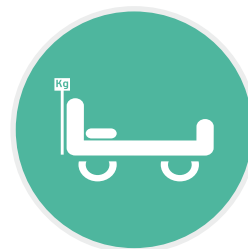


# Pascal

Letto con sistema di pesatura integrato



LETTI BILANCIA

Uso Frequente

Dialisi  
Degenza  
Semi Intensiva



**DESIGN &  
TECNOLOGIA**

italiana nel mondo



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



# DESIGN & TECNOLOGIA

italiana nel mondo

## 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

## SPALLE

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

## RUOTE

con diametro da 100 mm, piroettanti e antitraccia.

## 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 (opzionale)
- Sezioni Schienale/Femorale simultanee
- Altezza Variabile (opzionale)
- Tilt laterale (opzionale)
- Verticalizzazione (opzionale)

### Funzioni di memoria:

- CPR
- Trendelenburg (opzionale)
- Posizione Visita (opzionale)
- Posizione Cardiologica (opzionale)
- Posizione Ingresso/Uscita (opzionale)

### 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



## Movimentazioni



POSIZIONE CLINOSTATICA



SHOCK POSITION



MOVIMENTAZIONE SEZIONI



**Testiera e Pediera facilmente asportabili** per facilitare ed agevolare la sanificazione del dispositivo



## 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 kg.
- Visualizzazione automatica doppia scala divisione minima: 50 g fino a 150 kg e 100g da 150 kg fino a 200kg.
- 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 rinforzato, realizzato in acciaio inox con verniciatura in polveri epossidiche termoisolanti arricchite con antibatterico.
- Piano rete 4 sezioni tripla articolazione con termoformati in ABS asportabili e lavabili.
- Assenza di meccanismi e leverismi sottorete per una sanificazione completa ed efficace.
- Sezione schienale motorizzato.
- Sezione femorale motorizzato.
- Sezione gambale servo assistita da molle a gas sincrona al movimento della sezione femorale.
- Shock position.
- Sblocco rapido dello schienale, per favorire la manovra RCP (codice dotazione AC8L).
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento ed anticesoimento.
- Letto privo di parti e componenti soggetti ad usura e grippaggio.
- Spalla in tecnopolimero con pannello in HPL asportabile (codice dotazione AC65). In alternativa spalla realizzata in tecnopolimero con inserto personalizzabile (codice dotazione AC65/1). È possibile aggiungere per entrambe le sponde il blocco di sicurezza (codice componente opzionale AC121).
- 4 Paracolpi perimetrali.
- Avvolgicavo (codice dotazione AC50L).
- Nodo equipotenziale.
- Ruote di elevata capacità, piroettanti antitraccia di diametro 100 mm - 2 ruote con freno.
- 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).
- Predisposizione per sponde laterali (codice dotazione AC21/S).
- Predisposizione per semi sponde laterali (codice dotazione AC71/S).
- Display touch screen, collocato sul retro dello schienale (codice dotazione AC167).
- Sistema di pesatura integrato.

## Tipologia di spalle disponibili



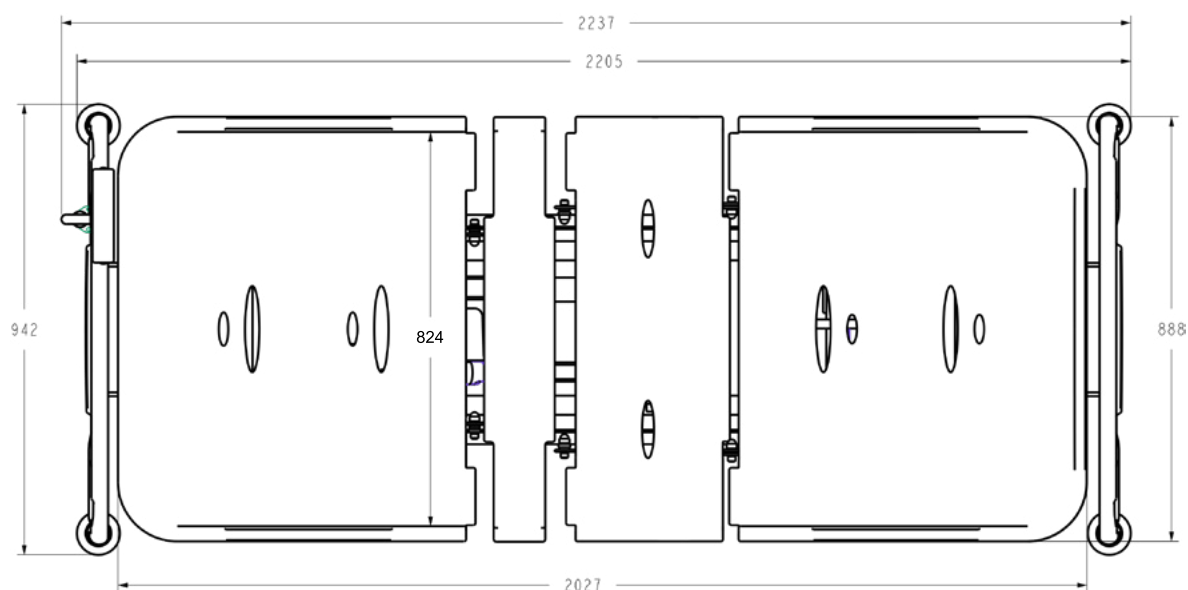
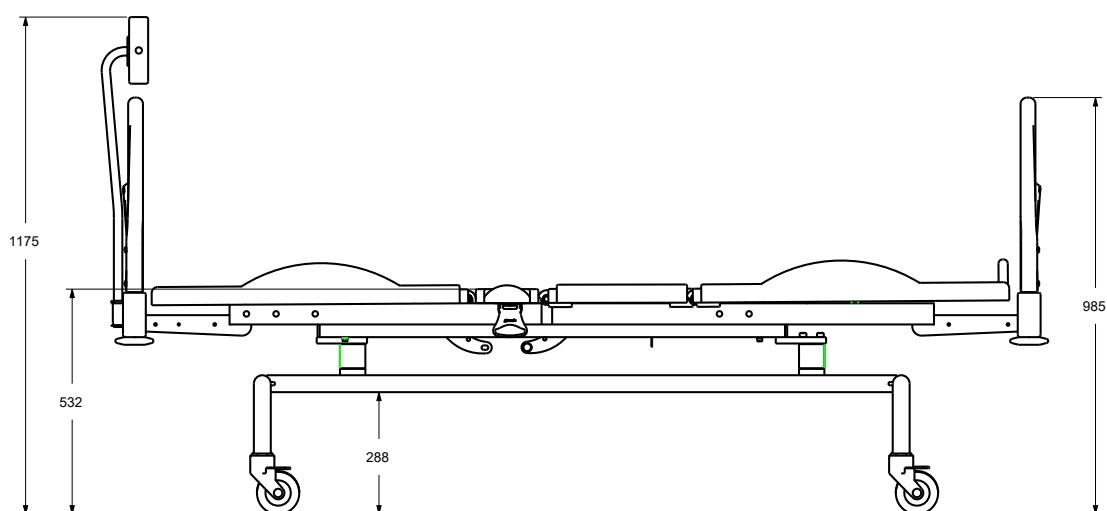
Spalla realizzata in tecnopolimero con pannelli centrali in HPL, disponibili nella colorazione blu (vedi foto) o bianco (codice dotazione AC65).



Spalla realizzata in tecnopolimero, con predisposizione per inserto in vinile adesivo disponibile in diverse varianti, allocato internamente e/o esternamente la spalla (codice dotazione AC65/1).



## Tabella dimensioni



## Tipologia cavo di alimentazione



Tipo F - Schuko



Tipo L - 16A





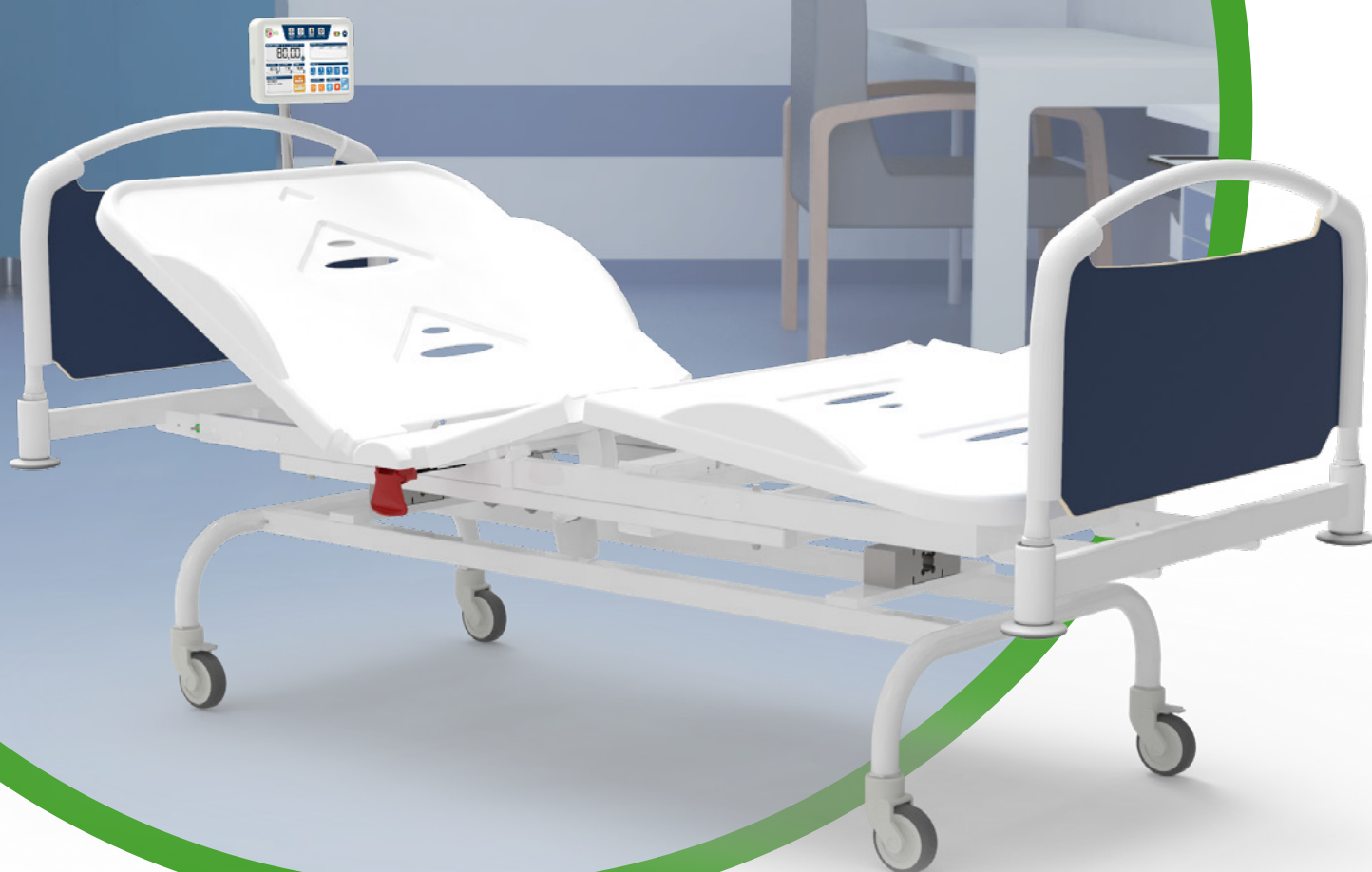
## Scheda tecnica

|                                 |                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CND/EMDN                        | <b>V08060105</b>                                                                                                                                                                            |
| GMDN                            | <b>35321</b>                                                                                                                                                                                |
| N. progressivo/R                | <b>2525649/R</b>                                                                                                                                                                            |
| UDI-DI di Base                  | <b>805771740LETBGV</b>                                                                                                                                                                      |
| Codice Prodotto                 | <b>GB0020.SP</b> Acciaio inox                                                                                                                                                               |
| 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                  | 80 kg                                                                                                                                                                                       |
| Tipologia di controllo          | Pulsantiera con chiave + 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                           | N. 2 inossidabili girevoli da 100 mm + N.2 inossidabili girevoli da 100 mm con sistema frenante                                                                                             |
| Motori elettrici                | Bassa tensione (24 V)                                                                                                                                                                       |
| Assorbimento max                | 460 VA                                                                                                                                                                                      |
| Isolamento                      | IP44                                                                                                                                                                                        |
| Portata Massima                 | Standard 200 kg                                                                                                                                                                             |
| Carico Di Lavoro Sicuro         | Standard 235 kg                                                                                                                                                                             |
| Divisione minima                | Con portata fino a 200 kg visualizzazione della divisione minima di 50 g fino a 150 kg e 100 g fino a 200 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                                                                                                                                                                                      |
| Indicatori di stato             | Luminosi su display e sistemi di comandi                                                                                                                                                    |
| Tastiera                        | 25 tasti in polycarbonato effetto tattile                                                                                                                                                   |
| Allarmi                         | Allarme calo peso eccessivo o insufficiente / Allarme discesa paziente / Allarme acustico freno non inserito / Indicatore stato batteria / Allarmi guasti / Allarmi 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<br>Certificato n. 126/MDR rilasciato da O.N. 0051<br>Soddisfa, ovviamente, tutte le norme e direttive applicabili                                                   |



# Pascal

Letto con sistema di pesatura integrato



## Gardhen Balance S.r.l

Via G. Luraghi c/o Consorzio Il Sole - lot 5 - 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)

Visit our website [www.gardhenbalance.it](http://www.gardhenbalance.it) / Follow us on     



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. 211 rev. 21/03/2025