

82011

NL
EN
FR
DE



Pegasus Zorg

Gebruikershandleiding

User Manual
Manuel d'utilisation
Bedienungsanleitung

VARIA



NEDERLANDS

©2014 Pegasus Zorg bv

Alle rechten voorbehouden.

De verstrekte informatie mag niet worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt op welke wijze en met welke middelen dan ook, zonder voorafgaande, uitdrukkelijke en schriftelijke toestemming van *Pegasus Zorg bv*.

De verstrekte informatie is gebaseerd op algemene gegevens aangaande de ten tijde van verschijnen bekende constructies. *Pegasus Zorg bv* voert een beleid van continu product verbetering, wijzigingen zijn daarom voorbehouden.

De verstrekte informatie is geldig voor het product in standaard uitvoering. *Pegasus Zorg bv* kan daarom niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade voortvloeiend uit de van de standaard uitvoering afwijkende specificaties van het product.

De beschikbare informatie is met alle mogelijke zorg samengesteld, maar *Pegasus Zorg bv* kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele fouten in de informatie of voor de gevolgen daarvan.

Pegasus Zorg bv kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade voortvloeiend uit werkzaamheden die door derden zijn uitgevoerd.

De door *Pegasus Zorg bv* gehanteerde gebruiksnamen, handelsnamen, handelsmerken, etc. mogen krachtens de wetgeving betreffende de bescherming van handelsmerken niet als vrij worden beschouwd.

Algemene Introductie

Alvorens u gebruik gaat maken van uw nieuwe Varia rolstoel dient u, en indien van toepassing uw begeleider, eerst deze handleiding aandachtig door te lezen.

U dient kennis te nemen van alle mogelijkheden en beperkingen van uw Varia rolstoel.

Geachte gebruiker,

U heeft zojuist een rolstoel van Pegasus Zorg aangeschaft, en wij willen u bedanken voor het vertrouwen in onze Varia rolstoel.

De Varia is een kwaliteitsproduct van Pegasus Zorg. De producten van Pegasus hebben zich over de jaren ongetwijfeld bewezen. U heeft gekozen voor een hoogwaardig product, dat u comfort en gemak zal bieden.

Deze gebruiksaanwijzing maakt U met uw hulpmiddel vertrouwd. Leest U de gebruiksaanwijzing volledig door voor U het hulpmiddel in gebruik neemt.

Onder andere wordt hier het basisframe en accessoires beschreven en enkele opmerkingen om ter harte te nemen. Daarnaast wordt ook verklaard hoe het basisframe en de opbouw delen op een zekere wijze te gebruiken.

De veiligheidsvoorschriften in deze handleiding zijn algemene aanwijzingen die gezien moeten worden als globale richtlijnen. Het is mogelijk dat u uw eigen manieren ontwikkelt voor veel voorkomende handelingen. Wij willen u echter adviseren een beroep te doen op een deskundige voor assistentie bij het ontwikkelen van veilige en effectieve technieken met betrekking tot uw dagelijkse activiteiten en uw fysieke mogelijkheden.

U vindt in deze handleiding tevens een uitgebreide beschrijving van alle instelmogelijkheden van uw rolstoel. Veel van deze instelmogelijkheden vereisen, net als reparaties aan uw rolstoel, de kennis van een deskundige. Wij adviseren u dan ook om deze door een deskundige te laten uitvoeren.

Vul hieronder de gegevens van uw geautoriseerde dealer in:

Bedrijfsnaam:

Adres:

.....

Telefoonnummer:

Faxnummer:

Emailadres:

Website:

Inhoudsopgave:

1	Algemene Beschrijving	Pagina
	1.1 Opbouw en beschrijving	6
	1.2 Hoofdcomponenten	6
	1.3 Aanduidingen op de rolstoel	7
	1.4 Service en technische ondersteuning	7
	1.5 Goedkeuring	7
	1.6 CE verklaring	8
	1.7 Gebruikte rolstoelen en het milieu	8
2	Veiligheid	
	2.1 Algemene veiligheidsvoorschriften	8
	2.2 Waarschuwingen voor veilig gebruik	8
3	Gebruiksaanwijzing	
	3.1 Controle voor het rijden	9
	3.2 Het op- en afgaan van stoepen en ongelijke oppervlaktes	9
	3.3 Hellingen	9
	3.4 Parkeren	10
	3.5 Transport van de rolstoel (zonder rolstoelgebruiker)	10
	3.6 De rolstoel als passagier stoel in een auto	10-11
	3.7 De veiligheidsgordel vastmaken (dealer)	12
	3.8 Rijden	13
	3.9 Verstelmogelijkheden	13
	3.10 Verwijderbare onderdelen	14
4	Onderhoud	
	4.1 Banden controleren en oppompen	14
	4.2 De rolstoel reinigen	14
	4.3 Service en onderhoudstabel	15
5	Technische specificaties	15
6	Garantieverklaring	16-17
7	Aansprakelijkheidsbepalingen	17
8	Toepassing	17

1. ALGEMENE BESCHRIJVING VAN UW ROLSTOEL

1.1 Opbouw en beschrijving

De Varia is voorzien van verschillende componenten en onderdelen die op onderstaande afbeelding zijn weergegeven.

Het kan zijn dat uw rolstoel voorzien is van opties en accessoires die niet zijn afgebeeld op de voorbeeldtekening. Deze komt u echter vanzelf tegen tijdens het bestuderen van deze handleiding.

De Varia is speciaal ontwikkeld voor gebruikers die een comfortabele zitondersteuning zoeken. De Varia is standaard voorzien van een grote kantelverstelling, om ook te kunnen rusten in uw rolstoel.

De Varia is vooral geschikt voor personen die goede zitondersteuning zoeken.

Om de rolstoel voort te bewegen is een begeleider nodig.

De begeleider die de rolstoel bedient heeft geen handicap of cognitieve stoornis.

Het frame van de rolstoel is eenvoudig in hoogte verstelbaar, zodat de ideale zithoogte bepaald kan worden, laat deze verstellingen altijd doen door een daarvoor bevoegd persoon.

De Varia is ontworpen voor:

- Personen tot een gewicht van 120 kg.
- Gebruik op geplaveide wegen, trottoirs, voet- en fietspaden.
- Gebruik in en om het huis.

Pegasus Zorg aanvaardt geen enkele verantwoording voor schade of letsel voortvloeiend uit een ander gebruik dan waarvoor de rolstoel is ontwikkeld en ontworpen.



U dient goed op de hoogte te zijn van de inhoud van deze handleiding voordat u met de rolstoel gaat rijden.

1.2 Hoofdcomponenten

1	Voorwielen
2	Beensteun
3	Zitting
4	Armsteun
5	Rugleuning
6	Hoofdsteun (optie)
7	Duwbeugels
8	Kantelverstelling
9	Rem
10	Achterwiel
11	Heupgordel, aan te brengen door de dealer (optie)



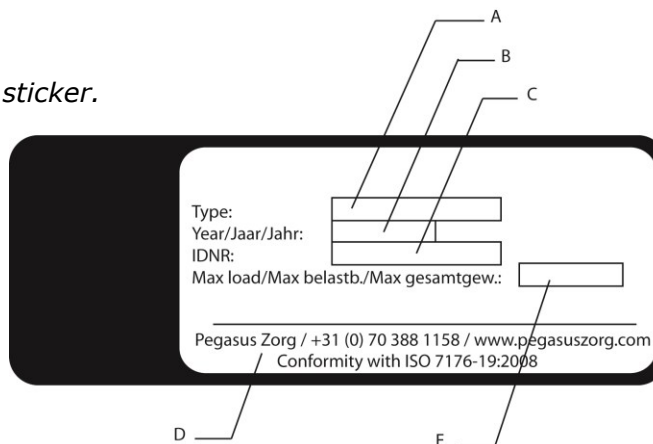
1.3 Aanduidingen op de rolstoel

Identificatiesticker op de rolstoel.

De rolstoel is voorzien van een identificatie sticker aan de binnenzijde van het onderframe. Hierop is te vinden wel type rolstoel het betreft, de contactgegevens van de fabrikant en het serienummer van de rolstoel.

Onderstaand een voorbeeld van een identificatie sticker.

- A Type
- B Bouwjaar
- C Serienummer/Identificatienummer
- D Fabrikant gegevens
- E Maximale belasting in kg



- **De op deze rolstoel aangebrachte aanduidingen, symbolen en instructies maken deel uit van de getroffen veiligheidsvoorzieningen. Ze mogen niet worden afgedekt of verwijderd. Ze moeten gedurende de levensduur van de rolstoel op de rolstoel zitten of duidelijk leesbaar zijn.**
- **Vervang of herstel onmiddellijk onleesbaar geworden of beschadigde aanduidingen, symbolen en instructies. Raadpleeg hiervoor uw dealer.**

U dient goed op de hoogte te zijn van de inhoud van deze handleiding voordat u de rolstoel in gebruik neemt.

1.4 Service en technische ondersteuning

Neem contact op met uw dealer voor informatie betreffende specifieke afstellingen, onderhoud of reparatie. Vermeld dan altijd het type, het bouwjaar en het identificatienummer die op het identificatieplaatje van de rolstoel staan.

Voor de dealer is een servicehandleiding beschikbaar.

1.5 Goedkeuring

Het product voldoet aan de volgende eisen:

- 1 EN 12183:2009 Handbewogen rolstoelen
 - 2 EN 12182
 - 3 ISO 7176-5:2008
 - 4 ISO 7176-7:1998
 - 5 ISO 7176-19 Crashtest
 - 6 ISO 7176-16 Eisen aan weerstand tegen ontbranding
- Test methodes gebruikt:
- BS EN 597-1: 1995 Smeulende sigaret
 - BS EN 597-2: 1995 Lucifer ontsteking
 - BS 6807: 1996 Sectie 2 ontsteking bron 5 (vlammend hout)
- Conditie:
- Minimaal 16 uur met een temperatuur van 23 graden Celsius en een vochtigheidsgraad van 50%.

1.6 CE verklaring

Het product voldoet aan de bepalingen van de richtlijn voor Medische Hulpmiddelen en is aldus voorzien van CE markering.

1.7 Gebruikte rolstoelen en het milieu

Indien uw rolstoel overbodig is of aan vervanging toe is, kan deze meestal na overleg door uw dealer worden teruggenomen. Mocht dit niet mogelijk zijn, informeer dan bij uw gemeente naar de mogelijkheden voor hergebruik of milieuvriendelijke verwerking van de gebruikte materialen. Voor de productie van de rolstoel is gebruik gemaakt van diverse kunststoffen en metalen.

De verwachte levensduur van deze rolstoel is 5 jaar. Rekening houdend met normaal gebruik van de rolstoel en service verleent zoals aangegeven in punt 4.3 van deze handleiding.

2. VEILIGHEID

2.1 Algemene Veiligheidsvoorschriften

Pegasus Zorg bv stelt geen enkele aansprakelijkheid voor letsel of schade veroorzaakt door het niet strikt naleven van de veiligheidsvoorschriften, dan wel door onachtzaamheid tijdens het gebruik en schoonmaken van de rolstoel en eventuele bijbehorende accessoires.

De Varia is een rolstoel die, indien de omgangsregels zoals deze beschreven staan in deze handleiding worden opgevolgd, zeer betrouwbaar en stabiel is.

Neem direct contact op met uw dealer indien u bij het gebruik van de rolstoel een potentieel gevaar hebt geconstateerd.

- De gebruiker van de rolstoel is te allen tijde volledig verantwoordelijk voor de naleving van de plaatselijk geldende veiligheidsvoorschriften en richtlijnen.
- Modificatie van de rolstoel is niet toegestaan.
- De technische specificaties mogen niet worden gewijzigd.

2.2 Waarschuwingen voor veilig gebruik

- Gebruik uw rolstoel niet op straten of autowegen, alleen op de trottoirs.
- Gebruik uw rolstoel niet op zand, ruig terrein, natte en gladde oppervlaktes of oppervlaktes met weinig grip.
- Het vervoeren van uw rolstoel kan in alle voertuigen die speciaal aangepast en/of ontwikkeld zijn voor het vervoer van uw rolstoel, op eigen risico. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid hiervoor.
- Uw rolstoel is niet te gebruiken als stoel in een motorvoertuig.
- Probeer nooit trottoirs, op- of afritten te benaderen zonder assistentie.
- Oppervlakte temperaturen kunnen oplopen wanneer de rolstoel wordt blootgesteld aan externe verhitting zoals zonlicht.
- Wees bedachtzaam op beklemmingen van de vingers wanneer u verstelmogelijkheden van de rolstoel gebruikt.

3 GEBRUIKSINSTRUCTIE

U dient de kenmerken van uw rolstoel te leren kennen en uzelf de veiligste methodes aan te leren voor uw dagelijkse activiteiten. Raadpleeg een deskundige voor assistentie bij het ontwikkelen van de veiligste en effectieve methodes met betrekking tot uw fysieke mogelijkheden.

3.1 Controle voor het rijden

Controleer voordat u wegrijdt met de rolstoel of de banden voldoende zijn opgepompt.

U dient handelingen als in- en uitstappen van de rolstoel altijd te verrichten in het bijzijn van een deskundige assistent.

3.2 Het op- en afgaan van stoepen en ongelijke oppervlaktes

De onderstaande methode is bedoeld voor als de rolstoel geduwd wordt door een begeleider en geeft de rolstoelgebruiker een veilig gevoel.

Opgaan van de stoep/ongelijke oppervlakte

1. De begeleider dient de rolstoel voorwaarts voor de stoep te plaatsen. Vervolgens dient de begeleider de duwhandvatten naar zich toe te trekken en tegelijkertijd de voet te plaatsen op 'stepplaat' die gemonteerd zit aan beide achterzijden van de rolstoel.
2. Duw de rolstoel op de stoep of verhoging tot de achterwielen de stoep raken, laat nu de 'stepplaat' los.
3. Til de rolstoel vervolgens aan de duwbeugels over de hindernis.



Afgaan van de stoep/ongelijke oppervlakte

- 1 Ga altijd achteruit de stoep af zodat de rolstoel niet voorover kan hellen waardoor de gebruiker uit de rolstoel zou kunnen vallen.**
- 2 Ga nooit zonder begeleider de stoep af.**

3.3 Hellingen

Inspecteer de helling altijd op risico's zoals gaten of gladde en oneven oppervlaktes, voordat u erop of eraf gaat rijden. Als u de helling niet kan zien, vraag dan aan iemand om hem voor u te inspecteren.

Helling oprijden

- Rijd nooit een helling op met een hellingshoek van meer dan 5 graden.
- De rolstoel is op een helling minder stabiel.
- Rijd niet op een helling als de zitting gekanteld is.
- De begeleider die de rolstoel voortbeweegt, moet blijven duwen om te voorkomen dat de rolstoel uit eigen beweging gaat rijden.
- Zet de rolstoel op de rem als er niet of onvoldoende wordt geduwd.

Helling afrijden

- De rolstoel zal uit zichzelf de helling afrijden.
- Voorkom dat de rolstoel een te hoge snelheid haalt.
- De begeleider kan de rolstoel afremmen aan de duwbeugels.



Waarschuwing:

Rijd nooit met uw rolstoel van een trap af.

3.4 Parkeren

Zet de rolstoel op de rem door het pedaal op de rembeugel naar beneden te trappen, of door met de hand de linker of rechter hendel naar voren te halen.

Door deze handelingen andersom te verrichten haalt u de rolstoel van de rem.

- Zorg ervoor dat de hendel van de rem tijdens het rijden in de uiterste stand staat, zodat de rem niet terug kan schieten.
- Als de rolstoel op een helling stilstaat, moet de rem gebruikt worden om wegglijden te voorkomen.

3.5 Transport van de rolstoel (zonder rolstoelgebruiker)



Onderdelen die gemakkelijk losgenomen kunnen worden van de rolstoel dienen verwijderd te worden.

Rolstoel verkleinen

- 1 Beensteunen wegnemen (optie)
- 2 Armsteunen wegnemen

Berg deze veilig op. Gebruik geschikte oprijplaten om de rolstoel in het voertuig te krijgen. Eenmaal in het voertuig dient de rolstoel dan te worden vastgezet met een volgens ISO 10542 goedgekeurd vastzetsysteem dat geschikt is voor het gewicht van de rolstoel, plus eventuele opties.

3.6 De rolstoel als passagiersstoel in een auto

Er is een crashtest op deze rolstoel uitgevoerd volgens ISO 7179-19:2008 waarbij de passagier maximaal 120kg mag wegen.

De rolstoel werd getest met een test dummy van 76kg waarbij de rolstoel naar voren was gericht en bevestigd was met een ATD bekken- en schoudergordel.

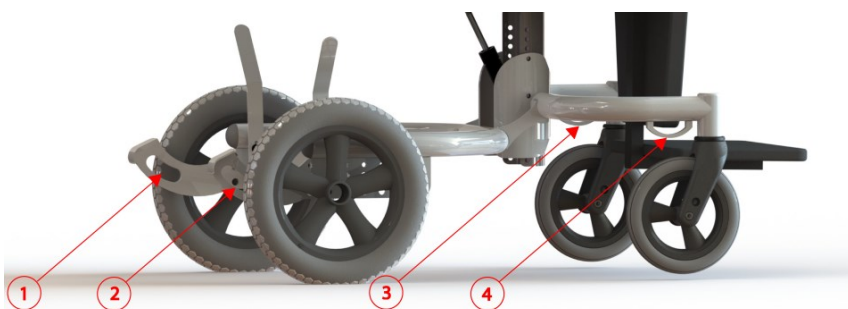
Een rolstoel is niet ontworpen als zitplaats in een voertuig en kan u niet dezelfde veiligheid bieden als een gewone zitplaats in een auto, hoe goed de rolstoel ook gefixeerd is in het desbetreffende voertuig.

Er dient met het volgende te worden rekening gehouden wanneer de transfer van een rolstoel naar een gewone zitplaats in de auto niet mogelijk is.

De rolstoel kan als zitplaats in een auto of bus worden gebruikt, indien de rolstoel door een 4-punt geïntegreerd bevestigingssysteem – dat beantwoordt aan de ISO 10542 norm – wordt vastgemaakt. Zorg dat dit bevestigingssysteem geschikt is voor het totale gewicht van de rolstoel. Het gewicht van de rolstoel is afhankelijk zijn configuratie. De specificaties geven een overzicht van de verschillende opties en hun bijdrage aan het totale gewicht. Weeg altijd de volledige rolstoel zodat u zeker bent dat u het juiste bevestigingssysteem gebruikt.

Het systeem vereist dat er bevestigingsrails in de auto worden gemonteerd. De rolstoel dient altijd aan de vier punten te worden bevestigd.

- De vier bevestigingspunten zijn te herkennen aan het 'taxihaak' symbool zoals te zien op de afbeelding hiernaast (afbeelding 3.6 B).
- Bevestig de rolstoel altijd op alle vier de punten zoals te zien op de afbeelding hieronder (afbeelding 3.6 A).
- Deze vier bevestigingspunten zijn ook gebruikt voor bevestiging tijdens de crashtest.



Afbeelding 3.6 A



Afbeelding 3.6 B

Veiligheidsvoorschriften bij transport van de rolstoel als passagiersstoel.

- Indien mogelijk, maak een transfer naar een gewone zitplaats in de auto.
- Voor de bevestiging van de passagier gebruikt u een 3-punts gordelsysteem. Volg de instructies van dit systeem op.
- Vraag de bevestiging van de vervoerder dat de auto geschikt, verzekerd en uitgerust is voor het vervoeren van een gebruiker in een rolstoel.
- Werkbladen die op de rolstoel werden gemonteerd, moeten:
 - Worden verwijderd en afzonderlijk in het voertuig worden opgeborgen.
 - Aan de rolstoel worden bevestigd, maar weg van de rolstoelgebruiker worden gericht en er moet een schokabsorberend materiaal tussen het werkblad en de rolstoelgebruiker worden geplaatst.
- Als de rolstoel betrokken was in een ongeval, dan dient de rolstoel door een medewerker van Pegasus Zorg te worden gecontroleerd voordat deze opnieuw wordt gebruikt.
- Wanneer u de rolstoelgebruiker vastklikt, zorg dat de vrijgaveknop zo word geplaatst dat deze tijdens een ongeval niet de onderdelen van de rolstoel kan raken.
- De rolstoel moet altijd naar voren zijn gericht
- De rolstoel werd getest in voorwaartse richting. In de rolstoel zat een dummy die bevestigd werd door een bekken- en schoudergordel (b.v. een schoudergordel die deel uitmaakt van een 3-punt gordel).
- Er moeten zowel bekken- als schoudergordel worden gebruikt om te voorkomen dat het hoofd of de romp in contact komt met auto onderdelen.
- Er mogen geen andere materialen als veiligheidsgordel worden gebruikt als deze niet voldoen aan de vereisten van ISO 7176-19.
- Er mogen geen wijzigingen worden uitgevoerd aan de bevestigingspunten van de rolstoel of de auto en het frame mag zonder goedkeuring van de fabrikant niet worden gewijzigd.
- Breng de rolstoel bij transport altijd terug in de standaard positie en gebruikt de hoofdsteen wanneer de rolstoel is voorzien van een hoofdsteen.
- Houding ondersteuningen en gordels mogen gebruikt tijdens transport maar deze zijn alleen betrouwbaar als deze als zodanig zijn gelabeld.
- Gebruik geen alternatieve bevestigingspunten zonder raadgeving van Pegasus Zorg.

Gebruik geschikte oprijplaten om de rolstoel in het voertuig te krijgen. Eenmaal in het voertuig dient de rolstoel dan te worden vastgezet met een volgens ISO 10542 goedgekeurd vastzetsysteem dat geschikt is voor het gewicht van de rolstoel, plus eventuele opties.

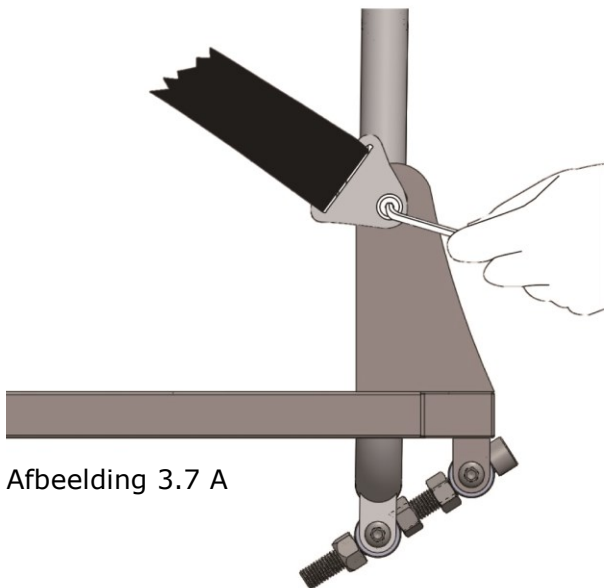
Deze rolstoel werd getest volgens ISO 7176-19 (2008). Met een test dummy gewicht van 76kg.

3.7 Veiligheidsgordel vastmaken (optie)

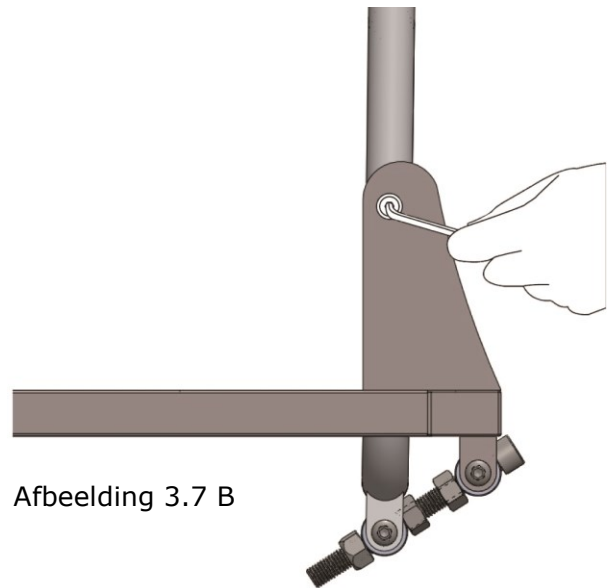
De veiligheidsgordel is beschikbaar als optie onder artikelnummer 6302, vraag bij uw dealer naar de beschikbaarheid.

Montage van de heupgordel

- Draai de bout los, gebruik hiervoor een 5mm inbussleutel, zie afbeelding 3.7 A
- Monteer de heupgordel zoals aangegeven op afbeelding 3.7 B gebruik hiervoor de bout die u zojuist hebt verwijderd.
- Zorg ervoor dat de heupgordel is aangepast aan de rolstoelgebruiker, volg hiervoor onderstaande gebruikersvoorschriften.
- Zorg ervoor dat de heupgordel schoon is en dat het vergrendelingsmechanisme goed werkt. De gordel en het vergrendelingsmechanisme kunnen met een natte doek worden schoongemaakt.



Afbeelding 3.7 A



Afbeelding 3.7 B

- **Gebruik de drie-punts veiligheidsgordel om het risico op hoofd- en rompletsel te beperken in het geval dat de rolstoel met de auto in contact komt.**
- **Na een ongeval dient de rolstoel altijd door een vertegenwoordiger van de fabrikant te worden gecontroleerd.**

Gebruik de veiligheidsgordel als volgt (zie de afbeelding hiernaast als voorbeeld).

- Plaats de veiligheidsgordel over de bekken, zo strak en laag mogelijk en in een hoek tussen 30° en 75°. Het andere gedeelte van de veiligheidsgordel gaat over de romp en de schouder.
- De veiligheidsgordel moet zo strak mogelijk zitten en mag niet gedraaid zijn.
- Zorg dat de veiligheidsgordel niet door onderdelen van de rolstoel wordt belemmerd, zoals armsteunen of wielen.



Werkbladen die aan de rolstoel zijn bevestigd en die niet voldoen aan de veiligheidsvereisten moeten:

- worden verwijderd en afzonderlijk in het voertuig worden opgeborgen.
- aan de rolstoel worden bevestigd, met schokabsorberend materiaal tussen het werkblad en de rolstoelgebruiker.

Om bij een ongeval verwondingen te vermijden, dient u de accessoires van de rolstoel aan de rolstoel te bevestigen of deze van de stoel te verwijderen en ze op een veilige plek in het voertuig op te bergen.

3.8 Rijden



- **In het verkeer bent u als rolstoelgebruiker kwetsbaar. Houd er rekening mee dat u niet altijd door andere verkeersdeelnemers wordt opgemerkt. Houdt u aan de geldende verkeersregels.**
- **Vermijd eenzame routes, zodat er in geval van nood snel voor hulp gezorgd kan worden.**

Duwen van de rolstoel

1. Stel de duwhandvatten in op de juiste hoogte.
2. Haal de rem van de achterwielen.
3. De rolstoel kan nu geduwd worden.

Overige waarschuwingen:

- Rijd voorzichtig op gladde wegen, als gevolg van regen, ijsvorming of sneeuw.
- Voorkom dat de rolstoel in contact komt met zeewater: zeewater is agressief en tast de rolstoel aan.
- Voorkom dat de rolstoel in contact komt met zand: zand kan doordringen tot in de draaiende delen van de rolstoel, waardoor onnodig snelle slijtage optreedt.
- Zet de rolstoel niet in direct zonlicht: de bekleding kan te warm worden waardoor verbranding of overgevoeligheid van de huid kan plaatsvinden.
- Als u onder invloed bent van middelen die de rijvaardigheid kunnen beïnvloeden, mag u niet met de rolstoel rijden.
- U dient voldoende gezichtsvermogen te hebben om in de betreffende gebruikssituatie veilig met de rolstoel te kunnen rijden.
- Pas op dat er geen kledingstukken loshangen. Deze zouden tussen de wielen kunnen komen.

3.9 Verstelmogelijkheden

Uw rolstoel wordt gebruiksklaar afgeleverd, er zijn geen instellingen of afstellingen vereist alvorens u de rolstoel in gebruik neemt.

Kantelverstelling

1. Zet de rolstoel op de rem.
2. Pak de handvatten van de duwbeugel vast en knijp de hendel in.
3. Duw de handvatten omlaag tot de gewenste hoek bereikt is.

Duwbeugel hoogte

1. Draai de knop los.
2. Schuif de duwbeugels in de gewenste stand.
3. Draai de knop vast.

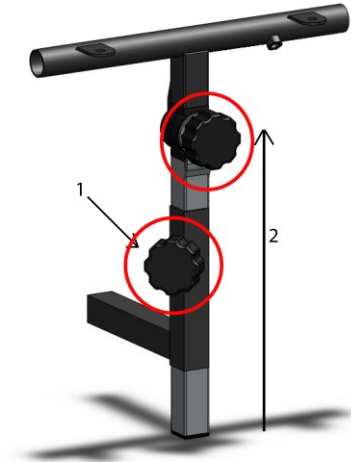


- **De kabel van de kantelverstelling mag niet te strak komen te staan.**
- **Door de zithoek van de rolstoel te vergroten kan de stabiliteit van de rolstoel worden aangetast. Gebruik deze optie daarom alleen wanneer de rolstoel op de rem staat en niet tijdens het rijden.**

3.10 Verwijderbare onderdelen

Armsteunen demonteren

- Draai de knop van de armsteunhouder los. (Afbeelding 3.10 A, stap 1)
- Til de armsteun in een verticale beweging uit de houder. (Afbeelding 3.10 A, stap 2)
- Herhaal deze stappen aan beide zijde van de rolstoel.
- Houd tijdens deze handeling uw handen op de met rode cirkels Aangegeven punten.
- Berg de armsteunen veilig op.



Afbeelding 3.10 A



De armsteun set compleet heeft een totaal gewicht van 1.65 kg.

4 ONDERHOUD

4.1 Banden controleren en oppompen



- **Zorg ervoor dat de banden op de juiste spanning worden gehouden.**
- **Overschrijd nooit de aangegeven bandenspanning.**

Pomp de banden op met een fietspomp of voetenpomp. Gebruik hiervoor een verloopventiel. U kunt de banden ook bij een benzinestation laten oppompen.

- Bandenspanning achterwiel: 2.2 bar

4.2 De rolstoel reinigen

Droog vuil afnemen

Reinig de bekleding, metalen onderdelen en framedelen met een droge zachte doek.

Modder en ander nat vuil afnemen

Reinig de vuile delen eerst met een natte spons. Wrijf de delen daarna droog met een droge zachte doek.



- **Gebruik nooit schurende of agressieve schoonmaakmiddelen. Deze kunnen krassen en/of roest veroorzaken op de rolstoel.**
- **Gebruik geen organische oplosmiddelen als thinner, wasbenzine of terpentine.**

4.3 Service en Onderhoudstabel

Laat de rolstoel eenmaal per jaar, of bij intensief gebruik eenmaal per half jaar, controleren bij uw dealer. De onderstaande tabel toont het onderhoud dat u zelf kunt uitvoeren.

Tijd	Omschrijving
Wekelijks	Bandenspanning controleren en zo nodig banden oppompen. Zie 4.1
Maandelijks	Rolstoel reinigen. Zie 4.2 Wiellagers en andere draaisystemen van de rolstoel smeren met lager vet of smeerolie.

Wanneer uw rolstoel voorzien is van luchtbanden en u heeft een lekke band, kunt u uw rolstoel naar de dichtstbijzijnde dealer op reparatie centrum brengen. U kunt ook contact opnemen met Pegasus Zorg om informatie te verkrijgen over het verkooppunten en bestelinformatie.

5 TECHNISCHE SPECIFICATIES

Beschrijving	
Producent	Pegasus Zorg bv
Hulpmiddel	Rolstoel / Ortheseonderstel
Type / Merk	Varia
Achterwielen	12 ½ x 2 ¼ Luchtband
Voorwielen	200 x 30 volle PU band
Bandenspanning achterwielen	2.2 Bar normaal / 2.7 Bar maximaal
Type Achterbanden	Impac street runner IS101
Maximaal gebruikersgewicht	120 kg
Totale lengte	840 mm
Totale breedte	685 mm
Totaal gewicht	25,1 kg
Totaal gewicht zwaarste onderdeel	1,65 kg
Kantelverstelling	30°
Zithoek	-1.5° - 2°
Effectieve zitdiepte	450 mm
Effectieve zitbreedte	570 mm
Zithoogte aan voorzijde zitting	475 mm – 580 mm
Rughoek	58° - 89°
Rughoogte	885 mm
Armsteunhoogte	240 – 410 mm
Voorzijde armsteun tot rugsteun	445 mm
Minimale draaicirkel	1285 mm
Grondspeling	94 mm
Hoogte duwbeugel	1060 – 1120 mm
Serienummer	Zie etikettering
Standaarduitvoering	82011 - Varia Basisframe 820010 - Armsteun set

6 GARANTIE

Garantie bepaling

In de garantie- en aansprakelijkheidsbepalingen hebben de navolgende begrippen de daarachter verwoorde betekenis:

- **Product:** de door Pegasus Zorg gefabriceerde en geleverde handbewogen rolstoel
- **Afnemer:** Hij die rechtstreeks van Pegasus Zorg een product betreft.
- **Dealer:** Hij die een van Pegasus Zorg betrokken product door levert aan derden.
- **Gebruiker:** hij die een door Pegasus Zorg gefabriceerd product gebruikt.

Onverminderd hetgeen omtrent garanties wordt bepaald in de op het Product van toepassing zijnde algemene voorwaarden, geldt met betrekking tot die garanties in ieder geval het volgende:

1. Behoudens voor zover in de navolgende bepalingen anders staat aangegeven, staat Pegasus Zorg jegens de Afnemer van het Product in voor de deugdelijkheid daarvan voor het doel waarvoor het Product is bestemd – één en ander als omschreven in deze handleiding – en voor de kwaliteit van het materiaal waaruit het Product is gemaakt en de wijze waarop het Product is gefabriceerd.
2. Reparatie of vervanging van onderdelen van het Product die nodig is als gevolg van gebreken die hun oorzaak vinden in kwalitatief gebrekkig materiaal of fabricagefouten wordt kosteloos uitgevoerd, mits die gebreken zijn ontstaan binnen één (1) jaar na de datum van levering van het Product aan de Afnemer. De te vervangen delen moeten daartoe franco aan Pegasus Zorg worden gezonden.

Demontage of montage van deze delen komt voor rekening van de Afnemer. Niet voor kosteloze reparatie of vervanging als bedoeld in de vorige volzin komen derhalve in aanmerking:

- de reparatie of vervanging die nodig is in verband met gebreken die zijn ontstaan na één (1) jaar na de datum van levering van het Product aan de Afnemer;
- de reparatie of vervanging die nodig is in verband met gebreken die hun oorzaak vinden in een onjuist of onzorgvuldig gebruik van het Product of die hun oorzaak vinden in een gebruik van het Product voor een ander doel dan waarvoor het is bestemd, in welk verband zal gelden dat indien de Afnemer een Dealer is, deze Dealer Pegasus Zorg zal vrijwaren tegen eventuele claims van Gebruikers of andere derden voor gebreken die hun oorzaak vinden in een onjuist of onzorgvuldig gebruik van het Product;
- onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn, en de noodzaak tot reparatie of vervanging van die onderdelen het daadwerkelijke gevolg is van normale slijtage.

3. Onverminderd het bepaalde onder geldt voor wat betreft een elektrisch Product, dat ten aanzien van de accu die onderdeel vormt van het Product slechts een garantie wordt gegeven in geval van storingen of niet-functioneren van de accu die aantoonbaar het rechtstreekse gevolg zijn van materiaal- of fabricagefouten. Een storing of niet-functioneren van de accu als gevolg van normale slijtage valt niet onder de garantie als bedoeld in deze garantiebepalingen. Evenmin onder die garantie vallen storingen of niet-functioneren die het gevolg zijn van oneigenlijk of ondeskundig gebruik van het Product of de daarvan deel uitmakende accu, daaronder begrepen het onjuist opladen van de accu en het verzuimen van het plegen van tijdig en goed onderhoud, in welk verband tevens geldt dat in geval de Afnemer een Dealer is, deze Dealer Pegasus Zorg zal vrijwaren tegen eventuele claims van Gebruikers of andere derden die hun oorzaak vinden in het hiervoor bedoelde oneigenlijk of ondeskundig gebruik van het Product of de daarvan deel uitmakende accu.

4. De garanties als verwoord in de voorafgaande bepalingen vervallen in ieder geval, indien:

- geen of onvoldoende uitvoering is gegeven aan de richtlijnen van Pegasus Zorg voor het onderhoud van het Product
- een benodigde reparatie of vervanging van onderdelen hun oorzaak vindt in verwaarlozing, beschadiging of overbelasting van het Product of een gebruik van het Product voor een ander doel dan waarvoor het is bestemd

-
- onderdelen van het Product zijn vervangen door onderdelen van een andere herkomst dan die welke Pegasus Zorg gebruikt en/of onderdelen van het Product zijn vervangen zonder toestemming van Pegasus Zorg.

5. De garanties als verwoord in de bepalingen 1 t/m 3 vervallen voorts, in het geval dat sprake is van hergebruik door een nieuwe gebruiker binnen de garantieperiode en dat hergebruik aanpassingen van het product in welke zin dan ook noodzakelijk maakte, en die aanpassingen niet door of in opdracht en/of op aanwijzing van Pegasus Zorg zijn verricht.

6. Om aanspraken te behouden onder de hierboven uiteengezette garanties dient de Afnemer zich in geval van schadevoorvallen of andere calamiteiten zo spoedig mogelijk in verbinding te stellen met Pegasus Zorg en haar daarover zo volledig mogelijk te informeren. De mogelijkheid om een beroep op de vorenbedoelde garanties te doen vervalt voor Afnemer in ieder geval na 20 werkdagen na het schadevoorval c.q. de calamiteit die de aanleiding vormt voor het beroep op de garanties.

7. De vervanging van een onderdeel of de reparatie dan wel de re-conditionering van het Product binnen een lopende garantietermijn doet die garantietermijn niet verlengen.

8. Op reparaties aan c.q. re-conditioneringen van het Product die niet door of in opdracht en/of op aanwijzing van Pegasus Zorg zijn uitgevoerd, geeft Pegasus Zorg geen garantie. In het geval dat reparaties of re-conditioneringen zijn uitgevoerd door of in opdracht en/of op aanwijzing van een Afnemer, vrijwaart de Afnemer Pegasus Zorg jegens derden voor claims van derden die in de ruimste zin des woords voortvloeien uit zodanige reparaties of re-conditioneringen.

7 AANSPRAKELIJKHEIDSBEPALINGEN

Onverminderd hetgeen omtrent aansprakelijkheid wordt bepaald in de op het Product van toepassing zijnde algemene voorwaarden, geldt met betrekking tot aansprakelijkheid in ieder geval het volgende:

1. Met inachtneming van de navolgende bepalingen, aanvaardt Pegasus Zorg slechts aansprakelijkheid voor schade door dood of lichamelijk letsel die het gevolg is van een gebrek van het Product waarvoor Pegasus Zorg verantwoordelijk is en voor schade aan een andere zaak die in privé eigendom toebehoort aan het gebruiker van het Product, mits die schade het rechtstreekse gevolg is van een gebrek van het Product.
2. Pegasus Zorg aanvaardt geen andere of verdere aansprakelijkheid dan verwoordt onder 1. In het bijzonder aanvaardt Pegasus Zorg geen aansprakelijkheid voor gevolgschade, in welke vorm dan ook.

8 TOEPASSING

Deze rolstoel is bedoeld als een middel van vervoer voor mensen die niet kunnen lopen over langere afstanden, klasse A volgens de Europese technische norm EN 12184, dat is: voldoende compact en wendbaar voor een aantal binnenhuis-omgevingen en in staat om over een aantal obstakels buitenshuis te kunnen, om gebruikt te worden door 1 persoon met een maximaal gebruiksgewicht van niet meer dan 120 kg, deze rolstoel is in het normale milieu-omstandigheden te gebruiken.

English

©2014 Pegasus Zorg bv

All rights reserved.

The information provided herein may not be reproduced and / or published in any form, by any means, without the prior written consent of Pegasus Care b.v.

The information provided is based on general data concerning the constructions known at the time of publication. Pegasus operates a policy of continuous product improvement, changes and modifications.

The information provided is valid for the product in standard version. Pegasus Zorg bv cannot be held liable for any damage arising from the different specifications of the standard version of the product liability.

The available information has been compiled with the utmost care, but Pegasus Zorg bv cannot be held responsible for any errors in the information or for the consequences thereof.

Pegasus Zorg bv cannot be held liable for damages resulting from work carried out by third parties.

The trade names, trademarks, brand names etc. used by Pegasus Zorg in this documentation, are under the law of the protection of trademarks and can therefore not be considered free.

General Introduction

Before you start to use your new Varia wheelchair and if applicable your supervisor, read this manual carefully before taking use of the wheelchair.

You should take knowledge of all possibilities and restrictions of your wheelchair.

Dear Customer,

You have just purchased a wheelchair from Pegasus Zorg, and we thank you for your confidence in our Varia wheelchair.

The Varia is a quality product from Pegasus Zorg. Pegasus products are undoubtedly proven over the years. You have chosen a quality product that will offer you comfort and convenience

This manual makes you familiar with your wheelchair. Please read the instructions completely before taking the wheelchair in use.

In addition, the usage of the frame and accessories are described and explained.

The safety regulations in this manual are general instructions and must be seen as global guidelines.

It is possible that you develop a different way of use for common actions.

However we want to advise you to take appeal on an expert for assistance with developing a secure and safe technique in regards to you daily activities and your physical capabilities.

In this manual you will find a detailed description of all the settings of your wheelchair.

Many of the settings, like repairs on the wheelchair, demand the knowledge of an expert.

We advise you to bring the wheelchair to you dealer for repairs.

Please fill in the details of your authorized dealer:

Company name:

Address:

.....

Telephone number:

Fax number:

Email-address:

Website:

Content:

1	General information	
	1.1 Product descriptions	22
	1.2 Main components	22
	1.3 Decals on the wheelchair	23
	1.4 Service and technical support	23
	1.5 Approvals	23
	1.6 CE declaration of conformity	24
	1.7 Used wheelchairs and the environment	24
2	Safety	
	2.1 General safety instructions	24
	2.2 Precautions for safe usage	24
3	User instructions	
	3.1 Inspection before use	25
	3.2 Taking sidewalks and uneven surfaces	25
	3.3 Slopes	25
	3.4 Parking	26
	3.5 Transport of the wheelchair (without occupant)	26
	3.6 The wheelchair as a passenger seat in a car	26-27
	3.7 Fastening the seat belt (dealer)	28
	3.8 Driving	29
	3.9 Adjustment options	29
	3.10 Removable parts	30
4	Maintenance	
	4.1 Checking and inflating the tyres	30
	4.2 Cleaning the wheelchair	30
	4.3 Service and maintenance table	31
5	Technical Specifications	31
6	Warranty	32-33
7	Liability	33
8	Intended use	33

1. GENERAL INFORMATION ABOUT YOUR WHEELCHAIR

1.1 Product descriptions

The Varia is provided with multiple components and parts that are visible on the image below. There is a possibility that your wheelchair is equipped with options or accessories that are not shown on the sample image.

These options or accessories will be shown later in this manual.

The Varia is specially designed for users that are searching for a comfortable seat support.

The Varia is standard equipped with a large tilt function, so you are able to rest in your wheelchair.

This wheelchair is specially designed for persons that need excellent seating posture and maximum comfort.

An attendant is required to push and operate the wheelchair.

The attending person operating the wheelchair is not handicapped and has no cognitive impairment.

The frame height of the wheelchair can easily be adjusted, ensuring an ideal seat height for everyone. These adjustments should always be done by a dealer or technical staff.

The Varia has been designed for:

- Transport of persons to a maximum weight of 120kg.
- Use on paved roads, sidewalks, foot- and bicycle paths.
- Use in and around the house.

If you use the wheelchair for other purposes than those for which it is intended, Pegasus Zorg accepts no liability whatsoever for damage or injury resulting from such use other than for which the wheelchair was developed and designed.



Please study this manual carefully before you use the wheelchair.

1.2 Main components

1	Front wheels
2	Legrest
3	Seating
4	Armrest
5	Back support
6	Headrest (option)
7	Pushbars
8	Tilt function
9	Brake
10	Rear wheels
11	Lap belt, to be provided by the dealer (option)



1.3 Decals on the wheelchair

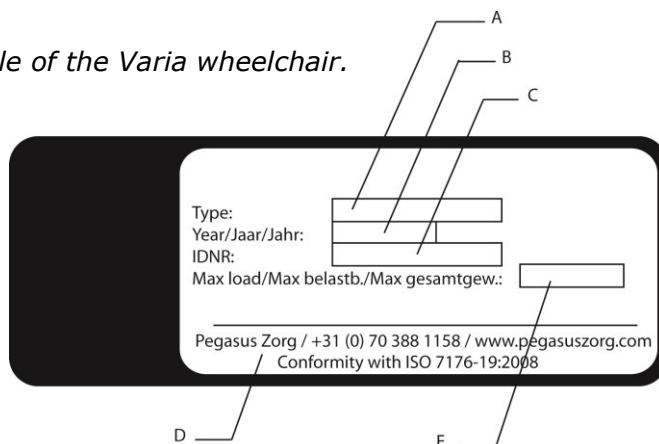
Identification plate on the wheelchair.

The wheelchair is provided with an identification sticker on the inside of the base frame.

On this sticker you will find what type of wheelchair it concerns, contact details of the manufacturer, serial number of the wheelchair and maximum user weight.

See the image below for an identification sticker sample of the Varia wheelchair.

- A Type
- B Year of manufacture
- C Serial number/Identification number
- D Manufacturer address
- E Maximum load in kg



- **Signs, symbols and instructions placed on this wheelchair comprise part of its safety facilities. They must never be covered or removed and must remain present and clearly legible throughout the entire lifespan of the wheelchair.**
- **Immediately replace or repair illegible or damaged signs, symbols and instructions. Contact your dealer with regard to this.**

You should be familiar with the content of this manual before you start using the wheelchair.

1.4 Service and technical support

For information concerning specific settings, maintenance or repair work, please contact your dealer. Make sure you always mention the model, year of manufacture and identification number. This information is provided on the identification plate of the product.

A service manual is available for the dealer.

1.5 Approval

The product meets the following standards:

- 7 EN 12183:2009 Hand-operated wheelchairs
- 8 EN 12182
- 9 ISO 7176-5:2008
- 10 ISO 7176-7:1998
- 11 ISO 7176-19 Crashtest
- 12 ISO 7176-16 Requirements of resistance to fire.
 - Test methods used:
 - BS EN 597-1: 1995 Smoldering cigarette ignition source.
 - BS EN 597-2: 1995 Match flame equivalent ignition source
 - BS 6807: 1996 Section 2 ignition source 5 (flaming wood crib)
 - Conditions:
 - At least 16 hours at a temperature of 23 degrees Celsius and a humidity of 50%.

1.6 CE declaration of conformity

This product is in conformity with the provisions of the medical Devices Directive and thus has a CE marking.

1.7 Used wheelchairs and the environment

If your wheelchair has become superfluous or needs to be replaced, it can usually be taken back by your dealer. If this is not possible. Please contact your local authorities for possibilities of recycling or an environmentally friendly way of disposing of the used materials. For the production of the wheelchair several plastics and metals have been used.

The expected service life of this medical device is 5 years. Taking in consideration, normal use of the wheelchair and service like specified in 4.3 in this manual.

2. SAFETY

2.1 General safety instructions

Pegasus Zorg bv allows no liability for injury or damage caused by failure to strictly comply with the safety or by carelessness during the use and cleaning of the wheelchair and any accessories. The Varia is a wheelchair that is very reliable when the instructions of usage are followed as described in this manual.

Please contact your dealer if you have found a potential danger in the use of the wheelchair.

- The user of the wheelchair is at all times fully responsible for compliance with local safety regulations and guidelines.
- Modification of the wheelchair is not allowed.
- The technical specifications should not be changed.

2.2 Precautions for safe usage

- Do not use your wheelchair on streets or roads, only on the sidewalks.
- Do not use your wheelchair on sand, rugged terrain, and wet surfaces or surfaces with low grip.
- Your wheelchair can be transported in all vehicles that are specially adapted.
- Your wheelchair cannot be used as a seat in a vehicle.
- Never attempt to approach sidewalks or exits without assistance.
- Surface temperatures can increase when the wheelchair is exposed to external sources of heat like sunlight.
- Be aware of trapping hazards (pinch points) when adjusting or moving parts of the wheelchair.

3 USER INSTRUCTIONS

You need to know the characteristics of your wheelchair to teach yourself the safest method for your daily activities. Consult an expert for assistance in developing a safe and effective methods regarding your physical abilities.

3.1 Inspection before use

Please check if your tyres are inflated sufficient before you take your wheelchair in use.

You should always preform actions or procedures like getting in or out of the wheelchair in the presence of an expert.

3.2 Taking sidewalks and uneven surfaces

The following method is intended for when the wheelchair is pushed by an attendant and gives the wheelchair user a safe feeling.

Getting on a sidewalk/uneven surface

- 1 The supervisor must place the wheelchair in front of het pavement. The attendant must pull the handles towards him, while placing his foot on the 'step plate' that is mounted on both sides on the rear of the wheelchair.
- 2 Push the wheelchair onto the pavement or uneven surface until the rear wheels hit the pavement, now let loose of the 'step plate'.
- 3 Then lift the wheelchair on the obstacle with the push bars.



Getting off the sidewalk/uneven surface

- 1 Always go backwards off the pavement so that the wheelchair does not tilt forward so that the user could fall out of the wheelchair.***
- 2 Never go without an assistant off the sidewalk.***

3.3 Slopes

Always inspect the slope hazards such as holes or slippery and uneven surfaces, before driving on or off. If you cannot see the slope than ask someone to inspect it for you.

Driving up a slope

- Never approach a slope with an angle of more than 5 degrees.
- The wheelchair is less stable on a slope.
- Never drive on a slope when the seat is tilted.
- The supervisor, who operates the wheelchair, must keep pushing to prevent the wheelchair from spontaneously moving.
- Place the wheelchair on the brake if there is no or not enough pushing.

Driving down a slope

- The wheelchair will of itself ride down the slope.
- Prevent the wheelchair from making a high speed.
- The supervisor can slow the wheelchair down with the push bars.



Warning:

Never drive your wheelchair down the stairs.

3.4 Parking

Apply the brake to the wheelchair by pushing down the pedal with your foot or by pushing the right or left brake lever with your hand.

By performing these actions the other way you will release the brake from the wheelchair.

- Make sure the brake handle is pushed all the way backward while driving the wheelchair, so that the brake cannot be applied accidentally.
- If the wheelchair is stopped on a slope, the brake should be applied to prevent the wheelchair from mobbing down the slope.

3.5 Transport of the wheelchair (without occupant)



Parts of the wheelchair that can easily be detached should be removed when transporting the wheelchair.

Reducing the wheelchair

- 1 Remove the legrests (option)
- 2 Remove the armrests

Store these parts securely. Use suitable ramps for wheeling the chair in and out of the vehicle. Once the wheelchair is in the vehicle, it must be secured with an ISO 10542 approved tie-down system that is suited to the weight of that particular wheelchair including any options.

3.6 The wheelchair as a passenger seat in a car

There is a crash test conducted on this wheelchair with ISO 7179-19:2008 where the passenger's maximum user weight allowed 120kg.

The wheelchair has been tested with a test dummy of 76kg in which the wheelchair faced forward with ATD restrained by pelvic and shoulder belt.

A wheelchair is not designed as a seat in a vehicle and cannot offer the same security as a regular seat in a car, independent on how well the wheelchair is fixed in the vehicle.

It should be taken into account when the transfer from a wheelchair to a regular seat in the car is not possible. Using the following

The wheelchair can be used if the wheelchair is attached with an integrated four-point mounting system as a seat in a car or bus - that meets the ISO 10542 standard. Make sure this attachment is suitable for the total weight of the wheelchair. The weight of the wheelchair depends on its configuration.

The specifications provide an overview of the different options and their contribution to the total weight. Always weigh the full wheelchair so you are sure you are using the correct restraint.

The system requires tie-down rails to be mounted in the car. The wheelchair should always be fixed to the four tie-down points to the car.

- The 4 point tie-down points on the wheelchair can be recognized by the 'hook' symbol as seen on the image 3.6 B.
- Always fix on all four point as shown on image 3.6 A.
- These four 'hook' points have also been used during the crash test of the Varia.

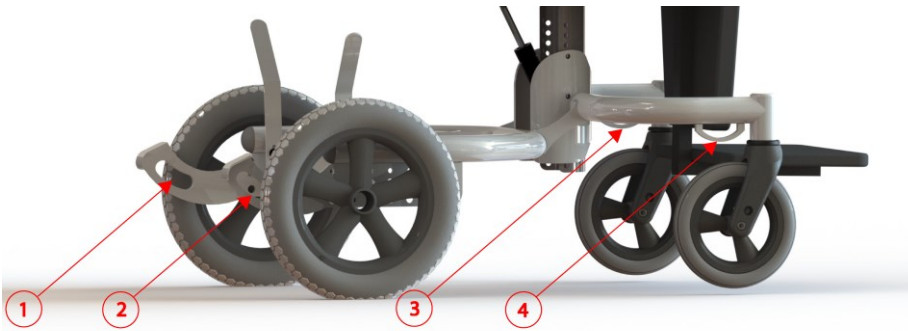


Image 3.6 A



Image 3.6 B

Safety when transporting the wheelchair passenger.

- Transfer to a regular car seat if possible.
- Use for the fixation of the occupant a 3 point occupant restraint system. Always follow the instructions of this system.
- Always ask the transporter for confirmation that the vehicle is suitably designed, insured and equipped for transporting a person in a wheelchair.
- Wheelchair mounted trays should:
 - Be removed and secured separately in the vehicle
 - Be secured to the wheelchair but positioned away from the occupant with energy absorbing padding placed between the tray and the occupant.
- The wheelchair should be inspected by a Pegasus Zorg representative before reuse following involvement in any type of vehicle collision.
- Care should be taken when applying the occupant restraint to position the seatbelt buckle so that the release button will not be contacted by wheelchair components during crash.
- The wheelchair should be facing forward in accordance with ISO 7176-19:2008
- The wheelchair was tested facing forward. There was a test-dummy in the wheelchair that was mounted by a pelvic and shoulder belt (for example a shoulder belt that is part of a 3 point belt).
- Both pelvic and shoulder belt should be used to reduce possible head and chest impacts with vehicle components.
- No other material may be used as seatbelt when they are not in accordance with ISO 7176-19.
- No changed should be made to attachment points of the wheelchair or the car without approval of the manufacturer.
- Bring back the wheelchair in its standard position and setting when transported, always use the headrest when the wheelchair is equipped with a headrest.
- Postural supports and belts may be used as restraints but only reliable if labeled as such.
- Do not us alterations/substitutions to securement points without consulting Pegasus Zorg.

Use appropriate ramps to get. Wheelchair in the vehicle Once in the vehicle must be secured to the wheelchair then put with an approved ISO 10542 locking system suitable for the weight of the wheelchair, plus any options.

The wheelchair has been tested in accordance with ISO 7176-19 (2008). The test dummy weight was 76 kg.

3.7 Fasten seat belt (option)

The seat belt is available as an option (article number: 6302) please ask your dealer for information concerning ordering this option.

Fixing of the seat belt

- Loosen the belt, use a 5mm allen key for this as seen on image 3.7 A.
- Fix the seat belt on the wheelchair as seen on image 3.7 B, for this you can use the bolt that has just been loosened.
- Make sure the seat belt has been adjusted to the user, follow the below steps for safe usage.
- Clean the belt and make sure the locking mechanism is working. The belt can be cleaned with a wet towel.

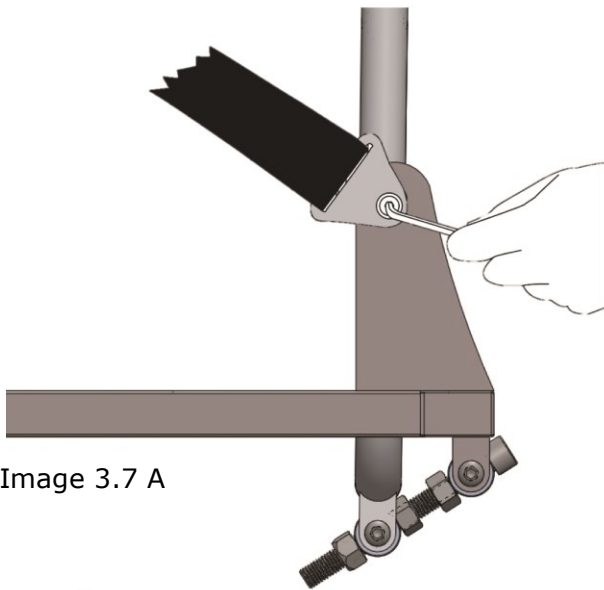


Image 3.7 A

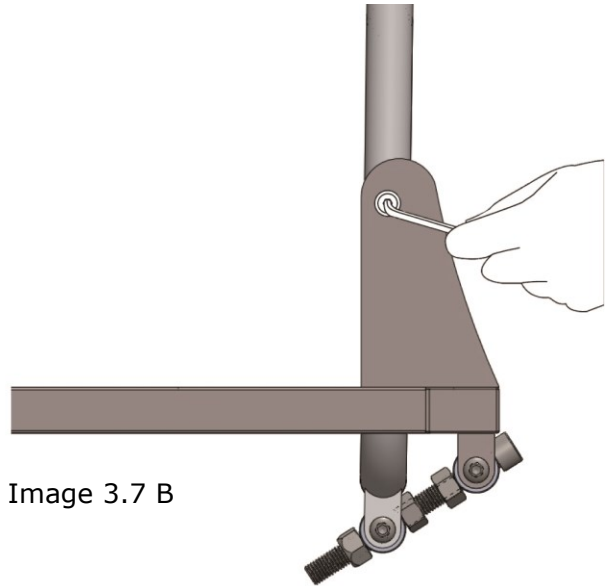


Image 3.7 B

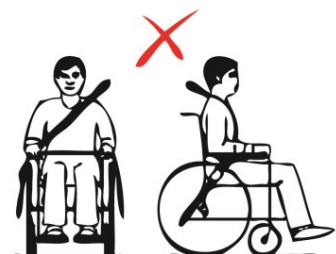


- **Use the three-point seatbelt to reduce the risk of possible head and chest injury if the wheelchair makes contact with the car.**
- **Wheelchair should be inspected by Pegasus Zorg before use following involvement in any type of vehicle impact.**

Use the safety belt as follows.

(see the below image for an example of correct and incorrect belt placement).

- Place the belt on the pelvis, as tight and low as possible and at an angle between 45° and 75°.
- The seat belt should be as tight as possible and must not be twisted.
- Make sure the seat belt is not obstructed by parts of the wheelchair, such as armrests or wheels.
- Trays that are attached to the wheelchair, and which do not meet the safety requirements must be:
 - Removed and be stored separately in the vehicle
 - Attached to the wheelchair with shock absorbing material between the surface and the wheelchair user.



To avoid injuries in an accident you need to attach or remove the accessories of the wheelchair to the wheelchair and store them in a safe place in the vehicle.

3.8 Driving



- **As a wheelchair user, you could be vulnerable in traffic. When travelling in or across the road, keep in mind that other traffic participants may not always notice you. keep to the applicable traffic regulations.**
- **Avoid out of the way routes, so that help can be on its way quickly when needed..**

Pushing of the wheelchair

1. Adjust the height of the push handles.
2. Release the brake from the rear wheels.
3. The wheelchair can now be pushed.

Miscellaneous warnings:

- Drive carefully on slippery roads, resulting from rain, ice or snow!
- Prevent the wheelchair from coming into contact with seawater: seawater is caustic and may damage the wheelchair.
- Prevent the scooter from coming into contact with sand: sand may can affect the moving parts of the wheelchair, resulting in unnecessarily rapid wear
- Do not put the wheelchair in direct sunlight: the upholstery may become too hot, which may cause burning or an allergic reaction of the skin.
- Do not drive the wheelchair when you are under the influence of drugs, alcohol or medication that could affect your ability to drive.
- You must have sufficient eye sight to be able to safely drive the wheelchair.
- Be sure that no items of clothing hang loose. These could be caught between the wheels.

3.9 Adjustment options

Your wheelchair will be delivered user ready, no adjustments are required before operating your wheelchair.

Seat Tilt adjustment

1. Apply the wheelchair brake on the rear wheels.
2. Grasp the push handles of the push bracket and squeeze the handle.
3. Push the push handles downward until the desired angle is reached.

Push handle height

1. Loosen the knob.
2. Slide the push handle into the desired position.
3. Tighten the knob.



- **The seat tilt adjustment cable should not be too tight.**
- **When using the tilt adjustment be aware that increasing your seating angle will affect the stability of the wheelchair. Please only use this option when the wheelchair is on its brake and not while walking.**

3.10 Removable parts

De-assemble the armrests

- Loosen the knob of the armrest holder.
(Image 3.10 A, step 1)
- Lift the armrest in vertical direction away from the holder.
(Image 3.10 A, step 2)
- Repeat these steps on both sides of the wheelchair.
- While performing these steps, keep your hand on the red circled places.
- Store the armrests on a safe place.

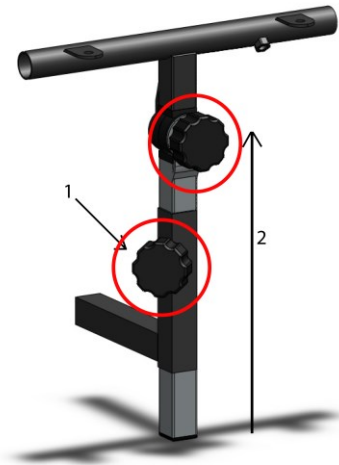


Image 3.10 A



The complete armrest set has a total weight of 1.65 kg.

4 MAINTENANCE

4.1 Checking and inflating the tyres



- **Make sure the tires are kept at the correct pressure.**
- **Never exceed the tire pressure.**

Inflate the tires with a bicycle pump or foot pump. Use a gradient valve for this action. You can also inflate the tires at a gas station.

- Tire pressure of the rear wheels: 2.2 bar

4.2 Cleaning the wheelchair

Remove dry dirt

Clean the upholstery, metal parts and frame part with a dry cloth.

Remove mud and other wet dirt

Clean the dirty parts first with a wet sponge. Wipe the parts dry with a dry soft cloth.



- **Never use abrasive or harsh cleaners. These can scratch the wheelchair and can cause rust.**
- **Do not use organic solvents such as thinner, gasoline or turpentine.**

4.3 Service and maintenance table

Let your dealer check the wheelchair once a year or when used intensively once every six months. The table below shows the maintenance that you can perform yourself.

Time	Description
Weekly	Tire pressure check and when needed inflate the tires. See 4.1
Monthly	Cleaning the wheelchair. See 4.2 Greasing the bearings and other moving elements.

If your wheelchair is fitted with pneumatic tires and you have a puncture please take your wheelchair to the nearest dealer or repair center. You can also contact Pegasus Zorg directly for information on where to purchase repair tyres for your wheelchair.

4 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	
Producer	Pegasus Zorg bv
Appliance	Wheelchair
Type / Brand	Varia
Rear wheels	12 ½ x 2 ¼ Pneumatic tyre
Front wheels	200 x 30 PU tyre
Tyre pressure rear wheels	2.2 Bar normal / 2.7 Bar maximum
Type rearwheels	Impac street runner IS101
Maximum user weight	120 kg
Total length	840 mm
Total width	685 mm
Total weight	25,1 kg
Total weight of the heaviest part	1,65 kg
Seat tilt adjustment	30°
Seating angle	-1.5° - 2°
Effective seat depth	450 mm
Effective seat width	570 mm
Seat height front	475 mm – 580 mm
Backrest angle	58° - 89°
Backrest height	885 mm
Armrest height	240 – 410 mm
Front armrest to backrest	445 mm
Minimum turning radius	1285 mm
Ground clearance	94 mm
Push bracket height	1060 – 1120 mm
Identification number	See CE sticker on wheelchair
Standard version	82011 - Varia Basic frame 820010 - Armrest set

6 WARRANTY

Warranty statement

In the following warranty and liability stipulations the terms and definitions as summed up hereafter must be explained as follows:

- **Product:** The hand-operated or electric wheelchair or scooter manufactured and delivered by Pegasus Zorg.
- **Customer:** The person who directly obtains a Product from Pegasus Zorg.
- **Dealer:** The person who delivers a Product obtained from Pegasus Zorg to customers or third parties.
- **User:** The person who uses a Product manufactured by Pegasus Zorg.

Irrespective of what is determined concerning warranty conditions applicable to the Product, in any case the following applies with regard to the warranty:

1. Except insofar as described otherwise Pegasus Zorg guarantees the Product for its suitability for the purpose for which the Product is intended - all of these points as described in this manual - and for the quality of the material of which the Product is made and the manner in which the Product is manufactured.

2. Repairs or replacement of parts of the Product that may be necessary as a result of faults that are based on qualitatively faulty material or manufacturing errors will be executed free of charge, as long as such faults occurred within one (1) year after the date of delivery of the Product to the Customer. The parts to be replaced must be shipped post-paid to Pegasus Zorg. Disassembly or assembly of these parts is for the expense of the Customer. Therefore the following cases are not eligible for free repair or replacement as meant above:

- The repair or replacement that is necessary in connection with faults that arise after one (1) year after the date of delivery of the Product to the Customer;
- The repair or replacement that is required in connection with faults due to improper or careless use of the Product or that are based on the Product being used for another purpose than the one for which it is intended, in which regard it applies that if the Customer is a Dealer, this Dealer will indemnify Pegasus Zorg against possible claims from Users or other third parties for faults based on an incorrect or careless use of the Product;
- Parts that are subject to wear and the need for repair or replacement of the parts are the actual consequence of normal wear.

3. Irrespective of that stipulated under 2, it applies as far as an electric Product is concerned that with regard to the battery that forms part of the Product warranty is only given in case of faults or non-functioning of the battery that are demonstrably the direct consequence of material or manufacturing errors. A fault or non-functioning of the battery as a result of normal wear is not covered by the warranty as meant in these warranty stipulations. Similarly not covered by the warranty are faults or non-functioning that are the consequence of improper or unprofessional use of the Product or the battery that is part of the Product, including the incorrect charging of the battery and the failure to carry out timely and good maintenance, in which context it also applies that if the Customer is a Dealer, this Dealer will indemnify Pegasus Zorg against possible claims from Users or other third parties that are based on the above mentioned improper or unprofessional use of the Product or the battery that is part of the Product.

4. The warranty conditions as mentioned in above stipulations in any case become null and void if:

- The guidelines of Pegasus Zorg for the maintenance of the Product are not, or insufficiently, followed
- A necessary repair or replacement of parts is based on neglect, damage or abuse of the Product or a use of the Product for another purpose than the one for which it was intended
- Parts of the Product are replaced by parts of another origin than those which Pegasus Zorg uses and/or parts of the Product are replaced without the permission of Pegasus Zorg.

-
1. The warranties as mentioned in stipulations 1 through 3 also become null and void if what is involved is re-used by a new user within the warranty period and that such re-use necessitates adaptations to the product and those adaptations are carried out without the instructions and/or at the order of Pegasus Zorg.
 2. To retain rights under the above delineated warranties the Customer must, in case of damage or other calamities, as rapidly as possible contact Pegasus Zorg and inform them as fully as possible. The possibility of taking recourse to the above-mentioned warranty conditions becomes null and void for the Customer in any case after 20 workdays after the claim situation or the calamity arises that was the reason for the recourse to the guarantee.
 3. The replacement of a part or the repair or the reconditioning of the Product within a current warranty period does not extend the warranty period.
 4. Pegasus Zorg gives no warranty on repair to or reconditioning of the Product carried out other than under order of and/or at the instructions of Pegasus Zorg. If repairs and/or reconditioning are executed by or on behalf of a Customer, the Customer indemnifies Pegasus Zorg with respect to the claims of third parties who result, in the broadest sense of the word, from such repairs or reconditioning.

7 LIABILITY

Irrespective of what is determined regarding liability in the general conditions applicable to the Product, with regard to liability in any case the following applies:

1. Taking into consideration the following stipulations, Pegasus Zorg only accepts liability for loss due to death or physical injury that is the result of a defect in the Product for which Pegasus Zorg is responsible and for damage to another object that is the private property of the user of the Product, as long as said loss is the direct result of a fault in the Product.
2. Pegasus Zorg accepts no other or further liability than delineated under 1. In particular Pegasus Zorg accepts no liability for consequential damage, in any form whatsoever.

8 INTENDED USE

To provide a means of transportation for people who cannot walk over longer distances, class A according to the European technical standard EN 12184, which is: sufficiently compact and manoeuvrable for some indoor environments and capable of negotiating some outdoor obstacles, to be used by 1 person with a maximum user mass not exceeding 120kg, to be used in normal environmental situations.