bedieningsunit.

Gegalvaniseerde stalen roosters in laadvloer



Verbreedbaar tot 2x60 cm



Steunpootjes voor extra stabiliteit tijdens laden/lossen



Opritten hydraulisch verbreedbaar



Knoppenkast voor opritten



Aansluiting lucht/elektra



Hella EasyConn verlichting



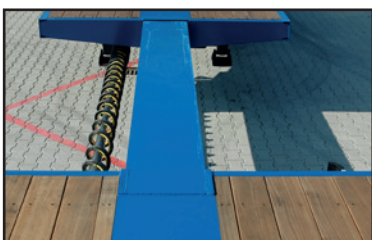
Centraal bedieningspaneel



TÜV gecertificeerde bindvoorzieningen



Torsievrij chassis d.m.v. centrale ligger



ZELFSTURENDE NALOOP AS

Voor een betere manoeuvreerbaarheid en een geringe bandenslijtage zijn de OSDS semidiepladers uitgerust met tenminste één zelfsturende naloopas. Voor een 3-asser is dit de laatste as, voor een 4-asser de twee laatste assen. De stuuruitslag van deze naloopas bedraagt maar liefst 20°. Dit kan worden gerealiseerd omdat de OSDS een centrale middenligger heeft.



VERING & EBS REMSISTEEM

De OSDS semidieplader beschikt standaard over EBS en een uiterst comfortabel Wabco luchtveringsysteem. Dit systeem biedt de mogelijkheid om de laadvloer te heffen en te zakken met een totale hoogteslag van 200 mm. De EBS heeft RSS rolstabiliteitondersteuning, dat de neiging tot kantelen van de trailer signaleert.



BANDEN EN ASSEN

De OSDS semidiepladers zijn standaard uitgevoerd met SAF assen met moderne compacte naafconstructie en zelfstellende fijnregelaars. De stalen schijfwielen zijn uitgerust met Michelin banden, type 245/70R17,5 XTE2, in dubbele montage.



AFGESCHUINDE LAADVLOER

De EB versie van de OSDS semidieplader heeft aan de achterzijde van de laadvloer een afschuiving voor het veilig en gemakkelijk laden en lossen van machines. Deze 1150 mm lange afschuiving zorgt, in combinatie met de opritten, voor een optimale hellingshoek bij het op- en afrijden van lading. Indien extra grip gewenst is, kan de afschuiving ook worden voorzien van een staalrooster.



EXTREEM STERKE ZWANENHALS

De zwanenhals van de OSDS is bijzonder sterk, hoewel de dikte slechts 185mm bedraagt waardoor de oplegger ook aan de voorzijde laag kan blijven. De zwanenhals is zo sterk dat er probleemloos machines op geladen kunnen worden. De zwanenhals van de OSDS semidieplader is geschikt voor 4x2, 6x2 en 6x4 trekkers en heeft een koppelhoogte van 1250 mm. Uiteraard behoren ook andere koppelhoogtes tot het leveringsprogramma.





BREEDTE MARKERINGSBORDEN

Bij lading die in de breedte van het voertuig uitsteekt is het voor de veiligheid noodzakelijk om breedte markeringsborden te voeren. De gegalvaniseerde uitschuifbare markeringsborden zijn onderhoudsvrij en voorzien van een retro reflecterend schrikbord en verlichting. Een zwaailamp kan eenvoudig om de zwaailampstift worden geplaatst.

Opbergen voor breedte markeringsborden



RESERVERWIEL DRAGER

Voor de opberging van het reservewiel zijn diverse mogelijkheden leverbaar, variërend van een compacte drager onder de laadvloer tot aan plaatsing op de voorzijde van de zwanenhals.

Aluminium zijborden op zwanenhals



VERBREEDBARE LAADVLOER

De laadvloer heeft een standaardbreedte van 2550 mm en kan middels uitrekconsoles tot ruim 3000 mm verbreed worden. Per zijde is de laadvloer voorzien van 10 stuks 'Heavy Duty' gegalvaniseerde uitrekconsoles. Tussen deze consoles kunnen de speciaal gevormde verbreedbalken geplaatst worden.

Lift-as



OPSLAG EN GEREEDSCHAPSKIST

Voor het veilig opbergen van de verbreedbalken en losse materialen kan Nootboom diverse opslagmogelijkheden leveren. Van een compacte, afsluitbare gereedschapskist and kist voor de verbreedbalken onder de laadvloer tot een grote, afsluitbare kist op de zwanenhals.

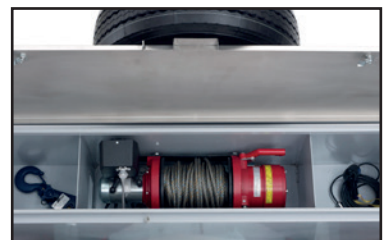
Opberging rongen



UITSCHUIFBARE LAADVLOER

Diverse uitvoeringen in het OSDS semidieplader programma zijn uitgerust met een uitschuifbare laadvloer om het laadvlak achter de zwanenhals te verlengen van 9 tot bijna 16 meter. De laadvloer kan verlengd worden in stappen van ongeveer 50 cm.

5-tons elektrische lier



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.