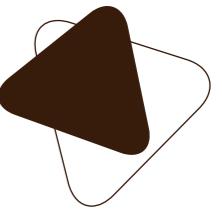




ARON+

hospital range



01. SURFACE DE COUCHAGE

Un confort de couchage inégalé

Le sommier en 4 parties est en standard équipé de plaques amovibles en matière synthétique thermoformée. En option, des plaques en stratifié massif (*) sont possibles.

02. COMMANDE MANUELLE

Pour l'autonomie

Fonctionnelle et facile à prendre en main. La commande manuelle permet de mettre le lit dans la position haute, couchée, ou de lecture. La télécommande est facile d'utilisation et dotée de touches claires et identifiables.

ARON+

lit d'hôpital

03. PANNEAUX DE LIT

Un ensemble harmonieux

Les panneaux de tête et de pied du lit sont faciles à enlever et à remettre, et cela sans aucun outil. Les panneaux de lit sont équipés en standard de butoirs qui protègent aussi bien les murs que le lit lui-même lors des déplacements.

04. DOUILLES

Qualité de soins optimale

Deux douilles prévues à la tête et au pied de lit pour le porte-sérum, la potence ou divers accessoires permettent d'équiper le lit de manière optimale.

05. GALERIES DE PROTECTION (*)

La sécurité n'a pas de prix

Grâce au système télescopique intégré, les galeries Trix constituent la protection ultime pour le patient sur toute la longueur du lit. Les galeries Atmosphère, par contre, offrent au patient une protection sur 2/3 du lit.

06. POIGNÉE CPR (*)

Position à portée de main

La poignée CPR permet de ramener manuellement le dossier en position horizontale. Elle est à portée de main des deux côtés du lit.

07. SUPPORTS POUR ACCESSOIRES

Très grande fonctionnalité

Chaque côté du lit est équipé de 4 supports multifonctionnels coulissants en matière synthétique qui permettent d'y accrocher des accessoires facilement et rapidement.

08. PÉDALE POUR RÉGLAGE DE LA HAUTEUR (*)

Prévenir le mal de dos

La pédale permet de régler la hauteur souhaitée des deux côtés du lit en gardant les mains libres. La monture de protection sert à éviter les manipulations involontaires.

09. FREIN CENTRAL

Activation en un seul mouvement

Les roues avec frein central et pédale facilement accessible, rendent l'utilisation du lit Aron+ plus facile pour le personnel soignant.

10. ROUES

Très grande maniabilité

Un large éventail de roues au design de grande qualité garantit un lit extrêmement mobile et maniable. Le lit est en standard équipé de roues Integral S 150 mm. Des roues double galet 150 mm (*) sont possibles en option.

11. COLONNES À HAUTEUR VARIABLE

Technologie dissimulée

La colonne discrète abrite un véritable joyau de technologie. Le réglage en hauteur de 41 à 81 cm ne facilite pas seulement les soins, mais également le nettoyage. En plus, le chariot complètement ouvert augmente l'accès au soulève-malade.

12. (MINI-)BOÎTIER POUR PERSONNEL SOIGNANT (*)

Facile à utiliser

Le boîtier permet de verrouiller et de régler les différentes fonctions électriques du lit de manière sélective. Si l'on opte pour le boîtier pour personnel soignant (*), le lit est équipé d'un porte-couverture coulissant.

13. POIGNÉES CALE MATELAS

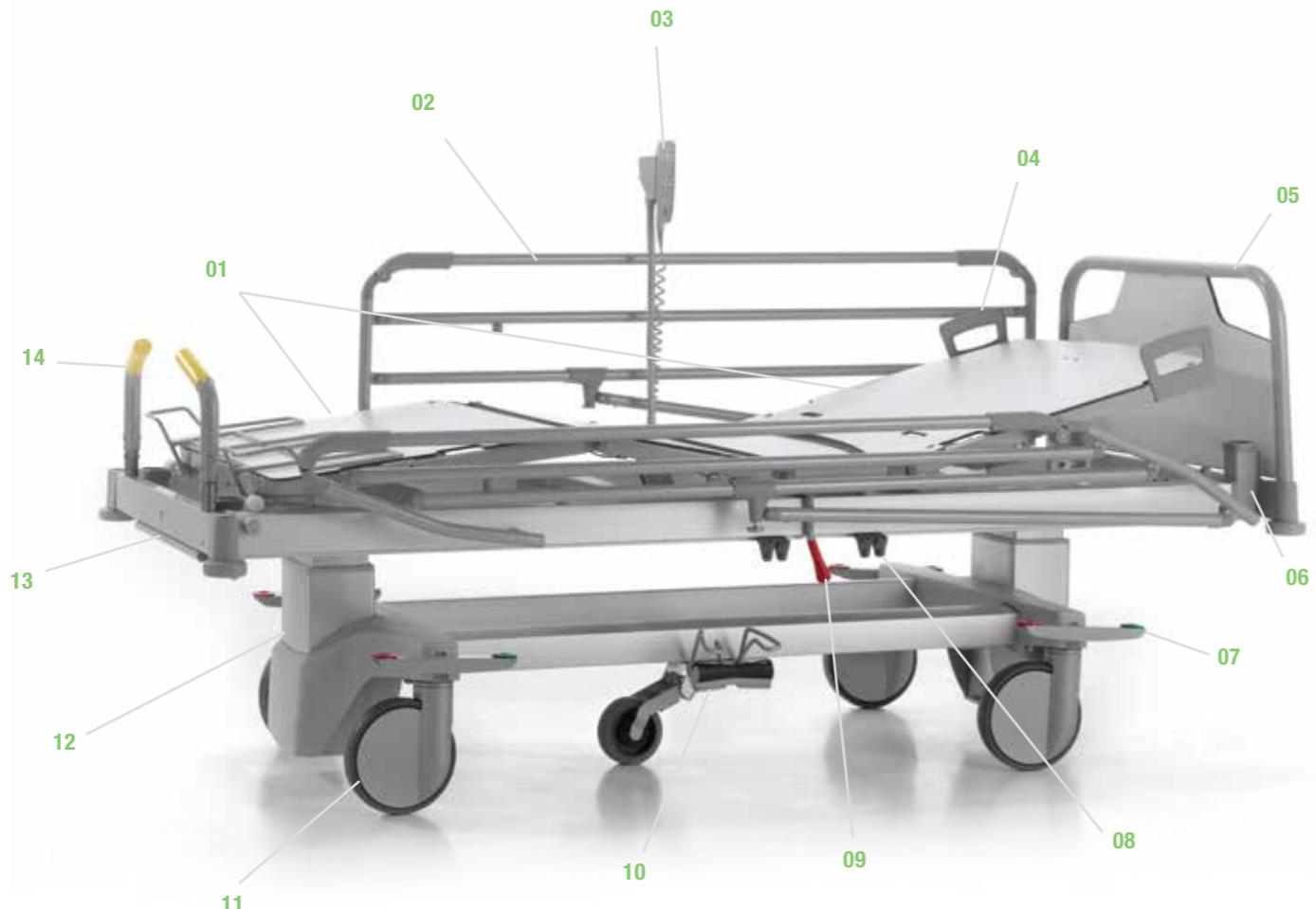
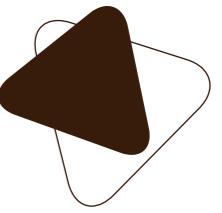
Fixation dans chaque position

Le relève-buste et le relève-jambes sont pourvus de 2 poignées cale matelas en matière synthétique.

ARON+ JUNIOR

Même fonctionnalité, sommier plus petit

Le lit Aron+ est également disponible en version Junior. Grâce au sommier plus court (189 cm) et plus étroit (93 cm), ce lit convient parfaitement pour les soins des enfants ou des adolescents.



01. SURFACE DE COUCHAGE

Un confort de couchage inégalé

Le sommier en 3 parties est en standard équipé de plaques amovibles en stratifié massif. En option, un sommier en 4 parties (*) est possible.

02. GALERIES DE PROTECTION (*)

La sécurité n'a pas de prix

Grâce au système télescopique intégré, les galeries Trix (avec panneaux Jaro) constituent la protection ultime pour le patient sur toute la longueur du lit. Les galeries Atmosphère, par contre, offrent au patient une protection sur 2/3 du lit.

ARON+

lit hôpital de jour

03. COMMANDE MANUELLE

Pour l'autonomie

Fonctionnelle et facile à prendre en main. La commande manuelle permet de mettre le lit dans la position haute, couchée, ou de lecture. La télécommande est facile d'utilisation et dotée de touches claires et identifiables.

04. POIGNÉES CALE MATELAS

Fixation dans chaque position

Le relève-buste et le relève-jambes sont pourvus de 2 poignées cale matelas en matière synthétique.

05. PANNEAUX DE LIT

Un ensemble harmonieux

Les panneaux Vela sont standard pour le lit Aron+ hôpital de jour. Les panneaux de tête et de pied de lit sont faciles à enlever et à remettre, et cela sans aucun outil. Les panneaux de lit sont équipés en standard de butoirs qui protègent aussi bien les murs que le lit lui-même lors des déplacements.

06. DOUILLES

Qualité de soins optimale

Deux douilles prévues à la tête et au pied de lit pour le porte-sérum, la potence ou divers accessoires permettent d'équiper le lit de manière optimale.

07. FREIN CENTRAL

Activation en un seul mouvement

Les roues avec frein central et pédale facilement accessible, rendent l'utilisation du lit Aron+ plus facile pour le personnel soignant. En option, il est possible d'avoir une pédale de frein double à la tête du lit.

08. SUPPORTS POUR ACCESSOIRES

Très grande fonctionnalité

Chaque côté du lit est équipé de 4 supports multifonctionnels coulissants en matière synthétique qui permettent d'y accrocher des accessoires facilement et rapidement.

09. POIGNÉE CPR (*)

Position à portée de main

La poignée CPR permet de ramener manuellement le dossier en position horizontale. Elle est à portée de main des deux côtés du lit.

10. PÉDALE POUR RÉGLAGE DE LA HAUTEUR (*)

Prévenir le mal de dos

La pédale permet de régler la hauteur souhaitée des deux côtés du lit en gardant les mains libres.

11. ROUES

Très grande maniabilité

Un large éventail de roues (max. diam. 200 mm) au design de grande qualité garantit un lit extrêmement mobile et maniable.

12. COLONNES À HAUTEUR VARIABLE

Technologie dissimulée

La colonne discrète abrite un véritable joyau de technologie. Le réglage en hauteur de 41 à 81 cm (roues 150 mm) ne facilite pas seulement les soins, mais également le nettoyage. En plus, le chariot complètement ouvert augmente l'accès au soulève-malade.

13. (MINI-)BOÎTIER POUR PERSONNEL SOIGNANT (*)

Facile à utiliser

Le boîtier permet de verrouiller et de régler les différentes fonctions électriques du lit de manière sélective. Si l'on opte pour le boîtier pour personnel soignant (*), le lit est équipé d'un porte-couverture coulissant.

14. POIGNÉES (*)

Ergonomie avant tout

Ces poignées de guidage vous permettent de manœuvrer facilement et peuvent, en cas de non utilisation, être rabaisées. Ainsi on peut dispenser les soins sans obstacle.

(*) option

Le confort pour tous

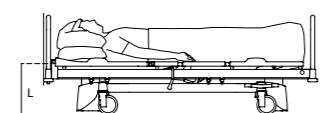
La gamme Aron+ offre tout le confort pour le patient et le personnel soignant dans chaque situation.



POSITION POUR DORMIR



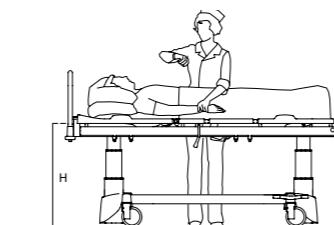
La position basse du lit à **41 cm** facilite l'entrée et la sortie du lit.



POSITION HAUTE



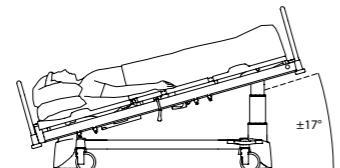
La position la plus haute du lit est de **81 cm**. Cette position permet d'examiner et de soigner le patient sans contrainte pour le dos.



(ANTI-) TREDELENBURG



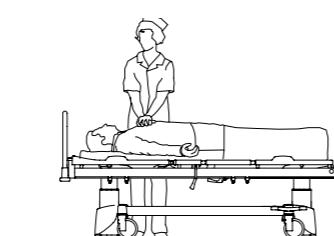
La position anti-Trend peut être réglée via la télécommande, tandis que la position Trendelenburg ne peut être réglée qu'à l'aide du (mini) boîtier pour personnel soignant.



POSITION CPR



La fonction CPR met le patient dans une position horizontale de **72 cm** de hauteur. Cette position est idéale pour la réanimation et les soins vitaux.



POSITION ASSISE OU POSITION RELAX



Cette fonction permet d'incliner le relève-buste et la plicature des genoux simultanément. Le lit se met automatiquement en position anti-Trendelenburg lorsqu'on utilise la position relax.



POINT VIRTUEL

En inclinant le dossier vers le haut, ce dernier se déplace automatiquement vers l'arrière. La translation du relève-buste permet de réduire la pression pelvienne et le risque associé au décubitus. Grâce à la protection intégrée dans le dossier, il n'y a pas d'ouverture entre les galeries de protection et le sommier au cours de l'inclinaison. Ainsi le danger d'écrasement est écarté. En plus, le dossier est pourvu d'un indicateur d'inclinaison.



MINI-BOÎTIER (*) ET BOÎTIER POUR PERSONNEL SOIGNANT(*)

Le mini-boîtier pour personnel soignant (*) offre au personnel soignant la possibilité de régler les positions ou les fonctions suivantes :

- la **position Trendelenburg** (déclive), qui ne peut pas être réglée par le patient;
- la **fonction CPR** qui ramène le patient à la position horizontale la plus basse;
- le **verrouillage sélectif** de la commande manuelle à l'aide des "touches de fonction".

Si l'on opte pour le boîtier pour personnel soignant en option (*), le lit est équipé en standard d'un **porte-couverture coulissant**. Le boîtier peut également être extrait du tiroir et être fixé sur le panneau du pied du lit.



(*) option

Mobile et flexible

L'utilisation quotidienne pour le personnel soignant est simplifiée grâce à un lit facile à déplacer et maniable.

FREIN CENTRAL

En un seul mouvement, on active le frein, on met les roues dans une position neutre ou on active la roue directionnelle.



Cette position permet de déplacer le lit dans toutes les directions.



Cette roue facilite la conduite du lit selon un trajet en ligne droite.

CINQUIÈME ROUE (*)

Le lit Aron+ peut également être équipé d'une cinquième roue (*) centrale. Cette roue augmente la manœuvrabilité du lit, en particulier dans des endroits petits et étroits. De plus, la cinquième roue est équipée d'un vérin. De cette manière, les irrégularités du sol sont entièrement compensées et les impacts brusques lors du passage de seuils sont évités.



RALLONGE DE LIT INTÉGRÉE

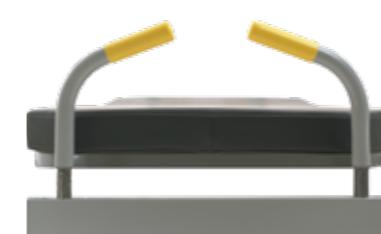
Un lit d'hôpital doit pouvoir répondre aux besoins et aux souhaits de tout le monde, quelle que soit la taille du patient. La rallonge de lit intégrée permet d'allonger en standard le lit de 20 cm.



En combinaison avec la rallonge du repose-pieds disponible en option (*), cette rallonge de lit garantit une fonctionnalité complète de la surface de couchage.

Aron+ hôpital de jour

Le lit Aron+ hôpital de jour offre le même confort qu'un lit d'hôpital traditionnel. Grâce à sa largeur réduite et sa maniabilité accrue le lit convient parfaitement dans un hôpital de jour où des déplacements fréquents sont nécessaires.



POIGNÉE + MATELAS (*)

Les poignées (*) garantissent un déplacement ergonomique du lit. En cas de non-utilisation, les poignées peuvent être rabaisées. Ainsi on peut dispenser les soins sans obstacle. Le matelas avec couverture stretcher (*) offre un confort inégalé au patient.

SOMMIER EN STRATIFIÉ MASSIF

Le sommier du lit Aron+ hôpital de jour est toujours en stratifié massif. Ainsi le dossier permet un examen radiologique sans devoir déplacer le patient.



(*) option

Accessoires

Les accessoires sont parfaitement adaptés aux douilles et aux supports pour accessoires existants. Chez Haelvoet, nous avons les mêmes exigences de qualité pour les accessoires que pour nos lits et brancards.



01. Potence de lit

La potence de lit est composée d'un tube d'acier plié à parois épaisses. La potence est pourvue d'une poignée suspendue à une lanière à réglage manuel. Un système enrouleur automatique est disponible en option.

02. Porte-sérum pour potence

Le porte-sérum pour potence de lit est composé de 4 crochets. Il se place très facilement sur la potence.

03. Etrier pour accessoires

L'étrier supplémentaire pour accessoires est équipé de 4 crochets et mesure 340 mm de long. Il se place sur deux crochets pour accessoires qui sont prévus en standard sur le lit Aron+.

04. Porte-sérum

Le porte-sérum pour lit se compose d'une partie fixe et d'une partie réglable.

05. Barre de traction

La barre de traction est placée dans les deux manchons à la tête ou au pied de lit. Le tube d'acier plié est chromé.

06. Nominette

La nominette pour les données du patient se place sur le panneau de lit. Ainsi le lit est pourvu d'une identification claire.

07. Support pour moniteur

Le support pour moniteur est composé d'une structure en acier et d'un plateau en stratifié massif. Dimensions plateau : 650 x 300 mm

08. Porte-documents

Le porte-documents en matière synthétique est pourvu d'une pince à papier. On peut l'accrocher au panneau frontal. Les formats suivants sont disponibles :

- A4 vertical (voir photo) ou horizontal
- A3 horizontal

09. Support pour bassin hygiénique

Le bassin hygiénique peut facilement être accroché au panneau de lit.

10. Tablette pour écrire

La tablette pour écrire s'accroche au panneau frontal. Le plateau en stratifié massif pourvu d'une poignée peut être mis en trois positions.

11. Porte-urinal vertical

Le porte-urinal vertical se fixe à 2 crochets pour accessoires en matière synthétique qui sont présents en standard sur le lit Aron+.



12. Porte-urinal horizontal

Le porte-urinal horizontal se fixe à 2 crochets pour accessoires en matière synthétique qui sont présents en standard sur le lit Aron+.

13. Indicateur d'inclinaison

L'indicateur d'inclinaison indique l'angle d'inclinaison d'une partie du sommier. A commander par kit. Positions à choisir : sur le relève-genoux ou sur le châssis du sommier.

14. Support pour bouteille d'oxygène

Le dispositif prévu pour recevoir la bouteille d'oxygène se compose d'un bras solide et d'une corbeille en fil d'acier massif. L'ensemble est chromé. Le support pour bouteille d'oxygène peut être monté sur l'une des 2 douilles disponibles à la tête ou au pied du lit.

15. Aide pour se lever

La forme ergonomique de la poignée

facilite l'entrée et la sortie du lit. Cette aide peut être placée dans le dispositif standard sur la partie fixe de la surface de couchage du lit.

16. Flexible pour commande manuelle

Le flexible pour commande manuelle permet aussi bien au patient qu'au personnel soignant d'avoir accès facilement aux commandes du lit. Il est enclenché dans un support prévu à cet effet sur le bord du lit.

17. Porte-bocal

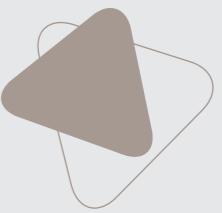
Le porte-bocal peut contenir deux bocaux. Il se fixe à deux crochets pour accessoires qui sont prévus en standard sur le lit.

18. Rallonge du repose-pieds démontable

Afin d'utiliser le sommier en position rallongée, une rallonge du repose-pieds de 20 cm peut être ajoutée au pied du lit.

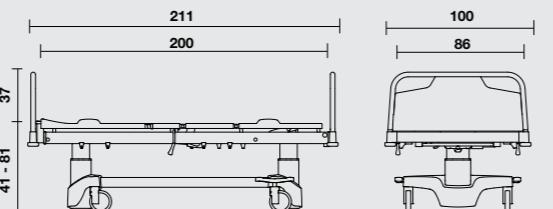
ARON+

Résumé



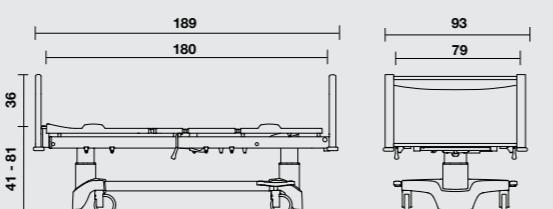
ARON+ LIT D'HÔPITAL

- largeur : 100 cm, longueur: 211 cm
 - variation en hauteur du sommier : ± 41 cm - ± 81 cm
 - charge de fonctionnement en sécurité : 250 kg
 - poids (sans options) : 140 kg
 - dimensions du sommier : 200 x 86 cm
 - dimensions du matelas : 195 x 85 cm, épaisseur : 12 à 16 cm
- ¹ Largeur (avec panneaux Jaro): 102 cm



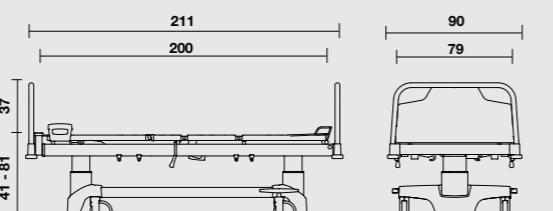
ARON+ JUNIOR

- largeur : 93 cm, longueur : 189 cm
- variation en hauteur du sommier : ± 41 cm - ± 81 cm
- charge de fonctionnement en sécurité : 250 kg
- poids (sans options) : 125 kg
- dimensions du sommier : 175 x 79 cm
- dimensions du matelas : 170 x 78 cm, épaisseur : 12 à 14 cm



ARON+ LIT HÔPITAL DE JOUR

- largeur : 90 cm, longueur : 211 cm
- variation en hauteur du sommier (roues Ø 150 mm) : $\pm 40,5$ cm - $\pm 80,5$ cm
- charge de fonctionnement en sécurité : 250 kg
- poids (sans options) : 140 kg
- dimensions du sommier : 200 x 79 cm
- dimensions du matelas : 195 x 78 cm, épaisseur : 12 à 16 cm



Un excellent rapport qualité-prix ne porte pas préjudice à l'environnement, car Haelvoet accorde une grande importance à la durabilité, aux deux sens du terme. Tous nos produits ont une longue durée de vie et sont délivrés avec une garantie de 10 ans sur les vices de construction.



La gamme Aron+ est fabriquée selon la norme ISO 9001:2015 et ISO 13485:2016 et est conforme au règlement européen (UE) 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux et à toutes les normes européennes harmonisées qui sont d'application :

EN 60601-1 Appareils électromédicaux - Partie 1 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles.

EN 60601-1-2 Appareils électromédicaux - Partie 1-2 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Compatibilité électromagnétique - Exigences et essais.

EN 60601-2-52 Appareils électromédicaux - Parties 2-52 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des lits médicaux.

EN ISO 14971 Application de la gestion des risques aux dispositifs médicaux.

Equipement standard et options

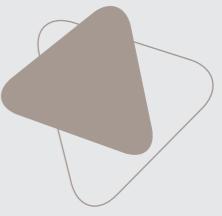
	LIT	JUNIOR	HÔPITAL DE JOUR
SOMMIER			
	Sommier en 3 parties avec plaques amovibles en stratifié massif	✗	✗
	Sommier en 4 parties avec plaques amovibles en matière synthétique	●	✗
	Sommier en 4 parties avec plaques amovibles en stratifié massif	○	○
	Rallonge de lit télescopique allant jusqu'à 20 cm	●	✗
	Rallonge pour les pieds allant jusqu'à 20 cm	○	✗
ROUES			
	Roues Integral S 150 mm, frein central	●	●
	Roues double galet 150 mm, frein central	○	○
	Roues Integral S 200 mm, frein central	✗	✗
	Cinquième roue	○	○
GALERIES DE PROTECTION			
	Galeries de protection Atmosphère	○	○
	Galeries de protection Trix (seulement avec panneaux Jaro)	○	✗

● : Standard

○ : Option

✗ : Pas possible

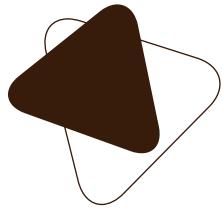
Equipement standard et options (suite)



	BED	JUNIOR	HÔPITAL DE JOUR	
PANNEAUX DE LIT				
	Panneau Vela	●	✗	●
	Panneau Lauro	●	✗	✗
	Panneau Jaro	●	●	●
	Poignées rabattables	✗	✗	●
	Panneau de tête fixe	●	✗	✗
COMMANDÉ				
	Commande manuelle (Aron+ Junior: commande sans fil)	●	●	●
	Mini-boîtier pour personnel soignant (ACC)	●	●	●
	Débrayage mécanique (CPR)	●	●	●
	Boîtier pour personnel soignant (ACO)	●	✗	●
	Commande sur satellite (FPP)	✗	✗	✗
	Pédale pour le réglage de la hauteur avec protection contre l'utilisation involontaire	●	✗	●
	Télécommande éclairée	●	✗	●

	BED	JUNIOR	HÔPITAL DE JOUR	
COMMANDE (SUITE)				
	Télécommande à blocage sélectif	●	✗	●
	Veilleuse sous le lit (1 LED ou 3 LEDs)	●	●	●
	Débrayage électromécanique (CPR)	●	●	●
EXTRA				
	Liaisons équipotentielles	●	●	●
	2 douilles en pied et tête de lit	●	●	●
	Crochets pour accessoires en matière synthétique	●	●	●
	Batterie (plomb-acide ou Li-ion)	●	●	●
	Porte-couverture (pas possible avec mini-boîtier pour personnel soignant ACC)	●	✗	●
	Matelas Care (mousse CMHR) ou matelas Comfort (mousse CMHR + mousse visco-élastique)	●	●	●
	Matelas avec couverture stretcher	✗	✗	●
	Protection murale	●	●	●
	Alarme de frein	●	●	●

● : Standard ● : Option ✗ : Pas possible



Haelvoet nv | **Belgique**
Leon Bekaertstraat 8
B-8770 Ingelmunster
T +32 (0) 51 48 66 95
info@haelvoet.be
www.haelvoet.be

Haelvoet bv | **Pays-Bas**
Schimminck 1
5301 KR Zaltbommel
T +31 (0) 88 599 05 99
F +31 (0) 88 599 05 00
info@haelvoet.nl
www.haelvoet.nl

Haelvoet sarl | **France**
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 sa | **Suisse**
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 srl | **Roumanie**
Parcul Industrial Jibou 1
455200 Jibou, Salaj
T +40 (0) 260 64 22 33
F +40 (0) 260 64 22 55
info@haelvoet.ro
www.haelvoet.ro