

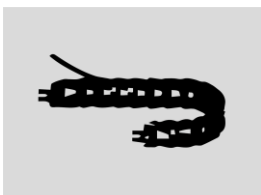
## Opleggerspecificaties

### Gewichten en Maten



Gewichten in kg	Nederland		Duitsland		Engeland	
	Kenteken	Ontheffing	Kenteken	Ontheffing	Kenteken	Ontheffing
Maximale schoteldruk	18000	18000	18000	18000	18000	18000
Maximale aslast	32960	32960	32960	32960	32960	32960
<b>Bruto laadvermogen</b>	50960	50960	50960	50960	50960	50960
Eigengewicht. ca.	9900	9900	9900	9900	9900	9900
<b>Netto laadvermogen ca.</b>	41060	41060	41060	41060	41060	41060

### Uw voordelen



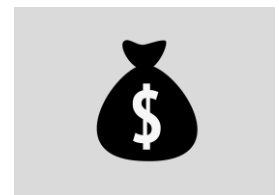
**Energieketting: alle leidingen beschermd in de liaaer**



**Laag eigengewicht**



**De beste conservering**



**Onderhoudsarm en duurzaam**

## Nek

- Nek hoogte 185 mm. Max. toegestane koppelingsdruk 18 t. Centrale ligger. Doorzwenkradius met afschuining uitgevoerd
- Vooroverbouw 1.400 mm  
Kophoeken aan de voorzijde zijn 400 x 400 mm afgeschuind
- Koppelingshoogte 1.150 mm
- Breedte nek 2.530 mm
- Doorzwenkradius naar achter 2.350 mm
- Hardhouten vloer van 28 mm dik
- 2" koppelpen
- Sjorogen 10 t . Max. afstand vlg. EN12640 (TÜV Cert.). Belastbaar tot 5 t
- 32 mm gaten in de kantbalk om te gebruiken als sjorpunt
- Ronggaten (afm. 96 x 66 x 6 mm) in de kantbalk van de nek voor rongen van 81 x 51 mm
- Houder voor reservewiel aan voorzijde van de zwanenhals. Geschikt voor één reservewiel
- Afschuining van 600 x 12° voor het eenvoudig op en afrijden  
U profiel voor opleggen van aluminium oprijkleppen
- Voorsteunen, 2 snelheden, met S-voet, statisch draagvermogen tot 50 t

## Laadvloer

- 1x uitschuifbaar in afstanden van ca. 500 mm en in iedere stand pneumatisch vergrendelbaar. Het gehele chassis is optimaal geconstrueerd, zodat een zeer lange levensduur gegarandeerd is
- Hoogte asstel 780 mm (beladen)
- Torsievrij chassis met centrale hoofdlijger van hoogwaardig staal
- Deling geschikt voor het gebruik van optionele brugdelen ter verlenging van de laadvloer
- Lengte vastdeel 850 mm
- Breedte laadvloer 2.530 mm
- Aan beide zijden van het voertuig uittrekbare verbredingssteunen (verzinkt) voor verbreding van de laadvloer met totaal 500 mm
- 37 mm hardhout voor/ na het asstel en tussen de assen.  
8/10 mm dikke stalen tranenplaat boven de banden. Max. vloerbelasting: 4 t op een oppervlak 200 x 300 mm. 7 t op een oppervlak 400 x 600 mm
- Zwaar randprofiel van 240 mm hoog, door middel van sterke zijtraversen verbonden met de centrale hoofdlijger
- Zijafscherming uit vaste aluminium profielen
- Alle slangen, zowel elektra als lucht, liggen in een energieketting opgeborgen in de centrale hoofdlijger. Dit resulteert in meer bodemvrijheid én minder onderhoudsgevoeligheid

- 10 t gecertificeerde sjorogen verdeeld in de kantbalk van de laadvloer, geplaatst om de ca. 1,2 m. EN12640 (TÜV Cert.)
- 32 mm gaten in de kantbalk om te gebruiken als sjorpunt
- 1 paar 10 t gecertificeerde sjorogen in het achterkalf tegen de hoofdlijger
- Ronggaten (afm. 96 x 66 x 6 mm) in de kantbalk van de oplegger voor rongen van 81 x 51 mm
- Containerpositie voor 1x 40 ft (containerbevestigingen zijn optioneel)
- Afschuining van 850 mm x 8° voor het eenvoudig op en afrijden.  
U profiel voor het opleggen van aluminium oprijkleppen
- Vloer afschuining achterzijde: Hardhoutenvloer
- Aan de achterzijde 2 valsteunen voor ondersteuning van de laadvloer bij het oprijden

## Asstel

- Gigant 10,5 t assen
- Aantal assen: 4
- Het asstel is uitgevoerd met 10 t luchtvering en heavy duty luchtbalgen voor optimale stabiliteit
- De eerste twee assen zijn star en de laatste 2 uitgevoerd als naloop-fusee-as met elektrisch sperventiel
- Bandenspanningmonitorsysteem (TPMS) conform ECE R141
- Onderlinge asafstanden zijn 1.310 - 1.410 - 1.310 mm
- Een Wabco E-Tasc is aangesloten op de luchtvering voor eenvoudig laden en lossen
- 2-leiding, luchtdruk-mechanisch Wabco remsysteem, met o.a. een lastafhankelijke remkrachtregeling en een parkeerrem, door middel van veerremcilinders pneumatisch bedienbaar. Uitgevoerd volgens de wettelijke EU-voorschriften
- Bandenmerk naar keuze van Broshuis (Continental, Goodyear of vergelijkbaar). 205/65 R17,5 132/130J er 133/133G

## Verlichting

- Compleet uitgevoerd in LED verlichting
- 1 paar ronde 3-kamer achterlampen
- Een LED mistlicht
- 1 paar LED achteruitrijlampen
- De zijmarkeringslampen knipperen mee met de richtingaanwijzers
- Aan weerszijden van het voertuig bij de nek en het asstel een connector en houders voor aansluiting van breedteverlichting
- Breedteverlichting aansluitingen: 3 polige stekker

## Accessoires

- Reservewiel 1x
- EBS connector
- Koppelingen voorzijde: 2 x 7 polige SAE stekkerdoos

- Koppelhandjes "Palm" luchtkoppelingen rood / geel
- Het chassis is uitgevoerd met witte reflectietape aan zijkant en rode reflectietape aan de achterkant

### **Conservering**

- Geschoopeerd en gespoten in één kleur (non-metallic)
- Nadat het chassis in de ruwbouw is samengesteld, worden in de voormontage de bevestigingspunten aangebracht voor de montage van onder andere ventielen, luchtketels en bekabeling. Vervolgens wordt het chassis gestraald, direct gespoten conform het Broshuis 2K verfsysteem

### **Ontheffingen**

- SERT-Document. Zwaartransport verklaring voor het verhogen van de aslasten