

# Alex

Letto con sistema di pesatura integrato

LETTI BILANCIA

Uso Frequente

Dialisi  
Degenza  
Semi Intensiva



CONFIGURAZIONE CON SEMISPONDE LATERALI

**DESIGN &  
TECNOLOGIA**

italiana nel mondo

MADE IN ITALY



[www.gardhenbalance.it](http://www.gardhenbalance.it)

## SPONDE

di diverse tipologie disponibili per il contenimento del paziente

## GB TOUCH

display bilancia per il monitoraggio di tutti i dati in tempo reale

## PIANO RETE

4 sezioni tripla articolazione con cover termoformati realizzati in ABS



## FRENO

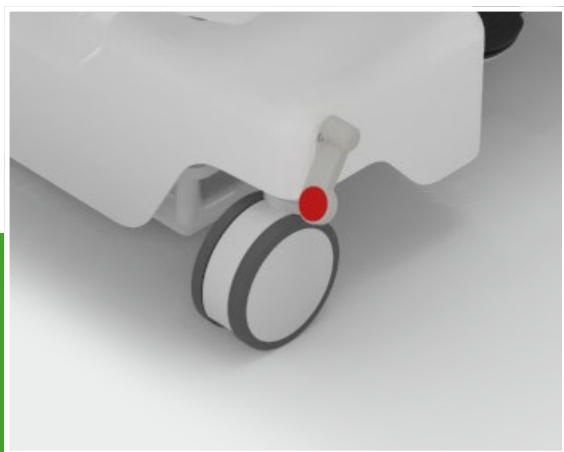
centralizzato con sistema direzionale attivabile mediante leva bilaterale.

## RUOTE

con diametro da 150 mm, ottimali per il trasporto con paziente a bordo. Il sistema direzionale facilita la manovrabilità.

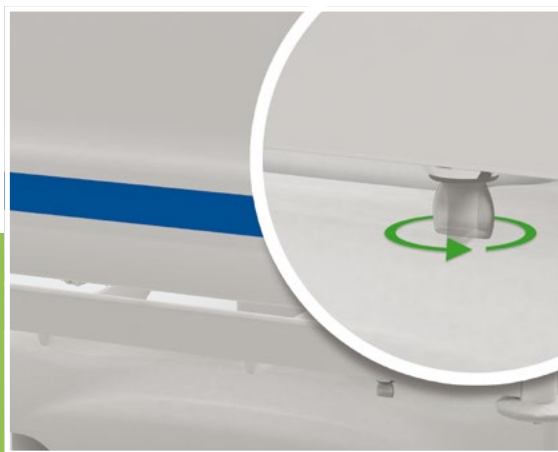
## SPALLE

di diverse tipologie e personalizzabili su richiesta, dotate di blocco di sicurezza antisfilamento.



## Sistema frenante

Sistema frenante direzionale centralizzato. L'azionamento avviene tramite pedali bilaterali anteroposteriori. Codice dotazione AC7L2/G



## Meccanismo di sblocco spalle testa e piedi

Spalle testiera e pediera immediatamente asportabili mediante apposito meccanismo, leggere e robuste al tempo stesso.



## Sblocco rapido dello schienale

Per favorire la manovra RCP in caso di emergenza. Codice dotazione AC8L



## Coppia bilaterale ganci reggisacche

Codice dotazione AC3L

## Vuoi modificare il colore del telaio?

Inquadra o clicca il QR code e scopri come personalizzare il dispositivo consultando le nostre schede colori\*.

\*Qualora non venisse espressa alcuna preferenza il dispositivo sarà fornito con il colore disponibile.

Telaio

## Consolle di Comando - GB Touch

Il dispositivo è dotato di Display Touch Screen HD 10,1" con angolo visuale di 160° utile a gestire tutte le **movimentazioni del dispositivo**. Il GB Touch garantisce una perfetta visibilità in tutte le condizioni di luce, grazie alle sue dimensioni e alle caratteristiche tecniche del display touch.



## MOVIMENTAZIONI E FUNZIONI

### Movimentazioni sezioni:

- Sezione Schienale;
- Sezione Femorale;
- Allungaletto (opzionale);
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso;
- Sezioni Schienale/Femorale simultanee;
- Altezza Variabile;
- Tilt laterale (opzionale);
- Verticalizzazione (opzionale).

### Funzioni di memoria:

- CPR;
- Trendelenburg;
- Posizione Visita;
- Posizione Cardiologica ;
- Posizione Ingresso/Uscita;

### Sistema frenante:

- Blocco freno motorizzato (opzionale);
- Sblocco freno motorizzato (opzionale);
- Direzionale (opzionale).

## Pulsantiera di Comando

È possibile utilizzare la pulsantiera per la gestione delle movimentazioni. La pulsantiera è collegata al dispositivo mediante filo spiralato allungabile da 3,5 m, è intuitiva e pratica da utilizzare poiché dotata di pittogrammi serigrafati a rilievo che identificano ogni singolo movimento da poter attivare.



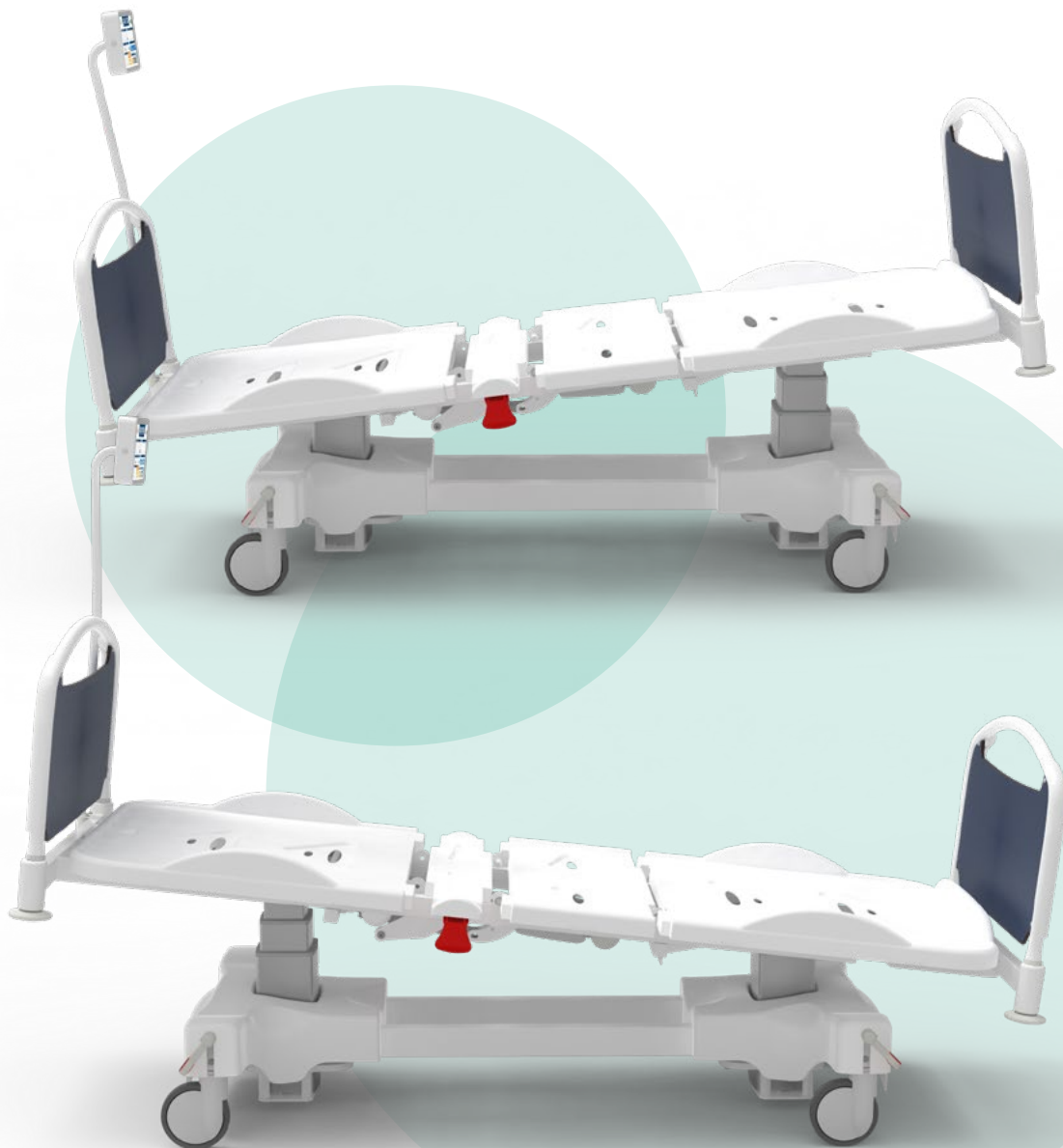
## MOVIMENTAZIONI E FUNZIONI

### Movimentazioni sezioni:

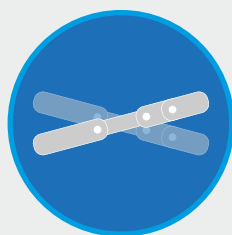
- Sezione Schienale;
- Sezione Femorale;
- Sezioni Schienale/Femorale simultanee;
- Altezza Variabile;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso;

## Movimentazioni

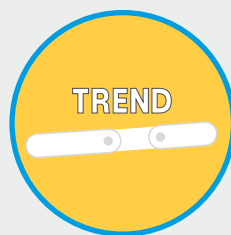
Trendelenburg e Trendelenburg Inverso



Le regolazioni di Trendelenburg e Trendelenburg Inverso sono comandate tramite:



GB Touch



GB Touch  
(funzione di memoria)



Pulsantiera

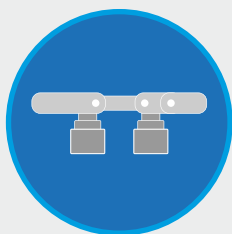
## Movimentazioni

### Altezza Variabile

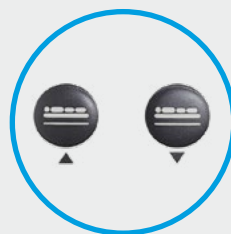
Il letto è regolabile in altezza tramite due colonne telescopiche motorizzate a sezione rettangolare che permettono di regolare l'altezza del piano fino a + 400 mm di escursione.



La regolazione dell'altezza variabile è comandata tramite:



GB Touch



Pulsantiera

## Movimentazioni

### Seduta/Poltrona Cardiologica

Il letto assume la posizione "Seduta/Poltrona Cardiologica" eseguendo la rototraslazione automatica della sezione schienale (codice dotazione AC62).



**La posizione Seduta/Poltrona Cardiologica è ottenibile tramite:**

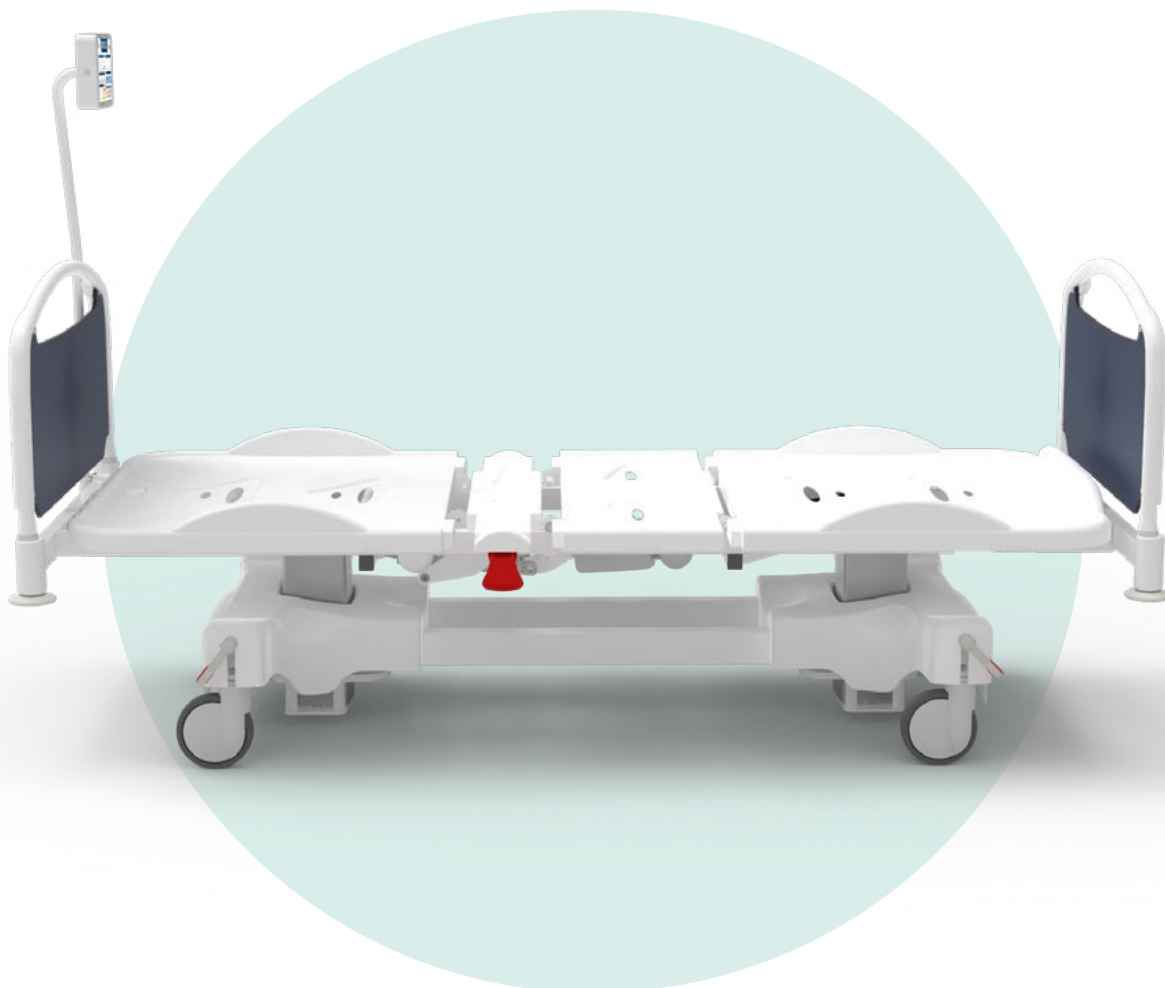


**GB Touch**  
(funzione di memoria)

## Movimentazioni

### Posizione CPR

Il letto assume la posizione CPR tale posizione è possibile ottenerla sia manualmente mediante le apposite leve bilaterali (codice dotazione AC8L), che elettricamente mediante l'utilizzo dei comandi elettrici. Tale funzione è immediatamente accessibile dall'operatore sanitario per poter ottenere la posizione di emergenza ed avviare le attività di rianimazione cardiopolmonare.



#### La posizione CPR è ottenibile tramite:



**GB Touch**  
(funzione di memoria)



**Leva bilaterale**  
(attivazione manuale)

## GB Touch

### Display Bilancia e Console di Comando/Gestione

Il dispositivo è dotato di Display Touch Screen HD 10,1" con angolo visuale di 160° utile a gestire il **sistema di pesatura integrato** e tutte le **movimentazioni** del dispositivo.



**Display Bilancia** dotato di interfaccia grafica per la gestione del sistema di pesatura.



Inoltre il display è stato progettato per essere solidale alla struttura/telaio del letto ed essere sempre visibile nelle molteplici modalità di utilizzo.

## Caratteristiche del GB Touch

- Accensione tramite Tasto Soft Touch;
- Gestione delle movimentazioni;
- Alimentazione a bassa tensione;
- Box indicatore in materiale plastico con isolamento IP65;
- Indicatore stato della batteria;
- Controllo illuminazione display;
- Screen saver;
- Modalità notturna;
- Funzioni Smart;
- Settaggio manutenzione programmata;
- Impostazione lingue: italiano - inglese - francese - spagnolo - tedesco;
- Protezione digitale contro gli accessi accidentali o non desiderati.



## Caratteristiche e funzionalità del sistema di pesatura

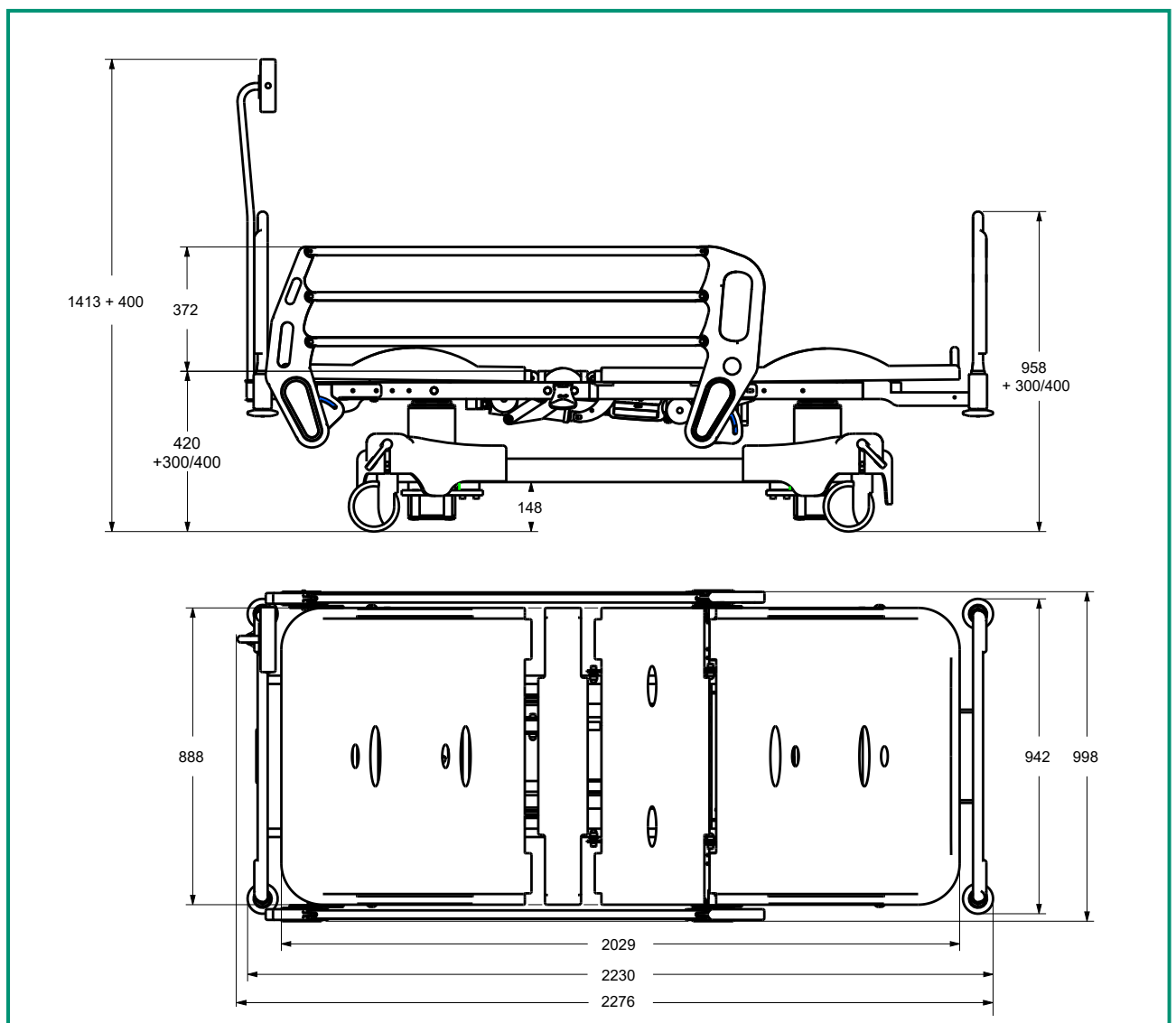
- Lettura peso tramite display touch screen HD 10.1";
- Anagrafica paziente;
- Indicazione postazione paziente;
- Tara: automatica e manuale sempre visibile;
- Indicatore unità di misura: unità di misura selezionabile tra kg e lb;
- Portata 200/300 kg;
- Visualizzazione automatica doppia scala divisione minima; 50 g fino a 150 kg e 100g da 150 kg fino a 200/300 kg;
- Convertitore: 24bit, 10.000 divisioni;
- Allarmi calo peso e discesa paziente;
- Registro accessi;
- Su richiesta per Controllo parametri da remoto e Trasmissione dati automatica alle porte abilitate: Porta Ethernet 10/100 - Modulo combo Wi-Fi/Bluetooth - porta USB A per trasmissione dato peso - porta USB B per collegamento stampante esterna - porta RS-232 - porta RS-485;
- Batteria tampone per assicurare autonomia del sistema di pesatura in assenza di corrente (codice dotazione AC17/L).



### Per maggiori informazioni del GB Touch

Inquadra o clicca il tasto QR code e scopri tutte le caratteristiche e potenzialità del display.

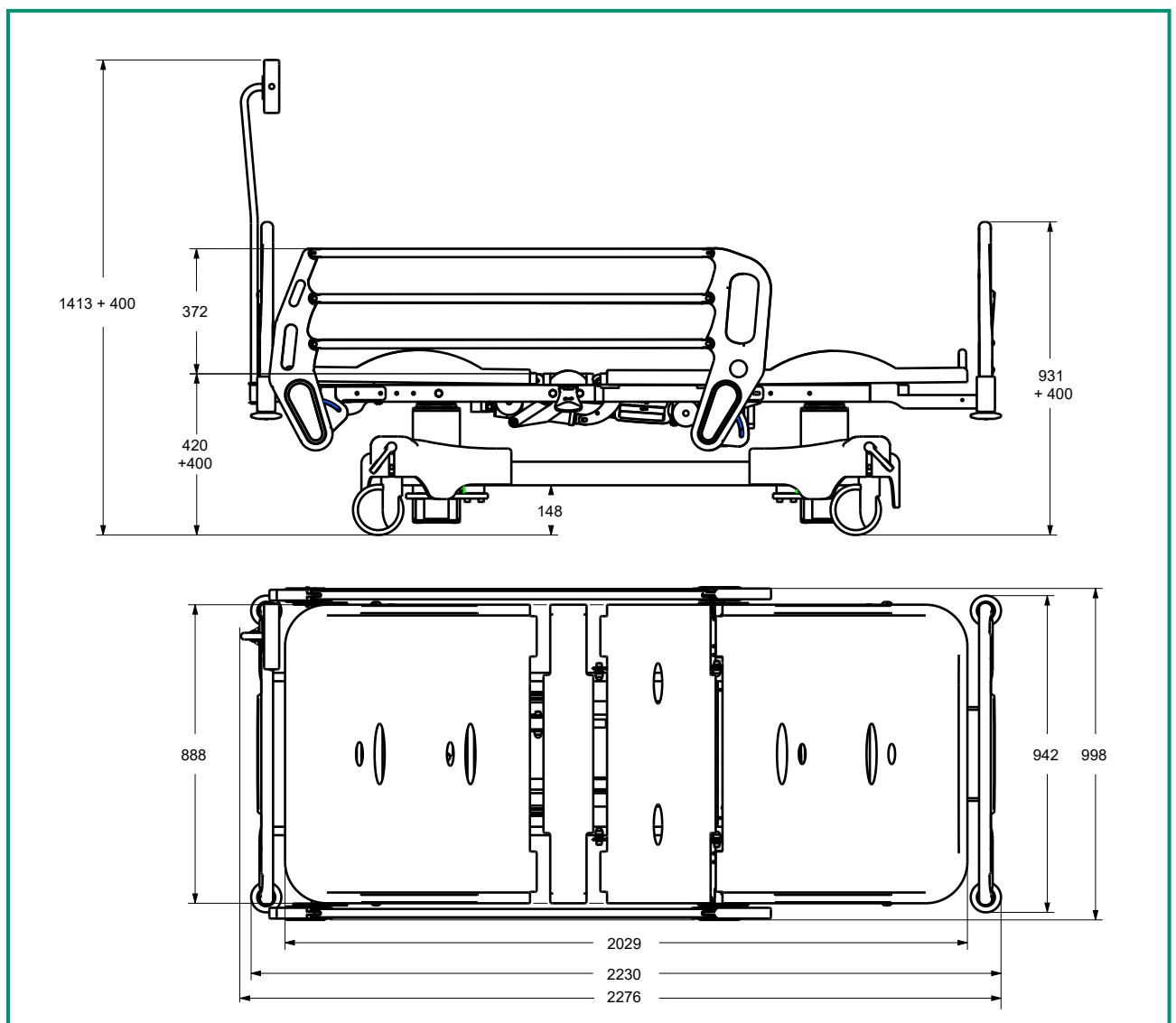
## Con spalle AC65 e sponde AC21/1



## Dotazioni di serie

- Piano rete con altezza di 420 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale.
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- Spalle in HPL (codice dotazione AC65);
- Predisposizione per coppia sponde laterali a compasso (codice dotazione AC21/S);
- **Sponde laterali integrate utili al contenimento totale del paziente con discesa verticale e movimento di abbattimento fino al piano rete (codice componente opzionale AC21/I);**
- 4 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Display touch screen in testa al letto - Codice dotazione AC167;
- Sistema di pesatura integrato.

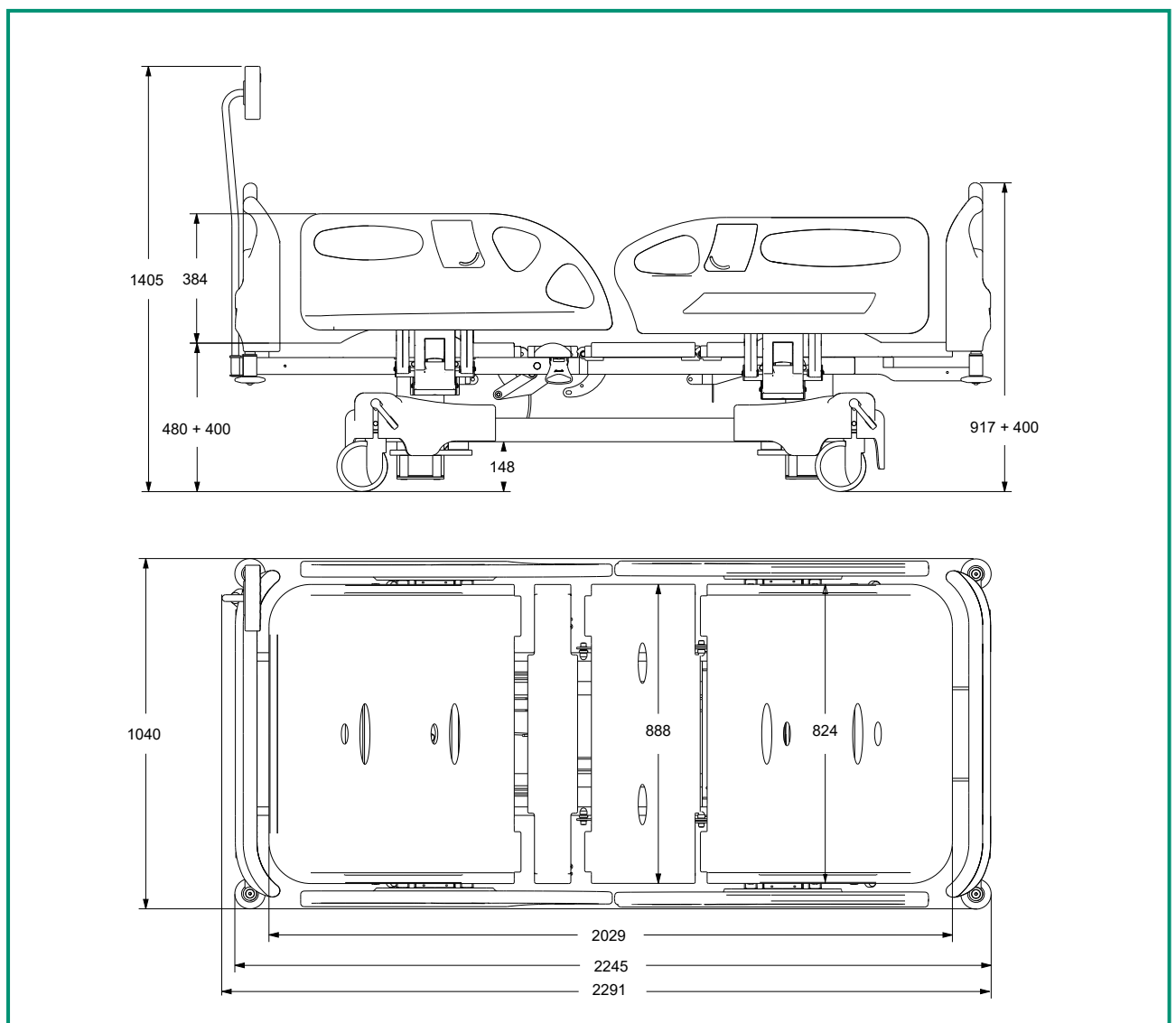
Con spalle AC65/2 e sponde AC21/1



## Dotazioni di serie

- Piano rete con altezza di 420 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- Spalle in tecnopolimero (codice dotazione AC65/2);
- Predisposizione per coppia sponde laterali a compasso (codice dotazione AC21/S);
- **Sponde laterali integrate utili al contenimento totale del paziente con discesa verticale e movimento di abbattimento fino al piano rete (codice componente opzionale AC21/I);**
- 4 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Display touch screen in testa al letto - Codice dotazione AC167;
- Sistema di pesatura integrato.

## Con spalle AC65/3 e semi-sponde AC71



## Dotazioni di serie

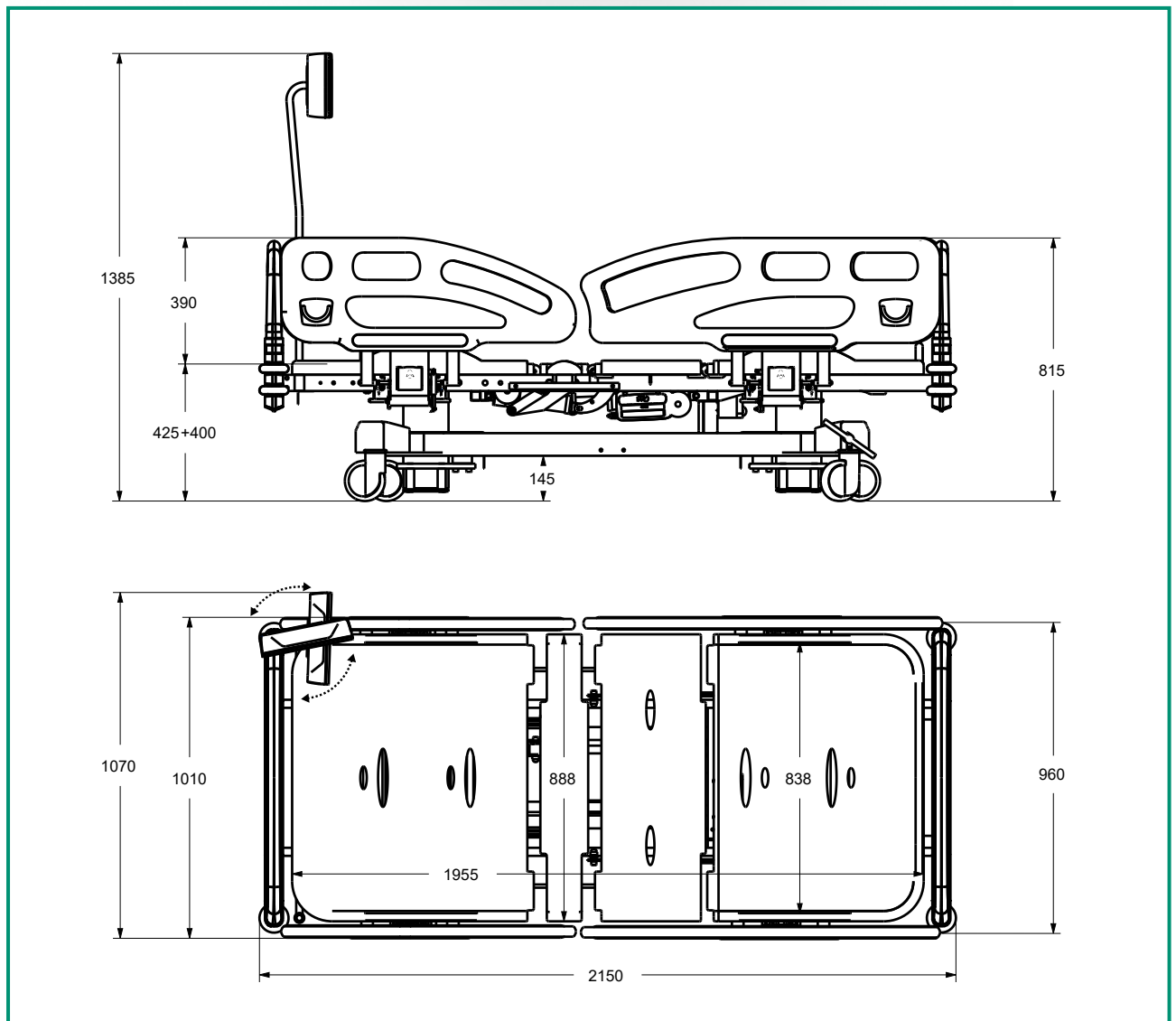
- Piano rete con altezza di 480 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- Spalle in tecnopolimero (codice dotazione AC65/3);
- Predisposizione per coppia sponde laterali a compasso (codice dotazione AC21/S) e per coppia semisponde laterali a scomparsa (codice dotazione AC71/S);
- **Sponde a scomparsa verticale in ABS a due sezioni per lato (semisponde) per il contenimento totale del paziente con sistema di discesa verticale e movimento di abbattimento servoassistito (codice componente opzionale AC71);**
- 4 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Display touch screen in testa al letto - Codice dotazione AC167;
- Sistema di pesatura integrato.

## Con KIT AC220

(Semi-sponde AC71/1 - Spalle AC65/5 - Display GB Touch girevole AC164)



**SMALL**  
length



**SMALL**  
length

## Dotazioni di serie

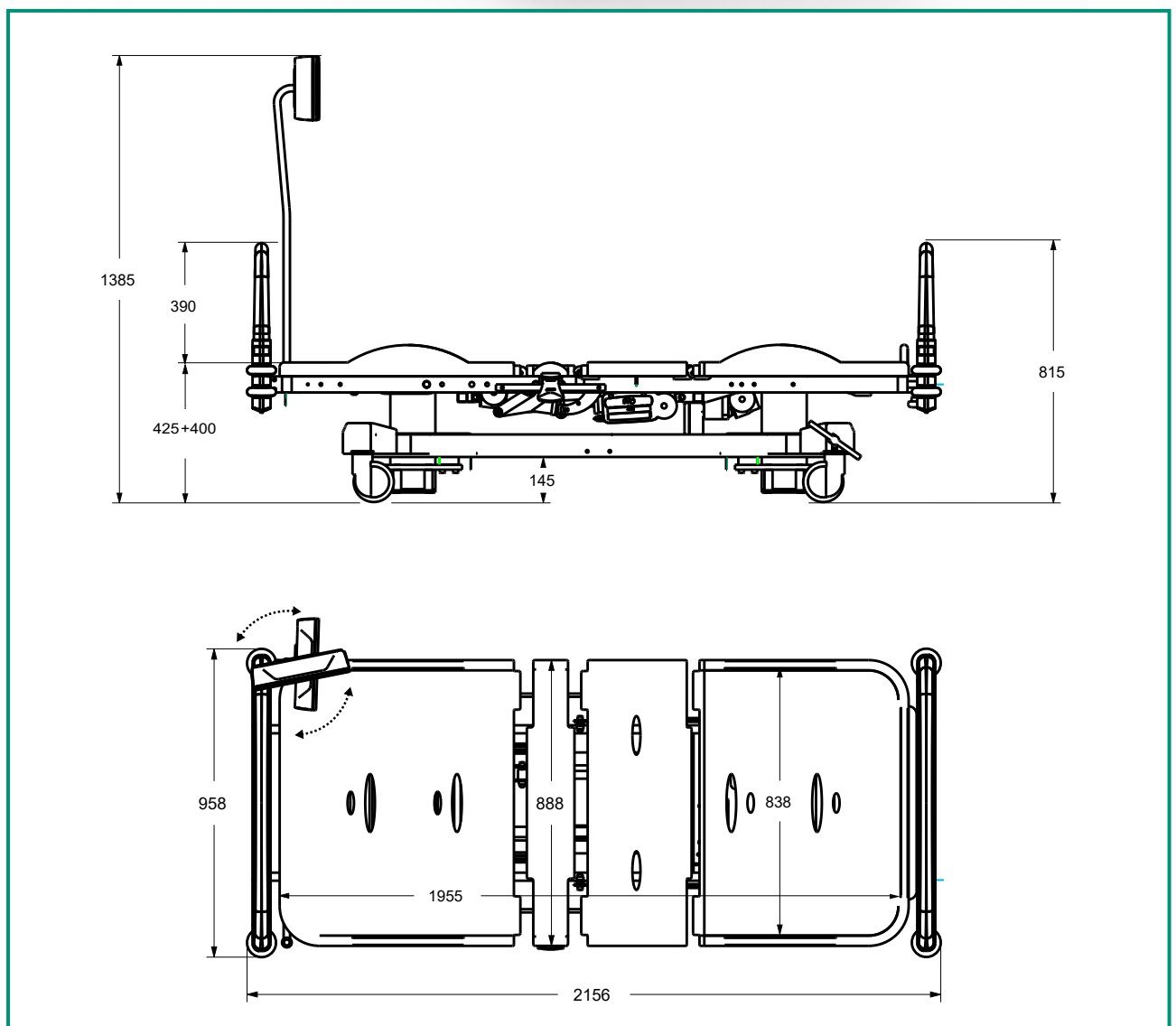
- **Lunghezza ridotta di 2150 mm;**
- **Kit per configurazione “Small length” (codice dotazione AC220):**
  - Sponde a scomparsa verticale in ABS a due sezioni per lato (semisponde) per il contenimento totale del paziente con sistema di discesa verticale e movimento di abbattimento servoassistito (codice dotazione AC71/1);
  - Spalle in tecnopolimero (codice dotazione AC65/5);
  - Display con meccanismo girevole 90° (codice dotazione AC164);
- Piano rete con altezza di 425 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- 8 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Display touch screen in testa al letto (codice dotazione AC167);
- Sistema di pesatura integrato.

## Con KIT AC220/1

(Spalle AC65/5 - Display GB Touch girevole AC164)



**SMALL**  
length



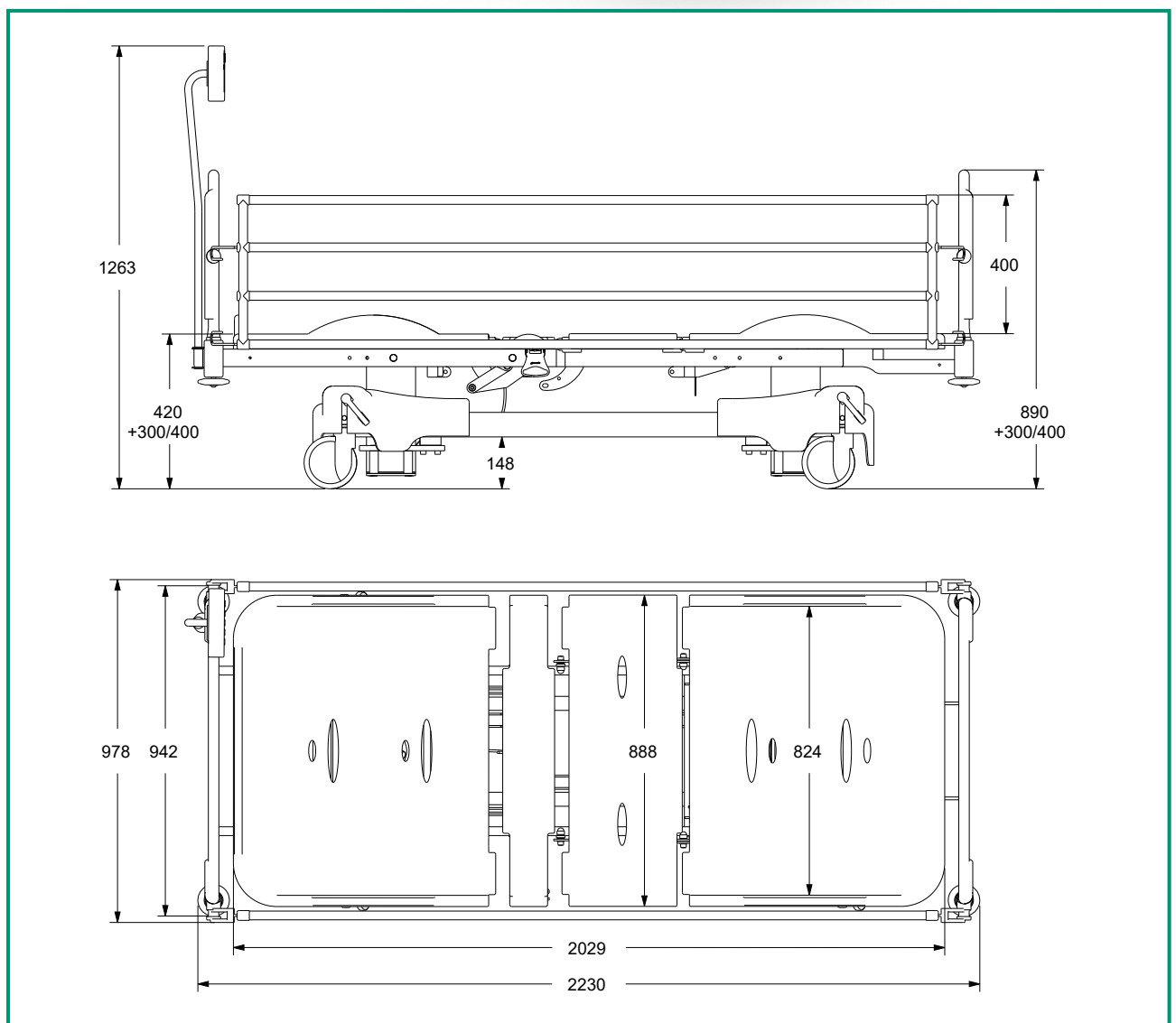
SMALL

length

## Dotazioni di serie

- **Lunghezza ridotta di 2150 mm;**
- **Kit per configurazione “Small length” (codice dotazione AC220/1):**
  - Spalle in tecnopolimero (codice dotazione AC65/5);
  - Display con meccanismo girevole 90° (codice dotazione AC164);
- Piano rete con altezza di 425 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- 8 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Display touch screen in testa al letto (codice dotazione AC167);
- Sistema di pesatura integrato.

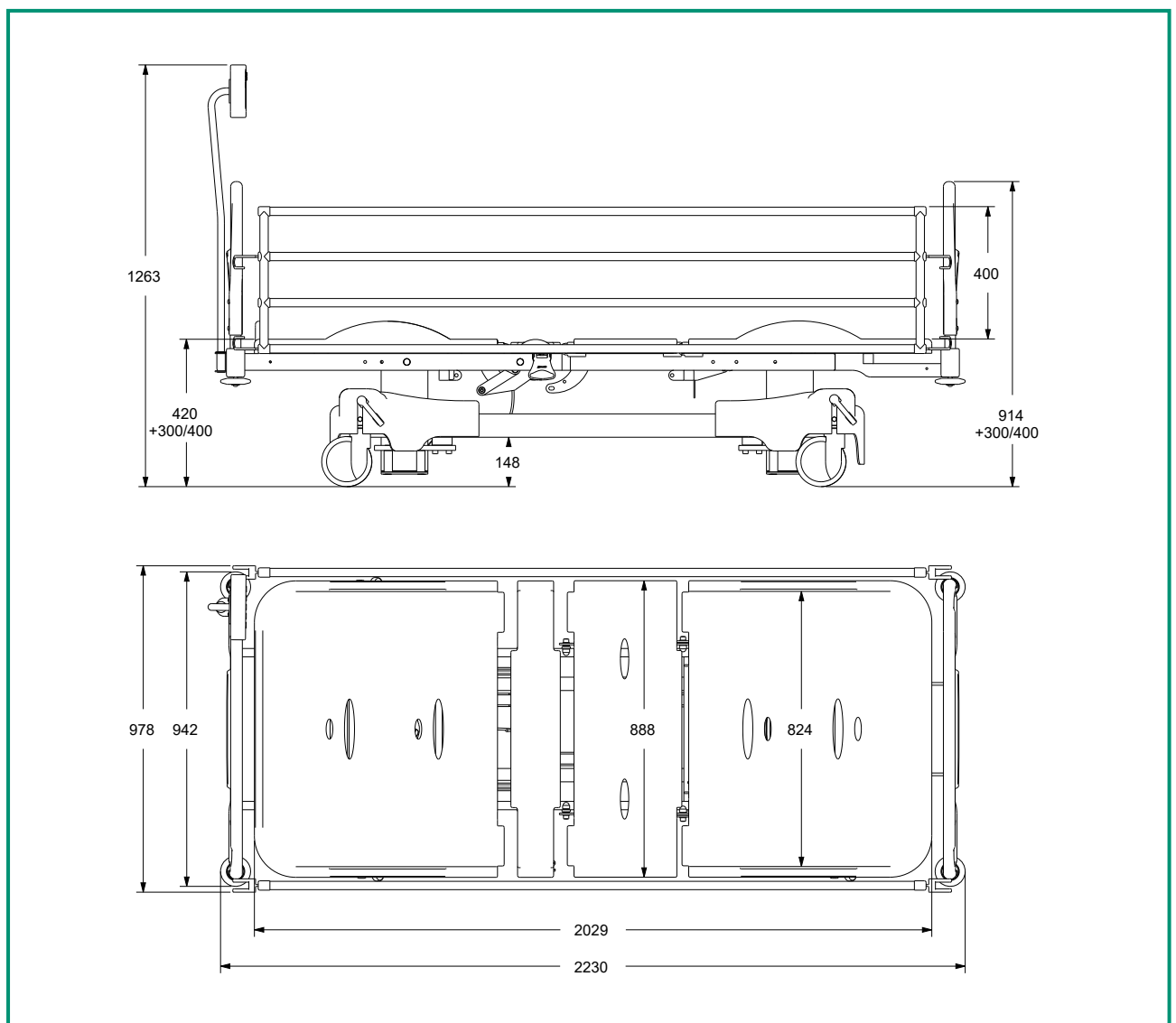
## Con spalle AC65 e sponde AC20



## Dotazioni di serie

- Piano rete con altezza di 420 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- Spalle in tecnopolimero e HPL (codice dotazione AC65);
- Predisposizione per coppia sponde laterali a compasso (codice dotazione AC21/S);
- **Sponde laterali amovibili (codice componente opzionale AC20);**
- 4 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Display touch screen in testa al letto - Codice dotazione AC167;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L).

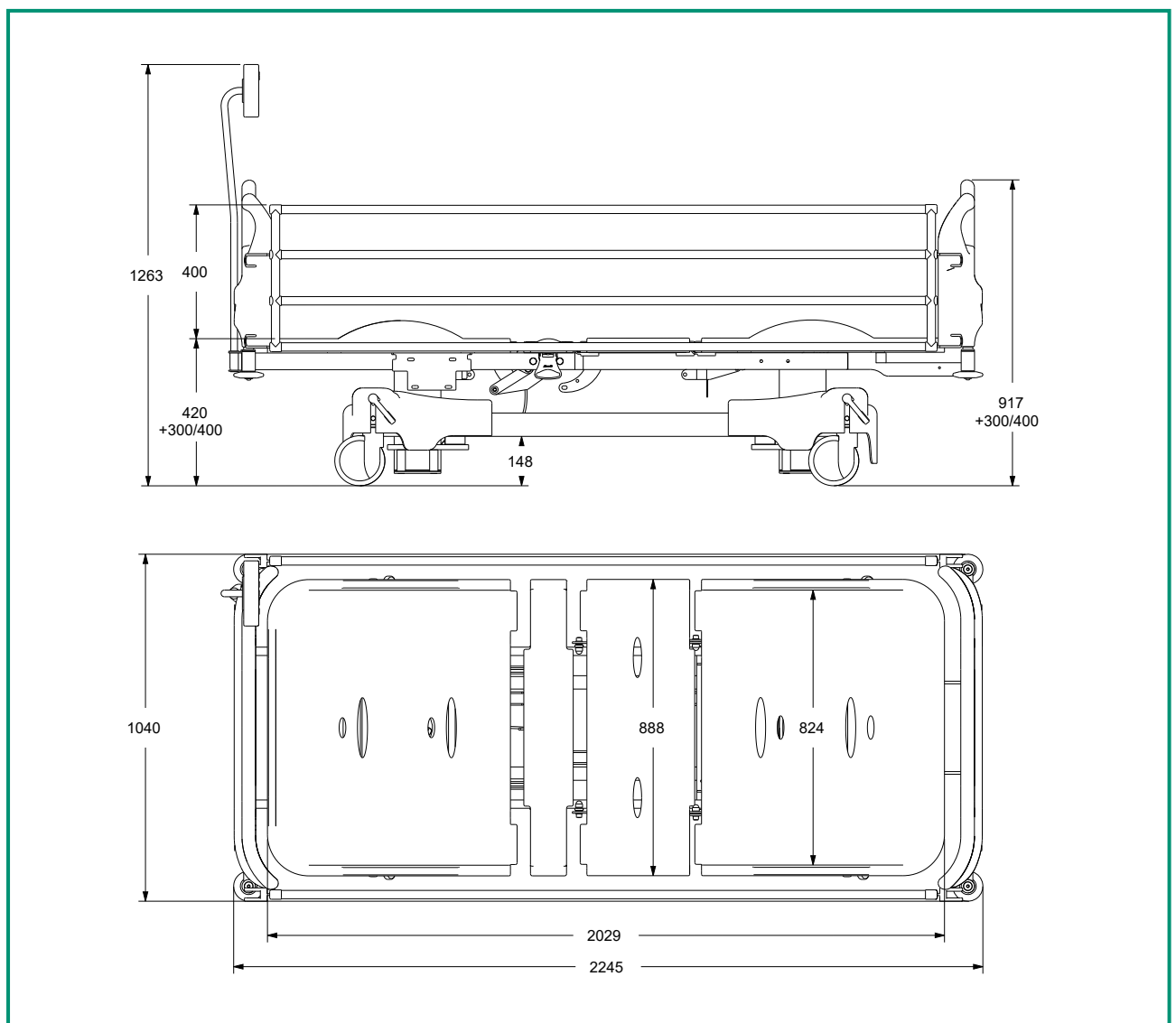
## Con spalle AC65/2 e sponde AC20



## Dotazioni di serie

- Piano rete con altezza di 420 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- Spalle in tecnopolimero (codice dotazione AC65/2);
- Predisposizione per coppia sponde laterali a compasso (codice dotazione AC21/S);
- **Sponde laterali amovibili (codice componente opzionale AC20);**
- 4 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Display touch screen in testa al letto - Codice dotazione AC167;
- Sistema di pesatura integrato.

## Con spalle AC65/3 e sponde AC20



## Dotazioni di serie

- Piano rete con altezza di 420 mm, suddiviso in 4 sezioni con tripla articolazione e termoformati in ABS asportabili e facilmente sanificabili;
- Sezione schienale motorizzata;
- Sezione femorale motorizzata;
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale;
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso motorizzati tramite colonne telescopiche a sezione rettangolare;
- Traslazione sincrona dello schienale di 11 cm per limitare la compressione addominale;
- Posizione cardiologica (codice dotazione AC62);
- Sblocco rapido dello schienale per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento con sistema spline;
- Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti;
- Nodo equipotenziale;
- Spalle in tecnopolimero (codice dotazione AC65/3);
- Predisposizione per coppia sponde laterali a compasso (codice dotazione AC21/S);
- **Sponde laterali amovibili (codice componente opzionale AC20);**
- 4 Paracolpi perimetrali;
- Ruote girevoli antitraccia con diametro 150 mm;
- Coppia bilaterale ganci reggisacche (codice dotazione AC3L);
- Sistema frenante direzionale centralizzato. Azionamento tramite pedali bilaterali anteroposteriori (codice dotazione AC7L2G);
- Box batteria che alimenta l'intero dispositivo in caso di blackout (codice dotazione AC17L);
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L);
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera, con grado di isolamento IP66, è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti;
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L);
- Sistema di pesatura integrato.

## Pannello Supervisor

Il dispositivo medico, su richiesta, può essere dotato di pannello operatore (codice componente opzionale AC68/3), normalmente agganciato ai piedi del letto, per la gestione dei movimenti e delle posizioni memorizzate. Infine il pannello operatore ha la possibilità, all'occorrenza, di inibire poter inibire parzialmente o totalmente i comandi della pulsantiera paziente al fine di prevenire rischi/pericoli per il paziente stesso. Basterà girare l'apposito comando per attivare/disattivare funzione.



## MOVIMENTAZIONI E FUNZIONI

### Movimentazioni sezioni:

- Azionamento movimentazioni: schienale, femorale, autoconture, altezza variabile, trendelenburg e trendelenburg inverso.

### Funzioni di memoria:

- Posizionamento automatico in condizione ottimale per eseguire manovra CPR;
- Posizionamento automatico in condizione di Trendelenburg;
- Posizionamento automatico in condizione auto-conture (posizione poltrona).

### Funzioni di sicurezza:

- Abilitazione e disabilitazione parziale e/o totale della pulsantiera riservata al paziente.

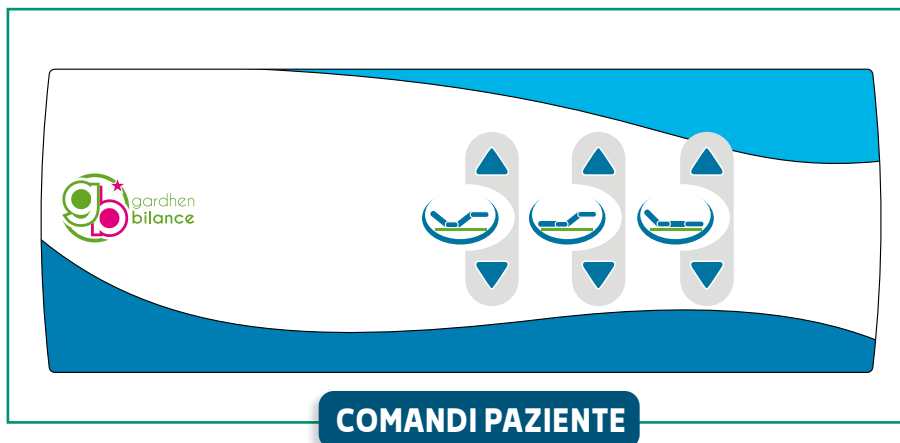
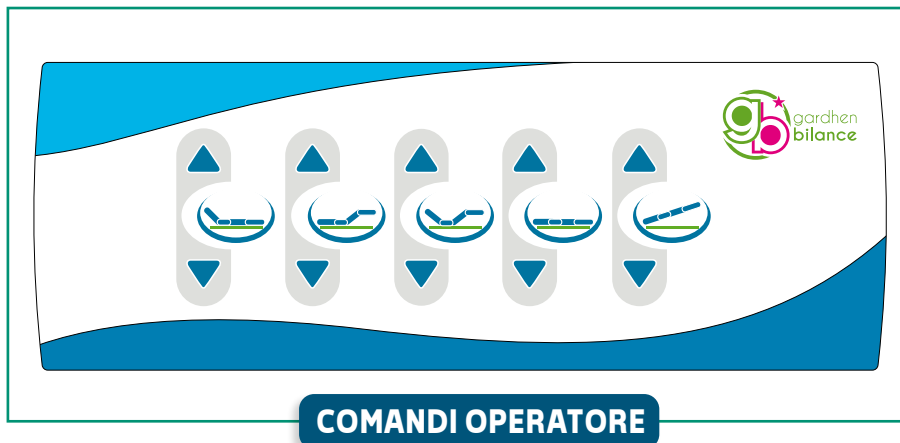


### Vuoi implementare il dispositivo?

Inquadra il QR code e scopri tutti i componenti opzionali consultando il catalogo componenti opzionali.

## Comandi integrati nelle semisponde

Il dispositivo medico, su richiesta, può essere dotato di comandi per paziente (codice componente opzionale AC68/4) ed operatore (codice componente opzionale AC68/5) **integrati nelle semisponde AC71**, i quali consentono la gestione dei movimenti e delle posizioni memorizzate. Infine i comandi integrati nelle semisponde ad uso dell'operatore hanno la possibilità di inibire parzialmente o totalmente i comandi paziente al fine di prevenire rischi/pericoli per il paziente stesso.



## MOVIMENTAZIONI E FUNZIONI

### Comandi Operatore:

- Sezione schienale;
- Sezioni schienale/femorale simultanee;
- Sezione femorale;
- Altezza variabile;
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso.

### Comandi Paziente:

- Sezione schienale;
- Sezioni schienale/femorale simultanee;
- Sezione femorale.

## Altre caratteristiche del dispositivo medico

- Telaio realizzato in acciaio estremamente resistente verniciato con polveri epossidiche termoindurenti, arricchite con antibatterico e antimicrobico;
- Piano rete ergonomico suddiviso in sezioni, le quali sono protette da cover in tecnopolimero termoformato facilmente asportabile all'occorrenza;
- Altezza del piano rete funzionale ad agevolare l'accesso al paziente; La presenza delle colonne motorizzate garantisce, inoltre, condizioni di stabilità ineguagliabili;
- Struttura del letto priva di punti di accumulo per una immediata ed efficace sanificazione del dispositivo con tutti i detergenti di uso comune;
- Spalle testiera e pediera immediatamente asportabili mediante apposito meccanismo, leggere e robuste al tempo stesso;
- Predisposizione per sistemi di protezione laterale (vedi dotazioni di serie);
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento ed anticesoimento che assicurano precisione e fluidità di movimento;
- Sblocco rapido dello schienale mediante apposita leva di rilascio bilaterale, utile per effettuare le manovre di emergenza CPR;
- Assenza di meccanismi e leverismi sottorete per effettuare una sanificazione completa ed efficace;
- Alimentazione di emergenza tramite batteria ricaricabile di elevata autonomia che garantisce la continuità delle funzioni elettriche in caso di mancata alimentazione dalla rete elettrica;
- Distanza dal pavimento utile per l'ingresso di sollevatori;
- Accesso facilitato per la sanificazione del pavimento sottostante;
- Ruote piroettanti, antitraccia ed antistatiche realizzate in materiale lavabile e sanificabile; L'elevata capacità delle ruote facilita lo spostamento del letto da luogo a luogo anche con paziente a bordo ed in ogni condizione operativa; Il basso attrito delle ruote consente di ottimizzare la forza di spinta applicata dall'operatore, così da favorire lo scorrimento su ogni tipo di pavimento ed agevolare la manovrabilità negli spazi stretti;
- Letto privo di parti e componenti soggetti ad usura e grippaggio;
- Assenza di elementi da lubrificare;
- Assenza di latex e di ftalati.

## Tipologia cavo di alimentazione



**Tipo F  
Schuko**



**Tipo L  
16A**

## Scheda tecnica

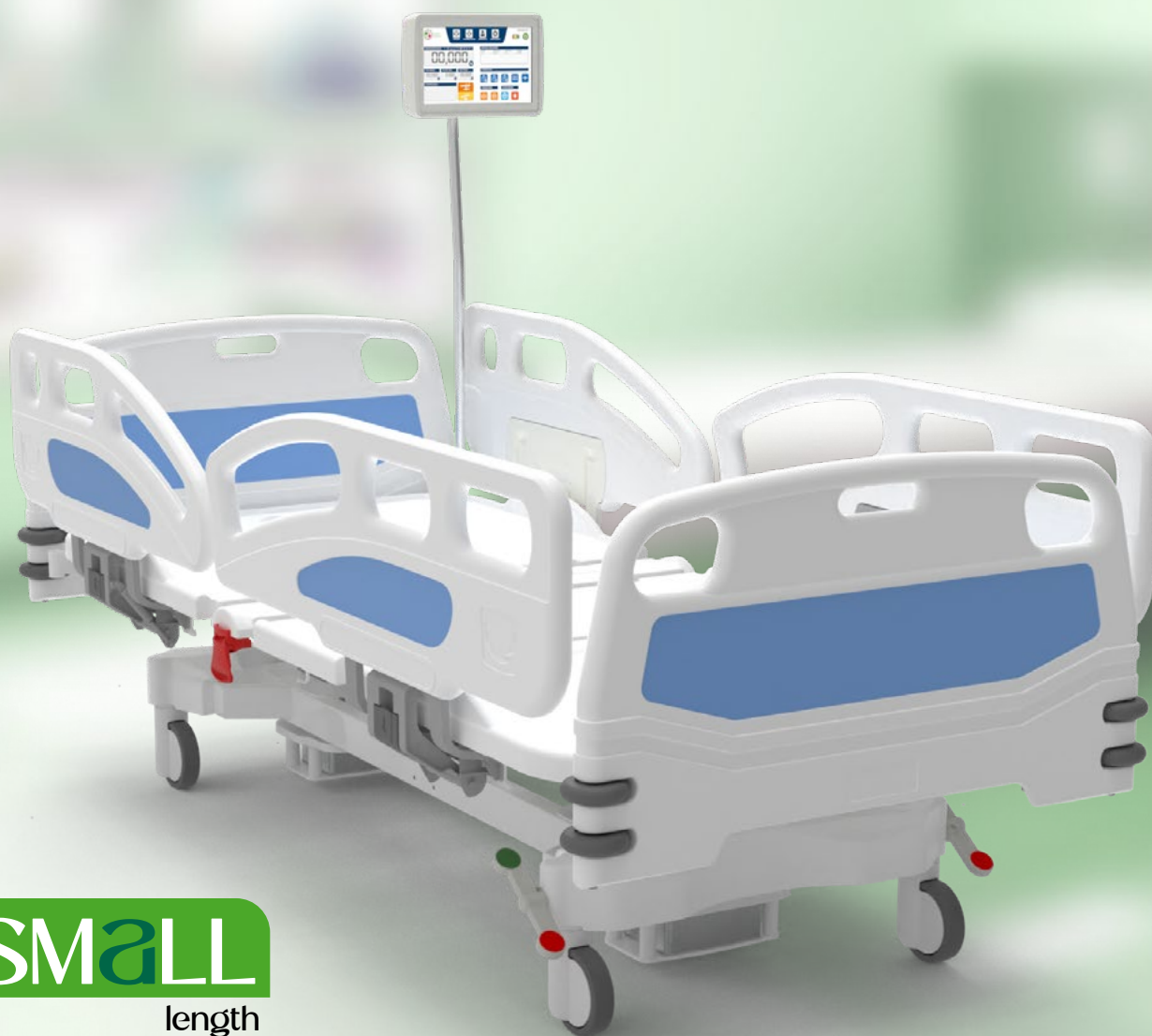
Codice CND/EMDN	<b>V08060105</b>
Codice GMDN	<b>35321</b>
N. progressivo/R	<b>2512292/R</b>
UDI-DI di base	<b>805771740LETBGV</b>
Codice Prodotto	<b>GB0023.SP</b> Acciaio verniciato <b>GB0023.SS</b> Acciaio inox <b>GB0023.BP</b> Acciaio verniciato - versione bariatrica <b>GB0023.BS</b> Acciaio inox - versione bariatrica
Destinazione d'uso	Letto bilancia per la determinazione della massa nella prassi medica nel contesto della pesatura di pazienti per ragioni di controllo, diagnosi e cura.
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Disponibilità ricambi	Non inferiore ai 10 anni
Peso del letto	135 kg senza accessori
Tipologia di controllo	Pulsantiera con chiave + Display Touch Screen
Batteria	Autonomia 10 cicli
Batterie sistema di pesatura	24 V autoricaricabile (24 ore di autonomia circa)
Alimentazione	Multitensione 100-240 Vac 50-60 Hz
Tipologia cavo di alimentazione	Schuko o altra su richiesta
Ruote	Nr. 4 inossidabili girevoli da 150 mm con sistema frenante
Motori elettrici	Bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	460 VA
Isolamento	IP44
Portata Massima	Standard 200 kg / Bariatrico 300 kg
Carico di lavoro sicuro	Standard 235 kg / Bariatrico 335 kg
Divisione minima	Con portata fino a 200/300 kg visualizzazione della divisione minima di 50 g fino a 150 kg e 100 g fino a 200/300 kg.
Alimentazione celle:	5Vcc (da 1 a 4)
Box display	Box visore in materiale plastico con isolamento IP65
Convertitore	24bit
Display	Touch Screen
Alimentazione display	24 Vdc
Allarmi	Allarme calo peso eccessivo o insufficiente / Allarme discesa paziente / Indicatore stato batteria / Allarme guasti / Allarme scadenza manutenzione
Trasmissione dati	Su richiesta: Porta Ethernet 10/100 - modulo combo WI-Fi/Bluetooth - porta USB A per trasmissione dato peso - porta USB B per collegamento stampante esterna - porta RS-232 - porta RS-485.
I/O (opz.)	4 uscite
Funzione antiblack-out	Batteria e Software
Tara	Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	Automatica e manuale
Conformità	Regolamento UE 2017/745 Certificato n. 126/MDR rilasciato da O.N. 0051 Soddisfa, ovviamente, tutte le norme e direttive applicabili

# Alex

[www.gardhenbalance.it](http://www.gardhenbalance.it)



Letto con sistema di pesatura integrato



**SMALL**  
length

## **Gardhen Balance S.r.l.**

Via G. Luraghi c/o Consorzio Il Sole - lotto S - 80038 Pomigliano d'Arco (NA) - Italia

Tel. +39.081.8692160 pbx

E-mail: [info@gardhenbalance.it](mailto:info@gardhenbalance.it) - PEC: [gardhenbalance@pec.it](mailto:gardhenbalance@pec.it)

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative e i valori dimensionali sono nominali. È facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso. Per l'identificazione delle dotazioni di serie e per la scelta di eventuali ulteriori componenti riferirsi al catalogo componenti opzionali e/o alle proposte commerciali. In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali. Per i riferimenti normativi si invita a consultare il manuale d'uso e la dichiarazione di conformità.

Dep. 62 rev. 13/04/2026