

SISTEMA EASY XCELL 2


DESCRIZIONE TECNICO COMMERCIALE

SISTEMA EASY X-CELL 2 materasso ad elementi con compressore

DESTINAZIONE D'USO

Sistema antidecubito ad elementi d'aria per uso domiciliare indicato per pazienti a basso rischio di lesioni da pressione o con lesioni al I stadio. Silenzioso, affidabile, di facile installazione e minima manutenzione.

CONTROINDICAZIONI/PREC AUZIONI D'USO

Sono indicati per pazienti a basso rischio di sviluppo di piaghe da decubito e senza fratture instabili della colonna vertebrale.

GAMMA PRODOTTI

Codice prodotto	Descrizione	BD/RDM	CND
94131020	SISTEMA EASY X-CELL 2 - compressore + materasso a elementi	135037	N.A.
94130920	Materasso a elementi	2252150	V080701
94130845	Compressore	2252151	V080701

INFORMAZIONI GENERALI

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



SISTEMA EASY XCELL 2

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 sistema funziona solamente in modalità alternante; le due serie di celle trasversali funzionano gonfiando e sgonfiando alternativamente con cicli di alternanza di durata complessiva di 6 min.
Tempo ciclo di alternanza	6 min
Impostazione del "Peso Paziente"	Regolazione del livello di gonfiaggio degli elementi in funzione del comfort del paziente
Rumorosità del compressore	< 36 dB
Dimensioni	26,5 x 12,5 x 10,5 cm
Peso	0,5 Kg
Materiale della scocca	ABS
Pulizia	Pulire la superficie con un panno umido morbido. Per disinfeccare utilizzare soluzioni a base di ammonio quaternario. Non utilizzare soluzioni a base di Fenoli o ipercarbonati.

SPECIFICHE TECNICHE MATERASSO

Sezioni a gestione differenziata	N° 17 celle alternanti (ciclo di alternanza 1 in 2)
Configurazione dei singoli elementi	Sistema ad elementi trasversali a riempimento d'aria in PVC, altezza gonfio con kit di riparazione confezionato in scatola di cartone. Le celle centrali del materasso (area collo / osso sacro) hanno un sistema a cessione d'aria con microfori per tenere fresca la zona del corpo a maggior rischio di formazione di ulcere.
N° complessivo elementi ad aria	160 Kg

SISTEMA EASY XCELL 2

Altezza degli elementi al centro	12,5 cm
Materiale degli elementi	PVC
Dimensioni Materasso (lorgh. x lungh. x h)	200x86x12,5 cm
Peso del materasso	2,5 Kg
Valvola CPR	Posizionata in corrispondenza del tubo di collegamento del compressore con il materasso, è facilmente identificabile grazie alla etichetta rossa con la scritta "CPR Release" - permette lo sgonfiaggio rapido di tutto il materasso in meno di 30 secondi per consentire di effettuare le manovre di rianimazione cardio polmonare. Per attivare il rilascio di aria attraverso la valvola CPR occorre staccare completamente il tubo di collegamento dal compressore mediante pressione laterale sul connettore bianco.
Pulizia	<p>Prima di effettuare interventi sul compressore scollegare il cavo di alimentazione dalla rete elettrica.</p> <p>Verificare regolarmente l'integrità del sistema.</p> <p>COMPRESSORE :</p> <p>Pulire l'involucro con un panno inumidito con detergente non abrasivo. Non utilizzare detergenti contenenti ipercarbonati o fenoli. Non utilizzare prodotti spray direttamente sul dispositivo ma spargere il prodotto su di un panno. Nell'effettuare queste operazioni assicuratevi che non penetrino liquidi all'interno del compressore.</p> <p>SOVRAMATERASSI:</p> <p>Si raccomanda il lavaggio a mano dei sovra materassi a una temperatura non superiore ai 40° C. Sono vietati il lavaggio in lavatrice e l'utilizzo di macchinari per l'asciugatura. Nel caso di utilizzo su pazienti diversi, provvedere sempre a pulire ed igienizzare il sistema.</p>

SPECIFICHE TECNICHE COPERTURA

Materiale della copertura	Nylon PU con bottoni automatici di fissaggio
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.
Pulizia	Il telo di copertura (completamente asportabile) può essere lavato e disinfeccato in lavatrice, non utilizzare temperature superiori a 95° C. Dopo il lavaggio lasciar asciugare completamente all'aria prima di utilizzarne nuovamente.



SISTEMA EASY XCELL 2

SPECIFICHE TECNICHE SISTEMA

Materasso sostitutivo (MR) / Sovramaterasso (OL)	OL
Portata Terapeutica	160 Kg
Smaltimento	<p>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.</p> <p>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.</p>
Presenza / Assenza di Lattice	assente