

# Iside Scale - Hauteur Variable

Le maximum de technologie au service de la fonctionnalité



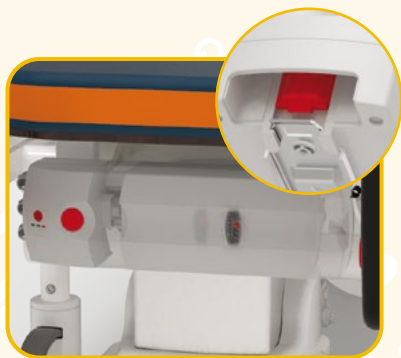
**BRANCARD AVEC  
BALANCE INTÉGRÉE**

## Utilisation fréquente

Transport

Urgences





**BATTERIES INTERCHANGEABLES  
À CONNEXION RAPIDE**



**N.2 BATTERIES 4,5 A  
AVEC CHARGEUR DE TABLE  
(CODE ÉQUIPEMENT AC17P/A)**

## Avantages

### Système de pesée

- Le brancard ISIDE SCALE est équipé d'un système de pesée numérique intégré à la structure du banc qui détient des records de grande fidélité métrologique, conformément aux exigences restrictives prévues par la directive NAWI 2014/31/UE.
- Lecture du poids via un indicateur numérique LCD avec un angle de vision de 180° visible à plus de 20m.
- Affichage triple échelle automatique:
  - a. avec capacité 200 kg affichage de la division 100 g jusqu'à 200 kg;
  - b. avec capacité jusqu'à 300 kg affichage de la division 100 g jusqu'à 300 kg.
- Interface de connexion au PC via port série standard RS232 ou LAN 10/100.
- Compatibilité avec les logiciels de gestion les plus courants utilisés en milieu hospitalier et possibilité d'acquérir des données à distance.
- Boîtier de contrôle en acier inoxydable.
- Fonction anti-panne pour la maintenance
- Batterie de secours externe longue portée.
- Soustraction de la tare avant et pendant le traitement thérapeutique.
- Tare: automatique et manuelle.
- Système de pesée avec électronique de production italienne consolidée.
- Grâce à l'écran LCD, il est possible de garder visibles les paramètres suivants: horloge légale; poids du patient; tare saisie; poids inséré ou retiré; perte de poids; compte à rebours pour la perte de poids; limite pleine échelle; poids initial / date / heure du traitement; mouvement moteur; stabilisation de l'équilibre; alarmes de perte de poids; alarmes descendant du patient; alerte de maintenance programmée.
- Affichage de la balance Indicateur équipé d'un clavier pour utiliser les fonctions du dispositif médical.
- Capacité totale des cellules de charge en acier inoxydable 1000 kg et facteur de surcharge jusqu'à 2000 kg.

### Brancard

- Alimentation basse tension par batteries sans limites d'autonomie.
- Châssis non renversant et indéformable.
- Colonnes télescopiques à section rectangulaire qui garantissent une stabilité extrême et une réponse immédiate dans toutes les conditions d'utilisation.
- Système de freinage centralisé, utile pour garantir davantage de stabilité à l'appareil.
- Grande maniabilité pour faciliter au maximum les opérations de transport.
- Dossier inclinable à gaz et/ou électrique.
- Hauteur variable motorisée:
  - facilite l'accès aux patients de toutes tailles et/ou à mobilité réduite.
  - comme il est actionné par des pédales à impulsions électriques, le personnel soignant n'est pas obligé d'effectuer des opérations manuelles (par exemple le fonctionnement d'un système de pédale hydraulique) qui peuvent compromettre le système musculo-squelettique.
- Trendelenburg et Trendelenburg inversé motorisés.
- Permet un positionnement rapide et automatique du patient via l'activation d'une simple commande impulsionnelle.
- Grande stabilité.
- Aucune obstruction entre le cadre supérieur et inférieur.
- Support du matelas HPL sans coins, facile à nettoyer et à désinfecter.
- Barrières latérales rabattables largement protégées.
- Pare-chocs latéraux.
- Poignées de poussée ergonomiques et escamotables positionnées côté pied et côté tête, pour une prise en main optimale lors du transport.
- Convient pour une utilisation dans des environnements dynamiques et pour un usage intensif.
- Simplifier les activités des professionnelles en soins dans des environnements à fort stress au travail.
- Disponible en trois capacités différentes : capacité max 200 kg ; charge max 300 kg et charge max 400 kg.

## Équipement standard

- Châssis en acier peint avec des poudres thermodurcissables antibactériennes - Nuancier en page 5.
- Surface réalisé en deux sections.
- Paire de barrières - Code matériel ACB3.
- Fonctions: hauteur variable motorisée 400 mm - dossier à gaz. Egalement électrique disponible sur demande (voir accessoires compatibles).
- Trendelenburg et Trendelenburg inversé motorisés par des colonnes télescopiques à section rectangulaire.
- Nr. 4 roues pivotantes antistatiques en acier inoxydable Ø 200 mm - Code d'équipement ACB14- avec blocage simultané des roues par pédale bilatérale et avec système directionnel - Code matériel AC7L2G.
- Activation des fonctions du moteur par télécommande dotée de 8 à 10 touches. Pour le fonctionnement du moteur. Des commandes au pied sont également disponibles sur demande (voir accessoires compatibles).
- Barres latérales anti-choc.
- Matelas en résine expansée haute densité.
- Housse entièrement désinfectable avec dispositifs médico-chirurgicaux, aux propriétés antibactériennes et antifongiques, ignifuge UNI 9175/87 et 9175FA-1/94 classe IIM - Code matériel AC87 / 1 - Carte des couleurs à la page 5.
- Hauteur du matelas égale à 80 mm (100 mm disponible sur demande).
- Cordon d'alimentation et enrouleur de câble - Code fourni AC50L.
- Compartiment bouteille de gaz - Code matériel ACB10.
- Tige porte-sérum.
- Alimenté par une batterie 4,5 A interchangeable (2 fournies) avec chargeur de table.
- Système de pesée intégré.
- Affichage d'échelle numérique multifonction.

## Accessoires recommandés

Pour le choix d'éventuels composants complémentaires, se reporter au catalogue accessoires et/ou aux propositions commerciales. L'afficheur de balance multifonction modèle Fly Plus, avec logiciel dédié peut Inclure les commandes de déplacement : dossier, jambes, hauteur variable + 2 mémoires : position du position fauteuil et PCR (entrée/sortie) - Code accessoire AC115.



### PANNEAU À 10 BOUTONS DE 1 À 3 MOTEURS AVEC DE MÉMOIRES

Tous les mouvements du brancard sont contrôlés par un panneau de boutons-poussoirs périmétrique équipé d'un câble spiralé 3,5 m. Pour la sécurité des patients, le panneau de commande est fourni avec une clé pour l'inhibition des commandes, fourni le code AC34.

Le panneau à boutons-poussoirs est facile à utiliser car il est fabriqué avec de grands pictogrammes en relief et convient également aux patients malvoyant; Isolation IP66.



## Mouvements

TRENDELENBURG



TRENDELENBURG INVERSE



DOSSIER INCLINABLE, MANUEL OU ÉLECTRIQUE



## Carte de couleurs



### COULEURS POUR LE CHÂSSIS

Toute la structure est protégée par des peintures époxy thermodurcissables. S'il n'est pas spécifié, l'appareil sera livré blanc 9010.

Code 2004	Code 5012	Code 7035
Code 3020	Code 6027	Code 9005
Code 1018	Code 6018	Code 9010
Code 1021	Code 7001	Code 4010
Code 5010	Code 9006	

### COULEURS DE SELLERIES STANDARDS

Code 5947	Code 0872	Code 0014
Code 5948	Code 4947	Code 0027
Code 0680	Code 1944	Code 0006
Code 0508	Code 4008	Code 0346
Code 0041	Code 1946	Code 016043
Code 0064	Code 4933	Code 011499
Code 0055	Code 0430	Code 015815
Code 1816	Code 0151	Code 015814
Code 0833	Code 0667	Code 016042

### COULEURS DE SELLERIES EN SILICONE (AVEC AUGMENTATION DE PRIX) CODE ACCESSOIRE AC87

Code 7039.08	Code 7039.14	Code TH.439
Code 7039.06	Code TH.513	Code TH.438
Code 7039.17	Code TH.511	Code TH.322
Code 7039.20	Code TH.305	Code TH.224
Code 7039.10	Code TH.378	Code 312
Code 7039.19	Code TH.300	Code TH.226
Code 7039.13	Code TH.510	

## Accessoires recommandés



AC107



Dossier motorisé.

ACB129



Cinquième roue directionnelle amortie autonivelant.

AC139



Commandes au pied pour le réglage de la hauteur variable, posées au sol, mobile et positionnable à volonté dans toutes les conditions de fonctionnement.

AC139/1



Commandes au pied pour le réglage du dossier, placées au sol, pouvant être déplacées et positionnées à volonté dans toutes les conditions opérationnel.

AC139/2



Commandes au pied pour l'activation du Trendelenburg et du Trendelenburg inversé, posées au sol, mobiles et disponibles à souhait, mobile et positionnable à plaisir dans toutes les conditions de fonctionnement.

AC141



Commande au pied pour l'activation de la hauteur variable positionnées



## Accessoires recommandés



AC141/1



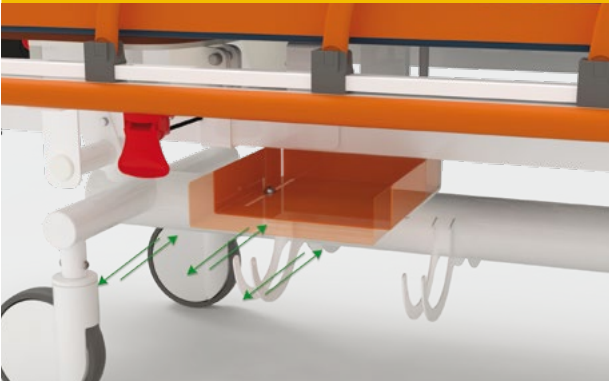
Commande au pied pour le réglage du dossier positionné sur le châssis.

AC141/2



Commande au pied pour l'activation du Trendelenburg et du Trendelenburg inversé positionné sur le châssis.

AC140



Panier à vêtements pour les vêtements.

ACB5/1



Matelas h 100 mm

ACB11



Tige porte-sérum

ACB12



Relève jambes réglable jusqu'à 20°.

## Accessoires recommandés



### ACB12/1



Sommier 4 sections.

### ACB15



Surface entièrement radiotransparente avec insertion antéropostérieure et glissement longitudinal de la plaque (canal d'introduction pour cassette radiographique d'une largeur utile de 435 mm).

### ACB126



Tablette support moniteur.

### ACB142



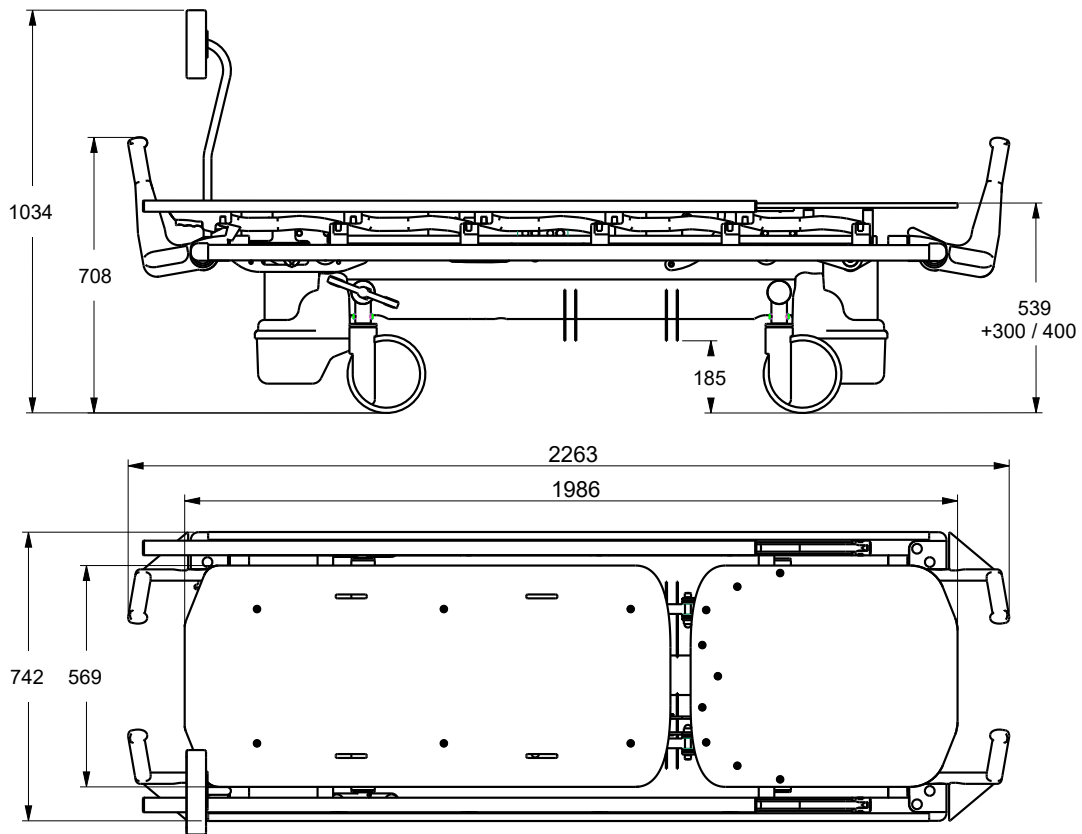
Ceinture de sécurité pour l'immobilisation de patient.



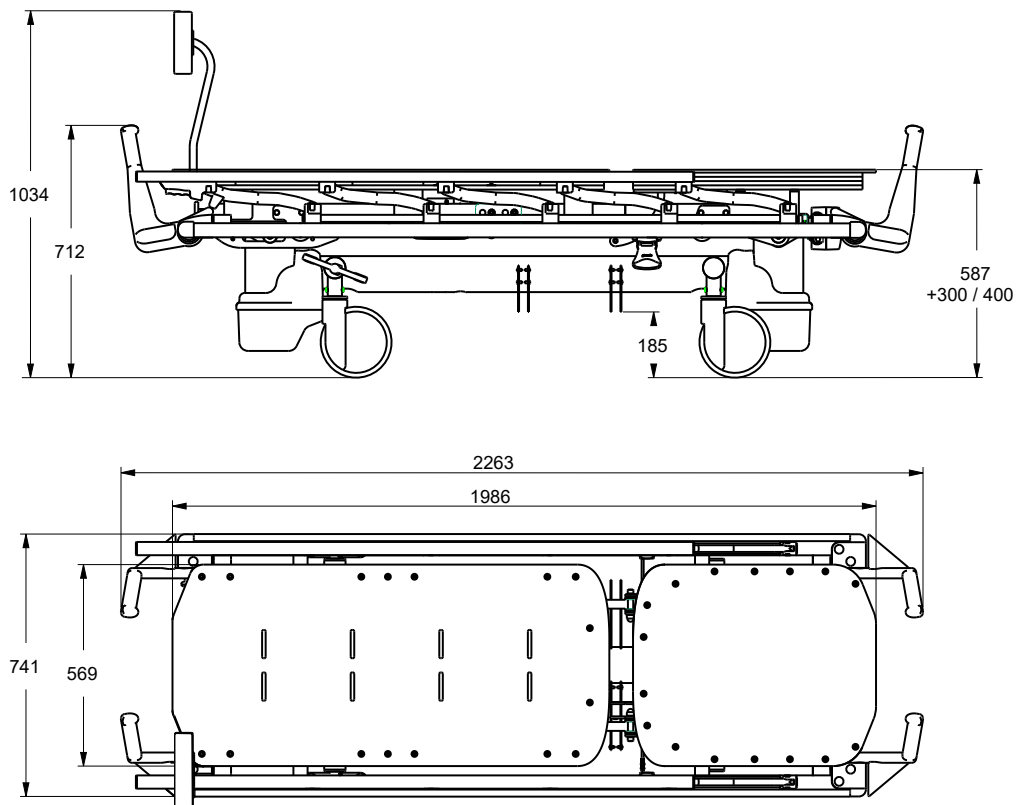
## Tableau des tailles



### Version standard



### Sommier radio transparent



## CÂBLE D'ALIMENTATION



Type F - Schuko



Type L - 16A

## Fiche technique

Code CND	<b>V9099</b>
N. progressive/R	<b>578833/R</b>
Code produit	<b>GB0151.SP</b> Acier peint <b>GB0151.SP/300</b> Acier peint <b>GB0151.SP/400</b> Acier peint
Utilisation prévue	Brancard pour le transport de patients pour la détermination de la masse dans la pratique médicale dans le cadre de la pesée de patients à des fins de contrôle, de diagnostic et de traitement.
Fabricant	GARDHEN BILANCE SRL
Poids du lit	140 kg
Type de commande	télécommande à boutons-poussoirs avec clé
Autonomie de la batterie	10 cycles
Alimentation	Multitension 100-240 Vac 50-60 Hz
Câble d'alimentation	Type Schuko ou autre sur demande
Roues	Nr. 4 roues Ø 200 mm équipées de système de freinage
Moteurs électriques	Basse tension (24 V)
Absorption maximale	460 VA
Isolation	IP44
Capacité standard maximale	Standard 200 kg / Bariatrique 300 kg
Charge de travail sûre	Standard 235 kg / Bariatrique 335 kg
Division minimale	a) Avec capacité jusqu'à 200 kg d'affichage de la division minimale de 20 g jusqu'à 60 kg, 50 g jusqu'à 150 kg et 100 g jusqu'à 200 kg. b) Avec une capacité jusqu'à 300 kg d'affichage de la division minimale de 20 g jusqu'à 60 kg, 50 g jusqu'à 150 kg et 100 g jusqu'à 300 kg (version bariatrique).
Boîte d'affichage	Inox
Écran LCD	Rétroéclairé
Indicateurs d'état	Lumineux sur les systèmes d'affichage et de contrôle
Clavier	25 touches en polycarbonate avec effet tactile
Alarmes	De perte de poids; descendance du patient; alerte d'entretien programmé
Transmission de données	Série RS232 (option Ethernet 10/100) E/S (opt.) 2 sorties
I/O (opt.)	Deux sorties
Alimentation d'affichage	220 x 160 x 50h mm
Alimentazione display	7.5 Vdc
Fonction anti-black-out	Logicielle
Batteries du système de pesée	6 V auto-rechargeables (environ 24 heures d'autonomie)
Tare	Soustractions de tare avant et pendant la dialyse
Mode de tare	Automatique et manuel

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 l'identification des équipements de série et pour le choix d'éventuels composants complémentaires, se reporter au catalogue accessoires et/ou aux propositions commerciales. En cas de données contradictoires, fiez-vous au contenu des propositions commerciales.

Dep.FR\_87 rev. 19/01/2022

