

## MAESTRO



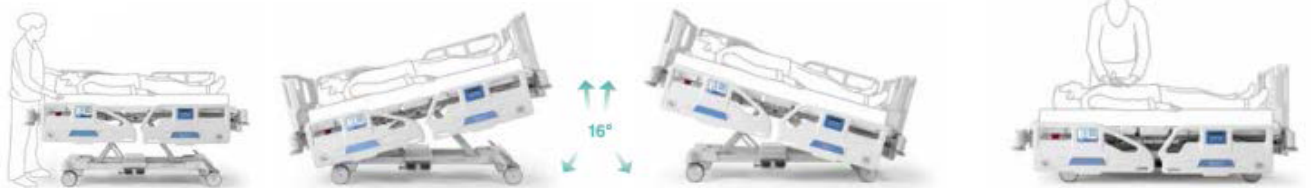
### Spécification techniques :

Dimensions hors tout du lit	220 x 99 cm
Dimensions couchage	200 x 88 cm
Hauteur min/max du plan de couchage	39/79 cm
Inclinaison du dossier	0°/ 65
Inclinaison du repose-jambes	0°/ 30
Inclinaison de la cuisse	-10° a +10° da
Trendelenburg	-16°
Trendelenburg inversé	+16°
Charge de travail maximale	300 Kg

Marquage CE en tant que dispositif médical, conformément à la et à la directive européenne

Marquage CE en tant que dispositif de système de pesée conforme à la directive NAWI 2014/31/EU

Lit électrique en 4 parties, dont 3 articulées et 1 centrale fixe, résistant aux techniques de réanimation ; sommier en polypropylène (PP) et sans arêtes vives. Pièces facilement démontables, avec butée de matelas intégré. Châssis solide et compacte réalisée en carbone sablé, traitée avec une peinture au four, contenant des agents antimicrobiens à base d'ions d'argent, capables d'inhiber la prolifération des bactéries et des champignons, réduisant ainsi la contamination antibactérienne (certifié par un Organisme Notifié). Les processus innovants mis en œuvre lors de la production de la structure garantissent au produit : de rester stable dans le temps, de résister à la formation d'oxyde et de rouille. Equipé de roulettes de Ø 150 mm avec frein centralisé. Le lit comporte des inserts dédiés aux accessoires aux 4 coins, et sur les deux côtés se trouve un rail métallique pour les accessoires (redon, étaux...).

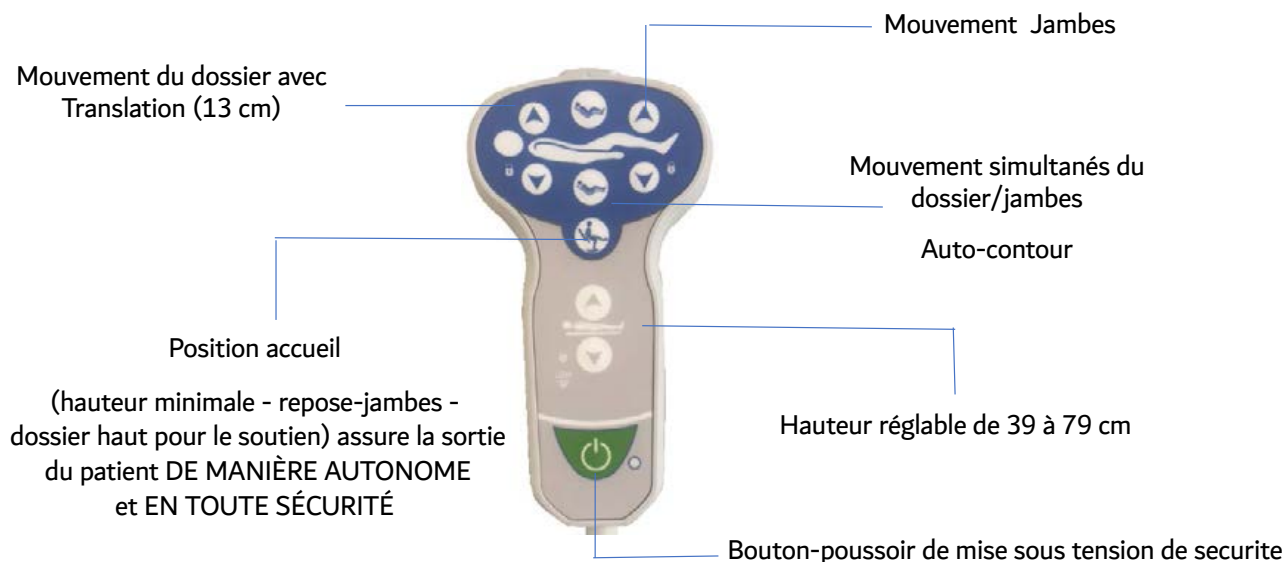


\* La photo n'est donnée qu'à titre d'illustration. Les barrières latérales sont des ACCESSOIRES et sont disponibles en deux modèles : 4 sections (comme l'image) ou tubulaire.

# Mouvements

Les mouvements sont obtenus avec une télécommande pour le patient et un satellite pour le personnel soignant (SUPERVISOR), tous deux avec un crochet intégré pour les accrocher au panneau tête/jambes du lit ou sur les côtés. Depuis le panel opérateur «SUPERVISOR», le personnel peut désactiver directement toutes les commandes électriques de la télécommande du patient.

## FONCTIONS DE LA TELECOMMANDE DU PATIENT :

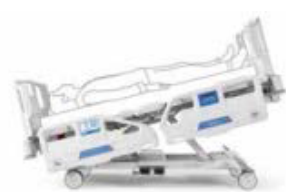


## FONCTIONS DU PANEL SATELLITE SOIGNANT (en plus des fonctions de la télécommande du patient) :



**POSITION CARDIOLOGIQUE**  
"Zéro gravité" : aide le patient à prévenir les complications respiratoires et induit une position plus physiologique influençant positivement le patient.

**POSITION DECLIVE** rapide réinitialisation des plans de couchage avec mouvement d'urgence simultané en trendelenburg



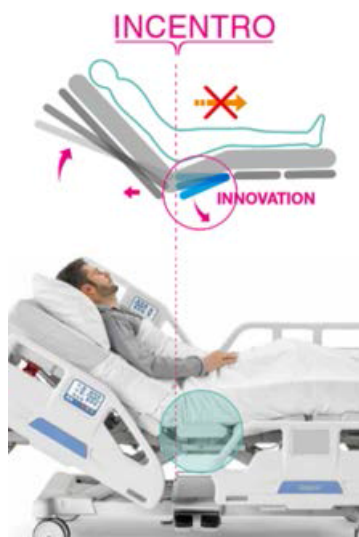
**POSITION D'ACCUEIL:** réinitialisation des plans de couchage avec action simultanée des plans dossier et assise



**POSITION MASSAGE CARDIAQUE (CPR) :** mise à zéro rapide des plans du lit avec abaissement simultané à une hauteur minimale

TRENDELEBURG

TRENDELEBURG INVERSE



# INCENTRO

Système innovant (BREVETÉ) qui évite le glissement constant du patient vers le pied du lit, entraînant un repositionnement continu et un désagrément pour le patient.

La translation combinée dos-pelvis supprime la poussée horizontale, empêche le glissement et maintient le dos à un angle de 30°, optimal pour la ventilation. Un patient qui ne glisse pas réduit la fatigue et le risque de blessure, et laisse le personnel libre de se concentrer sur les activités principales des patients.

Un témoin lumineux indique l'inclinaison du dossier de 30°.

## INNOVATION



Les panneaux en polypropylène avec inserts tubulaires et renfort en acier inoxydable sont intégrés sur le lit dans des logements spéciaux équipés d'un verrou de sécurité anti-glissement, déverrouillable par des leviers intégrés dans la structure, évitant ainsi toute extraction accidentelle



Le dossier peut être rabattu manuellement à l'aide du levier rouge à dégagement rapide des deux côtés (CPR) ; le mouvement est contrôlé par friction, afin de ralentir la descente du dossier.



Rallonge de lit télescopique et réglable en 2 positions, utilisable d'une seule main (extraction totale 30 cm)

Affichage du poids situé dans la partie supérieure, toujours bien visible et facilement accessible. Le système de pesage a une exigence fondamentale : les opérations de pesage ont lieu dans n'importe quelle position, en garantissant toujours le poids exact (hauteur minimale, hauteur maximale, Trendelenburg et Trendelenburg inverse) pendant le cycle de pesage. Grâce à 4 cellules de charge placées aux 4 coins et complètement intégrées dans la structure.



## Accessoires optionnels



### **BARRIERES LATERALES TUBULAIRES** (sans arêtes vives)

Amovibles, interchangeables, avec 3 tubes en acier peint, équipées d'un système anti-écrasement.

### **DEMI-BARRIERES** (sans arêtes vives)

Le système est composé de quatre demi-barrières avec protection totale, équipés d'un mouvement avec repli lateral avec vérin. Les panneaux sont réalisés en matière plastique moulée, conçus pour garantir le maximum de sécurité et de solidité.



### **PLATEAU PLIANT AVEC MOUVEMENT ROTATIF :**

À l'intérieur ou à l'extérieur (réversible) du lit, il devient une surface d'appui, lorsqu'il n'est pas utilisé est fermé en position verticale à côté du panneau. L'insertion de l'accessoire dans le panneau permet à l'opérateur de l'utiliser d'une seule main. Il peut être déplacé très rapidement et est léger. Capacité de charge maximale de 10 kg.

### **Potence à sérum**

En tube rond acier inoxydable réglable en hauteur, avec insert spéciale pour être placé dans les coins du lit. Facilement interchangeable et avec une rapidité maximale. Equipé de 4 crochets en acier inoxydable. Charge maximale d'utilisation 5 kg au total (1,25 kg par crochet).



346007

### **MÂT DE LEVAGE**

Pour patients en tube rond d'acier peint, avec insertion spéciale pour être placé dans les coins externes du lit. Complet avec sangle et poignée en matière plastique soutenue par un arrêt de sangle en acier. Capacité garantie de 100 kg. Poids 5 kg.



## Système de pesage accompagnant les lits

Système de pesée entièrement intégré à la structure du lit ; permet de détecter le poids du patient et de mesurer les variations positives ou négatives en temps réel.

Les dispositifs sont conformes aux dispositions de la directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux, telle que modifiée et intégrée, et à leur transposition en Italie.

### Caractéristiques du système de pesée :

Les 4 capteurs, entièrement intégrés aux 4 coins de la structure du lit, assurent une meilleure répartition uniforme de la charge sur le sommier du lit, garantissant ainsi une durabilité accrue dans le temps.

Écran affichant le poids avec un affichage large et facile à lire, situé sur un support colonne avec écran pivotant, écran extractible en cas d'urgence avec la possibilité de le déplacer et de le placer à l'intérieur de la structure (à la tête du lit, à côté du repose-pied du fauteuil) afin de ne pas créer d'encombrements supplémentaires.

**Capacité 200kg | Précision 50/100 g**

### Fonctions "Cycle Dialyse" :

- TOUCHE ZERO pour la remise à zéro manuelle ;
- TOUCHE ADD/REMOVE WEIGHT annule le poids des objets pendant le cycle de pesée ;
- RÉGLAGE DES NIVEAUX D'ALARME (auditifs/visuels) si le poids du patient baisse/augmente au-delà des limites de tolérance fixées ;
- TARE MANUELLE : réglage de la tare directement à partir du clavier.
- ALARME DE SORTIE DU LIT (sonore/visuelle) pour contrôler la sortie du patient du lit.
- FONCTION WEIGHT FREEZE mémorise le poids du patient, l'heure et la date.
- Sélection de la langue (italien / anglais / espagnol / allemand).
- Fonction d'alarme de pile faible : indique l'état HIGH-OK-LOW.

### Mod. GS25

- ROUGE, AFFICHAGE 6 CHIFFRES, 7 SEGMENTS (hauteur des caractères 2 cm) ;
- BATTERIE RECHARGEABLE ANTI-COUPURE ;
- INTERFACE (RS232).

