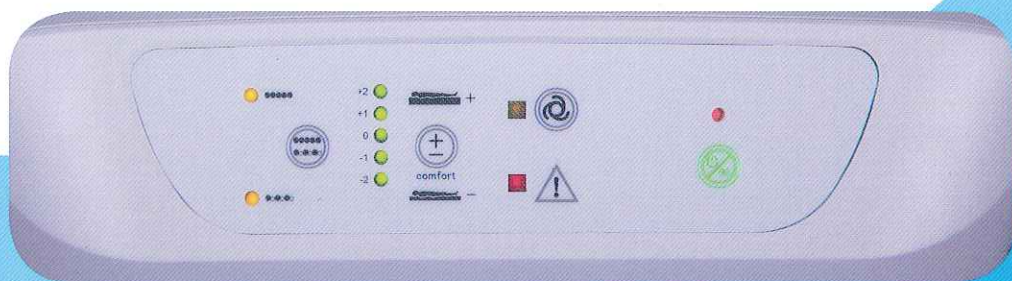


REVOPLUS

Sistema integrato per terapia e prevenzione lesioni cutanee



carilex[®]
Advanced Clinical Solutions

Il sistema

RevoPlus è un sistema preventivo e terapeutico per la gestione di pazienti fino a medio/alto rischio di sviluppo di lesioni da decubito. Impiega l'innovativa tecnologia IPS (Intelligent Pressure Sensing) che garantisce il controllo automatico e costante delle pressioni in modo interattivo, in base alle differenti masse e morfologie dei pazienti ed ai loro movimenti corporei. Ne risulta così uno scarico della pressione di contatto, sempre al di sotto dei normali parametri di occlusione capillare.

Materasso a struttura modulare

Supportate da una base in schiuma poliuretanicata di 5 cm, 20 celle attive, in puro poliuretano 100% ad elevatissima elasticità, si adattano e si conformano perfettamente alla morfologia del paziente. Sono indipendenti, tra loro intercomunicanti e tutte singolarmente escludibili per consentire di personalizzare la superficie del materasso ad ogni specifica esigenza posturale.



Connettori con valvola di non ritorno per lo scarico totale di ogni singola cella.

Unità di controllo elettronica

Compatta, leggera, a basso impatto acustico e priva di vibrazioni. Struttura in robusto ABS dal design semplice, lineare ed appositamente studiato per facilitarne la pulizia e la sanificazione. Integra un microprocessore ad elevata sensibilità per la gestione automatica del sistema, interagendo col sensore interno al materasso.



Telo Aeotex. Grazie alla sua trama con pori dalle dimensioni di pochi nanometri, ha la caratteristica di essere altamente permeabile al vapore acqueo e traspirante, per migliorare ulteriormente il microclima sotto il paziente. Presenta una bassissima resistenza alla frizione e agli attriti, agevolando le quotidiane attività di nursing.



1. Sistema a gestione automatica

Tutte le celle in puro poliuretano 100% ad elevata elasticità e sensibilità, indipendenti e tra loro intercomunicanti, trasmettono ogni minima variazione di pressione al sensore integrato nell'unità di controllo, che ottimizza costantemente il supporto al paziente in base al peso e alle diverse posture assunte.

2. Teli di copertura

Sono completamente asportabili e lavabili in lavatrice. Hanno proprietà antibatteriche e antimicotiche e prevengono la formazione di muffe ed odori.

Rivestimento integrale

Il telo riveste integralmente il materasso fino alla base, rendendo l'intera superficie più facilmente lavabile e sanificabile. Speciali saldature con tecnologia a radiofrequenza sigillano completamente le cuciture del tessuto, garantendo la massima protezione igienica del materasso.



Pannello comandi

Il display digitale a LED visualizza le informazioni sui settaggi, le impostazioni e le funzioni prescelte, l'autotest funzionale ed il sistema di allarmi acustici e visivi.



Telo bi-stretch in poliestere e poliammide ad elevata elasticità bi-direzionale riduce al minimo le forze di attrito e di stiramento. Per la sua estrema estensibilità si conforma perfettamente al paziente, evitando dannose tensioni. È impermeabile ai liquidi, permeabile ai vapori e traspirante, per non alterare la temperatura corporea ed evitare la macerazione della cute.

3. Base inferiore

Costituita da un robustissimo materiale antistrappo e antiscivolo, è dotata di fibbie per l'ancoraggio alla struttura dei letti e di due apposite "tasche" passacavo per consentire l'alloggiamento e la protezione del cavo di alimentazione di rete.



Zona talloni

Grazie alla singola modularità delle celle, è possibile creare una specifica e personalizzata zona a scarico totale per la miglior postura e la massima riduzione della pressione ai talloni.

REVOPLUS

Sistema integrato per terapia e prevenzione lesioni cutanee



Funzione CPR

Si attiva aprendo l'apposita valvola posta verso il capo del paziente. Consente un tempo di sgonfiaggio particolarmente rapido.



Facile trasporto
Materasso chiuso.

carilex[®]
Advanced Clinical Solutions

REVOPLUS

Sistema integrato per terapia e prevenzione lesioni cutanee



Caratteristiche tecniche

Modello: Sistema RevoPlus

Ref. S2205-0025 82 cm
Ref. S2205-0015 90 cm

Materasso RevoPlus

Ref. S2205-2020 82 cm
Ref. S2205-2010 90 cm

Dimensioni materasso

Lunghezza: 200 cm
Altezza: 18 cm
Larghezza: 82 / 90 cm

Peso materasso

7 Kg

Pompa SR366 RevoPlus

Ref. S2205-3025

Dimensioni pompa

12 x 29,5 x 22,5 cm

Peso pompa

2,5 kg

Cavo di alimentazione

staccabile H05VV-Fx0.75 mm

Fusibili

T1A/250V

Potenza

15 W

Protezione principale

2,5 A, 250 V, T

Classificazione sicurezza elettrica

Classe II Tipo BF

Conformità regolamentare

Dispositivo medico di Classe IIa
conforme alla direttiva 93/42/CE e
successive modifiche ed integrazioni

Conforme alle Norme Tecniche Armonizzate

IEC EN 60601-1:2007
IEC EN 60601-1-2:2007
IEC EN 62304:2006
IEC EN 60601-1-6:2010
IEC EN 61000-3-2:2005
EN61000-3-3:2008
EN15233:2012
EN ISO14971:2012

Poiché la politica è quella di un miglioramento continuo, Carilex si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.

carilex[®]
Advanced Clinical Solutions

Distribuito da:

RENTAL Service Medical Srl

47899 Serravalle, Rep. San Marino (RSM)
Strada Dell'Assenzio, 8/C
tel. 0549 961395
info@rentalsrl.com

Distributore esclusivo:

