

SISTEMA CLINICAL CARE II



DESCRIZIONE TECNICO COMMERCIALE

CLINICAL CARE II - Sistema antidecubito per la prevenzione e la cura di pazienti ad altissimo rischio di ulcere da pressione ovvero pazienti con lesioni fino al IV stadio. Il sistema è composto da compressore digitale e da materasso sostitutivo a completo riempimento d'aria dotato di cinghie elastiche per fissaggio al letto. La doppia funzione statico/alternate permette di scaricare i picchi di pressione responsabili della occlusione del distretto precapillare e prevenire la genesi delle lesioni da pressione. Il flusso continuo di aria al di sotto della copertura assicura la traspirabilità e previene la macerazione cutanea. Funzione di massima pressione per agevolare le manovre di nursing sul paziente temporizzata 20 min. Tempo del ciclo di alternanza regolabile da 10 a 25 min. Funzione "Zero Pressione" permette di scaricare completamente la pressione della cella in corrispondenza di una lesione aperta o di una regione ad alto rischio. Copertura bielastica, impermeabile, traspirante e trattata contro microrganismi. Base di supporto con continuo circolo d'aria. Sistema a 3 vie.

DESTINAZIONE D'USO

Il sistema Clinical Care II di Movi è indicato per l'utilizzo preventivo con pazienti a rischio altissimo di sviluppare lesioni da decubito. Può essere utilizzato anche come coadiuvante nella terapia di decubiti esistenti sino allo stadio 4° (secondo EPUAP). Il sistema permette inoltre di rimuovere permanentemente le pressioni di contatto in zone specifiche grazie al Sistema "Zero pressione".

CONTROINDICAZIONI/PRECAUZIONI D'USO

Le condizioni dei pazienti per i quali l'applicazione di terapia a pressione alternante è controindicata sono:
Trazioni cervicali o scheletriche
Lesioni instabili del midollo spinale

GAMMA PRODOTTI

Codice prodotto	Descrizione	BD/RDM	CND
98000100	SISTEMA CLINICAL CARE II	142940	N.A.
98100090	MATERASSO PER SISTEMA CLINICAL CARE II	2686154	V080701

SISTEMA CLINICAL CARE II

Codice prodotto	Descrizione	BD/RDM	CND
98100100	COMPRESSORE PER SISTEMA CLINICAL CARE II E CLINICAL CARE II (120CM)	2686148	V080701

INFORMAZIONI GENERALI

FABBRICANTE	Movi Spa Divisione Wimed Via Dione Cassio, 15 20138 Milano Italia
--------------------	---

DATI REGOLATORI

CLASSE DEL DISPOSITIVO MEDICO	I Conforme al Regolamento Europeo MDR 2017/745 del 5 Aprile 2017
--------------------------------------	---

SPECIFICHE TECNICHE/FUNZIONI DEL COMPRESSORE

Modalità Statica / Alternante	Il tasto "statico/alternato" permette l'impostazione della modalità di funzionamento in Statico/Alternante. In modalità statica tutte le celle raggiungono un livello di pressione ottimale per il peso del paziente e lo mantengono invariato nel tempo (bassa pressione continua). In modalità alternate le celle scaricano periodicamente la pressione sul 50% del corpo del paziente.
Tempo ciclo di alternanza	10-15-20 o 25 minuti (si raccomanda la scelta di cicli brevi per agevolare la riperfusione dei tessuti)
Impostazione del "Peso Paziente"	Regolazione del livello di gonfiaggio degli elementi in funzione del peso paziente (da 40 Kg a 200 Kg)
Funzione "Gonfiaggio Max"	Il sistema Clinical Care è dotato della funzione di Massimo Gonfiaggio, che assicura un rapido irrigidimento del materasso per facilitare le operazioni di nursing sul paziente. La funzione è temporizzata ed il sistema ritorna automaticamente alle regolazioni ed impostazioni precedenti dopo circa 20 minuti.
Tipologia di allarmi	Acustici e visivi per malfunzionamenti, per guasto sistema o bassa pressione negli elementi

SISTEMA CLINICAL CARE II

Rumorosità del compressore	29 dB
Silenziamento allarmi	Mediante attivazione di apposito tasto "Mute"
Dimensioni	28x20,5x10 cm
Peso	2,6 Kg
Materiale della scocca	ABS
Pulizia	Pulire la superficie con un panno umido morbido. Per disinfettare utilizzare soluzioni a base di ammonio quaternario. Non utilizzare soluzioni a base di Fenoli o ipercarbonati.

SPECIFICHE TECNICHE MATERASSO

Sezioni a gestione differenziata	Zona testa: N°3 celle non alternanti per evitare fastidio al paziente Zona tronco: N° 8 celle statiche/ alternanti (ciclo di alternanza 1 in 2) con micro-cessione d'aria Zona arti inferiori: N° 9 celle statiche / alternanti (ciclo di alternanza 1 in 2)
Configurazione dei singoli elementi	Ogni elemento è suddiviso al suo interno in una camera inferiore sempre gonfia e in una superiore che funziona in modalità statica o alternate e che può essere mantenuta sgonfia laddove sia necessario l'azzeramento completo della pressione (Funzione "Zero Pressione").
N° complessivo elementi ad aria	N° 20 elementi
Altezza degli elementi al centro	20 cm
Materiale degli elementi	Nylon - PU resistente e morbido, assicura confort e stabilità per il paziente
Dimensioni Materasso (largh. x lungh. x h)	85 x 200 x 20 cm
Peso del materasso	10,5 Kg
Elementi singolarmente sostituibili	Tutti gli elementi del sistema sono sostituibili singolarmente anche con il paziente posizionato sul materasso. Il sistema di sgancio dei singoli elementi è sicuro e veloce grazie ad un comodo attacco posizionato su ogni singolo elemento.

SISTEMA CLINICAL CARE II

Funzione "Zero Pressione"	Nel caso di pazienti che presentano lesioni da decubito in particolari regioni del corpo, è possibile sgonfiare in modo permanente la porzione superiore dell'elemento ad aria in corrispondenza di quella specifica zona, azzerando la pressione di contatto. In questo modo, si facilitano i processi di riparazione tissutale grazie alla migliore riperfusione del distretto capillare.
Materiale della base	Nylon - PVC resistente alle trazioni e alle frizioni
Valvola CPR	Posizionata in corrispondenza della regione "testa" è facilmente identificabile grazie alla linguetta rossa con la scritta "CPR" - permette lo sgonfiaggio rapido di tutto il materasso in meno di 30 secondi per consentire di effettuare le manovre di rianimazione cardio polmonare
Micro cessione d'aria	In corrispondenza della zona tronco sono presenti n°8 celle dotate di microfori che, consentono un flusso continuo di aria (200 L/h) che mantiene la copertura sempre opportunamente asciutta. In questo modo si previene la macerazione cutanea, causa principale che scatena la genesi delle lesioni da pressione.
Funzione "Trasporto"	In caso di necessità di trasporto sono possibili due opzioni: Scollegare i tubi dalla parte del compressore, mediante l'apposito connettore a sgancio rapido, ed inserire l'apposito connettore di chiusura agganciato ai tubi. In questo caso, è possibile trasportare il materasso senza compressore. Le celle ad aria mantengono una pressione interna congrua per un periodo superiore a 6 ore. - alternativamente è possibile, spegnere il compressore lasciando i tubi collegati, le celle d'aria mantengono una pressione interna congrua per un periodo non inferiore a 4-5 ore.
Pulizia	Il materasso può essere pulito con detergenti neutri e disinfettato con soluzioni a base di ipoclorito di Sodio (1000 ppm) o prodotti similari. Non utilizzare disinfettanti a base di Fenoli. Dopo aver lavato o disinfettato il materasso, lasciar asciugare per almeno 10 minuti.

SPECIFICHE TECNICHE COPERTURA

Materiale della copertura	Trama di poliestere trattata mediante induzione di poliuretano
----------------------------------	--

SISTEMA CLINICAL CARE II

Peculiarità del rivestimento	Prodotto in materiale: bi-elastico, dotato di un ottimo coefficiente di adesività/scivolamento, Impermeabile ai liquidi, permeabile ai vapori, resistente, facile da pulire, ignifugo. -Trattato con principio Batteriostatico, Antimicotico, Antimicrobico. (testato MRSA)- Ignifugo. Testato per la resistenza al fuoco (classe 1). La cover ha superato i test secondo gli standard di resistenza al fuoco BS 7175 (1989)Section3– Individual bedcovers- Ignitability by as mouldering cigarettes, BS7175 (1989) Section3–Individual bedcovers- Ignitability by a small open flame e BS7175 (1989) Section3–Individualbedcovers- Ignition source n°5 (CRIB 5). La cover, inoltre, è trattata con un principio che contrasta la crescita di batteri, funghi e lieviti ed è efficace contro MRSA.
Pulizia	Il telo di copertura (completamente asportabile) può essere lavato e disinfettato in lavatrice, non utilizzare temperature superiori a 95° C. Dopo il lavaggio lasciar asciugare completamente all'aria prima di utilizzare nuovamente.

SPECIFICHE TECNICHE SISTEMA

Materasso sostitutivo (MR) / Sovramaterasso (OL)	MR
Portata Terapeutica	200 Kg
Smaltimento	Vi invitiamo a contribuire alla salvaguardia dell'ambiente osservando le disposizioni nazionali e/ o locali riguardanti la raccolta differenziata. I prodotti recanti il simbolo "rifiuto elettrico" devono essere smaltiti come rifiuti elettrici usati e non devono essere mescolati come rifiuti domestici. Per lo smaltimento dei materiali rivolgetevi alle autorità preposte allo smaltimento che li riceveranno gratuitamente o in alternativa al rivenditore locale. La corretta osservanza di queste indicazioni contribuisce a risparmiare preziose risorse ed evitare potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente. Lo smaltimento abusivo di tali rifiuti prevede sanzioni come da D. Lgs 151/2005 e D. LGS 152-06. In caso di riconosciuta contaminazione del sistema, igienizzare prima dello smaltimento o smaltire come rifiuto speciale.
Presenza / Assenza di Lattice	assente