



Gebruikershandleiding

Bierman - Lier

Gewijzigd 01-07-2011



De Inhoud:

1. Inleiding	3
2. Technische specificaties	4
3. Veiligheid	5
3.1 Inleiding	5
3.2 Beschrijving van de getroffen veiligheidsmaatregelen	5
3.3 Veiligheidsvoorschriften	5
3.3.1 Gebruik volgens bestemming	5
3.3.2 Waarschuwingen bij het gebruik van de Bierman - Lier	5
4. Het Product	6
4.1 De Samenstelling van de Bierman - Lier	6
5. De Installatievoorschriften:	7
6. Het gebruik van de Bierman - Lier	8
6.1 Het in de auto plaatsen van de rolstoel.	8
6.2 De Besturing van de Bierman - Lier:	8
6.3 Het uit de auto halen van de rolstoel.	8
7. Onderhoud	9
8. Storingen en reparaties	10

1. Inleiding



Deze gebruikershandleiding behoort bij de Bierman - Lier. Lees de totale handleiding zorgvuldig door, voordat u de Bierman - Lier in gebruik neemt. Neem in het bijzonder alle instructies ten behoeve van de veiligheid in acht. Verricht nooit werkzaamheden aan de Bierman - Lier waartoe u niet de benodigde kennis of bevoegdheid heeft.



Dit symbool vindt u in deze gebruikershandleiding bij alle aanwijzingen en voorschriften, die verband houden met uw veiligheid en de veiligheid van derden.



Belangrijke aanwijzingen en informatie voor het storingvrij functioneren en juist gebruiken van de Bierman - Lier treft u aan bij dit symbool.



Aanpassingsbedrijf Bierman BV
Pesetaweg 16
2153 PJ Nieuw-Vennep
Nederland
Tel: +31 (0)252-210611
Fax: +31 (0)252-232985
E-mail: algemeen@bierman.eu
Internet: <http://www.biermanab.nl>

2. Technische specificaties

Identificatie product

Naam	Bierman - Lier
Typenummer	5021
Merk	Bierman Auto-aanpassing

Afmetingen

Lengte gordelband van de Lier	5	mtr.
-------------------------------	---	------

Elektrische gegevens

Aansluitspanning	12	V
Max. ingangsstroom	30	A
Ruststroom	0	mA
Max. opgen. vermogen	240	W

Overige gegevens

maximaal te slepen gewicht (hellingshoek Max $\pm 18^\circ$)	200	Kg
--	-----	----

3. Veiligheid

3.1 Inleiding

Dit hoofdstuk bevat belangrijke veiligheidsvoorschriften voor het werken met en aan de Bierman - Lier. Eenieder die werkzaamheden met of aan de lier verricht, dient vooraf dit hoofdstuk aandachtig door te lezen.

3.2 Beschrijving van de getroffen veiligheidsmaatregelen

- Een stroom begrenzing (zekering)

3.3 Veiligheidsvoorschriften

3.3.1 Gebruik volgens bestemming

De Bierman - lier mag uitsluitend gehanteerd en ingezet worden volgens het omschreven gebruiksdoeleinde. Een ander of verdergaand gebruik geldt niet als conform de bestemming. Voor schade die het gevolg is van onbestemd gebruik, kan Bierman niet aansprakelijk worden gesteld.

De lier is gebouwd volgens de laatste stand der techniek en voldoet aan de wettelijke veiligheidsbepalingen. Desondanks kan bij het gebruik van de lier gevaar voor letsel van de gebruiker of derden, respectievelijk schade aan de lier of andere goederen ontstaan. Gebruik de lier uitsluitend in technisch correcte toestand conform de beschreven bestemming met inachtneming van de gebruikershandleiding.

Veranderingen aan de lier uitgevoerd door een niet bevoegd persoon doet elke aansprakelijkheid van Aanpassingsbedrijf Bierman vervallen.

3.3.2 Waarschuwingen bij het gebruik van de lier

De lier is niet geschikt om de rolstoel mee vast te zetten als deze de auto is ingesleept, gebruik hiervoor een speciale gordelfixatieset voor rolstoelen!

4. Het Product

De lier is ontwikkeld voor auto's waarbij de inbouw van een plateaulift niet mogelijk is.

De lier werkt altijd in combinatie met een inrijplaat of oprijgoten.

De rolstoel wordt aan de haak of juk van de lier bevestigd en via de oprijplaat/goten de auto in getrokken.

4.1 De Samenstelling van de lier

In Figuur 1 vindt u een afbeelding van de lier.

In de figuur zijn enkele onderdelen genummerd. De betekenis van deze nummers vindt u onder de figuur.

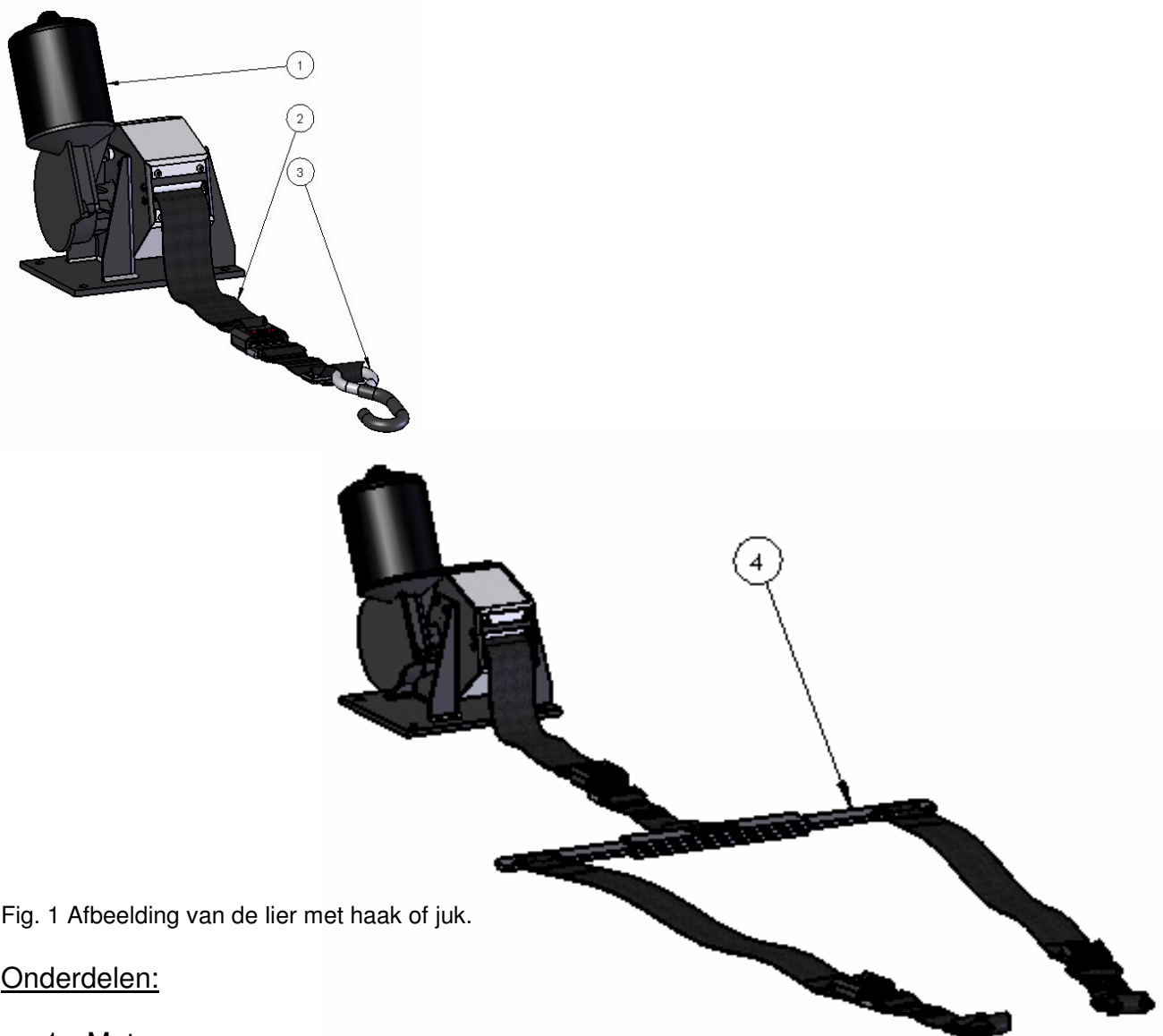


Fig. 1 Afbeelding van de lier met haak of juk.

Onderdelen:

1. Motor
2. Gordelband
3. Sleephaak
4. Juk

5. De Installatievoorschriften:

De inbouw en installatie van de Bierman - lier geschiedt in alle gevallen door uw leverancier. In die gevallen waarbij de installatie wordt gedaan door derden, of de installatie geschiedt door een bedrijf welke de lier inkoopt bij Bierman dient bij inbouw en installatie de inbouwhandleiding gebruikt te worden.

Deze handleiding is een aanvulling op de gebruikershandleiding en alléén bestemd voor bevoegde monteurs en installatiepersoneel van de leverancier.

6. Het gebruik van de Bierman - Lier

6.1 Het in de auto plaatsen van de rolstoel.

Voordat men de lier kan gebruiken dienen een aantal handelingen te worden verricht:

- Open de deuren van de laadruimte van de auto.
- Schuif de oprijgoten naar buiten.
- Plaats de (plateau)rolstoel voor de oprijgoten.
- Verbind de haak van de lier aan het oog voorop de rolstoel.

NB. Als de Lier voor de eerste keer wordt gebruikt dient de sleepband nog geheel te worden uitgerold. Doe dit door op de knop met Pijl naar beneden te drukken. Houdt onderwijl het band strak.

6.2 De Besturing van de lier:

1. Druk op de knop met het pijltje omhoog. De rolstoel wordt langs de oprijgoten omhoog gesleept, de auto in. De beweging kan op ieder gewenst moment stil worden gezet door de knop los te laten.
2. Druk op de knop met het pijltje omlaag. De rolstoel daalt langs de oprijgoten uit de auto omlaag. De beweging kan op ieder gewenst moment stil worden gezet door de knop los te laten.

Als de rolstoel omhoog beweegt en gelijk weer naar beneden toe moet, dan kunt u zonder problemen direct van beweging veranderen.

- Als de rolstoel in de auto is gesleept, fixeert dan de rolstoel met een speciaal fixatieset.

6.3 Het uit de auto halen van de rolstoel.

Voor het uit de auto halen van de rolstoel geldt het omgekeerde van bovenstaande omschrijving.

7. Onderhoud

Voor de goede werking van de Bierman - Lier is het belangrijk dat er regelmatig onderhoud wordt verricht. Houd u aan onderstaand schema.



Verricht nooit werkzaamheden aan de Bierman - Lier wanneer u niet over de vereiste kennis en bevoegdheid beschikt.

ONDERHOUDSSHEMA	
Onderhoudshandeling:	Onderderhoudsfrequentie:
Band schoon houden	Bij gebruik

8. Storingen en reparaties

Maak voor het oplossen van kleine storingen gebruik van onderstaande 'trouble shooting lijst'. Kunt u de storing niet zelf verhelpen, roep dan altijd de hulp in van een bevoegde monteur of neem contact op met Bierman.

Storing	Oorzaak	Oplossing
De Bierman - Lier draait niet	Zekering defect	Vervang de zekering en controleer de bedrading op eventuele gebreken
De Bierman - Lier is defect	Onbekend	Neem contact op met de Bierman voor reparatie.