

# Athena 2.0

Le dispositif 2.0 pour l'accueil et le transport en toute sécurité.



## FAUTEUIL

### Usage fréquent

Hôpital de jour

Urgences

Transport de patients

Polyfonctionnels

Triage médical





HAUTEUR VARIABLE MOTORISÉE

2 BATTERIES 4,5 A  
AVEC CHARGEUR DE BATTERIE DE  
TABLE  
(CODE FOURNITURE AC17P/A)TÉLÉCOMMANDE 13 TOUCHES  
AVEC 3 MÉMOIRES

## Le brancard change son aspect



**ATHENA 2.0** est une combinaison de passion, d'élégance et de beaucoup d'expérience. L'étude des détails et la recherche technologique sont évidentes mais la vraie différence consiste en des solutions fonctionnelles pratiques. Parfaitement adapté pour accueillir des patients de toutes conformations, il assure des émotions positives et une détente incomparable. Il favorise tout type de traitement thérapeutique dans des conditions posturales toujours parfaites.

Le confort avantageux d'un fauteuil, commode comme un lit et aussi fonctionnel qu'un brancard. Il est approprié à toute situation clinique, il accueille également les patients de grande taille, favorisant des conditions posturales uniques. Le projet représente une solution d'ameublement innovante, réduit l'inconfort psychologique du patient sans sacrifier les performances du brancard classique.

## Avantages

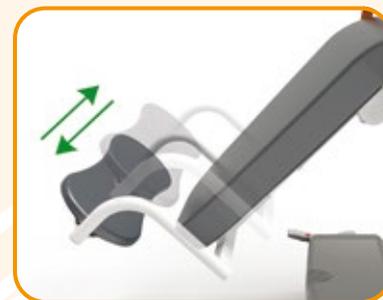
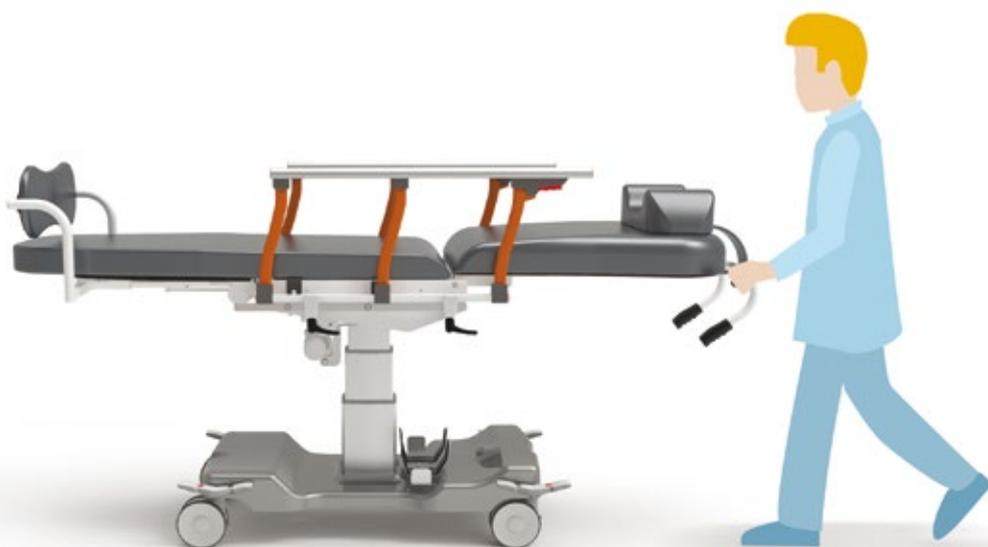


Le dispositif est construit avec un châssis de structure robuste, en mesure de supporter d'énormes contraintes en garantissant une longue durée du dispositif.

- Léger, stable et facilement manœuvrable.
- Châssis anti-renversement qui assure la stabilité dans toutes les conditions de fonctionnement.
- Châssis peint avec des poudres époxy thermodurcissables enrichies en antibactérien avec une large gamme de couleurs. Personnalisation de la couleur comme l'échantillon.
- Maniabilité exceptionnelle grâce à 4 roues jumelées de 150 mm de grande capacité (possibilité d'installer une cinquième roue directionnelle - option - pour assurer la maniabilité à pleine charge dans les espaces confinés).
- Double poignée de poussée avec prise ergonomique antidérapante anti-traumatisme pouvant être utilisée aussi bien avec un dossier droit qu'avec un dossier incliné.
- Alimentation basse tension par batteries sans limites d'autonomie.
- Châssis anti-renversement et indéformable
- Système de freinage centralisé.
- Au moyen de moteurs à basse tension, contrôlés par une télécommande désactivable également accessible au patient, il adopte toujours des postures correctes et ergonomiques.
- Les sections articulées et automotrices permettent d'effectuer une gymnastique posturale passive avec un effet apaisant et préventif des escarres secondaires avec compression localisée due à l'inertie.
- Comme il est actionné via une télécommande à impulsion électrique, les opérateurs sanitaires ne sont pas tenus d'effectuer des opérations manuelles (par exemple l'actionnement d'un système de pédale hydraulique) qui peuvent compromettre le système musculo-squelettique.
- Trendelenburg et autres positions peuvent être rappelées automatiquement au moyen de touches dédiées situées sur la télécommande.
- Surface de couchage en HPL sans arêtes vives, facile à nettoyer et à désinfecter.
- Largeur d'assise extensible bilatérale pour effectuer des procédures en position de décubitus latéral (en option).
- Le recouvrement permet une désinfection efficace et fonctionnelle permettant de réduire les infections croisées. Personnalisation de la couleur comme l'échantillon.
- Propriétés du recouvrement : antibactérien, ignifuge classe 11M, antifongique, écologique, sans latex/sans phtalates et résistant.
- Configurable avec de nombreux accessoires fonctionnels et exclusifs (consulter le catalogue d'accessoires).
- Barrières latérales légères réglables, rabattables et facilement amovibles sur barre DIN (également avec accoudoirs et autres protections interchangeables).
- Portée maximum de 200 kg (version standard), disponible également avec une portée maximum de 300 kg (version bariatrique).

## Équipements de série

- Châssis en acier peint avec des poudres thermodurcissables antibactériennes.
- Paire de barrières avec compas - Code fourniture AC132.
- 4 roues jumelées de 150 mm - Code fourniture AC5P/1.
- Blocage simultané des roues par pédale bilatérale et avec système directionnel - Code fourniture AC7P2G.
- Pédale frein bilatéral avant et arrière - Code fourniture AC7P3.
- Mouvements électro-commandés au moyen de la télécommande :
  - Hauteur variable motorisée 300 mm - Code fourniture AC28/200.
  - Dossier.
  - Jambe - Code fourniture AC12.
  - Trendelenburg.
  - Assise motorisée 0°/-15° - Code fourniture AC35/1.
  - Repose-pieds - Code fourniture AC13/SH1.
- Compartiment porte-bouteilles - Code fourniture A95P.
- Double poignée avec prises ergonomiques - Code fourniture AC117.
- Télécommande 13 touches avec 3 mémoires pour l'actionnement de tous les mouvements exécutables (code fourniture AC6MP). Tous les mouvements du fauteuil sont commandés par une télécommande sur le périmètre équipée d'un câble spiralé de 3,5 m. Pour la sécurité des patients, la télécommande est livrée avec une clé d'inhibition des commandes, code fourniture AC34P. La télécommande est facile à utiliser car elle est réalisée avec de gros pictogrammes en relief et convient également aux patients malvoyants, isolation IP66.
- Support télécommande - Code fourniture AC25.
- Alimentation par batterie 4,5 Ah interchangeable (2 fournies) avec chargeur de batterie de table - Code fourniture AC17P/A.
- Coussin d'appui-tête supplémentaire réglable en hauteur - Code fourniture AC27.
- Coussins de la section assise/jambes facilement amovibles.
- Couverture souple amovible pour repose-pieds - Code fourniture AC16/1.
- Couverture en ABS pour base - code fourniture AC83.
- Coussins réalisés en mousse souple d'une hauteur de 100 mm.
- Recouvrement en similicuir de classe 11M, matériau pouvant être désinfecté avec des détergents couramment utilisés et des dispositifs médico-chirurgicaux, aux propriétés antibactériennes, antifongiques et résistant aux taches. Personnalisation de la couleur sur demande - Code fourniture AC87/1.



REPOSE-PIEDS MOTORISÉ



COMPARTIMENT PORTE-BOUTEILLES



POIGNÉE AVEC PRISES ERGONOMIQUES

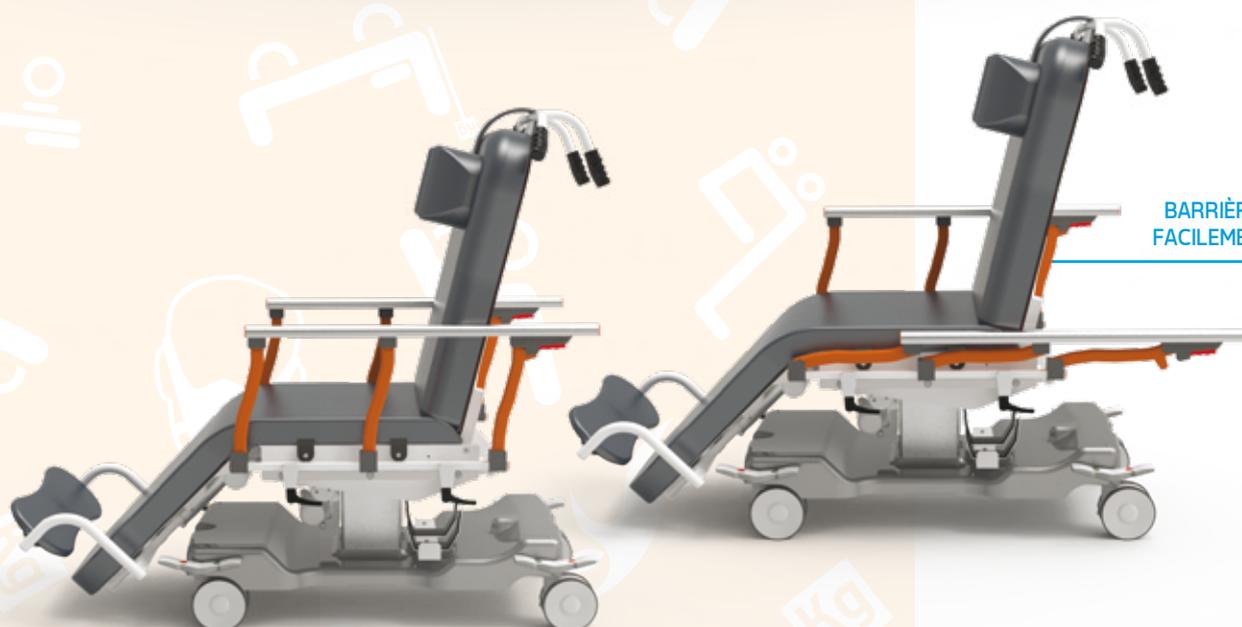


FREIN CENTRALISÉ AVEC SYSTÈME DIRECTIONNEL

## Mouvements



TRENDELENBURG



BARRIÈRE AVEC COMPAS  
FACILEMENT REFERMABLE



BARRIÈRES LATÉRALES  
FACILEMENT AMOVIBLES

## Accessoires conseillés



## AC109



Barrières en HPL latérales, rabattables sur barre DIN

## AC109/1



Barrières latérales en HPL rabattables avec accoudoirs sur barre DIN

## AC133



Largeur de l'assise extensible de 20 cm sur barre DIN

## Accessoires conseillés

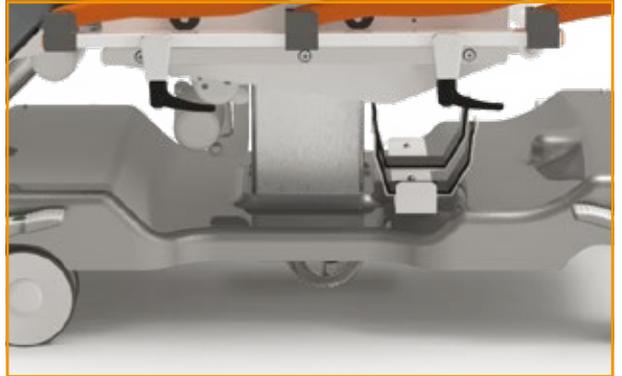


AC118



Cinquième roue directionnelle avec activation à pédale

AC129



Cinquième roue pivotante amortie autonivelante

AC144



Accoudoir multifonction sur barre DIN

AC4P/3



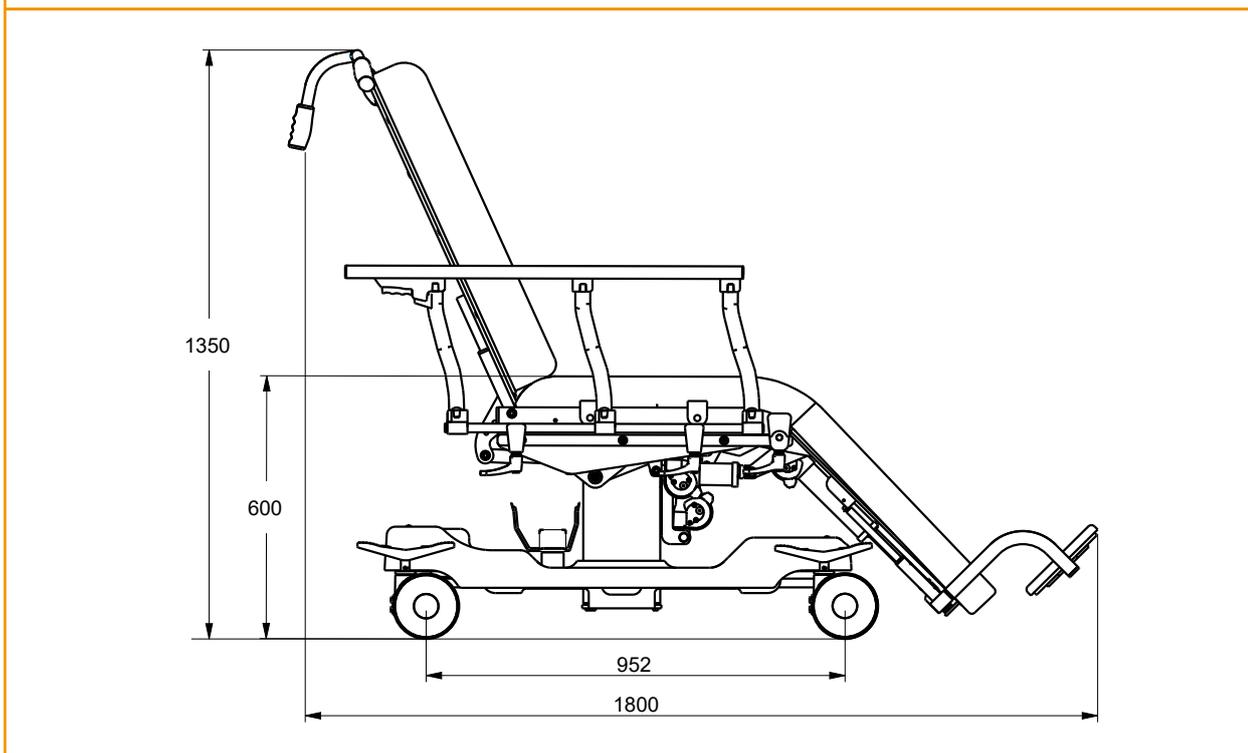
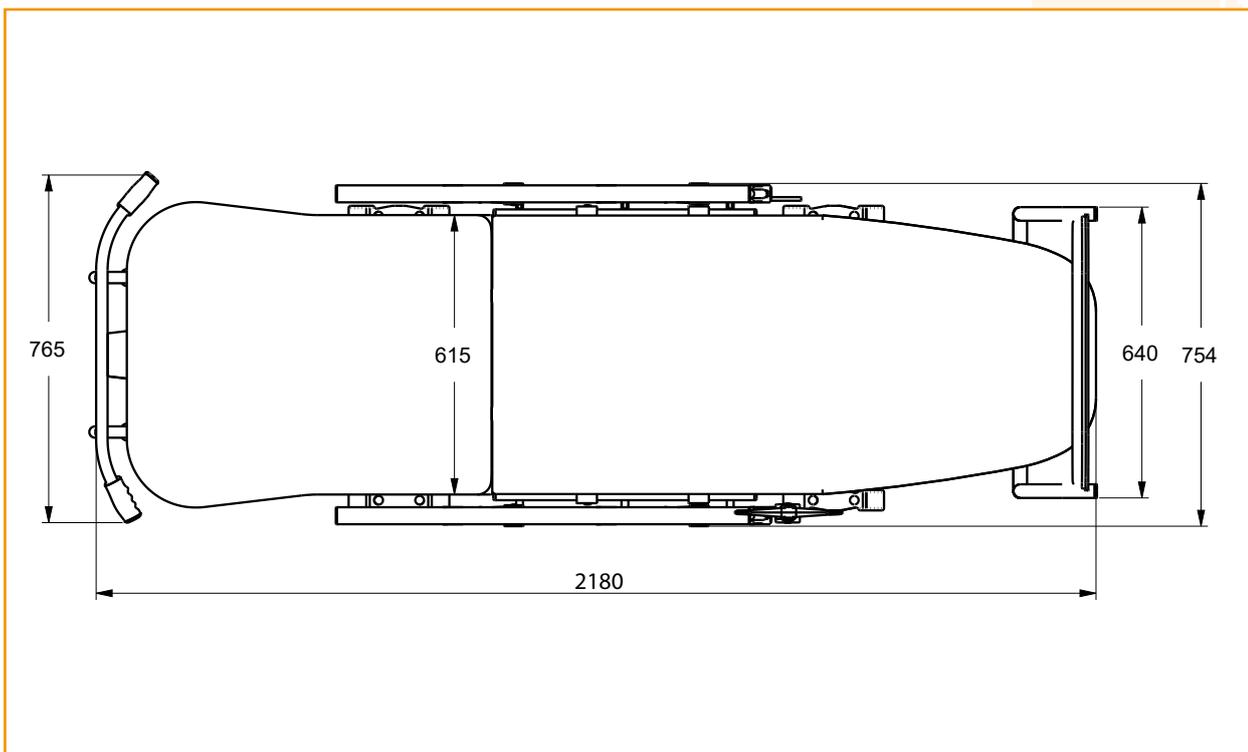
Perche à-perfusion en acier sur barre DIN

AC145



Pince DIN, universelle pour le logement de l'accessoire

## Tableau des dimensions



### Voulez-vous modifier le recouvrement ou le châssis ?

Encadrer ou cliquer sur le code QR et découvrir comment personnaliser le dispositif en consultant notre fiche couleurs.



## CORDON PRINCIPAL



Type F - Schuko



Type L - 16A



Type I - Australie

Type B - Canada et  
USA

Type G - UK plug

## Fiche technique



Code CND	<b>Z129008</b>
N° progressif/R	<b>1717229</b>
Code Produit	<b>GB0228.SP</b> Acier peint
Utilisation prévue	Fauteuil multifonctionnel
Producteur	GARDHEN BILANCE SRL
Poids total	80 kg
	4 roues jumelées de 150 mm avec système de freinage
Angle du dossier	0-80° environ
Angle du repose-jambes	0-45° environ
Angle de l'assise	0-15° environ
Alimentation	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Moteurs électriques	Basse tension (24 V)
Absorption max	4A
Isolation	IP44
Portée maximum	Standard 200 kg / Bariatrique 300 kg
Charge de travail sûre	Standard 235 kg / Bariatrique 335 kg

Pour les certifications, se référer à ce qui est spécifié dans la section « Certifications et Système Qualité »

Les images reproduites dans cette fiche sont purement indicatives. Le fabricant a le droit d'apporter des modifications aux projets sans préavis. Pour identifier les équipements de série et choisir d'éventuels composants complémentaires, se référer au catalogue d'accessoires et/ou aux propositions commerciales. En cas de données contradictoires, le contenu des propositions commerciales fait foi.

Dép. FR\_119 rév. 16/12/2021

