

SCHEDA TECNICA N° 505

NOME PRODOTTO	SISTEMA ANTIDECUBITO HOSPITAL CARE XL
----------------------	--



DESCRIZIONE TECNICO COMMERCIALE	HOSPITAL CARE XL - Sistema Antidecubito ad alto rischio per la prevenzione e la cura delle lesioni da pressione in pazienti bariatrici con peso fino a 280 kg. 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 WM155 e da materasso sostitutivo XC160 a completo riempimento d'aria. 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. Copertura bielastica, impermeabile, traspirante e trattata contro microrganismi.
--	--

DESTINAZIONE D'USO	Il sistema Hospital Care XL di Movi è indicato per l'utilizzo preventivo con pazienti bariatrici 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).
---------------------------	---

PRECAUZIONI D'USO - CONTROINDICAZIONI	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
98000150	HOSPITAL CARE XL - compressore digitale WM155 + materasso sostitutivo XC160 100x200 cm.
98000155	Compressore WM155
98000160	Materasso XC160
98990150	Copertura per materasso XC160
20282	Borsa da trasporto per Clinical Care e Hospital Care

INFORMAZIONI GENERALI

FABBRICANTE

MOVI S.p.A.
Via Dione Cassio, 15
20138 Milano

DATI REGOLATORI

CLASSE DEL DISPOSITIVO MEDICO

I

BD/RDM

114549

CND

N.A.

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 85 a 280 kg)

Funzione "Gonfiaggio Max"

Il sistema HOSPITAL Care XL è dotato della funzione di Massimo gonfiaggio, che assicura un rapido irrigidimento del materasso per facilitare tutte le operazioni di nursing. La funzione è temporizzata ed il sistema ritorna automaticamente alle regolazioni ed impostazioni precedenti dopo circa 20minuti.

Blocco Funzioni

Pulsante per bloccare le impostazioni iniziali sul compressore

Posizione seduta

In caso di necessità di posizionamento in "Posizione Seduta" è possibile premere l'apposito tasto per rendere più rigide le celle posizionate nella porzione sacrale del paziente.

Mancanza corrente

allarme visivo e sonoro che avverte della mancanza di alimentazione elettrica

Tipologia di allarmi

Acustici e visivi per mancanza corrente, per guasto sistema o bassa pressione negli elementi

Rumorosità del compressore

36 dB

Silenziamento allarmi

Mediante attivazione di apposito tasto "Mute"

Dimensioni

36x25x14 cm

Peso

4,0 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) 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.
--	---

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)	120x200x20 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.
--	---

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
--------------------	--

Funzione "Trasporto"	In caso di trasporto sono disponibili 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 il compressore. Le celle ad aria mantengono una pressione interna congrua per un periodo non inferiore a 6 ore. - alternativamente è possibile spegnere il compressore lasciando i tubi collegati, le celle ad 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
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)
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	280 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

Accessori e Ricambi

Accessori: Cod. :98990150 Copertura per materasso sostitutivo XC160 Ricambi: Cod.98000155 Compressore WM155 digitale cod. 98000160 Materasso sostitutivo XC160 con copertura Cod. 20282 Borsa da trasporto per Clinical Care e Hospital Care

REDATTA da	APPROVATA da
WIMED	Ufficio qualità e regolatorio