Artena
Hospital
by Haelvoet

multifunctioneel
ergonomie
comfort

Vele jaren onderzoek en ervaring hebben geleid tot dit uitzonderlijk eenvoudig en elegant elektrisch bed. Dit ontwerp is het resultaat van het nauwe contact met mensen die er dagdagelijks gebruik van maken en eigen doorgedreven knowhow.

Haelvoet nv
Uitgave 2017
Haelvoet behoudt het recht om wijzigingen aan te brengen.
Geringe kleurafwijkingen zijn mogelijk.

Artena

elegante zekerheid

001	**Ligvlak** • Comfortabel liggen
	Naar keuze worden er 3 verschillende ligvlakken aangeboden. Standaard is het ligvlak voorzien van stalen ligvlakprofielen. De optionele kunststof of volkunststof ligvlakdelen (*) zijn uitneembaar en bestand tegen de gebruikelijke reinigingsmiddelen.
002	**Handschakelaar** • Autonome bediening
	Functioneel en gemakkelijk in de hand te nemen. De handschakelaar biedt alle functies om de patiënt in de gewenste zit-, lig- of leespositie te brengen.
003	**Bedpanelen** • Een harmonieus geheel
	Hoofd- en voetpaneel zijn bij alle types (Vela, Lauro en Jaro) zonder gereedschap eenvoudig uitneembaar. De bedpanelen zijn standaard voorzien van stootwielen die zowel de wand als het bed beschermen tijdens het verplaatsen.
004	**Hulzen** • Optimale verzorging
	Twee hulzen aan het hoofdeinde voor serumhouder, bedgalg of andere accessoires zorgen ervoor dat het bed optimaal kan uitgerust worden.
005	**Onrusthekkens (*)** • Veiligheid kent geen prijs
	De Atmosphère onrusthekkens beschermen de patiënt over 2/3 van de lengte van het bed. De telescopisch verlengbare Trix onrusthekkens vormen een ultieme patiëntbescherming over de ganse bedlengte.
006	**Vergrendeldoos (*)** • Controleerbare zekerheid
	De vergrendeldoos laat toe om de elektrische bedfuncties met één draaiknop uit te schakelen.
007	**CPR-hendel (*)** • Centraal en binnen handbereik
	De CPR-hendel brengt de rugsteun manueel in horizontale positie. Deze hendel is gemakkelijk bereikbaar aan beide zijden van het bed.
008	**Hoog/laag voetpedaal (*)** • Verhoogde gebruiksvriendelijkheid
	Hiermee kan men snel en handenvrij de gewenste ligvlakhoogte instellen.
009	**Accessoirehouders** • Hoge functionaliteit
	Aan beide zijden zorgen 3 multifunctionele houders voor het snel en gemakkelijk aanbrengen van accessoires.
010	**Hoog/laag systeem** • Uiterst stabiel
	De hoog/laag draagarmen garanderen een uiterst stabiel bed op alle ligvlakhoogtes. De grote verstelmogelijkheid van 40,5 cm tot 84 cm (bij wielen ø 125 mm) vereenvoudigt het uit bed stappen en vergemakkelijkt de verzorging.
011	**Wielen** • Grote wendbaarheid
	Een ruime waaier van hoogwaardige designwielen garandeert een uiterst mobiel en wendbaar bed.
012	**Centrale rem (*)** • Activatie in één beweging
	Centraal geremde wielen, met een goed bereikbare pedaal, vergemakkelijken het gebruik van het Artena bed voor het verzorgend personeel.

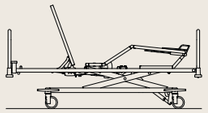
* optie bij Artena Hospital

Comfort voor ieder

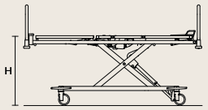
Patiënt en verzorgend personeel eisen vandaag een comfortabel en ergonomisch bed, zodat de patiënt zich zo autonoom mogelijk kan voelen en de verpleging de nodige zorg efficiënt kan toedienen.

Handbediening

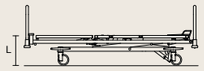
De handschakelaar is gebruiksvriendelijk, eenvoudig bedienbaar en heeft duidelijke en herkenbare druktoetsen:



Zit- of relaxpositie
Bij deze functie worden de rug-en kniesteun simultaan geïnclineerd. De zitpositie garandeert drukontlasting van het hart en is de optimale lighouding bij darmklachten, ademhalings-problemen en hart- en longziekten. Deze positie is eveneens een meerwaarde voor de patiënt bij het eten, drinken of lezen.



Hoge positie
De hoogste positie van het bed bedraagt 84 cm (wielen ø 125 mm). Onderzoek en behandeling van de patiënt kunnen uitgevoerd worden zonder belasting van de rug.



Laag- of slaappositie
De lage bedstand van 40,5 cm (wielen ø 125 mm) vergemakkelijkt het in en uit bed stappen en vermindert het valrisico.

Vergrendeldoos

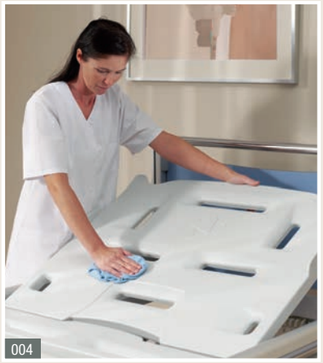
Naast de handbediening kan men opteren voor een vergrendeldoos (*), gemonteerd aan de zijkant van het bed. De vergrendeldoos blokkeert alle elektrische functies van de handschakelaar d.m.v. één draaiknop.

Hoog/laag voetpedaal

Met het hoog/laag voetpedaal (*) kan men handenvrij de gewenste bedhoogte aan beide zijden van het bed instellen. De valbeschermingsbeugel dient om een ongewenste manipulatie te vermijden.

Snelverstelling (CPR)

De snelverstelling of CPR-hendel (*) brengt de rugsteun manueel in horizontale positie. Deze hendel is gemakkelijk bereikbaar aan beide zijden van het bed.



Gemakkelijke reiniging

De standaard afgeronde stalen ligvlakprofielen bieden de mogelijkheid om het ligvlak uiterst efficiënt te reinigen. Het Artena bed is optioneel verkrijgbaar met geperforeerde uitneembare kunststof panelen of volkunststof ligvlakpanelen, beide voorzien van geïntegreerde matras-houders. Deze ligvlakdelen zijn door hun uitgekiende vormgeving en hun vlotte uitneem-baarheid uiterst snel te reinigen.

Batterij

Het Artena Hospital bed kan optioneel uitgerust worden met een oplaadbare batterij (*) die het mogelijk maakt om tijdelijk alle functies van het bed te activeren wanneer het bed niet met het stroomnet verbonden is.

001 *De* ***vergrendeldoos (*)*** *bevindt zich aan de zijkant van het bed en is vlot bereikbaar voor het verplegend personeel.*

002 *Het* ***Hoog/laag voetpedaal (*)****.*

003 *De* ***snelverstelling*** *of* ***CPR-hendel (*)****.*

004 *De* ***geperforeerde uitneembare kunststof ligvlakdelen (*)****.*

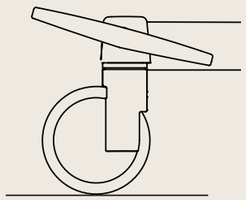
* optie bij Artena Hospital

Mobiel en flexibel

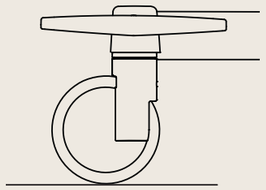
Het dagelijks gebruik wordt vereenvoudigd dankzij een gemakkelijk verplaatsbaar en wendbaar bed.

- ## Centrale rem

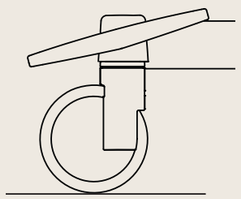
  Aan beide zijden van het voeteneinde is het Artena bed voorzien van een design rempedaal (*). De pedaal bedient simultaan de 4 wielen, en kan in 3 standen geplaatst worden. Door op de rode pedaal te drukken activeert men de rem, terwijl de groene pedaal de remfunctie uitschakelt.



4 wielen geremd



4 wielen vrijstaand
Deze positie laat toe het bed in alle richtingen te bewegen.



1 gefixeerd richtingswiel
Dit vergemakkelijkt het besturen van het bed bij een rechtlijnig traject.

- ## Geïntegreerde bedverlenging

  Een ziekenhuisbed moet aan ieders wensen voldoen onafhankelijk van de grootte van de patiënt. De geïntegreerde bedverlenging laat standaard toe om het bed tot 20 cm te verlengen.

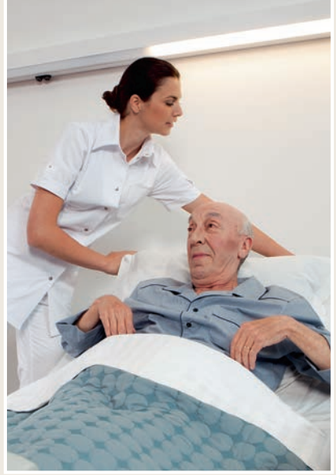
  Samen met de optionele voetverlenging (*) wordt een volledige functionaliteit van het ligvlak gegarandeerd.

005

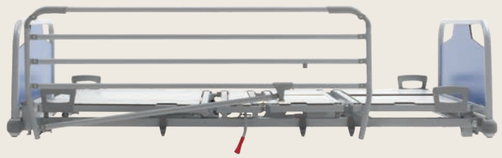
006

Veiligheid troef

Onze verschillende onrusthekkens bieden de patiënt een optimale veiligheid in elke bedpositie. Elk type onrusthekken heeft zijn specifieke voordelen naar gebruiker en patiënt toe. We laten u graag de vrije keuze.



De **Atmosphère onrusthekkens (*)** bestaan uit één geheel en zijn neerklapbaar door een eenvoudig vergrendelsysteem.



De **Atmosphère onrusthekkens (*) met 4 buizen** maken het mogelijk om matrassen tot 22 cm dik te gebruiken.

De **Trix onrusthekkens (*)** bieden met hun 3 latten veiligheid over de volledige lengte van het bed. De centrale tweehandbediening beschikt over een veiligheidsfunctie die het onbedoeld neerhalen van het onrusthekken verhindert. Een geïntegreerd telescopisch systeem zorgt ervoor dat het Trix onrusthekken, ook wanneer het bed wordt verlengd, de zijkant van het bed over de volle lengte afsluit.

005 *De* ***design rempedalen (*)*** *zijn gemakkelijk te bereiken aan beide zijden van het voeteneinde.*

006 *Het* ***Trix onrusthekken (*)*** *beschermt de patiënt over de volledige bedlengte, dankzij het unieke telescopische systeem.*

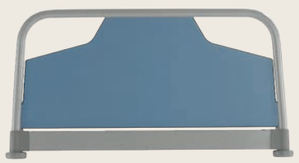
* optie bij Artena Hospital

Fraaie vormgeving

Onze bedopbouw maakt het mogelijk om te kiezen uit 3 types hoofd- en voetpanelen nl. Vela, Lauro en Jaro. Elk paneel wordt gekenmerkt door zijn specifieke lijnvoering en oog voor detail. Alle paneeltypes zijn vlot uitneembaar. Dankzij de ruime kleurkeuze uit onze standaardcollectie wordt de mogelijkheid geboden om dit bed volledig te integreren in het interieur van uw zorginstelling. Op verzoek zijn speciale kleuren en patronen mogelijk.

008 *Op elkaar afgestemde kleuren, huiselijke materialen en een functioneel design vormen een geheel dat het welzijn van de patiënt bevordert.*

• Bedpanelen



Type 1: Het standaard bedpaneel **Vela** bestaat uit een metalen beugel voorzien van een volkunststof inzetpaneel.
De beugel is optioneel verkrijgbaar in verchroomde uitvoering.

Type 2: Het bedpaneel **Lauro (*)** bestaat uit een kunststof frame met een volkunststof inzetpaneel. Het Lauro paneel is standaard voorzien van een paneelvergrendeling.

Type 3: Het bedpaneel **Jaro (*)** bestaat uit een aluminium frame met een volkunststof paneel en wordt enkel aangeboden in combinatie met het Trix onrusthekken.
Dit paneel is eveneens standaard voorzien van een paneelvergrendeling.

Afwerking en kwaliteit

Melamine, HPL en volkunststof

Een wijde waaier aan uni-kleuren en houtstructuren helpen u om het Olympia bed perfect te integreren in uw zorginstelling. De laminaatcollectie van Haelvoet heeft een hoge stootvastheid en is kras-, licht- en vochtbestendig. Alle laminaten zijn vervaardigd volgens de normen DIN 53419 en EN 438.

B070 blanc megève
E021 écru
B116 beige nature
B048 bleu oslo
V014 vinyle
C062 capucine
149 gris paloma
G076 gris acier

Houtstructuur*

H027 hêtre de provence
E028 érable nordique
C103 chêne lavé
N056 noisetier naturel
N027 noyer vénitien
M091 merisier ambré
N003 noyer du périgord
T020 toraja wood
C132 chêne des marais
E025 erable wengé

Zowel de bedpanelen als de nachttafels kunnen in deze kleurencollectie uitgevoerd worden.

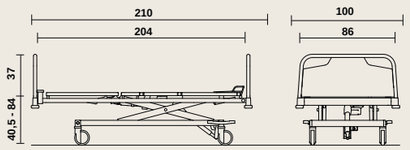
Indien gewenst zijn oplossingen mogelijk passend bij de totale inrichting van uw zorgomgeving.

Standaard Sanitized® behandeling op Polyrey laminaten en volkunststof.

Samenwerking tussen Haelvoet en Polyrey, voorkeursleverancier van volkunststof en HPL.

Artena Hospital Samenvatting

- **Afmetingen en prestaties** (bij standaard bed)



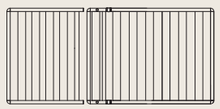
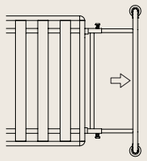
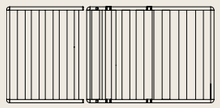
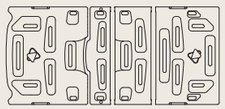
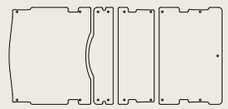
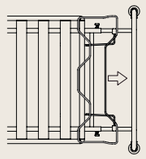
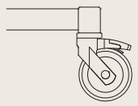
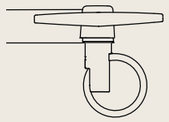
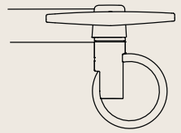
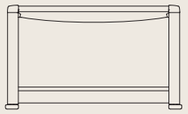
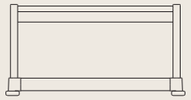
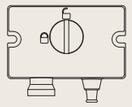
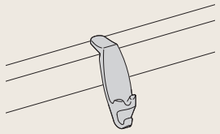
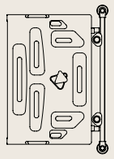
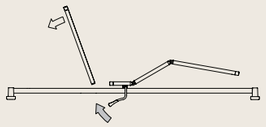
- breedte: 100 cm, lengte: 210 cm;
- hoogtevariatie ligvlak:
  ± 40,5 cm - ± 84 cm (bij wielen Ø 125 mm);
- vrije ruimte onderwagen: 170 mm (bij wielen Ø 125 mm);
- veilig werkgewicht: 200 kg;
- gewicht (excl. uitbreidingen): 120 kg;
- matrasmaat : 195 x 85 cm, dikte : 12 à 22 cm (*).

  * de dikte van de matras is afhankelijk van het type onrusthekkens

Een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding gaat bij Haelvoet niet ten koste van het milieu, want Haelvoet draagt duurzaamheid – in beide betekenissen van het woord – hoog in het vaandel. Al onze producten hebben een lange levensduur en worden geleverd met 10 jaar garantie op constructiefouten.

Het Artena ziekenhuisbed wordt vervaardigd volgens ISO 9001:2015 en ISO 13485:2016 en is in overeenstemming met de Europese Medische Hulpmiddelen Verordening EU 2017/745 en alle van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen:

EN 60601-1 Medische elektrische toestellen - Deel 1: Algemene eisen voor basisveiligheid en essentiële prestaties.
EN 60601-1-2 Medische elektrische toestellen - Deel 1-2: Algemene eisen voor de veiligheid en essentiële prestaties - Secundaire norm: Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen en beproevingen.
EN 60601-2-52 Medische elektrische toestellen - Deel 2-52: Bijzondere eisen voor basisveiligheid en essentiële prestaties van medische bedden.
EN ISO 14971 Toepassing van risicomanagement op medische hulpmiddelen.

	Standaard Artena		Opties Artena			
LIGVLAK	 • 3-delig stalen ligvlak	 • Telescopische bedverlenging tot 20 cm	 • 4-delig stalen ligvlak	 • 3- of 4-delig ligvlak met uitneembare kunststofplaten	 • 3- of 4-delig ligvlak met uitneembare volkunststofplaten	 • Voetensteunverlenging tot 20 cm
WIELEN	 • Levina wielen ø 125 mm, individueel geremd		 • Integral S wielen ø 125 mm, centraal geremd	 • Integral S wielen ø 150 mm, centraal geremd		
PANEELTYPE	• Vela paneel		• Lauro paneel	 • Jaro paneel (enkel met Trix onrusthekken)	 • Senzo paneel	
ONRUSTHEKKENS			• Atmosphère onrusthekken	• Atmosphère onrusthekken met 4 buizen	• Trix onrusthekken (enkel met Jaro-paneel)	
BEDIENING	• Handbediening		 • Vergrendeldoos (ACL)	• Hoog/laag voetpedaal		
EXTRA'S	 • 6 kunststof accessoirehaakjes	 • 2 hulzen aan voeteneinde	• Equipotentiaal vereffeningspunt	• Batterij	 • Manuele snelverstelling (CPR)	

Accessoires

De bijhorende accessoires zijn optimaal afgestemd op de bestaande bedhulzen en accessoirehouders.
Bij Haelvoet stellen wij aan de accessoires dezelfde strenge kwaliteitseisen als aan onze ziekenhuisbedden, zodat u altijd de zekerheid hebt daadwerkelijk met een kwalitatief hoogstaand product te werken.

001 Bedgalg

De bedgalg bestaat uit een geplooide dikwandige stalen buis. De bedgalg is voorzien van een handgreep met manueel aanpasbaar ophanglint. Optioneel kan gekozen worden voor een lint met automatisch oprolsysteem.

002 Serumhouder voor bedgalg

De serumhouder voor de bedgalg heeft 4 haken en is eenvoudig op de bedgalg te plaatsen.

003 Tractiebeugel

De tractiebeugel wordt in de twee hulzen aan het voeteneinde gelaatst. De geplooide stalen buis is afgewerkt met een chroomlaag.

004 Accessoirebeugel

De extra accessoirebeugel kan gebruikt worden wanneer klantspecifieke wensen zich opdringen. De beugel met 4 haken is 310 mm lang en wordt geplaatst in twee accessoirehaken die standaard voorzien zijn op het Artena bed.

005 Naamkaarthouder

De naamkaarthouder kan op het bedpaneel geplaatst worden. Op deze eenvoudige wijze kan het bed voorzien worden van een eenduidige identificatie.

006 Flexibele handschakelaarhouder

De flexibele handschakelaarhouder zorgt ervoor dat de handschakelaar bereikbaar is voor zowel patiënt als verplegend personeel. De houder wordt gemonteerd in een daartoe voorziene huls.

007 Bokaalhouder

De bokaalhouder is voorzien voor het plaatsen van twee bokalen. De houder wordt geplaatst in twee accessoirehaken die standaard voorzien zijn op het Artena bed.

008 Serumhouder

De serumhouder bestaat uit een vast gedeelte en een verstelbaar gedeelte. Het verstelbaar gedeelte is voorzien van vier serumhaken. De vergrendeling gebeurt d.m.v. een spanknop.
De serumhouder kan eveneens verkregen worden in een niet-verstelbare versie met 2 serumhaken.

009 Urinefleshouder

De urinefleshouder wordt gemonteerd in de 2 kunststof accessoirehaken die standaard aanwezig zijn op het Artena bed. Er kan gekozen worden uit 2 modellen.

010 Monitorhouder

De monitorhouder bestaat uit een stalen frame met een volkunststof blad.

Afmetingen blad: 650 x 300 mm

011 Documenthouder

De kunststof documenthouder is voorzien van een papierclip. De documenthouder kan aan het bedpaneel opgehangen worden. Volgende formaten zijn beschikbaar:
- A4 staand (zie foto) of liggend
- A3 liggend

012 Muurafstandhouder

Een rubberen wiel zorgt voor een veilige afstand tussen bed en muur tijdens de hoogteverstelling van het bed.

013 Bedpanhouder

De bedpanhouder wordt eenvoudig opgehangen aan het bedpaneel.

014 Zuurstoffleshouder

De zuurstoffleshouder bestaat uit een stevige arm met een mand uit massieve staaldraad. Het geheel is afgewerkt met een chroomlaag. De zuurstoffleshouder kan in één van de 2 hulzen aan het hoofdeinde van het bed gemonteerd worden.

015 Schrijftafel

De schrijftafel wordt opgehangen aan het bedpaneel. Het volkunststof blad, voorzien van een handgreep, kan in drie verschillende standen geplaatst worden.

016 Opstahulp

De opstahulp biedt de patiënt een optimale steun bij het uit- en instappen. De opstahulp wordt geplaatst in de standaard huls op het vast ligvlakdeel van het bed. De ergonomische vormgeving maakt een vrije uit- en instapbeweging mogelijk.

017 Hellingsindicator

De hellingsindicator geeft de hellingshoek weer van het ligvlakdeel waarop dit voorzien wordt. Deze wordt per paar aangeboden en kan voorzien worden op rug-, knie- of ligvlakframe.

018 Demonteerbare voetensteunverlenging

Om het ligvlak optimaal te gebruiken bij een bedverlenging, kan er gekozen worden om een los voetverlengstuk van 20 cm aan het voeteneind te plaatsen.

WELL Communications

HAELVOET NV | **BELGIË**
L. BEKAERTSTRAAT 8, 8770 INGELMUNSTER
T +32 (0) 51 48 66 95 F +32 (0) 51 48 73 19
INFO@HAELVOET.BE | WWW.HAELVOET.BE

HAELVOET SA **ZWITSERLAND**
ROUTE DE LA PLAINE 45, 1580 AVENCHES
T +41 (0) 26 675 46 86 F +41 (0) 21 560 46 46
INFO@HAELVOET.CH | WWW.HAELVOET.CH

HAELVOET S.A.R.L. | **FRANKRIJK**
130, BOULEVARD DE LA LIBERTÉ, 59000 LILLE
T +33 (0) 3 20 02 71 71 | F +33 (0) 3 20 88 18 91
INFO@HAELVOET.FR WWW.HAELVOET.FR

HAELVOET S.R.L | **ROEMENIË**
PARCUL INDUSTRIAL 1,455200 JIBOU, SALAJ
T +40 (0) 260 64 22 33 F +40 (0) 260 64 22 55
INFO@HAELVOET.RO WWW.HAELVOET.RO

WE CREATE FURNITURE TO HEAL, TO CARE & TO MEET