

THERAFLO AP

Sistema integrato per terapia e prevenzione lesioni cutanee



Caratteristiche tecniche

Modello: Sistema TheraFlo AP
Ref. S2002-0085 82 cm
Ref. S2002-0095 90 cm

Materasso TheraFlo
Ref. S2001-2360 82 cm
Ref. S2001-2420 90 cm

Dimensioni materasso
Lunghezza: 200 cm
Altezza: 23 cm
Larghezza: 82 / 90 cm

Peso materasso
10 Kg

Pompa SR373 TheraFlo AP
Ref. S2002-3055

Dimensioni pompa
36 x 30 x 18 cm

Peso pompa
4,6 kg

Cavo di alimentazione
staccabile H0,5VV-F 3G 1,0MMSQ

Fusibili
T0,5A/250V

Potenza
410 W

Protezione principale
T5A/250V

Classificazione sicurezza elettrica
Classe I Tipo BF

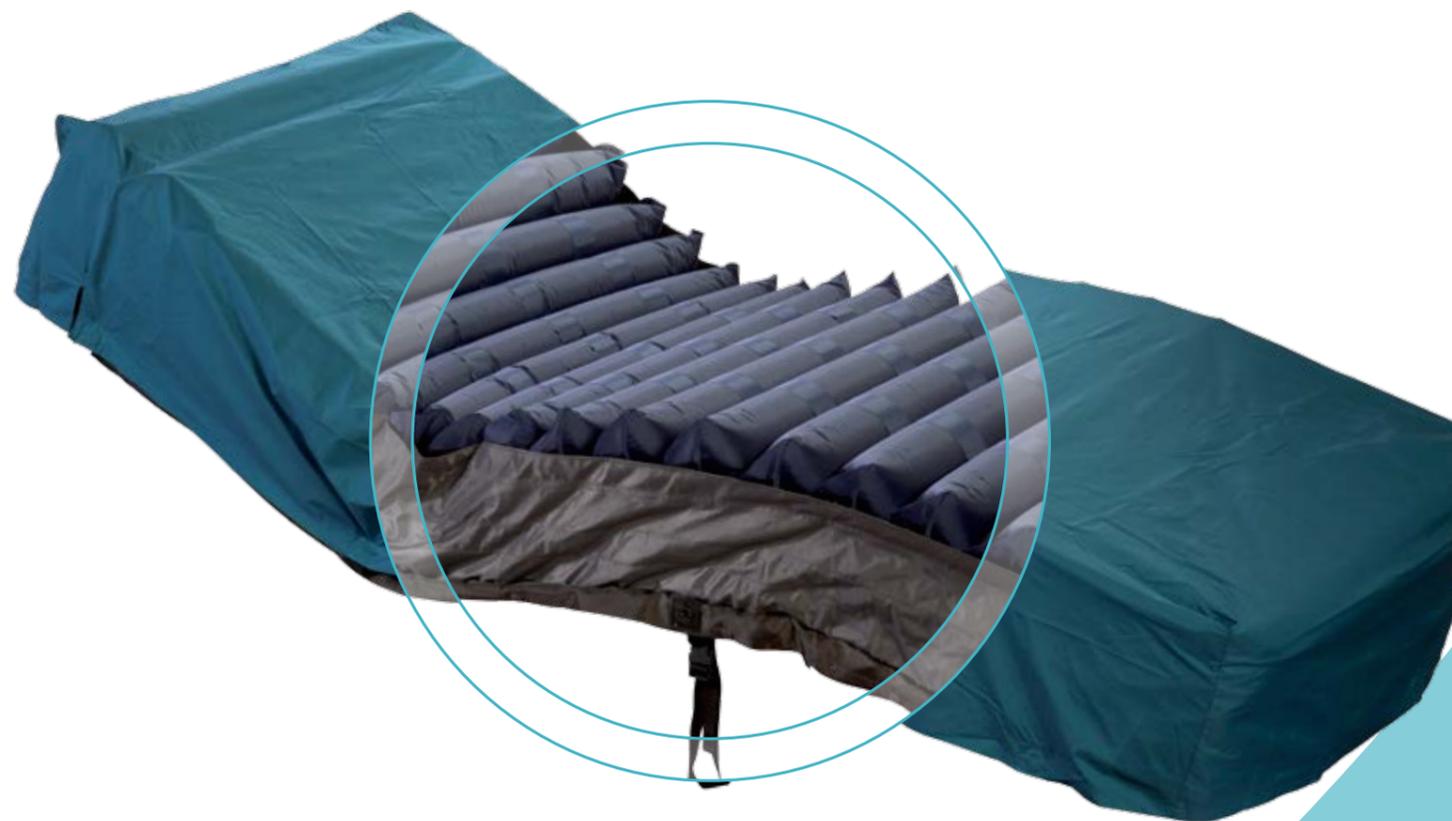
Conformità regolamentare
Dispositivo medico di Classe IIa
conforme alla direttiva 93/42/CE e
successive modifiche ed integrazioni

**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

THERAFLO AP

Sistema integrato per terapia e prevenzione lesioni cutanee



Poichè 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:



Fabbricante: Carilex Medical Inc. No. 77, Keji 1st Rd. Guishan, Taoyuan (33383) Taiwan
Mandatario UE: Carilex Medical GmbH - Turmbergstr. 9A, D-76227 Karlsruhe, Germany

carilex[®]
Advanced Clinical Solutions

Il sistema

TheraFlo AP è un sistema preventivo e terapeutico per la gestione di pazienti fino ad altissimo rischio di sviluppo di lesioni da decubito. La tecnica della reale cessione d'aria fornisce una superficie di supporto con il massimo livello di riduzione e scarico delle pressioni di contatto del paziente e allo stesso tempo rimuove costantemente l'eccesso di umidità che si viene a creare sul piano d'appoggio, attraverso innovativi materiali con soluzioni tecnologiche all'avanguardia.

Materasso a struttura modulare

Le 20 celle a struttura modulare, indipendenti tra loro ed integralmente attive per tutto il loro spessore offrono, assieme ad un basamento in schiuma poliuretanicamente sigillato, la massima adattabilità ad ogni tipo di postura del paziente.



Celle integralmente attive con reale cessione d'aria lungo tutta la loro superficie.

Unità di controllo elettronica

Compatta, 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. È dotata di una turbina ad elevate prestazioni, in grado di offrire risposte rapidissime a tutte le esigenze posturali, di supportare pazienti fino a 450 kg e di generare ingenti volumi d'aria sotto il piano d'appoggio del paziente.



Telo bi-stretch in poliestere 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.



1. Reale cessione d'aria

La reale cessione d'aria garantisce un'ottimale gestione del microclima rimuovendo costantemente l'umidità attraverso il telo di copertura senza creare flussi d'aria convettiva nella zona posturale del paziente, una perfetta distribuzione dei carichi su tutta la superficie con funzioni terapeutiche a bassa pressione costante, alternata e pulsata.

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 a LED visualizza le informazioni sui settaggi delle diverse opzioni terapeutiche, le impostazioni e le funzioni prescelte, l'autotest funzionale ed il sistema di allarmi acustici e visivi.



Telo Aeotex. Grazie alla sua trama con pori delle 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 azioni di nursing.

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.



Cessione d'aria.

Specifiche sezioni con celle a scarico totale e a modularità personalizzabile offrono la miglior postura terapeutica per la massima riduzione della pressione ai talloni.

THERAFLO AP

Sistema integrato per terapia e prevenzione lesioni cutanee

Facile trasporto.
Materasso chiuso.



Fissaggio di sicurezza

Speciali bottoni automatici ad elevata resistenza assicurano il corretto fissaggio del telo di copertura anche in presenza di pazienti grandi obesi



carilex[®]
Advanced Clinical Solutions