

# Francis Evolution 2.0

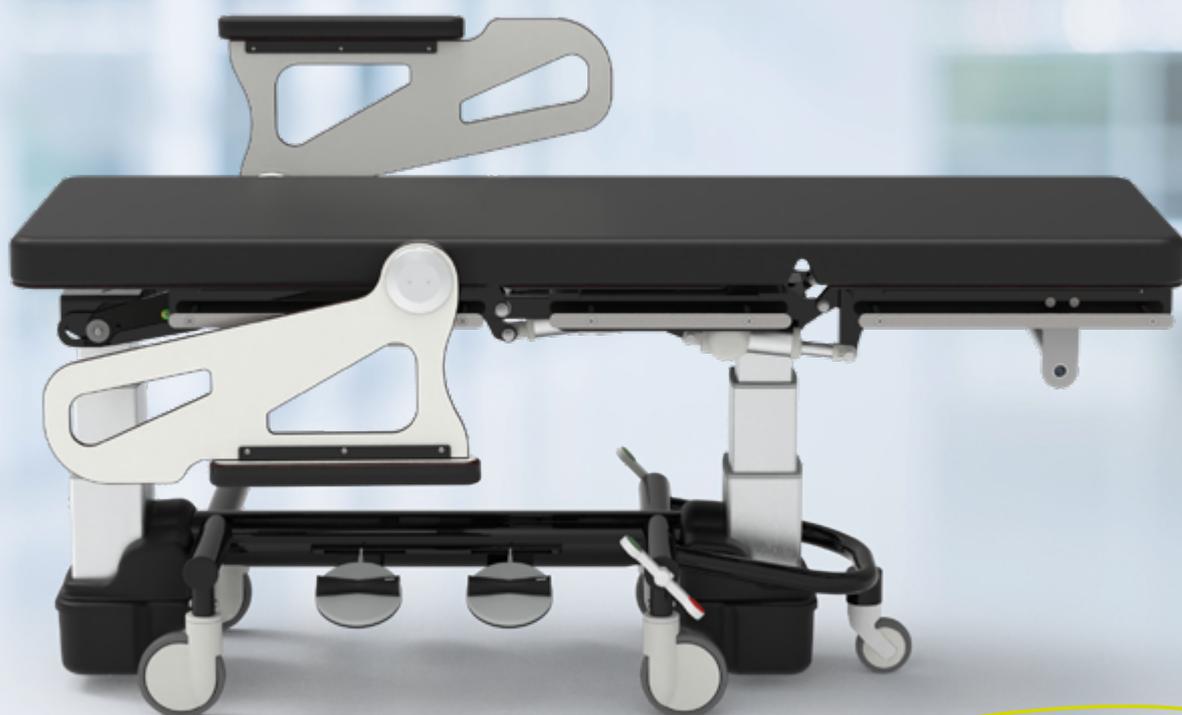
TAVOLO OPERATORIO POLIFUNZIONALE



TAVOLI OPERATORI  
POLIFUNZIONALI

Usò Frequente

Chirurgia Minore



Dotato di  
comandi a pedale

**TECNOLOGIA &  
FUNZIONALITÀ**

design italiano nel mondo



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



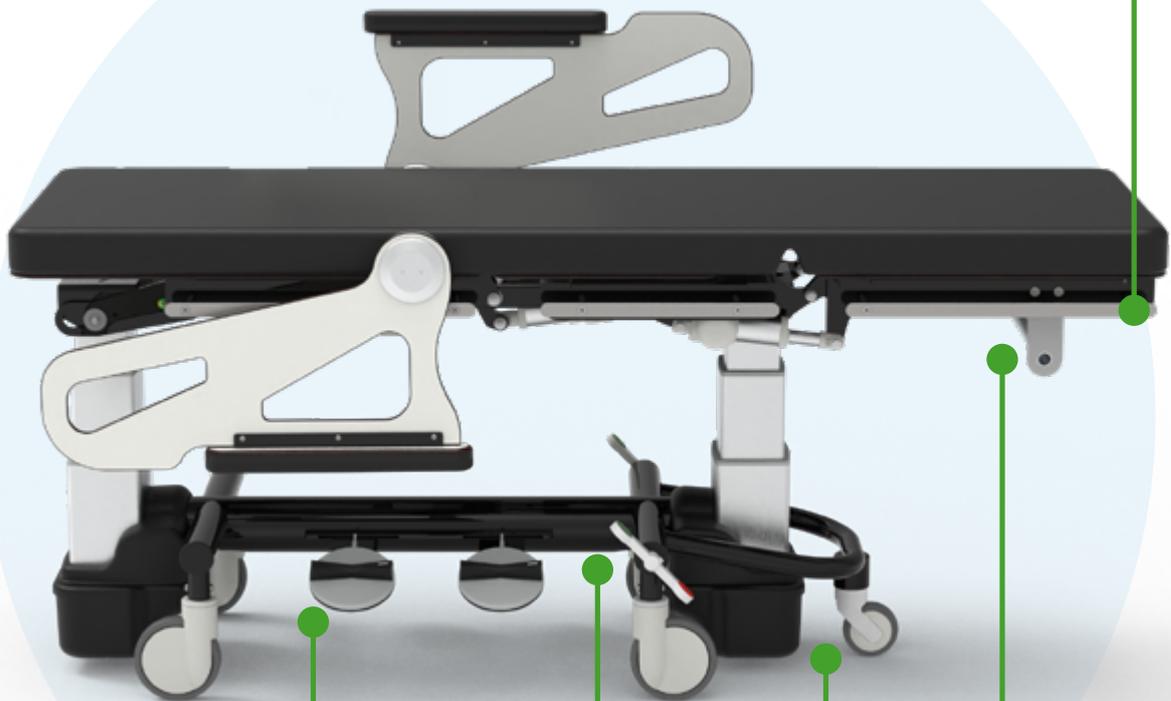
# TECNOLOGIA & FUNZIONALITÀ

## SEMI SPONDE

su barre DIN laterali abbattibili a 3 posizioni. Realizzate in materiale HPL rinforzato ad elevato spessore

## BARRE DIN

bilaterali inossidabili



## PORTA ROTOLO

## 5<sup>A</sup> RUOTA

che ottimizza la forza di spinta applicata dall'operatore

## COMANDI A PEDALE

posti sul basamento del dispositivo

## FRENO CENTRALIZZATO E SISTEMA DIREZIONALE

azionato tramite leve bilaterali





## Dotazioni di serie

- Tavolo operatorio polifunzionale indicato anche per interventi di chirurgia laser.
- Piano di giacitura suddiviso in tre sezioni rinforzate con doppia articolazione.
- Piano di giacitura realizzato in robusto HPL.
- Telaio ad ingombro ridotto, che consente un efficace accostamento a 360° al dispositivo.
- Dispositivo con elevata stabilità strutturale realizzato con materiali accuratamente selezionati.
- Stabile e funzionale anche durante il trasporto di pazienti da luogo a luogo.
- Verniciatura antiriflesso realizzata con polveri epossidiche termoindurenti.
- Motori elettrici a bassa tensione del tipo antischiacciamento ed anticesoiamento.
- Altezza variabile motorizzata tramite colonne ad elevata stabilità.
- Sezione schienale motorizzata.
- Sezione gambale motorizzata.
- Trendelenburg motorizzato.
- Assume posizione shock position.
- Sistema di scorrimento sezione centrale per limitare le compressioni addominali.
- Ruote di Ø 150mm di elevata capacità che facilita lo spostamento anche con paziente a bordo.
- Freno centralizzato e sistema direzionale azionato tramite pedale bilaterale - Codice dotazione AC7L2G.
- 5ª ruota Ø 100 mm che ottimizza la forza di spinta applicata dall'operatore in fase di movimento - Codice dotazione AC118L.
- Nr 6 barre DIN bilaterali inossidabili funzionali, in grado di accogliere i numerosi accessori disponibili per questo dispositivo - Codice dotazione AC134.
- Materasso in resina espansa ad alta densità (sono disponibili densità alternative).
- Rivestimento in ecopelle classe IIM, materiale sanificabile con detergenti di uso comune e presidi medico chirurgici, con proprietà antibatteriche, antimicotiche, antimacchia. Personalizzazione del colore su richiesta - Codice dotazione AC87/1.
- Il dispositivo è caratterizzato da un unico cuscino, senza interruzioni.
- Nodo equipotenziale.
- 2 batterie ricaricabili estraibili ed intercambiabili per uso continuativo del dispositivo - Codice dotazione AC17L.
- Caricabatterie da tavolo.
- 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.
- Chiave inibizione pulsantiera - Codice dotazione AC34L.
- Comandi a pedale posti bilateralmente sul basamento del dispositivo che regolano;
  - Altezza Variabile;
  - Sezione Schienale o a scelta Gambale.
- Portarotoli posto sul retro dello schienale - Codice dotazione AC11.
- Coppia sponde laterali realizzate in HPL - Codice dotazione AC105.
- Dispositivo privo di parti e componenti soggetti ad usura e grippaggio.
- Struttura integralmente sanificabile.

### Vuoi modificare il colore del rivestimento?

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

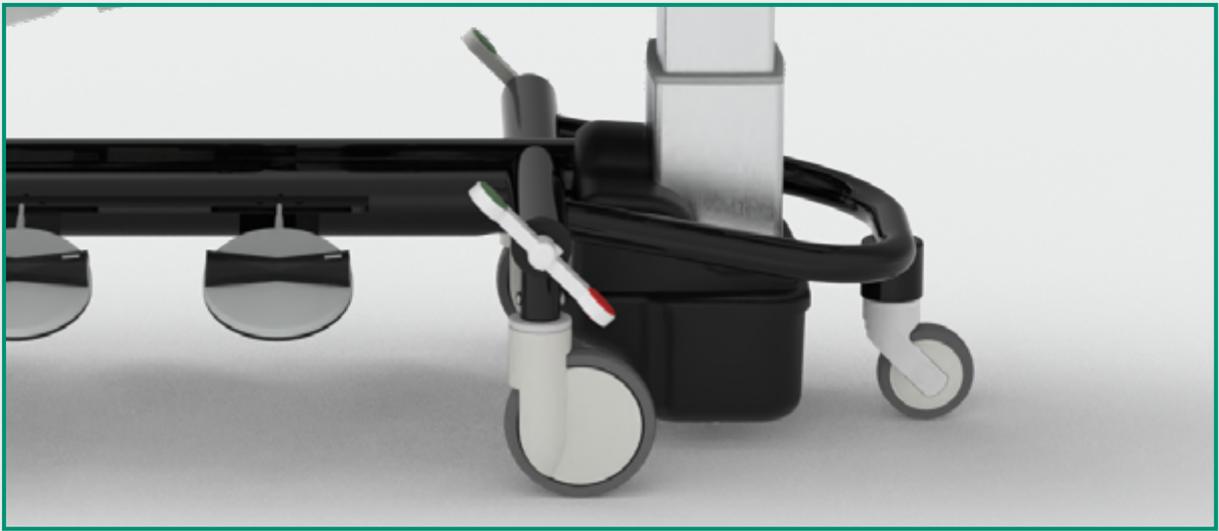


\*Qualora non venisse espressa alcuna preferenza il dispositivo sarà fornito con il colore disponibile.



## Sistema frenante

Sistema frenante centralizzato con modalità direzionale. L'azionamento avviene tramite gli appositi pedali bilaterali facilmente accessibili dall'operatore - Codice dotazione AC7L2/G.



## Pulsantiera

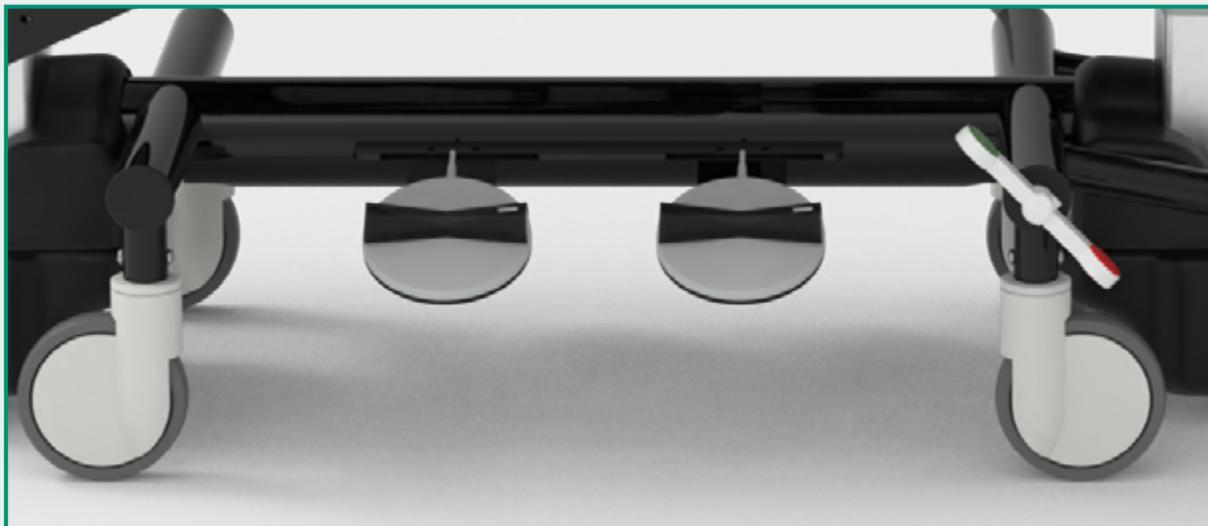
Tutte le movimentazioni del dispositivo sono comandate tramite pulsantiera perimetrale dotata di cavo spiralato da 3,5 m. La pulsantiera è di facile utilizzo poiché realizzata con grandi pittogrammi a rilievo e risulta adatta anche per pazienti ipovedenti; Isolamento IP66.





## Comandi a pedale

Il dispositivo ha la possibilità di essere movimentato con l'ausilio di comandi a pedale posti sul basamento. Grazie a tali comandi è possibile movimentare l'altezza e regolare la sezione schienale (su richiesta sezione gambale) del dispositivo senza l'ausilio delle mani.



## Coppia di semi sponde

Le semi sponde sono agganciate bilateralmente su barre DIN e sono abbattibili in 3 posizioni. Possono essere posizionate su ogni sezione in base alle esigenze operative utili - Codice dotazione AC105.





## Movimentazioni



TRENDELENBURG



SHOCK POSITION PER FAVORIRE IL RITORNO VENOSO IN CASO DI IPOTENZIONE E SEMPLICEMENTE PER UNA POSTURA FUNZIONALE A SPECIFICHE ESIGENZE INTERVENTISTICHE



## Movimentazioni



**POSIZIONE AUTOCONTURE**



**POSTURA OTTIMALE PER NUMEROSE ESIGENZE CLINICHE.  
SUPERFICIE REGOLABILE MICROMETRICAMENTE MEDIANTE UN'APPOSITA PULSANTIERA.**



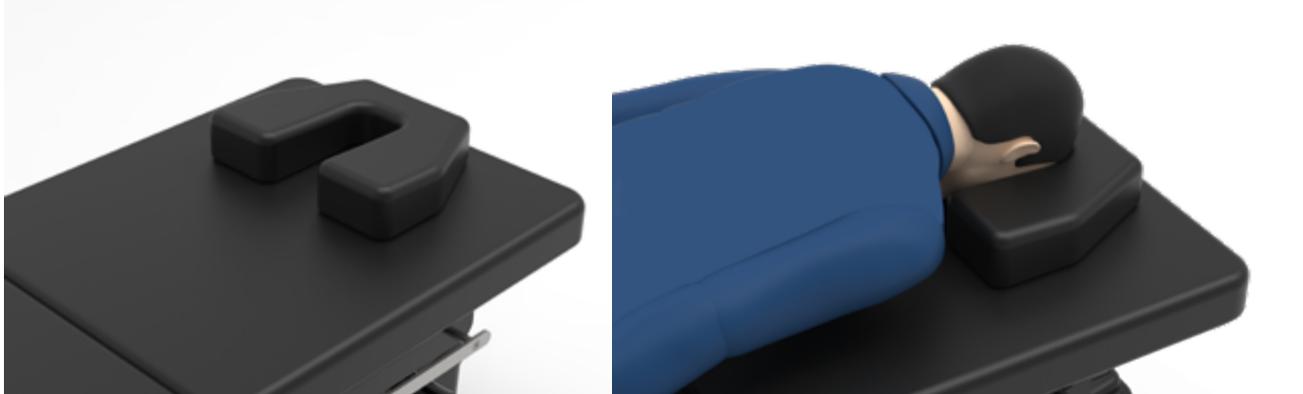
### Componenti opzionali consigliati

#### AC104



Braccioli a regolazione multipla, scorrevoli su barre DIN bilaterali. Si adattano ad ogni postura, livellati al piano di giacitura, e sono regolabili in: altezza, inclinabili, girevoli e facilmente asportabili.

#### AC106



Cuscino removibile per consentire la posizione prona. Il materasso ed il piano sottostanti al cuscino, possono essere dotati di foro per aumentare l'aerazione.

#### AC112



Trendelenburg e Trendelenburg inverso. I movimenti sono azionabili tramite i comandi in dotazione.



## Componenti opzionali consigliati

### AC139



Comandi a pedale posti al pavimento, posizionabili a seconda delle esigenze in ogni condizione operativa, consentono la regolazione dell'altezza variabile.

### AC139/1



Comandi a pedale posti al pavimento, posizionabili a seconda delle esigenze in ogni condizione operativa, consentono la regolazione dello schienale.

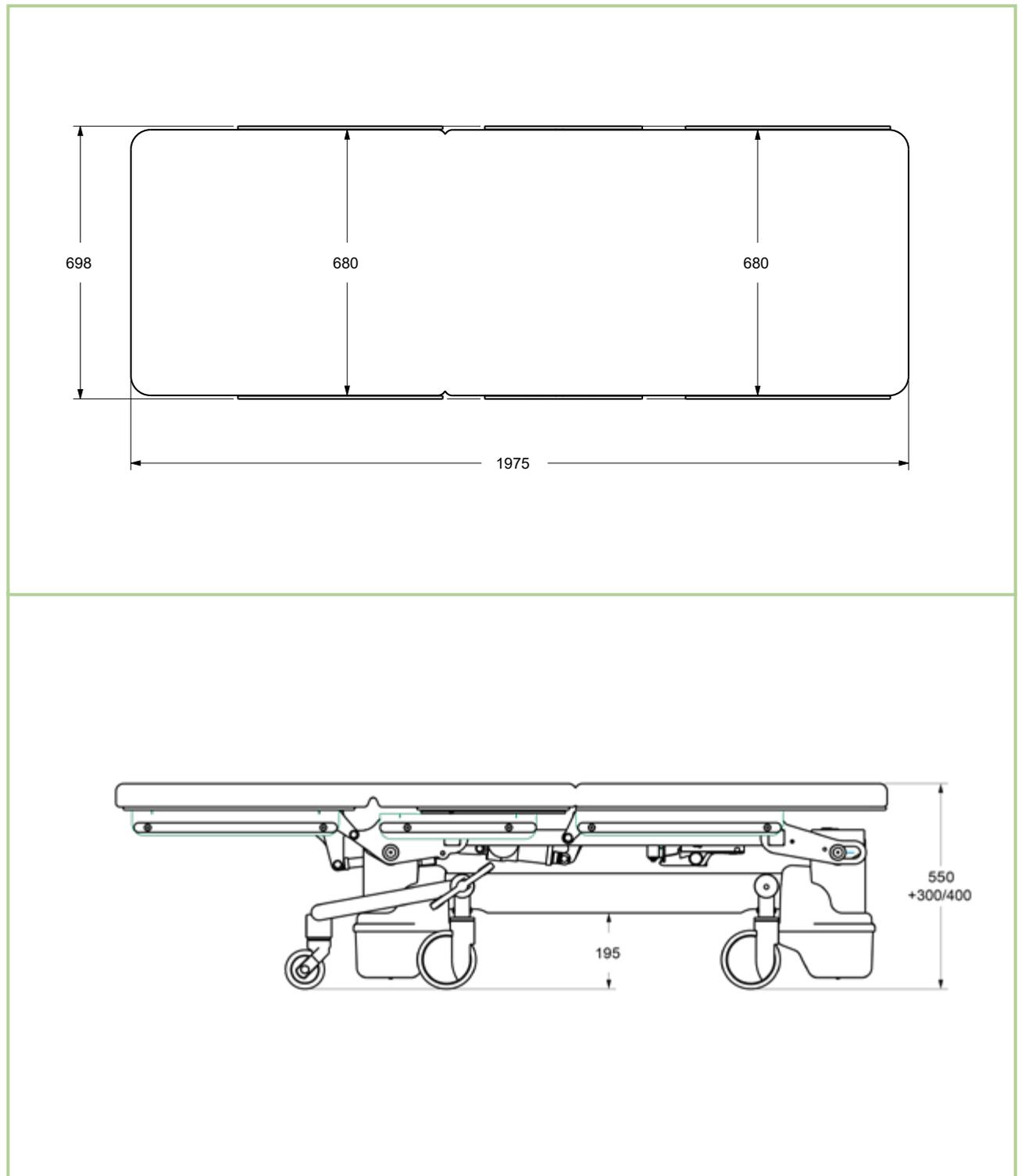
### AC139/2



Comandi a pedale posti al pavimento, posizionabili a seconda delle esigenze in ogni condizione operativa, consentono di ottenere le posizioni di Trendelenburg e Trendelenburg inverso (la posizione di Trendelenburg inverso è azionabile solo con la presenza del componente opzionale AC112).



## Tabella Dimensioni





## Scheda tecnica

CND/EMDN	<b>V080603</b>
GMDN	<b>34134</b>
N. progressivo/R	<b>2443255/R</b>
UDI-DI di base	<b>805771740LVISKK</b>
Cod. Prodotto	<b>GB0192.SP-2</b> Acciaio verniciato
Destinazione d'uso	Tavolo polispecialistico
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Disponibilità ricambi	Non inferiore ai 10 anni
Peso	140 kg
Tipologia di controllo	Pulsantiera con chiave + Comandi a pedale posti sul basamento.
Batteria	Autonomia 10 cicli
Alimentazione	Multitensione 100-240 Vac 50-60 Hz
Tipologia cavo di alimentazione	Schuko o altra su richiesta
Ruote	Nr.4 Ø 150 mm complete di freno centralizzato e sistema direzionale azionabile tramite pedale bilaterale + 5a ruota Ø 100 mm
Motori elettrici	Bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	460 VA
Isolamento	IP44
Portata Massima	200 kg
Carico di lavoro sicuro	235 kg

## Tipologia cavo di alimentazione



**Tipo F - Schuko**



**Tipo L - 16A**

### 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 - Fax +39.081.8692460

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

Visita il nostro sito [www.gardhenbalance.it](http://www.gardhenbalance.it) / Seguici su



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. Nel caso in cui non vengano espresse preferenze in merito ai colori dei dispositivi ordinati, gli stessi, saranno realizzati con le colorazioni mostrate nella scheda tecnica/brochure.

Per i riferimenti normativi si invita a consultare il manuale d'uso e la dichiarazione di conformità.

Dep. 158 rev 16/05/2024