

Zmiennociśnieniowy materac przeciwoleżynowy CuroCell A4 CX15



CuroCell A4 CX15 z pokrowcem Olivia/CC

Materac	
Rodzaj	CuroCell A4 CX15
Typ	Materac zastępczy
Komory powietrzne	20
Funkcja	Profilaktyka i leczenie odleżyn do 4 stopnia włącznie
Sekcja pięt	Tak, 5 komór
Statyczna sekcja głowy	Tak, 2 komory
Skuteczność terapeutyczna	220 kg
Rozmiar	85 x 200 cm
Wysokość	15 cm
Waga	-
Tryb transportowy	Dwa tryby transportowe realizowane poprzez zamknięcie przewodu materaca za pomocą zintegrowanej pokrywy lub wyjęcie zasilacza z gniazdka ściennego i pozostawieniu jednostki sterującej wiszącej na szczycie łóżka. W obydwu przypadkach materac pozostanie napompowany przez co najmniej 12 godzin.
Komory	Napełniają się i opróżniają na przemian co druga (cykl 1:2)
Dodatkowe cechy	Komory powietrzne wykonane z poliuretanu
	Posiada system mocowania do ruchomej ramy łóżka
	Materac wyposażony w kanał zabezpieczający przewód zasilający, który jest zapinany na zatrzaski
	System w pełni automatycznego dostosowania ciśnienia w komorach do wagi i ułożenia pacjenta, bez konieczności stosowania dodatkowych ustawień lub akcesoriów w pozycji siedzącej/ kardiologicznej i bez konieczności dokonywania jakichkolwiek ustawień przez personel
	Wyposażony w powietrzny materac zabezpieczający

Jednostka sterująca	
Alarmy	Dźwiękowy i wizualny alarm niskiego ciśnienia, wysokiego ciśnienia, wysokiej temperatury systemu
	Wizualny alarm nieszczelności ze wskazaniem sekcji
	Możliwość wyciszenia alarmu dedykowanym przyciskiem, wstrzymanie alarmu dźwiękowego na 5 minut
Tryby pracy	1. Tryb terapeutyczny zmiennociśnieniowy
	2. Tryb terapeutyczny zmiennociśnieniowy pulsacyjny – komory nie opróżniają się całkowicie, tylko minimalnie, naprzemiennie zmienia się w nich ciśnienie zapewniając efekt fali – tryb specjalnie dostosowany dla pacjentów wrażliwych z problem bólu
	3. Tryb terapeutyczny statyczny niskociśnieniowy
	4. Tryb statyczny pielęgnacyjny - funkcja pełnego wypełnienia z automatycznym powrotem do trybu terapeutycznego po 20 min.
Cykl roboczy (pulsacyjny i naprzemienny)	10 min, 15 min, 20 min, 25 min
Wymiary	11 cm x 30 cm x 20 cm
Waga	2,9 kg
Napięcie wejściowe	100–240 V / 50–60 Hz
Zasilanie	12V
Głośność	EN ISO 11201:2010 - 17 dB(A) (przy operatorze), 16,5 dB(A) (na wezgłowie)
Nastawa	Autoregulacja - możliwość 2-stopniowej korekty / zwiększenia poziomu ciśnienia w komorach, realizowana na podstawie automatycznej nadstawy przez jednostkę sterującą w zależności od masy ciała użytkownika
Czujnik RFID	Tak, służący do rozpoznania rodzaju podłączonego materaca
Automatyczna deflacja	Funkcja Pack & Go® - automatyczne wypompowanie powietrza z materaca realizowana przez pompę wraz z sygnałem dźwiękowym informującym o zakończeniu deflacji. Zabezpieczenie przed przypadkowym wciśnięciem funkcji poprzez konieczność wciśnięcia i 2 sekundowego przytrzymania przycisku.
Odporność na zalanie	IP42
Recyrkulacja powietrza	Air Flow Control™ - sterowanie przepływem powietrza; stała temperatura, zwiększona wygoda użytkownika, redukcja zużycia energii
Uchwyty	Pompa wyposażona w uchwyty pokryte elastycznym tworzywem z regulacją rozstawu oraz 4 elastyczne nóżki zapewniające pełną stabilizację i amortyzację wibracji
Zawór CPR	Tak, zintegrowany ze złączem przewodu powietrznego
Blokada panelu sterowania	Tak
Kompatybilność	Materace OP10, CX10, CX15, CX16, CX20 z serii A4, M4, IQ
Dodatkowe cechy	Cyfrowa pompa z łatwym w obsłudze panelem sterowania wyposażonym w: wskaźnik gotowości systemu, funkcja blokady panelu, przycisk funkcji maksymalnego wypełnienia z indykatorem aktywacji, przycisk funkcji wyciszenia alarmu dźwiękowego z indykatorem aktywacji, przycisk funkcji automatycznej deflacji z indykatorem aktywacji, diodowy wskaźnik odłączenia zaworu CPR, diodowy wskaźnik wystąpienia błędu, diodowy wskaźnik kodu błędu, funkcję trybu naprzemiennego i pulsacyjnego
	Przyciski zintegrowane z elastycznym, silikonowym panelem zabezpieczającym urządzenie w przypadku zalania, odpornym na uszkodzenia mechaniczne
	Wskaźnik odłączenia zaworu CPR na panelu pompy
	Wbudowany filtr powietrza

Pokrowiec zewnętrzny	Górny	Dolny
Paroprzepuszczalność	600 gr/m ² /24H	600 gr/m ² /24H
Skład	55% poliester / 45% powłoka poliuretanowa	100% poliester poliuretan
Ognioodporność	EN597-1,-2	EN597-1,-2
Waga	170 gr/m ²	210 gr/m ²
Zapięcie	Zamek błyskawiczny	Zamek błyskawiczny
Zgrzewane szwy	-	-
Pranie	Można prać w 95° C	
Czyszczenie / dezynfekcja	Pokrowce mogą być czyszczone wilgotną szmatką, nasączoną łagodnym środkiem czyszczącym takim jak: alkohol z lub bez środków powierzchniowo czynnych, 70% izopropanol, roztwór oksydacyjny lub maksymalnie 1% roztwór chloru lub nadtlenek wodoru w stężeniu maksymalnie 1,5%	
Dodatkowe cechy	Można suszyć w suszarce bębnowej	
	Barierowe, miękkie, elastyczne, rozciągające się we wszystkich kierunkach	
	Paroprzepuszczalne	

Informacje dodatkowe

Materac posiadający trwałe oznaczenie w postaci etykiety umieszczonej na pokrowcu, zawierającej informację na temat materaca, co najmniej: model materaca, dopuszczalna waga użytkownika, stopień odleżyn do którego materac może być stosowany, instrukcja prania pokrowca.

Materac wyposażony w pokrowiec wewnętrzny ze zintegrowanymi uchwytami na komory, przeznaczony do prania w temp. 95°C i suszenia w suszarce oraz do dezynfekcji powierzchniowej, dostosowany do czyszczenia środkami na bazie roztworu chloru o stężeniu do 1% lub nadtlenek wodoru w stężeniu maksymalnie 1,5%

Komory materaca, przewody oraz moduł CPR przystosowane do czyszczenia środkami na bazie roztworu zawierającego alkohol z substancjami powierzchniowo czynnymi lub bez takich substancji, substancje utleniające, chlor w stężeniu maksymalnie 1% lub nadtlenek wodoru w stężeniu maksymalnie 1,5%

Jednostka sterująca dostosowana do czyszczenia środkami na bazie roztworu zawierającego alkohol z substancjami powierzchniowo czynnymi lub bez takich substancji, substancje utleniające, chlor w stężeniu maksymalnie 1% lub nadtlenek wodoru w stężeniu maksymalnie 1,5%



SUPPORTING LIFE

Producent:

Care of Sweden AB
Fabriksgatan 5A
514 33 Tranemo
Szwecja