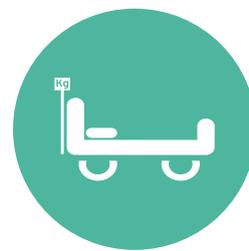


# Daniel

Versione bariatrica  
con sistema di pesatura integrato



LETTI BILANCIA

Uso Frequente

Dialisi  
Degenza  
Semi Intensiva  
Bariatrico



**DESIGN &  
TECNOLOGIA**

italiana nel mondo



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



Dotazioni di serie

**GB TOUCH**

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

**PIANO RETE**

4 sezioni tripla articolazione realizzati HPL

**SPALLE**

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

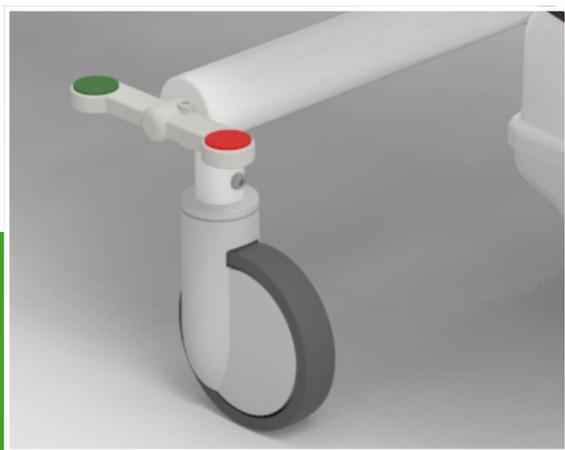
**RUOTE**

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

**FRENO**

centralizzato con sistema direzionale attivabile mediante leva bilaterale.





## Sistema frenante

Sistema frenante direzionale centralizzato. L'azionamento avviene tramite pedali bilaterali anteroposteriori  
Codice dotazione AC7L2G



## Spalle

Spalle testiera e pediera realizzate in acciaio con pannelli centrali in HPL, disponibili nella colorazione blu (vedi foto) o bianco



## Sblocco rapido dello schienale

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



## Pulsantiera

Pulsantiera perimetrale a 10 tasti per la gestione delle movimentazioni dotata di cavo spiralato da 3,5 m

## 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
- Allunghetto (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 dotare il dispositivo di pulsantiera supplementare 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. Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (codice dotazione AC34L).



## MOVIMENTAZIONI E FUNZIONI

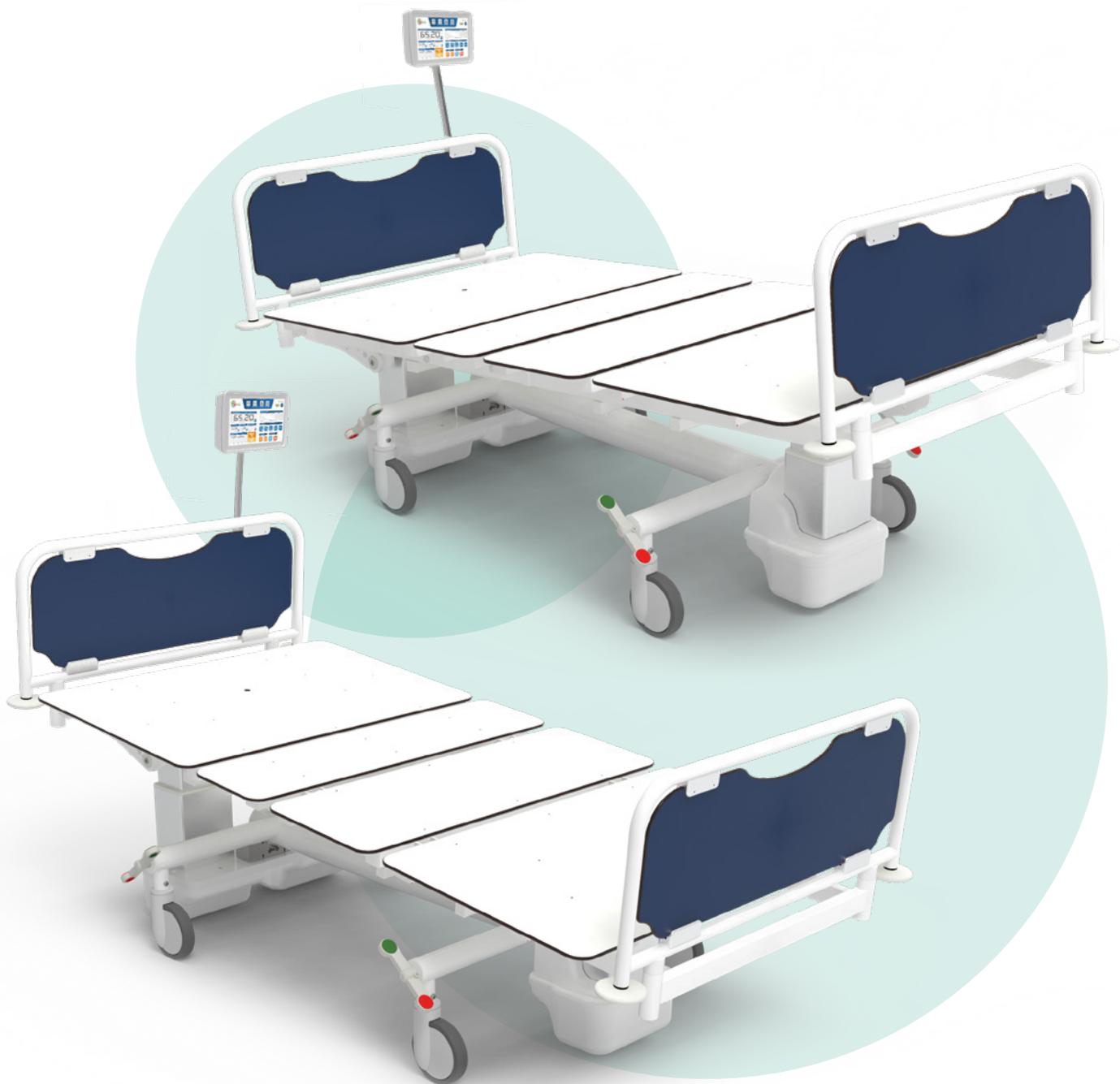
### Movimentazioni sezioni:

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

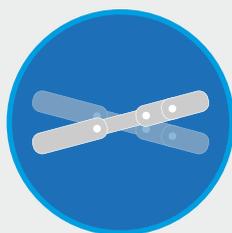


## Movimentazioni

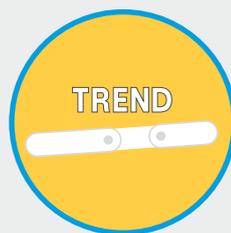
Trendelenburg e Trendelenburg Inverso



Le regolazioni di Trendelenburg e Trendelenburg Inverso sono comandate tramite:



GB Touch



GB Touch  
(funzione di memoria)



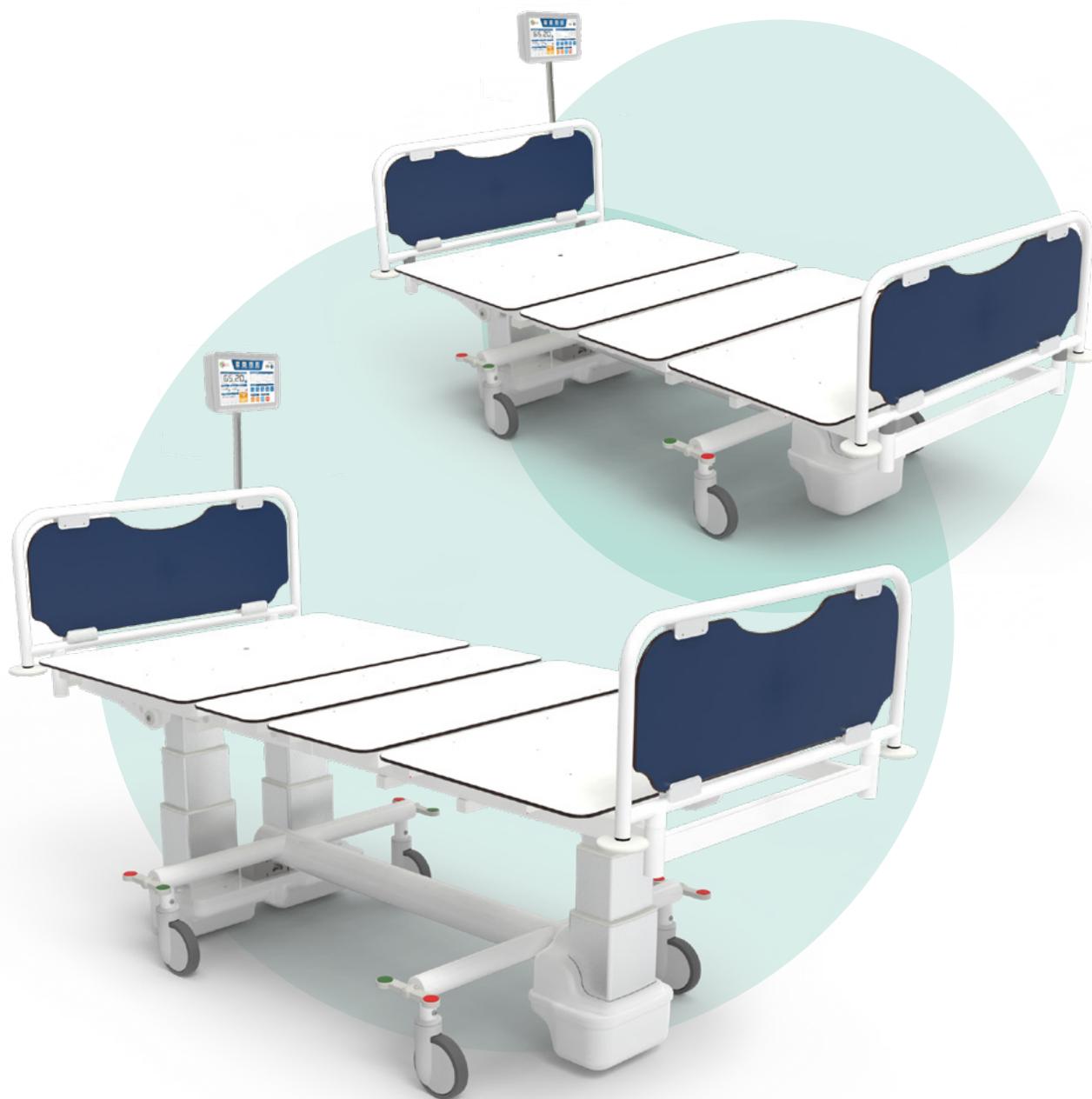
Pulsantiera



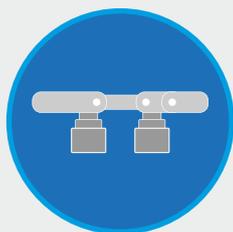
## Movimentazioni

### Altezza Variabile

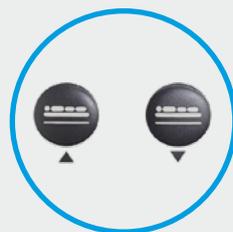
Il letto è regolabile in altezza tramite tre colonne telescopiche motorizzate a sezione rettangolare che permettono di regolare l'altezza del piano fino a + 400 mm di escursione.



**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)



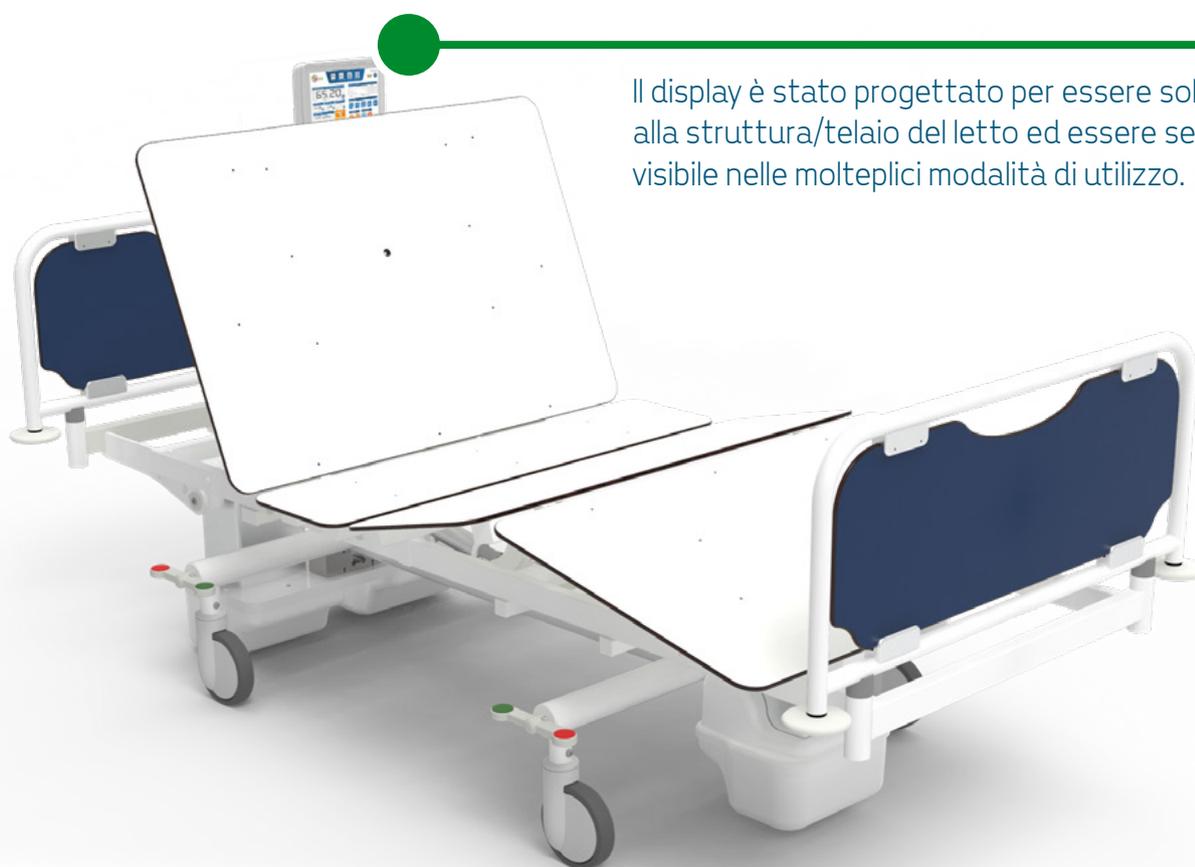
## GB Touch

### 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.



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 300 kg.
- Visualizzazione automatica doppia scala divisione minima:  
50 g fino a 150 kg e 100g da 150 kg fino a 300 kg.
- Convertitore: 24bit, 10.000 divisioni.
- Allarmi calo peso e discesa paziente.
- Registro accessi.
- Controllo parametri da remoto.
- Trasmissione dati automatica alle porte abilitate..
- 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.
- 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.



## Altre caratteristiche del dispositivo medico

- Telaio realizzato in acciaio super resistente verniciato con polveri termoindurenti epossidiche, arricchite con antibatterico.
- Piano rete 4 sezioni tripla articolazione con pannelli in HPL.
- Sezione schienale motorizzato.
- Sezione femorale motorizzato.
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale.
- Altezza variabile tramite colonne motorizzate con escursione di 400 mm.
- Trendelenburg e Trendelenburg inverso.
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento ed anticesoiamento.
- Privo di parti e componenti soggetti ad usura e grippaggio.
- Sblocco rapido dello schienale, per favorire la manovra RCP (Codice dotazione AC8L).
- Batteria d'emergenza (Codice dotazione AC17L).
- Spalla realizzata in acciaio con pannelli centrali in HPL, disponibili nella colorazione blu (vedi foto) o bianco (Codice dotazione AC65/4).
- 4 Paracolpi perimetrali.
- Avvolgicavo (Codice dotazione AC50L).
- Nodo equipotenziale.
- Sistema di frenatura rapido centralizzato (4x1) direzionale, tramite pedali bilaterali (Codice dotazione AC7L2G).
- Pulsantiera 10 tasti, le movimentazioni sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti. Isolamento IP66.
- Per la sicurezza dei pazienti la pulsantiera è fornita di chiave per inibizione dei comandi (Codice dotazione AC34L).
- Predisposizione per sponde laterali a compasso (Codice dotazione AC21/S).
- Display touch screen, collocato sul retro dello schienale (Codice dotazione AC167).
- Sistema di pesatura integrato.



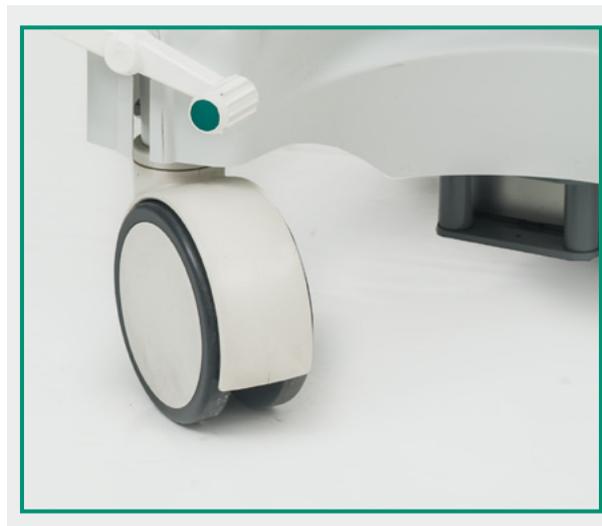
### Coppia sponde laterali ribaltabili a compasso

Codice componente opzionale AC21/1



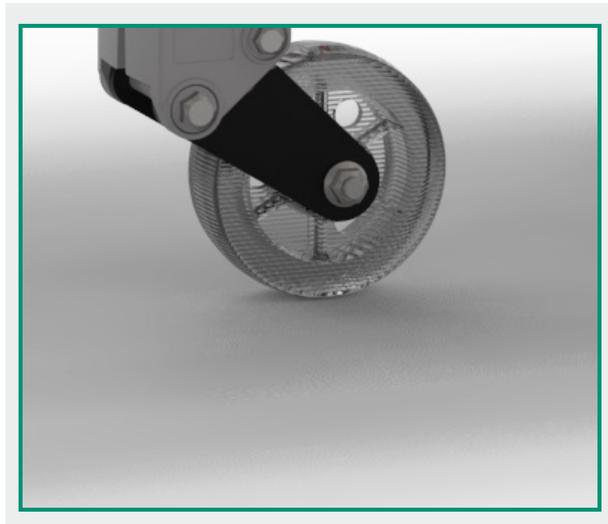
### Ruote gemellari di elevata capacità con diametro 150 mm

Codice componente opzionale AC5L



### Quinta ruota in poliuretano, girevole ammortizzata e autolivellante

Codice componente opzionale AC129/L



### Blocco di sicurezza per spalle attivabile manualmente

Codice componente opzionale AC121



### Vuoi implementare il dispositivo?

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

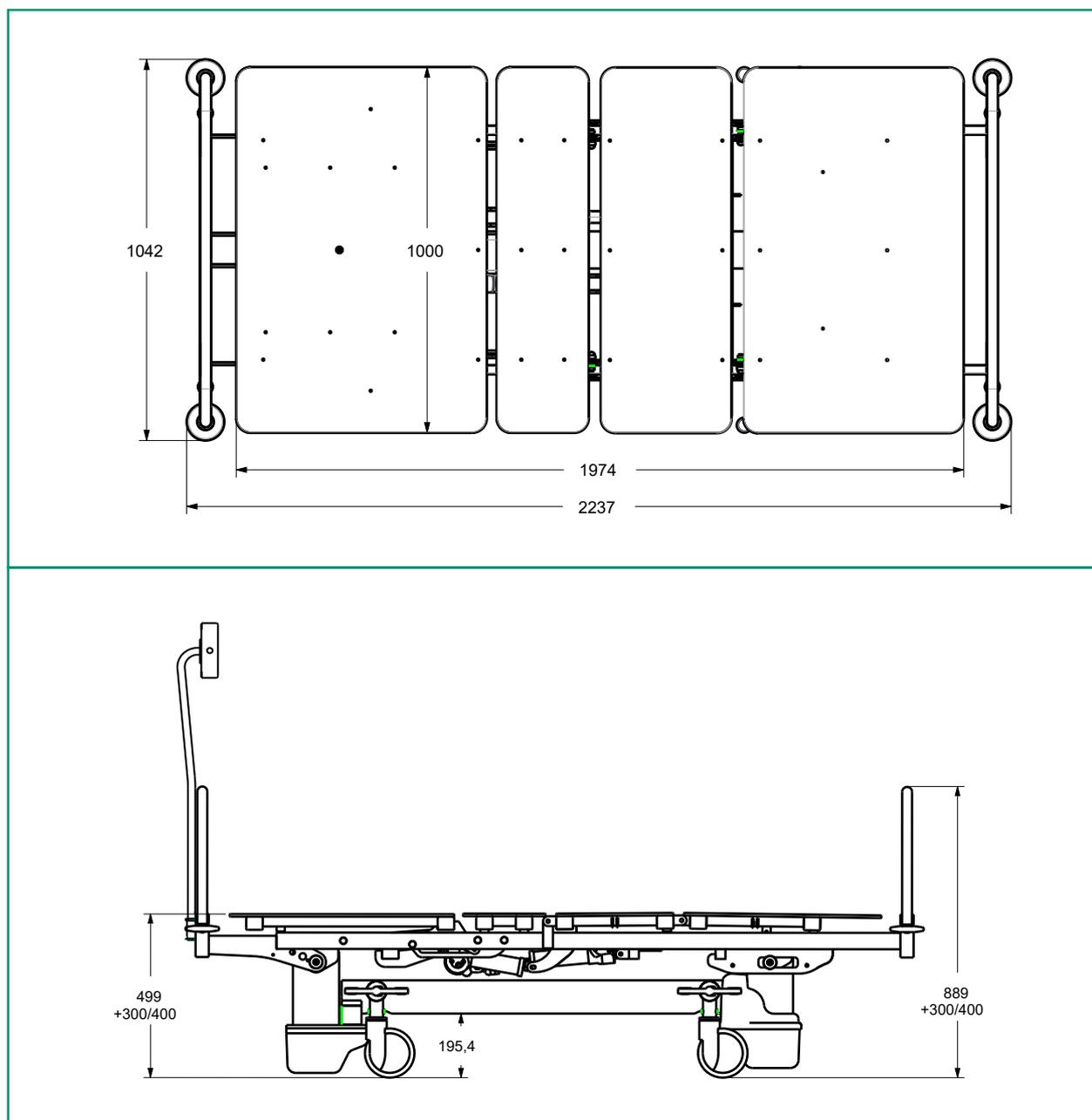


## Scheda tecnica

Codice CND e EMDN	<b>V08060105</b>
Codice GMDN	<b>35321</b>
N. progressivo/R	<b>2525520/R</b>
UDI-DI di base	<b>805771740LETBGV</b>
Codice Prodotto	<b>GB0021.BP</b> Acciaio verniciato
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
Tipologia di controllo	Pulsantiera 10 tasti + Pannello di controllo touch screen
Batteria	Autonomia 10 cicli
Batterie sistema di pesatura	6 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	300 kg
Carico Di Lavoro Sicuro	335 kg
Divisione minima	Con portata fino a 300 kg visualizzazione della divisione minima di 50 g fino a 150 kg e 100 g fino a 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 / Allarme acustico freno non inserito / 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



## Dimensioni



## Tipologia cavo di alimentazione



Tipo F - Schuko



Tipo L - 16A

# Daniel

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



versione bariatrica con sistema di pesatura integrato



## Gardhen Balance S.r.l.

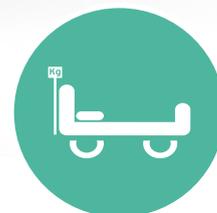
Via G. Luraghi c/o Consorzio Il Sole - lotto S

80038 Pomigliano d'Arco (NA) - Italy

Tel. +39.081.8692160 pbx - Fax +39.081.8692460

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.

Dep. 163 rev. 21/03/2025