gardhen bilance

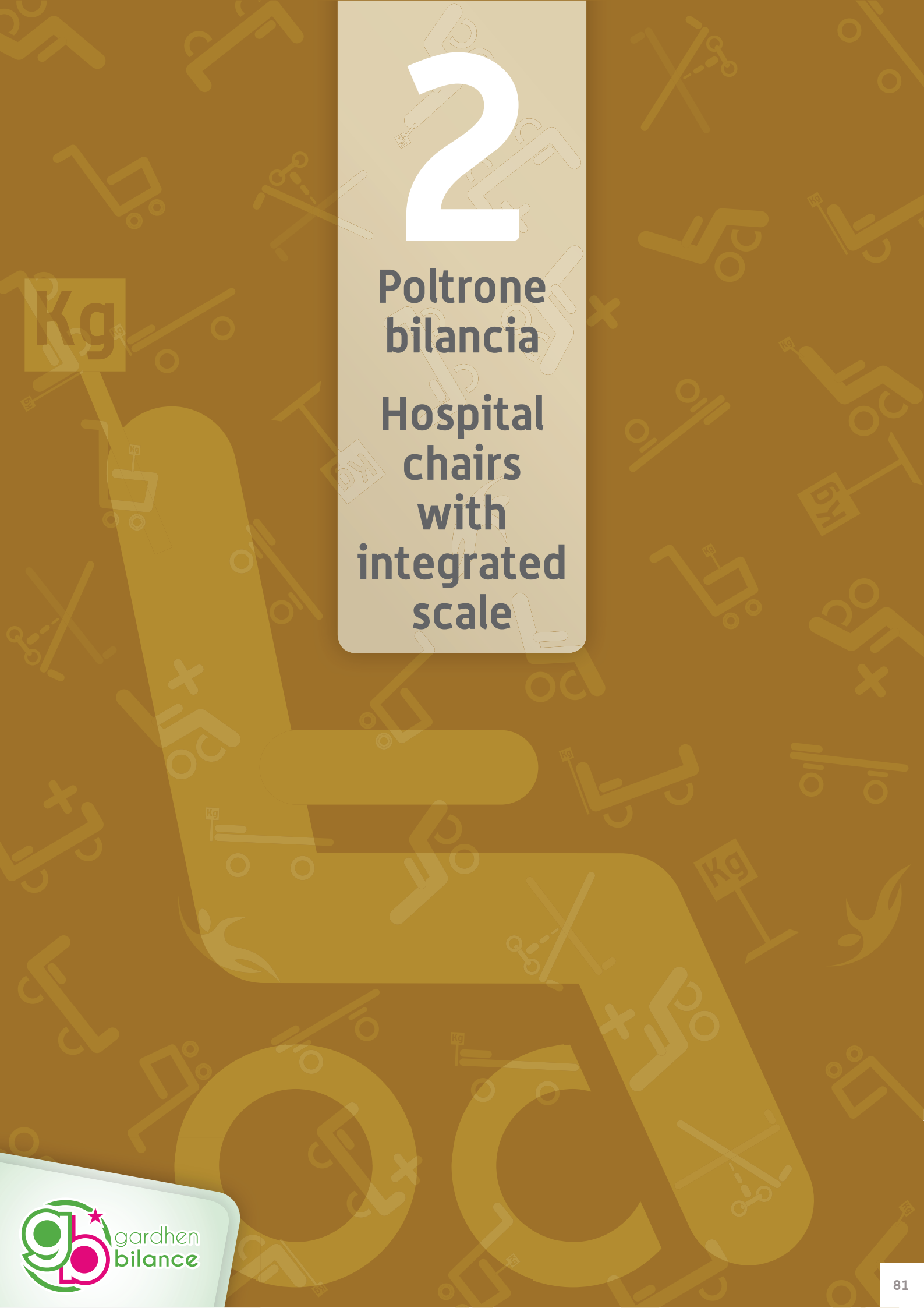
CATALOGO GENERALE 2018

GENERAL CATALOGUE 2018

2

Poltrone bilancia

Hospital chairs with integrated scale



1
Stephen Scale H Anatomical

2
Stephen Scale H Comfort

3
Stephen Scale H Freedom

4
Stephen Scale H Flat

5
Stephen Scale H Ybrid

6
CM/6R

7
Athena Scale

Stephen Scale H Anatomical

1

Poltrona hospital con bilancia integrata

Hospital chair with integrated scale

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★★
degenza breve short hospitalization	★★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★★★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

Vantaggi

sistema di pesatura:

- STHEPHEN SCALE H ANATOMICAL è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso in doppia scala con visualizzazione automatica della divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala. Ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Il rivestimento è completamente removibile consentendo una sanificazione efficace.
- Tre cuscini separati schienale, seduta e gambe, funzionali per: postura eccellente / ergonomia / effetto preventivo delle lesioni da decubito.
- Configurabile con numerosi accessori funzionali ed esclusivi. Consulta il configuratore di accessori oppure il catalogo accessori, direttamente sul ns sito www.gardhenbilance.it.
- **Telaio verniciato antibatterico con vasto assortimento colori.**
- Telaio antiribaltamento in ogni condizione operativa.
- Esclusivo bracciolo multifunzione.
- Proprietà del rivestimento: antibatterico / ignifugo classe 1IM / antimicotico / resistente a: alcool, perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio max 5% e numerosi altri disinfettanti di uso comune / ecologico/ latex free / senza ftalati/ **vasto assortimento colori come da campionario.**
- Portata massima versione standard 200 kg.
- Disponibili differenti taglie (pediatrica, bariatrica).

POSIZIONE RECLINER
RECLINER

Benefit

weighing system:

- *STEPHEN SCALE H ANATOMICAL has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

- *Upholstery fully removable uniquely designed for easy cleaning.*
- *Three separate cushions back, seat, leg: excellet ergonomy, protected from the development of pressure sores.*
- *Configurable and upgradable with many accessories. Refers to accessories catalogue or to the website's configurator www.gardhenbilance.it.*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.* ***Wide range of colour.***
- *There isn't any tilt in case of CPR and in all operative conditions.*
- *Unique multifunctional armrest.*
- *Fabric antibacterial, flame retardant, antimicotic. Resistant to alchool, hydrogen peroxide, hypochlorite sodium 5%, latex free, no phtalates.* ***Available in a wide range of colours.***
- *Max load standard version 200 kg.*
- *Avaialble different sizes (pediatric, bariatric).*

TRENDELENBURG

TRENDELENBURG

CUSCINO COMPLETAMENTE REMOVIBILE.
PIANO IN HPL PRIVO DI POROSITÀ

CUSHIONS FULLY REMOVABLE.
HPL SURFACE TOTALLY LACK OF POROSITY

MOVIMENTO BRACCIOLI SOLIDALE ALLO SCHIENALE

SYNCHRONISED MOVEMENT OF THE ARMRESTS WITH THE BACKREST

Dotazioni di serie

- Telaio acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche. Vasta scelta colori.
- Movimentazione simultanea della sezione schienale e della sezione gambe tramite 1 motore.
- Nr. 4 ruote durevoli, stampate, inossidabili, girevoli ø mm100; le due posteriori sono dotate di freno centralizzato.
- Pulsantiera per azionamento movimenti, accessibile al paziente.
- Posizione di trendelenburg 10°.
- Braccioli solidali al movimento dello schienale con funzione di rotazione, inclinazione, ribaltamento 90°, asportabile.
- Cuscini soft foam.
- Piano di giacitura a 3 sezioni differenziate con cuscini indipendenti ed asportabili.
- Rivestimento ecopelle ignifugo UNI 9175/87 e 9175FA-1/94 classe 1IM.
- AC83: cover in ABS per base.
- AC84: cover in ABS per seduta.
- Sistema di pesatura integrato.

Specification and standard accessories

- *Painted steel frame with antimicrobial coat.*
- *1 motor for the movement simultaneous of backrest and legrest.*
- *Nr. 4 durable, moulded, stainless, swivel wheels ø mm 100; back side with simultaneous brake.*
- *Chair controlled by an easy accessible handset with clear pictorial diagrams.*
- *Trendelenburg position 10° degrees.*
- *Armrests with synchronized movement with the backrest, rotation, adjustable angle, tilting 90°, removable.*
- *Soft foam cushions.*
- *3 separate removable cushions, backrest, seat and legrest supported by 3 separate easy wipe panel.*
- *Flame retardant fabric UNI 9175/87 and 9175FA-1/94 1IM class.*
- *AC83: ABS cover for base.*
- *AC84: ABS cover for seat.*
- *Integrated weighing System.*

ROTAZIONE

ROTATION

RIBALTAMENTO 90°, INGRESSO FACILITATO

90° TILTING FOR EASY PATIENT ENTRY

INCLINAZIONE

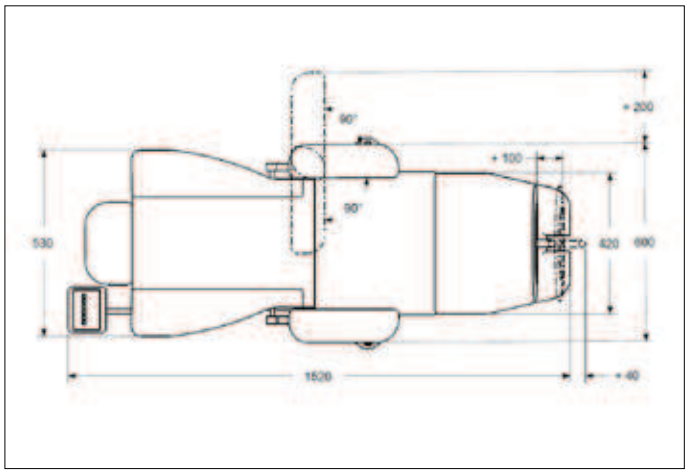
ADJUSTABLE ANGLE

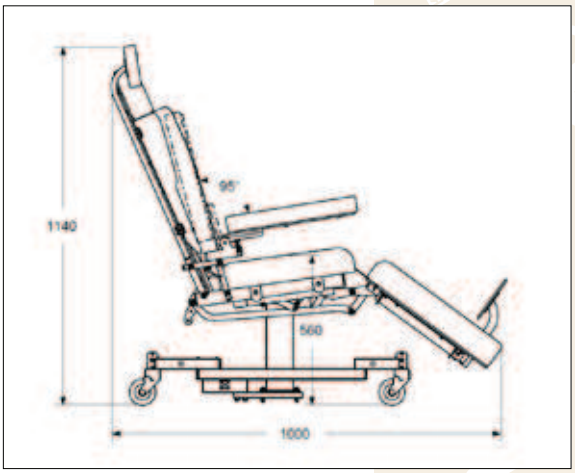
Scheda tecnica

• Dimensioni disponibili

Technical sheet

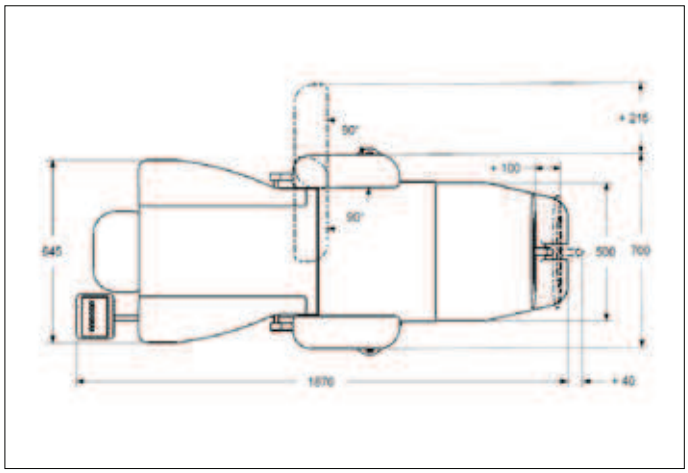
• *Available dimensions*

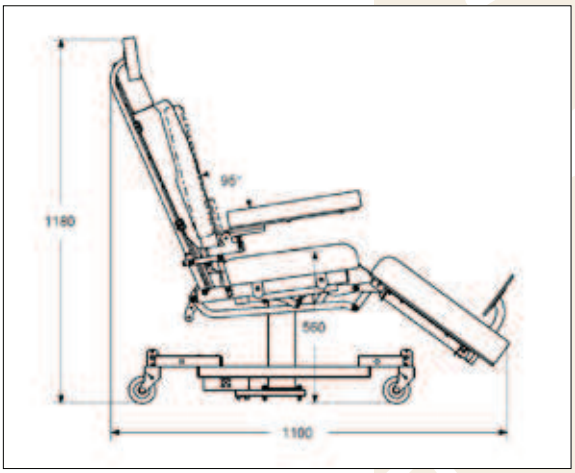




MINI

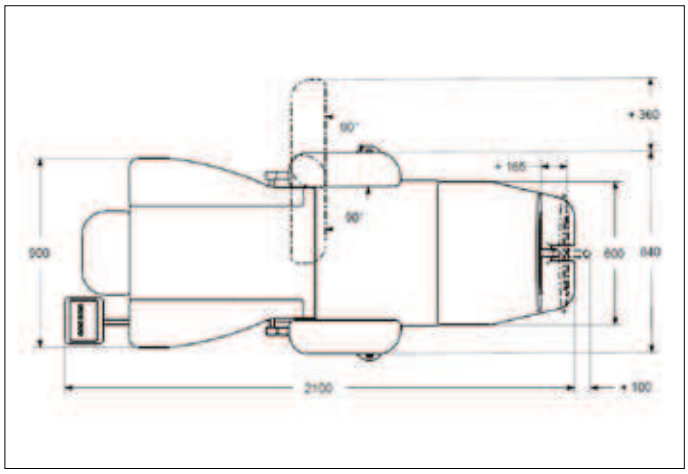
MINI SIZE

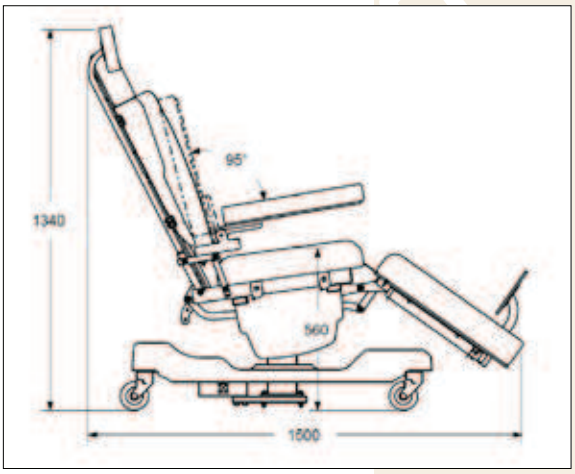




JUNIOR

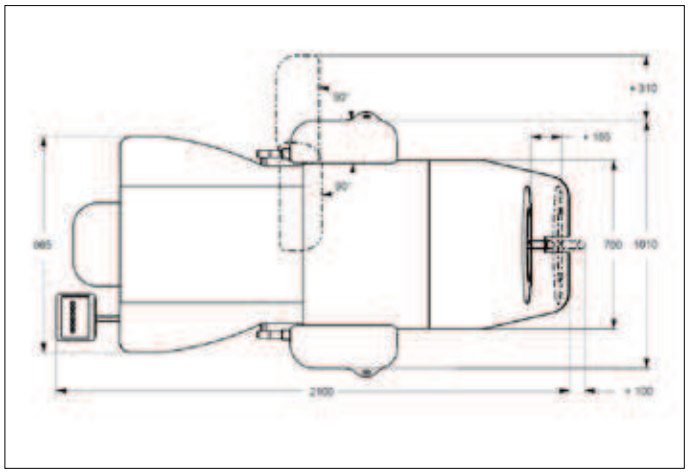
JUNIOR SIZE

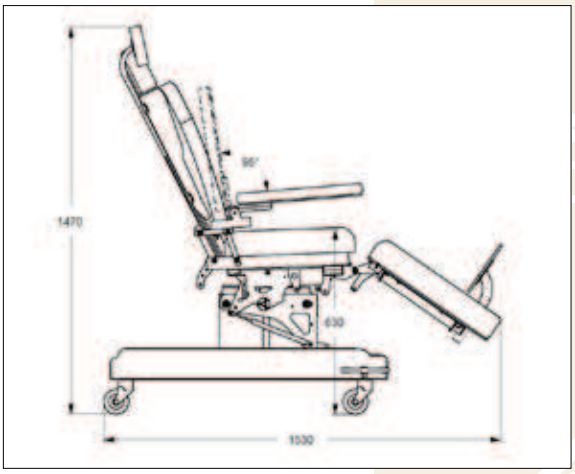




STANDARD

STANDARD SIZE





BARIATRICA

BARIATRIC SIZE

Scheda tecnica

• Dati

Codice CND	Z12099003
N. progressivo/R	88473/R
Destinazione d'uso	Impiegato per la determinazione della massa corporea nella prassi medica per ragioni di controllo, diagnosi e cura
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 70 (standard) - kg 100 (bariatrica)
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 100 con sistema frenante
Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	4A
Isolamento	IP44
Portata Massima Versione Standard	200 Kg
Portata Massima Versione Bariatrica	300 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Standard	235 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Bariatrica	335 Kg
Angolo Schienale	76° (personalizzato su richiesta)
Angolo Gambe	45° (personalizzato su richiesta)

Technical sheet

• *Data*

Code GMDN	*35322*
Intended use	*weight determination of the patient for assessment, diagnosis and care purposes*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*kg 70 (standard) - kg 100 (bariatric)*
Stainless swivel	*wheels 4 wheels ø 100mm with brake*
Power	*100 - 240 Vac 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*4A*
Insulation	*IP44*
Max Load Standard Version	*200 Kg*
Max Load Bariatric Version	*300 Kg*
Safety working load Ver. Standard	*235 Kg*
Safety working load Ver. Bariatric	*335 Kg*
Backrest angle	*76° (customizable if so desired)*
Legs angle	*45° (customizable if so desired)*

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

Portata max	150kg 200kg/300kg (vers. bariatrica)
Divisione minima	50g 50/100g (lettura doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

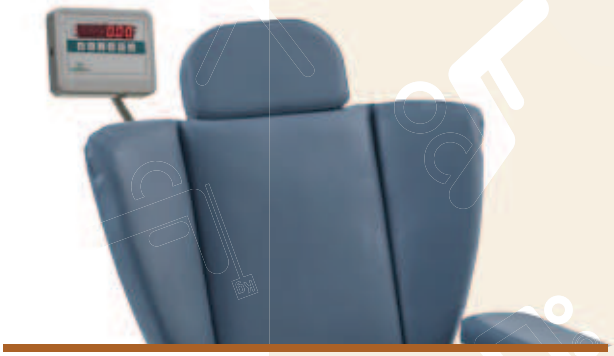
• *Data*

Max load	*150kg 200kg/300kg (bariatric vers.)*
Division	*50g 50/100g (double scale)*
Display box	*stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA POLTRONA STEPHEN SCALE H ANATOMICAL

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR STEPHEN SCALE H ANATOMICAL



ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE DISPLAY ALLOCATION

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification please refer to the Section "Certification and Quality system"

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements. The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali.
In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.

Dep. 100 rev. 31/05/2018

gardhen bilance

www.gardhenbilance.it

Stephen Scale H Comfort

2

Poltrona hospital con bilancia integrata

Hospital chair with integrated scale

La poltrona
ideale per
la prevenzione
ed il controllo delle
infezioni crociate

The chair
designed for the
prevention
and control of
cross-infection

Versione 2

Versione 3

gardhen bilance

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★★
degenza breve short hospitalization	★★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★★★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

Vantaggi

sistema di pesatura:

- STHEPHEN SCALE H COMFORT è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso in doppia scala con visualizzazione automatica della divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala. Ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Il rivestimento, privo di cuciture o interstizi, consente una sanificazionecompleta, funzionale a ridurre le infezioni crociate.
- Tre cuscini separati schienale, seduta e gambe, funzionali per: postura eccellente / ergonomia / effetto preventivo delle lesioni da decubito.
- Configurabile con numerosi accessori funzionali ed esclusivi. Consulta il configuratore di accessori oppure il catalogo accessori, direttamente sul ns sito www.gardhenbilance.it.
- **Telaio verniciato antibatterico con vasto assortimento colori.**
- Telaio antiribaltamento in ogni condizione operativa.
- Esclusivo bracciolo multifunzione.
- Proprietà del rivestimento: antibatterico / ignifugo classe 1IM / antimicotico / resistente a: alcool, perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio max 5% e numerosi altri disinfettanti di uso comune / ecologico/ latex free / senza ftalati/ **vasto assortimento colori come da campionario.**
- Portata massima versione standard 200 kg.
- Disponibili differenti taglie (pediatrica, bariatrica).

POSIZIONE RECLINER
RECLINER

Benefit

weighing system:

- *STEPHEN SCALE H COMFORT has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

- *Seamless upholstery uniquely designed for easy cleaning and effective infection control.*
- *One piece cushion seat/leg: excellet ergonomy, protected from the development of pressure sores.*
- *Configurable and upgradable with many accessories. Refers to accessories catalogue or to the website's configurator www.gardhenbilance.it.*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.* ***Wide range of colour.***
- *There isn't any tilt in case of CPR and in all operative conditions.*
- *Unique multifunctional armrest.*
- *Fabric antibacterial, flame retardant, antimicotic. Resistant to alchool, hydrogen peroxide, hypochlorite sodium 5%, latex free, no phtalates.* ***Available in a wide range of colours.***
- *Max load standard version 200 kg.*
- *Avaialble different sizes (pediatric, bariatric).*

TRENDELENBURG
TRENDELENBURG

Dotazioni di serie

- Disponibile in versione 2 con schienale stretto o in versione 3 con schienale avvolgente.
- Telaio acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche. Vasta scelta colori.
- Movimentazione simultanea e indipendente della sezione schienale e della sezione gambe tramite 2 motori.
- Nr. 4 ruote durevoli, stampate, inossidabili, girevoli ø mm100; le due posteriori sono dotate di freno centralizzato.
- Pulsantiera per azionamento movimenti, accessibile al paziente.
- Posizione di trendelenburg 10°.
- AC30/C1 braccioli solidali al movimento dello schienale con funzione di rotazione, altezza variabile, inclinazione up/down, ribaltamento 90° * * nella versione 3 il ribaltamento è di circa 70°.
- Cuscini soft foam.
- Cuscino seduta/gambe unico.
- Rivestimento ecopelle ignifugo UNI 9175/87 e 9175FA-1/94 classe 1IM.
- AC83: cover in ABS per base.
- AC84: cover in ABS per seduta.
- AC85 cover in ABS per poggiagambe.
- Sistema di pesatura integrato.

Specification and standard accessories

- *Available version 2 "narrow backrest" or in alternative version 3 "rounded backrest".*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.*
- *2 motors for the movement simultaneous and independent of backrest and legrest.*
- *Nr. 4 durable, moulded, stainless, swivel wheels ø mm 100; back side with simultaneous brake.*
- *Chair controlled by an easy accessible handset with clear pictorial diagrams.*
- *Trendelenburg position 10° degrees.*
- *AC30/C1 armrests with synchronized movement with the backrest, rotation, height adjustment, adjustable angle, tilting 90° * *on the version 3 the tilting is about 70°*
- *Soft foam cushions.*
- *One piece cushion seat/leg.*
- *Flame retardant fabric UNI 9175/87 and 9175FA-1/94 1IM class.*
- *AC83: ABS cover for base.*
- *AC84: ABS cover for seat.*
- *AC85 ABS cover for leg.*
- *Integrated weighing System.*

MOVIMENTO BRACCIOLI SOLIDALE ALLO SCHIENALE

SYNCHRONISED MOVEMENT OF THE ARMRESTS WITH THE BACKREST

INCLINAZIONE UP-DOWN

ADJUSTABLE ANGLE

ROTAZIONE

ROTATION

RIBALTAMENTO 90°, INGRESSO FACILITATO

90° TILTING FOR EASY PATIENT ENTRY

ALTEZZA VARIABILE

HEIGHT ADJUSTMENT

SCORRIMENTO

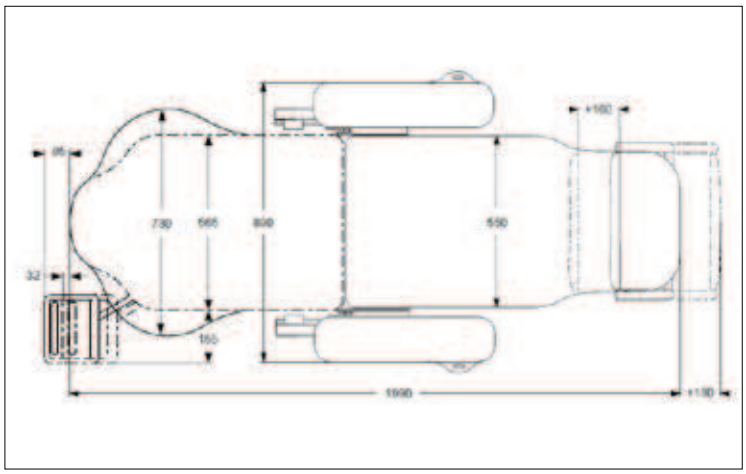
SLIDING AC30/C2

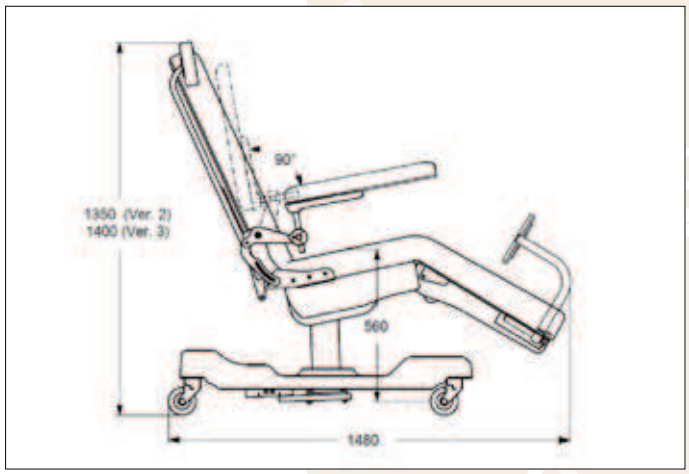
Scheda tecnica

• Dimensioni disponibili

Technical sheet

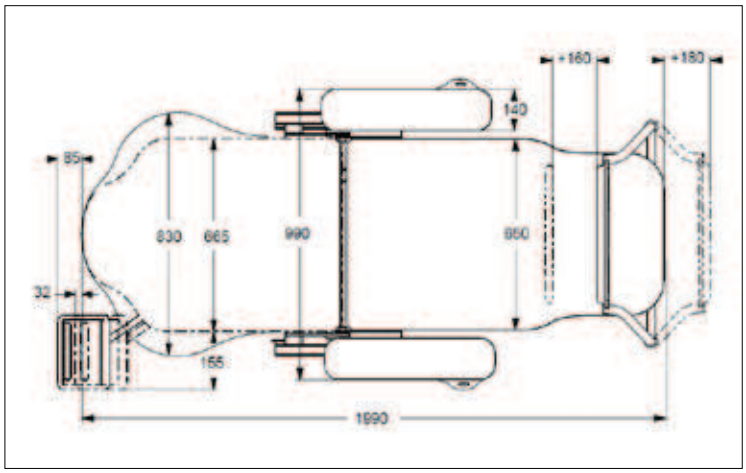
• *Available dimensions*

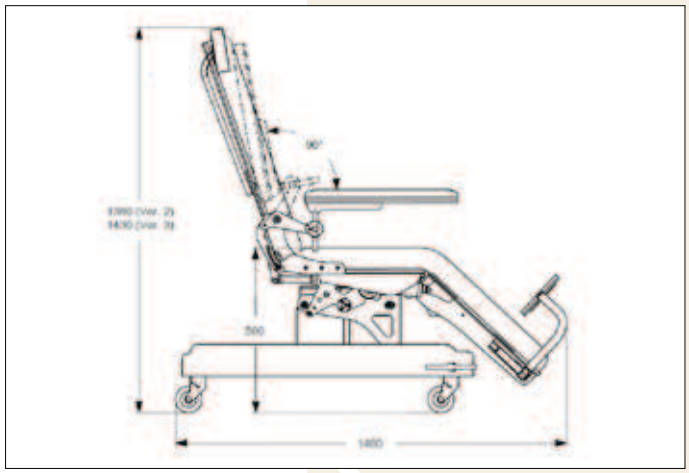




STANDARD

STANDARD SIZE





BARIATRICA

BARIATRIC SIZE

• Dati

Codice CND	Z12099003
N. progressivo/R	359278/R
Destinazione d'uso	Impiegato per la determinazione della massa corporea nella prassi medica per ragioni di controllo, diagnosi e cura
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 70 (standard) - kg 100 (bariatrica)
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 100 con sistema frenante
Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	4A
Isolamento	IP44
Portata Massima Versione Standard	200 Kg
Portata Massima Versione Bariatrica	300 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Standard	235 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Bariatrica	335 Kg
Angolo Schienale	76° (personalizzato su richiesta)
Angolo Gambe	45° (personalizzato su richiesta)

• *Data*

Code GMDN	*35322*
Intended use	*weight determination of the patient for assessment, diagnosis and care purposes*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*kg 70 (standard) - kg 100 (bariatric)*
Stainless swivel	*wheels 4 wheels ø 100mm with brake*
Power	*100 - 240 Vac 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*4A*
Insulation	*IP44*
Max Load Standard Version	*200 Kg*
Max Load Bariatric Version	*300 Kg*
Safety working load Ver. Standard	*235 Kg*
Safety working load Ver. Bariatric	*335 Kg*
Backrest angle	*76° (customizable if so desired)*
Legs angle	*5° (customizable if so desired)*

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA POLTRONA STEPHEN SCALE H COMFORT

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR STEPHEN SCALE H COMFORT

ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE DISPLAY ALLOCATION

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

Portata max	150kg 200kg/300kg (vers. bariatrica)
Divisione minima	50g 50/100g (lettura doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

• *Data*

Max load	*150kg 200kg/300kg (bariatric vers.)*
Division	*50g 50/100g (double scale)*
Display box	*stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification please refer to the Section "Certification and Quality system"

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements. The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali.
In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.

Dep. 101 rev. 31/05/2018

gardhen bilance
www.gardhenbilance.it

Stephen Scale H Freedom

3

Poltrona hospital con bilancia integrata

Hospital chair with integrated scale

POSIZIONE RECLINER
RECLINER

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★★
degenza breve short hospitalization	★★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★★★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

Vantaggi

sistema di pesatura:

- STHEPHEN SCALE H FREEDOM è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso in doppia scala con visualizzazione automatica della divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala. Ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Il rivestimento è completamente removibile consentendo una sanificazione efficace.
- Due cuscini separati schienale e seduta / gambe, funzionali per: postura eccellente / ergonomia / effetto preventivo delle lesioni da decubito.
- Configurabile con numerosi accessori funzionali ed esclusivi. Consulta il configuratore di accessori oppure il catalogo accessori, direttamente sul ns sito www.gardhenbilance.it.
- **Telaio verniciato antibatterico con vasto assortimento colori.**
- Telaio antiribaltamento in ogni condizione operativa.
- Esclusivo bracciolo multifunzione.
- Proprietà del rivestimento: antibatterico / ignifugo classe 1IM / antimicotico / resistente a: alcool, perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio max 5% e numerosi altri disinfettanti di uso comune / ecologico/ latex free / senza ftalati/ **vasto assortimento colori come da campionario.**
- Portata massima versione standard 200 kg.
- Disponibili differenti taglie (pediatrica, bariatrica).

TRENDELENBURG

TRENDELENBURG

Benefit

weighing system:

- *STEPHEN SCALE H FREEDOM has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

Upholstery fully removable uniquely designed for easy cleaning.

- *Two separate cushions back and seat/ leg: excellent ergonomy, protected from the development of pressure sores.*
- *Configurable and upgradable with many accessories. Refers to accessories catalogue or to the website's configurator.*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.* ***Wide range of colour.***
- *There isn't any tilt in case of CPR and in all operative conditions.*
- *Unique multifunctional armrest.*
- *Fabric antibacterial, flame retardant, antimicotic. Resistant to alchool, hydrogen peroxide, hypochlorite sodium 5%, latex free, no phtalates.* ***Available in a wide range of colours.***
- *Max load standard version 200 kg.*
- *Avaialble different sizes (pediatric, bariatric).*

CUSCINO SEDUTA/GAMBE COMPLETAMENTE REMOVIBILE. PIANO IN HPL PRIVO DI POROSITÀ

CUSHION SEAT/LEG FULLY REMOVABLE. HPL SURFACE TOTALLY LACK OF POROSITY

Dotazioni di serie

- Telaio acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche. Vasta scelta colori.
- Movimentazione simultanea della sezione schienale e della sezione gambe tramite 1 motore.
- Nr. 4 ruote durevoli, stampate, inossidabili, girevoli ø mm100; le due posteriori sono dotate di freno centralizzato.
- Pulsantiera per azionamento movimenti, accessibile al paziente.
- Posizione di trendelenburg 10°.
- Braccioli solidali al movimento dello schienale con funzione di rotazione, inclinazione, ribaltamento 75°, asportabile.
- Cuscini soft foam.
- Cuscino schienale removibile con l'aiuto di un utensile.
- Cuscino seduta/gambe unico asportabile.
- Rivestimento ecopelle ignifugo UNI 9175/87 e 9175FA-1/94 classe 1IM.
- AC83: cover in ABS per base.
- AC84: cover in ABS per seduta.
- Sistema di pesatura integrato.

Specification and standard accessories

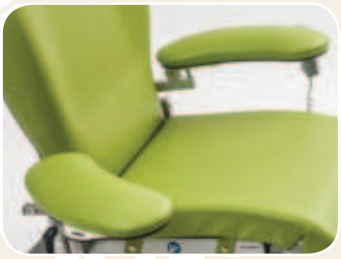
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.*
- *1 motor for the movement simultaneous of backrest and legrest.*
- *Nr. 4 durable, moulded, stainless, swivel wheels ø mm 100; back side with simultaneous brake.*
- *Chair controlled by an easy accessible handset with clear pictorial diagrams.*
- *Trendelenburg position 10° degrees.*
- *Armrests with synchronized movement with the backrest, rotation, adjustable angle, tilting 75°, removable.*
- *Soft foam cushions.*
- *Back cushion removable with a tool. One piece cushion seat/leg removable.*
- *Flame retardant fabric UNI 9175/87 and 9175FA-1/94 1IM class.*
- *AC83: ABS cover for base.*
- *AC84: ABS cover for seat.*
- *Integrated weighing System.*

MOVIMENTO BRACCIOLI SOLIDALE ALLO SCHIENALE

SYNCHRONISED MOVEMENT OF THE ARMRESTS WITH THE BACKREST

IN ALTERNATIVA AL BRACCIOLO CURVO SENZA CUCITURE È POSSIBILE DOTARE LA POLTRONA CON IL BRACCIOLO DIRITTO SENZA CUCITURE CODICE AC37/4, CHE PERMETTE INOLTRE IL RIBALTAMENTO 90°

IN ALTERNATIVE TO THE CURVED ARMREST, THE CHAIR CAN BE EQUIPPED WITH THE STRAIGHT ARMREST CODE AC37/4, THAT ALLOWSTHE TILTING 90°



ROTAZIONE

ROTATION

RIBALTAMENTO 75°

75° TILTING FOR EASY PATIENT ENTRY

INCLINAZIONE

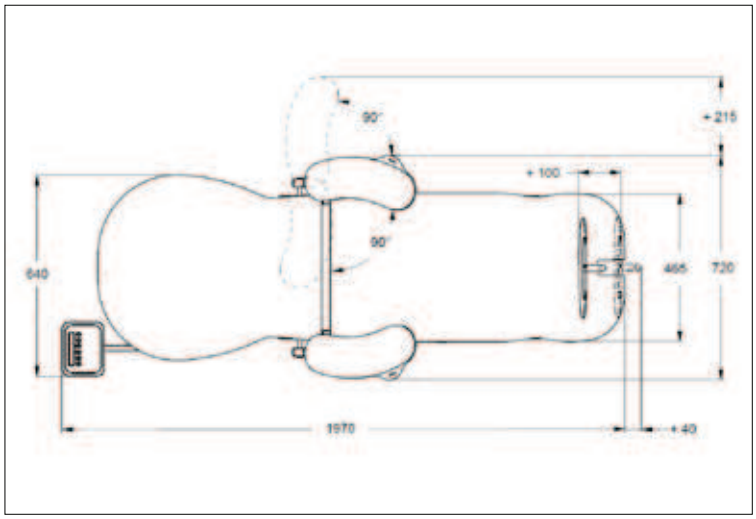
ADJUSTABLE ANGLE

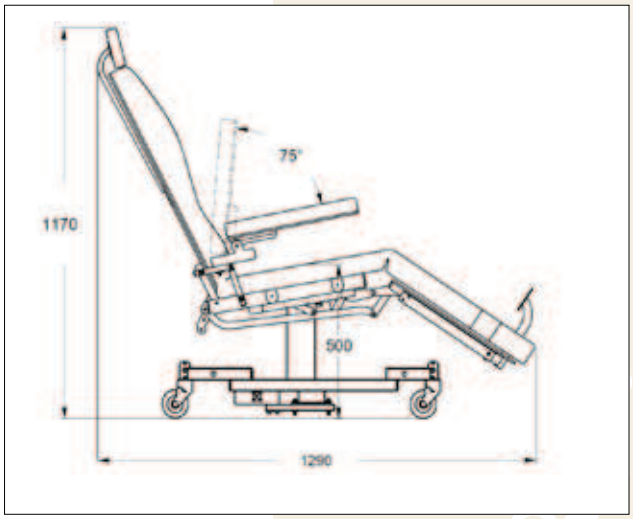
Scheda tecnica

• Dimensioni disponibili

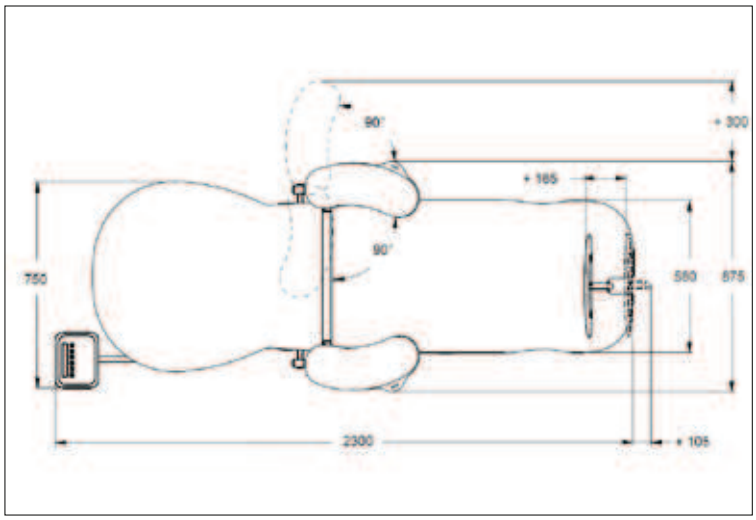
Technical sheet

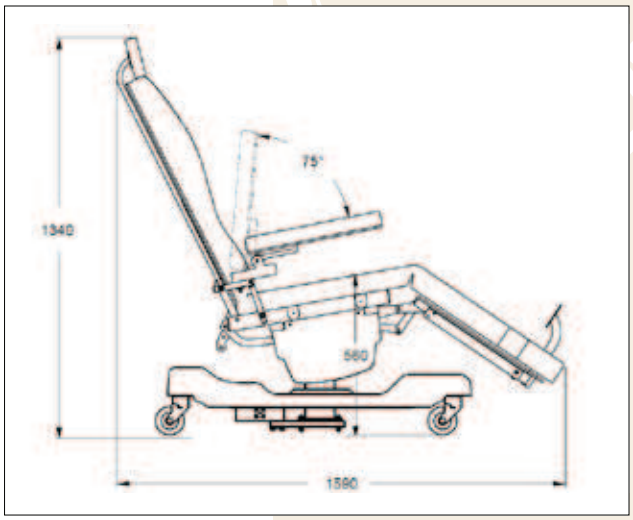
• *Available dimensions*



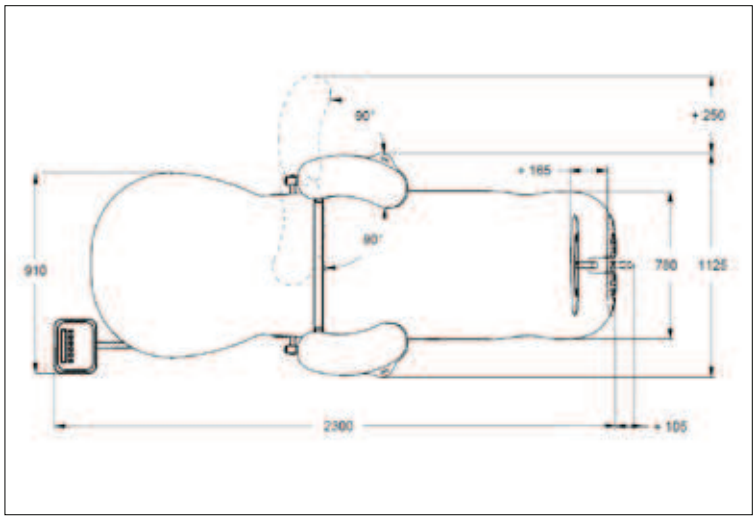


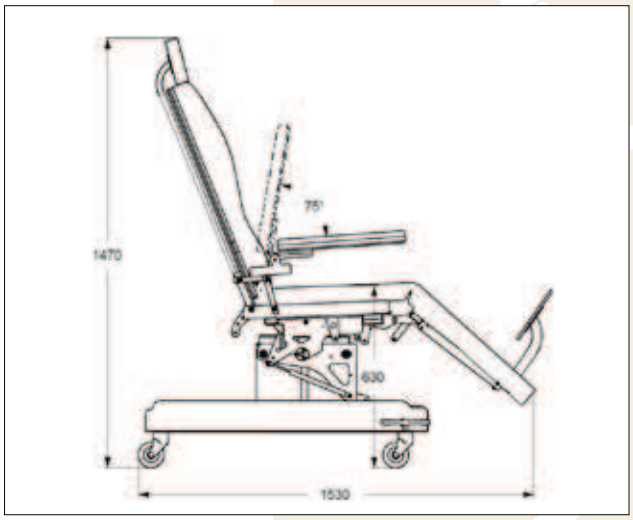
JUNIOR *JUNIOR SIZE*





STANDARD *STANDARD SIZE*





BARIATRIC *BARIATRIC SIZE*

Scheda tecnica

• Dati

Codice CND	Z12099003
N. progressivo/R	359279/R
Destinazione d'uso	Impiegato per la determinazione della massa corporea nella prassi medica per ragioni di controllo, diagnosi e cura
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 70 (standard) - kg 100 (bariatrica)
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 100 con sistema frenante
Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	4A
Isolamento	IP44
Portata Massima Versione Standard	200 Kg
Portata Massima Versione Bariatrica	300 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Standard	235 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Bariatrica	335 Kg
Angolo Schienale	76° (personalizzato su richiesta)
Angolo Gambe	45° (personalizzato su richiesta)

Technical sheet

• *Data*

Code GMDN	*35322*
Intended use	*weight determination of the patient for assessment, diagnosis and care purposes*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*kg 70 (standard) - kg 100 (bariatric)*
Stainless swivel	*wheels 4 wheels ø 100mm with brake*
Power	*100 - 240 Vac 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*4A*
Insulation	*IP44*
Max Load Standard Version	*200 Kg*
Max Load Bariatric Version	*300 Kg*
Safety working load Ver. Standard	*235 Kg*
Safety working load Ver. Bariatric	*335 Kg*
Backrest angle	*76° (customizable if so desired)*
Legs angle	*45° (customizable if so desired)*

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

Portata max	150kg 200kg/300kg
Divisione minima	50g 50/100g (lettura con doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

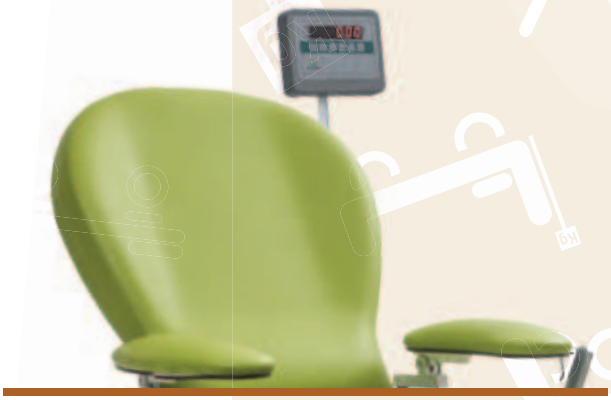
• *Data*

Max load	*150kg 200kg/300kg*
Division	*50g 50/100g (double scale)*
Display box	*stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA POLTRONA STEPHEN SCALE H FREEDOM

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR STEPHEN SCALE H FREEDOM



ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE DISPLAY ALLOCATION

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification please refer to the Section "Certification and Quality system"

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements. The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali.
In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.

Dep. 103 rev. 31/05/2018

gardhen bilance

www.gardhenbilance.it

Shark 320

Stephen Scale H Flat

Poltrona hospital con bilancia integrata

Hospital chair with integrated scale

4

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★★
degenza breve short hospitalization	★★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★★★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

Vantaggi

sistema di pesatura:

- STHEPHEN SCALE H SCALE è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso in doppia scala con visualizzazione automatica della divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala. Ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Il rivestimento è completamente removibile consentendo una sanificazione efficace.
- Tre cuscini separati schienale, seduta e gambe, funzionali per: postura eccellente / ergonomia / effetto preventivo delle lesioni da decubito.
- Configurabile con numerosi accessori funzionali ed esclusivi. Consulta il configuratore di accessori oppure il catalogo accessori, direttamente sul ns sito www.gardhenbilance.it.
- **Telaio verniciato antibatterico con vasto assortimento colori.**
- Telaio antiribaltamento in ogni condizione operativa.
- Esclusivo bracciolo multifunzione.
- Proprietà del rivestimento: antibatterico / ignifugo classe 1IM / antimicotico / resistente a: alcool, perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio max 5% e numerosi altri disinfettanti di uso comune / ecologico/ latex free / senza ftalati/ **vasto assortimento colori come da campionario.**
- Portata massima versione standard 200 kg.
- Disponibili differenti taglie (pediatrica, bariatrica).

POSIZIONE RECLINER
RECLINER

Benefit

weighing system:

- *STEPHEN SCALE H SCALE has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

- *Upholstery fully removable uniquely designed for easy cleaning.*
- *Three separate cushions back, seat, leg: excellet ergonomy, protected from the development of pressure sores.*
- *Configurable and upgradable with many accessories. Refers to accessories catalogue or to the website's configurator www. gardhenbilance.it.*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.* ***Wide range of colour.***
- *There isn't any tilt in case of CPR and in all operative conditions.*
- *Unique multifunctional armrest.*
- *Fabric antibacterial, flame retardant, antimicotic. Resistant to alchool, hydrogen peroxide, hypochlorite sodium 5%, latex free, no phtalates.* ***Available in a wide range of colours.***
- *Max load standard version 200 kg.*
- *Avaialble different sizes (pediatric, bariatric).*

TRENDELENBURG

TRENDELENBURG

CUSCINO COMPLETAMENTE REMOVIBILE.
PIANO IN HPL PRIVO DI POROSITÀ

CUSHIONS FULLY REMOVABLE. HPL SURFACE TOTALLY LACK OF POROSITY

MOVIMENTO BRACCIOLI SOLIDALE ALLO SCHIENALE

SYNCHRONISED MOVEMENT OF THE ARMRESTS WITH THE BACKREST

Dotazioni di serie

- Telaio acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche. Vasta scelta colori.
- Movimentazione simultanea della sezione schienale e della sezione gambe tramite 1 motore.
- Nr. 4 ruote durevoli, stampate, inossidabili, girevoli ø mm100; le due posteriori sono dotate di freno centralizzato.
- Pulsantiera per azionamento movimenti, accessibile al paziente.
- Posizione di trendelenburg 10°.
- Braccioli solidali al movimento dello schienale con funzione di rotazione, inclinazione, ribaltamento 90°, asportabile.
- Cuscini soft foam.
- Piano di giacitura a 3 sezioni differenziate con cuscini indipendenti ed asportabili.
- Rivestimento ecopelle ignifugo UNI 9175/87 e 9175FA-1/94 classe 1IM.
- AC83: cover in ABS per base.
- AC84: cover in ABS per seduta.
- Sistema di pesatura integrato.

Specification and standard accessories

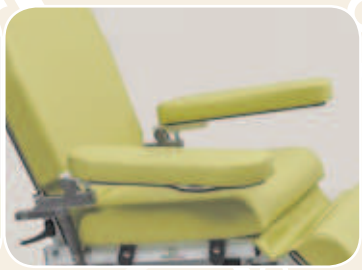
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.*
- *1 motor for the movement simultaneous of backrest and legrest.*
- *Nr. 4 durable, moulded, stainless, swivel wheels ø mm 100; back side with simultaneous brake.*
- *Chair controlled by an easy accessible handset with clear pictorial diagrams.*
- *Trendelenburg position 10° degrees.*
- *Armrests with synchronized movement with the backrest, rotation, adjustable angle, tilting 90°, removable.*
- *Soft foam cushions.*
- *3 separate removable cushions, backrest, seat and legrest supported by 3 separate easy wipe panel.*
- *Flame retardant fabric UNI 9175/87 and 9175FA-1/94 1IM class.*
- *AC83: ABS cover for base.*
- *AC84: ABS cover for seat.*
- *Integrated weighing System.*

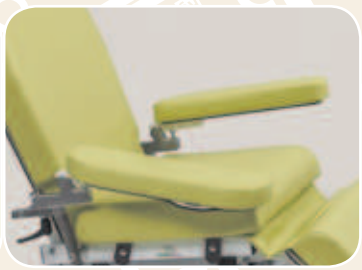
ROTAZIONE

ROTATION

RIBALTAMENTO 90°, INGRESSO FACILITATO

90° TILTING FOR EASY PATIENT ENTRY





INCLINAZIONE

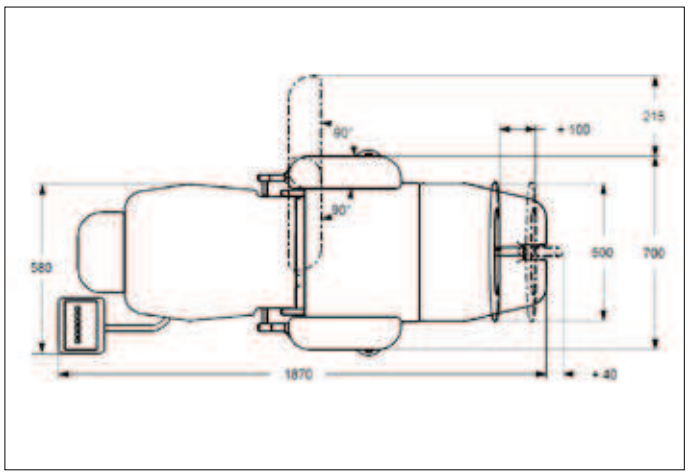
ADJUSTABLE ANGLE

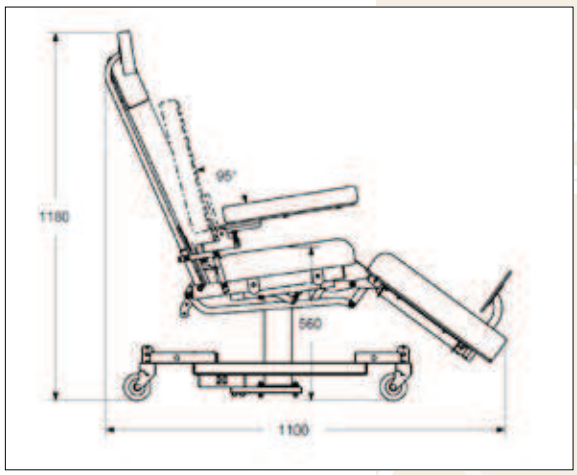
Scheda tecnica

• Dimensioni disponibili

Technical sheet

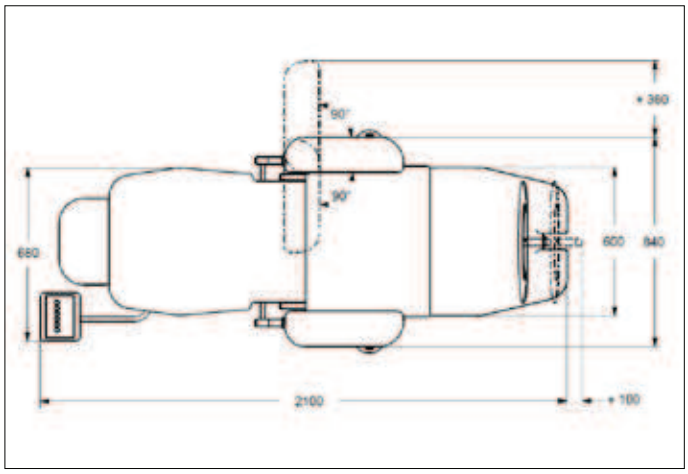
• *Available dimensions*

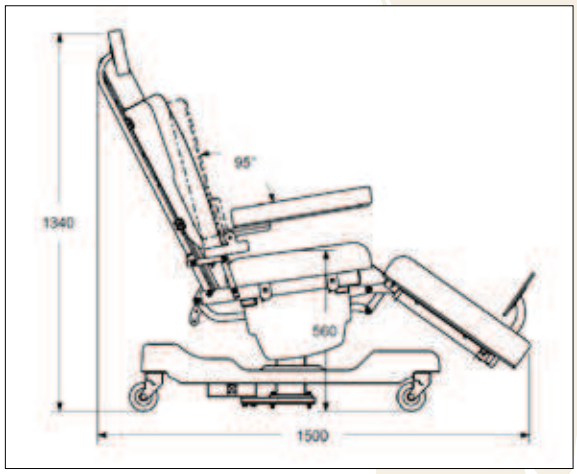




JUNIOR

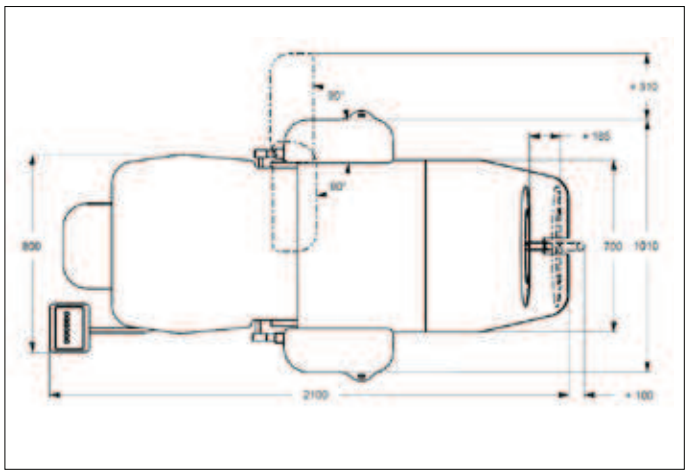
JUNIOR SIZE

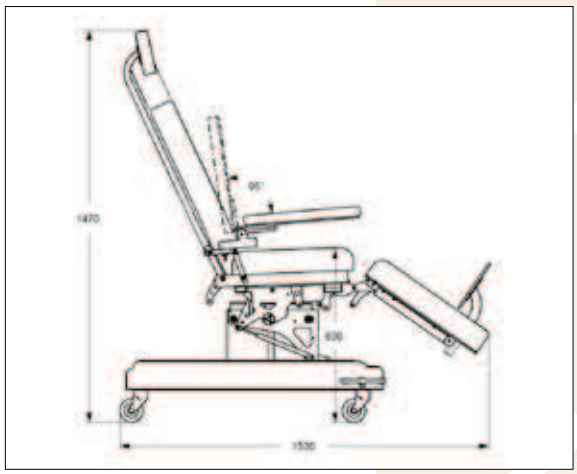




STANDARD

STANDARD SIZE





BARIATRICA

BARIATRIC SIZE

Scheda tecnica

• Dati

Codice CND	Z12099003
N. progressivo/R	88555/R
Destinazione d'uso	Impiegato per la determinazione della massa corporea nella prassi medica per ragioni di controllo, diagnosi e cura
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 70 (standard) - kg 100 (bariatrica)
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 100 con sistema frenante
Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	4A
Isolamento	IP44
Portata Massima Versione Standard	200 Kg
Portata Massima Versione Bariatrica	300 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Standard	235 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Bariatrica	335 Kg
Angolo Schienale	76° (personalizzato su richiesta)
Angolo Gambe	45° (personalizzato su richiesta)

Technical sheet

• *Data*

Code GMDN	*35322*
Intended use	*weight determination of the patient for assessment, diagnosis and care purposes*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*kg 70 (standard) - kg 100 (bariatric)*
Stainless swivel	*wheels 4 wheels ø 100mm with brake*
Power	*100 - 240 Vac 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*4A*
Insulation	*IP44*
Max Load Standard Version	*200 Kg*
Max Load Bariatric Version	*300 Kg*
Safety working load Ver. Standard	*235 Kg*
Safety working load Ver. Bariatric	*335 Kg*
Backrest angle	*76° (customizable if so desired)*
Legs angle	*45° (customizable if so desired)*

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

Portata max	150kg 200kg/300kg (ver. bariatrica)
Divisione minima	50g 50/100g (lettura con doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

• *Data*

Max load	*150kg 200kg/300kg (bariatric vers.)*
Division	*50g 50/100g (double scale)*
Display box	*stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA POLTRONA STEPHEN SCALE H FLAT

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR STEPHEN SCALE H FLAT

ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE DISPLAY ALLOCATION

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification please refer to the Section "Certification and Quality system"

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements. The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali. In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.

Dep. 102 rev. 31/05/2018

gardhen bilance

www.gardhenbilance.it

IVECO
STILL

Stephen Scale H Ybrid

Letto poltrona con bilancia integrata

Chair bed with integrated scale

5

Letto, poltrona o Stephen H Ybrid... La degenza alternativa

Bed, chair or Stephen H Ybrid... The alternative recovery

POSIZIONE RECLINER
RECLINER

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★★★
degenza breve short hospitalization	★★★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★★★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★★★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

Vantaggi

sistema di pesatura:

- STHEPHEN SCALE H-YBRID è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso in doppia scala con visualizzazione automatica della divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala. Ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Il vantaggioso comfort di un letto che, trasformandosi in pratica poltrona, propone, in ogni situazione clinica, particolari e favorevoli condizioni posturali.
- Il progetto Stephen H Ybrid rappresenta inoltre un'innovativa soluzione di arredo che riduce il disagio psicologico del degente.
- Il letto poltrona trova impiego per la degenza nella prassi medica, per ragioni di controllo, diagnosi e cura.
- Il dispositivo medico Stephen H Ybrid si adatta anche per il trasferimento di pazienti all'interno della struttura di accoglienza.
- Disponibile con sponde di contenimento laterale o con braccioli.
- Il letto poltrona, può assumere tutte le posizioni illustrate, tramite 5 motori a bassa tensione, comandati da una pulsantiera accessibile al paziente.
- Tramite un pulsante di emergenza posto su entrambi i lati del dispositivo, il paziente verrà posto automaticamente in clinostatismo, alternativamente e su richiesta in trendelemburg o shock position.
- Unico nel suo genere, il dispositivo STEPHEN H-YBRID si distingue, tra l'altro, per il singolare e robusto piano in HPL che funge da supporto al materasso asportabile.
- Il materiale HPL è inattaccabile dai batteri e semplice da sanificare efficacemente.
- Il rivestimento superficiale è realizzato con un particolare tessuto (similpelle lavabile) con proprietà antibatteriche e antimicotiche o alternativamente con altro materiale idoneo all'uso.
- Questo dispositivo medico, è realizzato con materiali inossidabili o in acciaio verniciato con polveri termoindurenti arricchite. Il telaio antiribaltamento è progettato per alloggiare tutti gli accessori elencati nella scheda dedicata.
- **Vasto assortimento colori come da campionario.**

MATERASSO UNICO CON SPONDE ELLITTICHE
ONE PIECE CUSHION WITH SIDE BARRIER

POSIZIONE CLINOSTATICA, CON ACCESSORIO OPZIONALE BRACCIOLI MOTORIZZATI AC30/EH
CLINOSTATIC POSITION, WITH ACCESSORY ELECTRICAL ARMRESTS AC30/EH

Benefit

weighing system:

- *STEPHEN SCALE H -YBRID has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

- *The Stephen H Ybrid offers all the benefits of a multitherapy chair and bed. The design has been optimised for use in every departments in terms of functionality and size. The bed-chair is used for hospital use during assessment, diagnosis and care.*
- *The project Stephen H Ybrid, represents also an innovative furniture solutions, trying to reduce the patients discomfort.*
- *The device Stephen H Ybrid can be used for the patient transfer inside the hospital. It is available with side rails or armrest.*
- *Five low voltage motors provide maximum flexibility so that the device can be easily moved by a handset accessible by the patient.*
- *Pushbutton on both sides enable the reaching of clinostatic position, in alternative on request the Trendelenburg position or the shock position.*

TRENDELENBURG
TRENDELENBURG

- *The Stephen H Ybrid has been designed with tissue viability and reduced cross infection as a paramount consideration. All the HPL surfaces are easy to wipe clean and are resistant to fluid adsorption.*
- *There are frame and motor covers to make cleaning easy and reduce the risk of contamination and cross infection.*
- *The fabric used to cover the cushions is impregnated with SANITIZED®, an antimicrobial and anti-micotic compound, or in alternative with fabric suitable to the intended use and all the paintwork is antimicrobial as well.*
- *There are numerous fabric colour options to choose from to suit your particular requirements.*
- ***Available in a wide range of colours.***

PIANO DI GIACITURA DIVISO IN TRE SEZIONI
THREE SECTIONS CUSHION

Dotazioni di serie

- Telaio in acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche.
- Nr 4 motori per la movimentazione delle sezioni: schienale, gambe (AC12), poggiapiedi (AC13/1), seduta (AC35/1).
- Altezza variabile tramite 2 colonne motorizzate (AC28/300).
- Nr. 4 Ruote inossidabili girevoli ø mm 100.
- Freno centralizzato tramite pedale bilaterale con sistema direzionale (AC7P2G).
- Materasso idoneo alle articolazioni del piano di giacitura rivestito con ecopelle antibatterico ed antimicotico, ignifugo classe 1IM.
- Cuscino imbottito per poggiapiedi (AC16/1)
- Braccioli: codice AC30/H1.
- Cover in abs termoformato a protezione della base, della seduta e dello schienale.
- Pulsante di emergenza bilaterale per clinostatismo (AC74).
- Supporto filocomando bilaterale su bracciolo.
- Impugnatura per trasporto (AC56).
- Filocomando accessibile al paziente.
- Sistema di pesatura integrato.

Specification and standard accessories

- *Painted steel frame with atimicrobial coat.*
- *4 motors: back, seat inclination (AC35/1), leg (AC12), foot (AC13/1).*
- *Height adjustment by 2 columns (AC28/300).*
- *4 wheels stainless, sviwelling ø 100 mm.*
- *Central and directional brake (AC7P2G).*
- *Handset accessible to the patient.*
- *Mattress with antibacterial and antymicotic fabric, flame retardant.*
- *Padded cushion for foot (AC16/1)*
- *Armrest: AC30/H1.*
- *ABS cover for base (AC83/H), seat (AC84/H), back (AC86/H) sections.*
- *Pushbutton for Clinostatic position.*
- *Handset support on armrest.*
- *Transport handle (AC56).*
- *Integrated weighing system.*

ASTA FLEBO AMOVIBILE
E LAMPADA DI CORTESIA

REMOVABLE IV POLE AND LED LAMP

ALTEZZA VARIABILE TRAMITE
DOPPIA COLONNA MOTORIZZATA
CON SENSORI DI POSIZIONE

HEIGHT ADJUSTMENT BY DOUBLE COLUMNS AND POSITION SENSORS

BRACCIOLO MOTORIZZATO
GIREVOLE (AC30/EH)

SVIWELING ELECTRICAL ARMREST (AC30EH)

IMPUGNATURA PER IL TRASPORTO
CON SCHIENALE ALZATO

TRANSPORT HANDLE FOR CHAIR POSITION

SPALLA CON IMPUGNATURA
PER SPOSTAMENTI

MOVEMENT HANDLE

ESEMPIO DI BRACCIOLO INTERNO
REGOLABILE ELETTRICAMENTE.
PANNELLO ERGONOMICO
DI PROTEZIONE IN HPL

INTERNAL ELECTRICAL ARMREST. ERGONOMIC HPL PROTECTION PANEL

IMPUGNATURA PER IL TRASPORTO
CON LO SCHIENALE ABBASSATO
E CUSCINO POGGIATESTA
REGOLABILE TRAMITE MAGNETE

TRANSPORT HANDLE IN BED POSITION, NECK CUSHION ADJUSTABLE-MAGNETIC FIXING

PULSANTIERA

HANDSET

Braccioli disponibili

Armrests available

AC30/H1 - Braccioli girevoli, regolabili in altezza ed amovibili, posizionati esternamente al perimetro del piano di giacitura. Questo accessorio non è compatibile con la dotazione accessoria di sponde laterali.

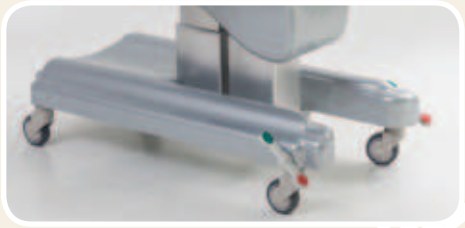
AC30/H1 *- External armrests sviwelling, removable, adjustable in height. It is not compatible with side rails.*

AC30/EH - Motorizzati, interni al perimetro del materasso, regolabili in altezza e girevoli di 30°.
Un singolare sistema, permette il posizionamento automatico dei braccioli durante il movimento dello schienale favorendo, anche grazie allo scorrimento su guida, un confortevole sostegno durante le terapie infusionali.

AC30/EH *- electrical and embedded to the mattress, adjustable in height and 30° sviwellling.*

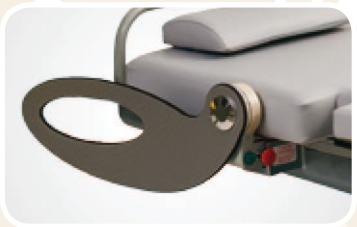
PULSANTE BILATERALE CON SPIA LUMINOSA PER CLINOSTATISMO AUTOMATICO O IN ALTERNATIVA: TRENDELENBURG O SHOCK POSITION

PUSHBUTTON ON BOTH SIDES WITH LIGHT FOR AUTOMATIC CLINOSTATISM OR IN ALTERNATIVE TRENDELENBURG OR SHOCK POSITION



PEDALE BILATERALE PER FRENO CENTRALIZZATO E SISTEMA DI GUIDA DIREZIONALE. PUÒ ESSERE POSIZIONATO ANTERIORMENTE O POSTERIORMENTE

BILATERAL PEDAL FOR CENTRAL AND DIRECTIONAL BRAKE. AVAILABLE ON THE REAR OR FRONT



SPONDE LATERALI
COPPIA SPONDE LATERALI A FORMA ELLITTICA (AC21/H2). LE SPONDE LATERALI NON SONO COMPATIBILI AI BRACCIOLI ESTERNI.

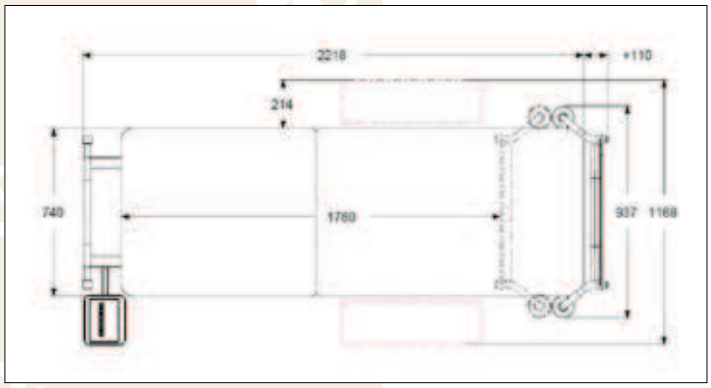
SIDE RAILS
ELLIPTICAL SIDE RAILS (AC21/HP2). SIDE RAILS ARE INCOMPATIBLE WITH EXTERNAL ARMRESTS.

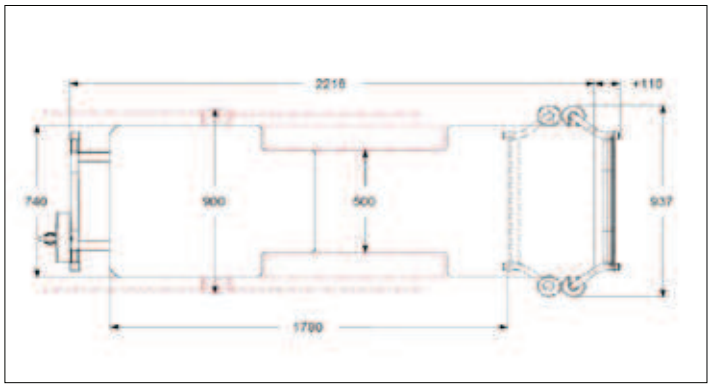
Scheda tecnica

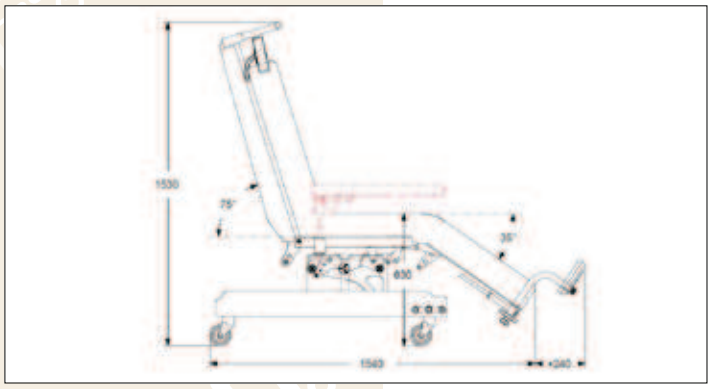
• Dimensioni

Technical sheet

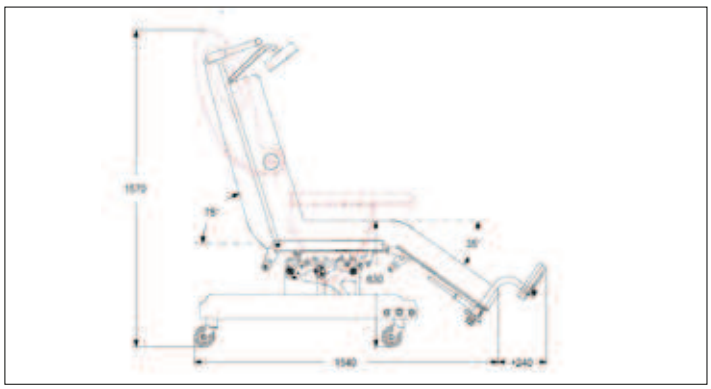
• *Dimensions*







Stephen H Ybrid con AC30/H1
Stephen H Ybrid with AC30/H1



Stephen H Ybrid con AC30/EH - AC21/HP2
Stephen H Ybrid with AC30/EH - AC21/HP2

Dati	
Codice CND	Z12099003
N. progressivo/R	633588/R
Destinazione d'uso	Impiegato per la determinazione della massa corporea nella prassi medica per ragioni di controllo, diagnosi e cura
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 140
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 100 con sistema frenante e direzionale
Alimentazione	230 Vac 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	480 VA
Isolamento	IP44
Portata Massima Ver. Standard	300 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro Ver. Standard	335 Kg

Data	
Code GMDN	*35322*
Intended use	*weight determination of the patient for assessment, diagnosis and care purposes*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*140 kg*
Stainless swivel wheels	*4 wheels ø 100mm with total/ directional brake*
Power	*230 VAC, 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*480 VA*
Insulation	*IP44*
Max Load Standard Version	*300 Kg*
Safety working load Ver. Standard	*335 Kg*

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

portata max	150kg 200/300kg
Divisione minima	50g 50/100g (lettura con doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

• *Data*

Max load	*150kg 200/300kg*
Division	*50g 50/100g (double scale)*
Display box	*stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA POLTRONA STEPHEN SCALE H-YBRID

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR STEPHEN SCALE H-YBRID

ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE DISPLAY ALLOCATION

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification please refer to the Section "Certification and Quality system"

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements. The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali.
In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.

Dep. 99 rev. 31/05/2018

gardhen bilance

www.gardhenbilance.it

CM/6R

Poltrona bilancia

Scale armchair

6

La poltrona per chi desidera un confortevole abbraccio, durante i momenti di relax e nella degenza terapeutica

The chair designed for comfort, relaxation and therapy

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★
degenza breve short hospitalization	★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★★★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★★★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

Vantaggi

sistema di pesatura:

- CM/6R è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Superficie anatomica ed avvolgente rivestita in similpelle lavabile. Tessuto progettato e certificato con proprietà antibatteriche e antimicotiche. Soffice al contatto ed estremamente robusto, ha proprietà elastiche e segue la termoformatura fisiologica dei cuscini. Imbottitura in Poliuretano espanso indeformabile.
- Configurabile con numerosi accessori funzionali ed esclusivi. Consulta il configuratore di accessori oppure il catalogo accessori, direttamente sul ns sito www.gardhenbilance.it.
- **Telaio verniciato antibatterico con vasto assortimento colori.**
- Telaio antiribaltamento in ogni condizione operativa.
- Proprietà del rivestimento: antibatterico / ignifugo classe 1IM / antimicotico / resistente a: alcool, perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio max 5% e numerosi altri disinfettanti di uso comune / ecologico/ latex free / senza ftalati/ **vasto assortimento colori come da campionario.**
- Portata massima 150 kg.

ESTENSIONE/ELEVAZIONE MOTORIZZATA E SINCRONIZZATA DELLA SEZIONE GAMBALE

EXTENSION MOTORIZED LEGREST SECTION

Benefit

weighing system:

- *CM/6R has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

- *Upholstery fully removable uniquely designed for easy cleaning.*
- *Three separate cushions back, seat, leg: excellet ergonomy, protected from the development of pressure sores.*
- *Configurable and upgradable with many accessories. Refers to accessories catalogue or to the website's configurator www. gardhenbilance.it.*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.* ***Wide range of colour.***
- *There isn't any tilt in case of CPR and in all operative conditions.*
- *Fabric antibacterial, flame retardant, antimicotic. Resistant to alchool, hydrogen peroxide, hypochlorite sodium 5%, latex free, no phtalates.* ***Available in a wide range of colours.***
- *Max load standard version 150 kg.*

Dotazioni di serie

- Telaio acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche. Vasta scelta colori.
- Movimentazione simultanea della sezione schienale e della sezione gambe tramite 1 motore.
- Nr. 4 ruote durevoli, stampate, inossidabili, girevoli ø mm 60; di cui 2 girevoli con freno e due fisse.
- Pulsantiera per azionamento movimenti, accessibile al paziente.
- Posizione di trendelenburg 10°.
- Cuscini soft foam.
- Piano di giacitura a 3 sezioni differenziate con cuscini indipendenti ed asportabili.
- Rivestimento ecopelle ignifugo UNI 9175/87 e 9175FA-1/94 classe 1IM.

Specification and standard accessories

- *Painted steel frame with antimicrobial coat.*
- *1 motor for the movement simultaneous of backrest and legrest.*
- *Nr. 4 durable, moulded, stainless, swivel wheels ø mm 60; 2 of them swivel and 2 fixed.*
- *Chair controlled by an easy accessible handset with clear pictorial diagrams.*
- *Trendelenburg position 10° degrees.*
- *Soft foam cushions.*
- *3 separate removable cushions, backrest, seat and legrest supported by 3 separate easy wipe panel.*
- *Flame retardant fabric UNI 9175/87 and 9175FA-1/94 1IM class.*

SEZIONE GAMBALE A 90° RISPETTO ALLA SEDUTA
LEGREST SECTION 90°

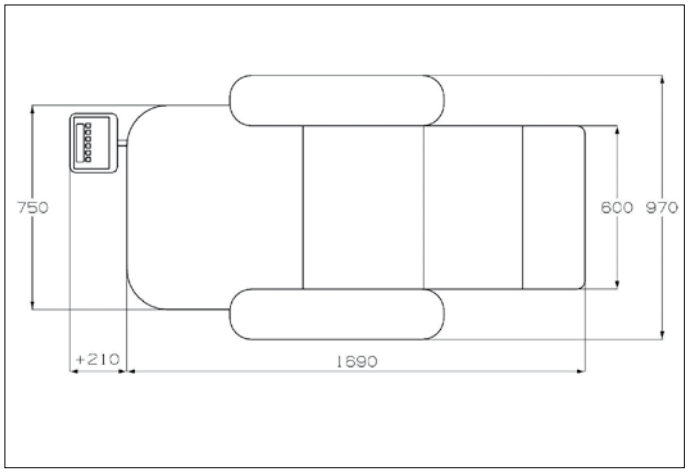
TRENDELENBURG -10°
TRENDELENBURG -10°

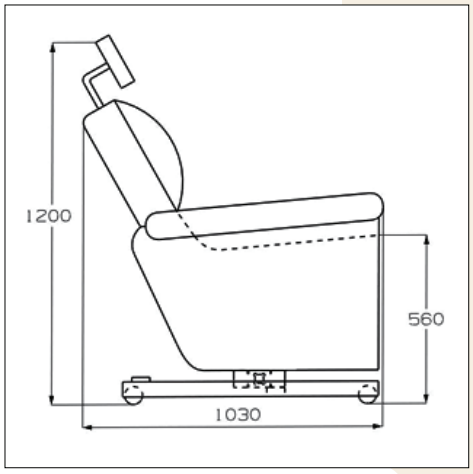
Scheda tecnica

• Dimensioni disponibili

Technical sheet

• *Available dimensions*





• Dati

Codice CND	Z129008
N. progressivo/R	51235/R
Destinazione d'uso	Poltrona polifunzionale
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 65
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 60 di cui 2 girevoli e due fisse
Alimentazione	230 V 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	240 VA
Isolamento	IP44
Portata Massima	150 Kg

• *Data*

Code GMDN	*38447*
Intended use	*multitherapy chair*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*kg 65*
Stainless wheels	*n.4 wheels ø 60mm ; 2 of them swivel and 2 fixed*
Power	*100 - 240 Vac 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*4A*
Insulation	*IP44*
Max Load	*150 Kg*

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA POLTRONA CM/6R

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR CM/6R

ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE ALLOCATION DISPLAY

Per le certificazioni
fare riferimento a quanto
specificato nella Sezione
"Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification
please refer to the Section
"Certification and Quality system"

Dep. 66 rev. 31/05/2018

gardhen bilance

www.gardhenbilance.it

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

Portata max	150kg 200kg
Divisione minima	50g 50/100g (lettura con doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

• *Data*

Max load	150kg 200kg
Division	50g 50/100g *Display box stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements.
The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali.
In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.

Athena Scale

Poltrona hospital con bilancia integrata

Hospital chair with integrated scale

7

gardhen bilance

Campo di applicazione
Application field

ambulatorio doctor's room	★
cardiologia cardiology	★
chemioterapia chemotherapy	★★★
day hospital day surgery	★★
degenza breve short hospitalization	★★
dialisi dialysis	★★★
domiciliare home health care	★
donazione blood donation	★★★
emergenza emergency room	★★★
terapia semi-intensiva semi-intensive therapy	★
trasfusionale transfusion therapy	★
trasporto pazienti patient transport	★
visita examination	★

*** = **molto frequente** / very frequently used
** = **frequente** / frequently used
* = **poco frequente** / unfrequently used

LA SEDUTA, REALIZZATA CON TECNOLOGIA "SLIDING", ASSICURA AL PAZIENTE IL MAGGIOR COMFORT POSSIBILE
THE AUTOMATIC SLIDING SEAT ASSURES THE BEST COMFORT FOR THE PATIENT.

Vantaggi

sistema di pesatura:

- ATHENA SCALE è dotata di un sistema digitale di pesatura, integrato nella struttura della poltrona che detiene primato di grande fedeltà metrologica, in conformità ai requisiti restrittivi previsti dalla direttiva NAWI 2014/31/UE.
- Lettura peso in doppia scala con visualizzazione automatica della divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala. Ottimale per il controllo di pazienti con basso peso corporeo.
- Visore a led luminosi di colore rosso, visibile facilmente oltre i 20 metri.
- Box visore inossidabile con isolamento IP44.
- Funzione anti-blackout tramite batterie ricaricabili di lunga durata.
- Sottrazioni della tara prima e durante la dialisi.
- Tara: automatica e manuale.
- Interfaccia collegamento a PC tramite uscita omologata RS232 o LAN 10/100.
- Sistema di pesatura con elettronica di produzione italiana consolidata.

poltrona:

- Il rivestimento è completamente removibile consentendo una sanificazione efficace.
- Cuscino schienale separato da quello unico di seduta e sezione gambe, funzionali per: postura eccellente/ ergonomia / effetto preventivo delle lesioni da decubito.
- Configurabile con numerosi accessori funzionali ed esclusivi. Consulta il configuratore di accessori oppure il catalogo accessori, direttamente sul ns sito www.gardhenbilance.it.
- **Telaio verniciato antibatterico con vasto assortimento colori.**
- Telaio antiribaltamento in ogni condizione operativa.
- Esclusivo bracciolo multifunzione.
- Proprietà del rivestimento: antibatterico / ignifugo classe 1IM / antimicotico / resistente a: alcool, perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio max 5% e numerosi altri disinfettanti di uso comune / ecologico/ latex free / senza ftalati/ **vasto assortimento colori come da campionario.**
- Portata massima versione standard 200 kg.

Benefit

weighing system:

- *ATHENA SCALE has an integrated weighing system, metrologialc approved and at the top of accuracy, compliant to the directive NAWI 2014/31/EU.*
- *Weight display with double scale and automatic displaying of the division 50g until 150 kg and 100 g until full scale, for the best weighing of low weight patients.*
- *Display with red LED light, visibility over 20 m*
- *Display IP44.*
- *Anti blackout function with rechargeable long life batteries.*
- *Tare subtraction before and during dialysis.*
- *Tare mode : automatic and manual mode.*
- *Data transmission RS232 o LAN 10/100.*
- *Storage and transfer of the datas.*
- *Weighing system made out with electronic parts manufactured in Italy.*

chair:

- *Upholstery fully removable uniquely designed for easy cleaning.*
- *Two separate cushions back and seat-leg: excellet ergonomy, protected from the development of pressure sores.*
- *Configurable and upgradable with many accessories. Refers to accessories catalogue or to the website's configurator www. gardhenbilance.it.*
- *Painted steel frame with antimicrobial coat.* ***Wide range of colour.***
- *There isn't any tilt in case of CPR and in all operative conditions.*
- *Unique multifunctional armrest.*
- *Fabric antibacterial, flame retardant, antimicotic. Resistant to alchool, hydrogen peroxide, hypochlorite sodium 5%, latex free, no phtalates.* ***Available in a wide range of colours.***
- *Max load standard version 200 kg.*

SHOCK POSITION

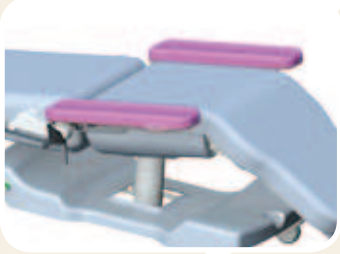
SHOCK POSITION

Dotazioni di serie

- Telaio acciaio verniciato a polveri termoindurenti antibatteriche. Vasta scelta colori.
- Movimentazione simultanea della sezione schienale e della sezione gambe tramite 1 motore.
- Nr. 4 ruote durevoli, stampate, inossidabili, girevoli ø mm100; le due posteriori sono dotate di freno centralizzato.
- Pulsantiera per azionamento movimenti, accessibile al paziente.
- Posizione di trendelenburg 10°.
- AC30/C1 braccioli solidali al movimento dello schienale con funzione di rotazione, altezza variabile, inclinazione up/down, ribaltamento 90°
- Cuscini soft foam.
- Cuscino schienale removibile con l'aiuto di un utensile.
- Cuscino seduta/gambe unico asportabile.
- Rivestimento ecopelle ignifugo UNI 9175/87 e 9175FA-1/94 classe 1IM.
- AC83: cover in ABS per base.
- AC84: cover in ABS per seduta.
- Sistema di pesatura integrato.

Specification and standard accessories

- *Painted steel frame with antimicrobial coat.*
- *1 motor for the movement simultaneous of backrest and legrest.*
- *Nr. 4 durable, moulded, stainless, swivel wheels ø mm 100; back side with simultaneous brake.*
- *Chair controlled by an easy accessible handset with clear pictorial diagrams.*
- *Trendelenburg position 10° degrees.*
- *AC30/C1 armrests with synchronized movement with the backrest, rotation, height adjustment, adjustable angle, tilting 90°.*
- *Soft foam cushions.*
- *Back cushion removable with a tool.*
- *One piece cushion seat/leg removable.*
- *Flame retardant fabric UNI 9175/87 and 9175FA-1/94 1IM class.*
- *AC83: ABS cover for base.*
- *AC84: ABS cover for seat.*
- *Integrated weighing system.*



MOVIMENTO BRACCIOLI SOLIDALE ALLO SCHIENALE

SYNCHRONISED MOVEMENT OF THE ARMRESTS WITH THE BACKREST

ROTAZIONE

ROTATION

ALTEZZA VARIABILE

HEIGHT ADJESTMENT

RIBALTAMENTO 90°, INGRESSO FACILITATO

90° TILTING FOR EASY PATIENT ENTRY

SCORRIMENTO AC30/C2

SLIDING AC30/C2

ASPORTABILE

REMOVABLE

INCLINAZIONE UP/DOWN

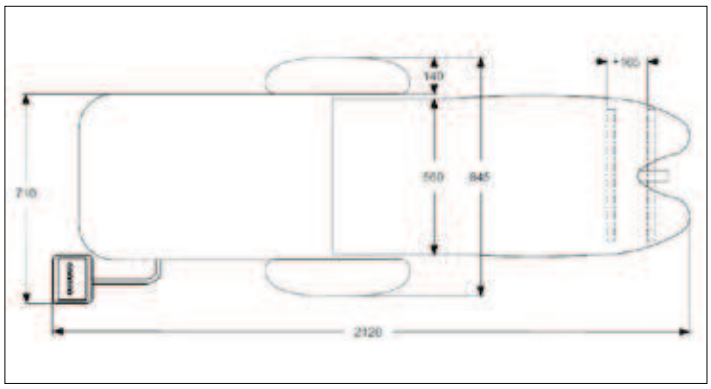
INCLINATION UP/DOWN

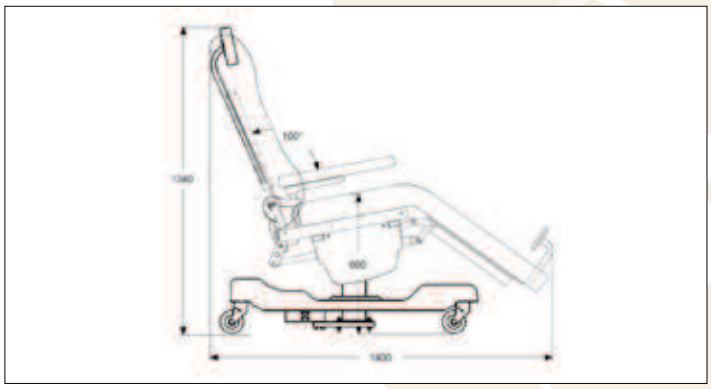
Scheda tecnica

• Dimensioni disponibili

Technical sheet

• *Available dimensions*





• Dati

Codice CND	Z129008
N. progressivo/R	51235/R
Destinazione d'uso	Impiegato per la determinazione della massa corporea nella prassi medica per ragioni di controllo, diagnosi e cura.
Produttore	GARDHEN BILANCE SRL
Peso totale	kg 70
Ruote inossidabili girevoli	nr. 4 ø mm 100 con sistema frenante
Alimentazione	230 Vac 50/60 Hz
Motori elettrici	bassa tensione (24 V)
Assorbimento max	480 VA
Isolamento	IP44
Portata Massima	200 Kg
Carico Di Lavoro Sicuro	235 Kg

• *Data*

Code GMDN	*35322*
Intended use	*weight determination of the patient for assessment, diagnosis and care purposes*
Manufacturer	*GARDHEN BILANCE SRL*
Total weight	*kg 70*
Stainless swivel	*wheels 4 wheels ø 100mm with brake*
Power	*230 Vac 50/60 Hz*
Electric motors	*low voltage (24 Volt)*
Max electrical input	*480A*
Insulation	*IP44*
Max Load	*200 Kg*
Safety working load	*235 Kg*

IL DISPLAY IN DOTAZIONE ALLA ATHENA SCALE

THE DISPLAY EQUIPMENT THE ARMCHAIR ATHENA SCALE

ESEMPIO DI POSSIBILE ALLOCAZIONE DEL DISPLAY

EXAMPLE OF POSSIBLE DISPLAY ALLOCATION

Dati tecnici del sistema di pesatura

• Dati

Portata max	150kg 200kg
Divisione minima	50g 50/100g (lettura con doppia scala)
Box display	inossidabile
Display	6 cifre a led rossi - 7 segmenti h 20mm
Indicatori di stato:	nr 4 - a led luminosi
Tastiera	6 tasti
Trasmissione dati	seriale RS232 (opz. RS422/485/Ethernet 10/100)
I/O (opz.)	2 uscite
Dimensioni display	mm 220 x 160 x 50h
Alimentazione display	7.5 Vdc
Funzione antiblack-out	con batterie a lunga durata (24 ore circa)
Tara	sottrazioni della tara prima e durante la dialisi
Modalità di tara	automatica e manuale

La programmazione a doppia scala, consente di visualizzare automaticamente la divisione minima di 50g fino a 150kg e di 100g fino a fondo scala.

Technical datas of the weighing system

• *Data*

Max load	*150kg 200kg*
Division	*50g 50/100g*
Display box	*stainless*
Display	*red led, 6 digits 7 segments h 20mm*
Status indicators	*nr.4 - luminous led*
Handset	*6 keys*
Data transmission	*serial RS232 (opt. RS422/485/ Ethernet 10/100)*
I/O (optional)	*2 output*
Dimensions display	*mm 220x160x50*
Power display	*7.5 Vdc*
Anti blackout feature	*long life back-up battery*
Tare	*tare subtraction before and during dialysis*
Tare mode	*automatic and manual mode*

The double scale version provides an automatic displaying of the division 50g until 150kg of max load and 100g until full scale.

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

For the certification please refer to the Section "Certification and Quality system"

Dep. 104 rev. 31/05/2018

gardhen bilance

www.gardhenbilance.it

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative.
E' facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso.

The projects pictures in this sheet may be subject to subsequent design improvements. The manufacturer reserves the right to modify the projects without notice.

Per l'identificazione degli allestimenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali.
In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

For the accessories identification please refer to the accessories catalogue and / or to the commercial offers. When the data are different please refer to commercial offer.