

ARJOHUNTLEIGH

GETINGE GROUP

AUTO LOGIC

POWIERZCHNIE TERAPEUTYCZNE



...with people in mind

MATERACE I NAKŁADKI

W skład serii Logic wchodzi materac *Auto logic*® 200 i nakładka *Auto logic* 110. Zastosowana w nich wiodąca technologia oferuje automatyczną regulację ustawień oraz funkcję transportu z opcjonalnym zasilaniem akumulatorowym. Asortyment *Auto logic* uzupełniają materac *Auto logic* 175 oraz siedzisko *Aura logic*®. W połączeniu z indywidualnym programem obserwacji i repozycjonowania pacjenta oraz leczenia ran system Logic jest zalecany w całodobowej prewencji i leczeniu odleżyn wszystkich stopni¹.





REWOLUCYJNA TECHNOLOGIA AUTOMATYCZNEJ REGULACJI USTAWIEŃ

Regulacja ustawień pompy podczas instalacji to już przeszłość. Dla optymalnej redystrybucji sił nacisku pompa *Auto Logic* samoczynnie steruje ciśnieniem wewnątrz materaca dzięki technologii automatycznej regulacji ustawień „self set” (SST). W trybie aktywnej¹ (naprzemienne ciśnienie) i pasywnej¹ terapii (stałe niskie ciśnienie) zaawansowany system mikroprocesorów regularnie monitoruje rozkład masy ciała pacjenta oraz reguluje ciśnienie w komorach, dostosowując je do indywidualnych potrzeb pacjenta.

UNIKALNA KONSTRUKCJA MATERACA



Pokrowce

- Standardowy — do ogólnego zastosowania
- Pokrowiec *Advantex*[®] — zapewnia mniejsze tarcie i większą przepuszczalność wilgoci
- Pokrowiec z tkaniny *eVENT*[®] — dla pacjentów wymagających powłoki przepuszczającej powietrze



Ukryte zamki

- Profilaktyka zakażeń



Mocowanie komór

- Unikalne haczyki zabezpieczające, które zastępują stosowane dotychczas zatrzaski
- Profilaktyka zakażeń i ułatwione serwisowanie materaca



Wygięty kształt komór

- Zapobiega zsuwaniu się pacjenta w dół

System Cell in Cell (komora w komorze)

- Ułatwia pozycjonowanie pacjenta na środku materaca
- Zwiększa stabilność brzegów, ułatwiając transfer pacjenta z materaca i na materac

WIODĄCA TECHNOLOGIA



Micro Air Loss

- Zmniejsza wilgotność na styku materaca z ciałem pacjenta



Zawór CPR

- Szybkie spuszczenie powietrza z komór w celu ułatwienia resuscytacji
- Prosta obsługa jedną ręką
- U wezglowia



Prowadzenie przewodów

- Ukryte przewody.



Tryb AutoFirm

Funkcja maksymalnego wypełnienia materaca pozwala napompować materac do uzyskania stabilnego wysokiego ciśnienia, co umożliwia przeprowadzenie czynności pielęgnacyjnych wymagających sztywniejszego podłoża.

WIODĄCA TECHNOLOGIA



Akumulator (opcja dodatkowa)

Zapewnia co najmniej 6 godzin pracy w przypadku braku zasilania lub transportu do sali operacyjnej czy pracowni rentgenowskiej.



Tryb transportowy

Prosta obsługa poprzez odłączenie przewodu powietrznego. Ciśnienie w komorach wyrównuje się automatycznie, oferując pacjentowi podparcie do 12 godzin.



Mocowanie i pasy zabezpieczające

Profilowane i przytwierdzone do antypoślizgowego materiału. Zwiększają bezpieczeństwo pacjenta i zapewniają bezpieczne mocowanie do ram i siedzisk.



Wygoda przez całą dobę

Siedzisko *Aura logic* zapewnia całodobową profilaktykę odleżyn i wsparcie terapii w połączeniu z systemami *Auto logic*. Pompa *Auto logic* automatycznie rozpoznaje podłączony system, ułatwiając użytkowanie.



JEDNA POMPA – WIELE FUNKCJI

Wielofunkcyjna pompa zapewniająca pracę w trybach:

- *Aktywnym¹ (zmiennociśnieniowym)*
- *Pasywnym¹ (stałego niskiego ciśnienia)*

1 Przycisk trybu pracy/czuwania

Włącza/wyłącza pompę.

2 Przycisk wyciszania

Wycisza alarmy dźwiękowe, z wyjątkiem alarmu o braku zasilania.

3 Tryb statyczny (stałego niskiego ciśnienia, CLP)

Zapewnia znakomite rozłożenie ciśnienia. Ustawienia ciśnienia są wprost proporcjonalne do obliczonych dla trybu zmiennociśnieniowego. Stosowanie trybu statycznego zaleca się, gdy występują przeciwwskazania do ułożenia pacjenta na ruchomej powierzchni.

4 Wskaźnik serwisowy

Informuje o konieczności przeprowadzenia przeglądu okresowego lub miga w przypadku awarii systemu.

5 Alarm braku zasilania

Dźwiękowy i wizualny wskaźnik braku zasilania.

6 Wskaźnik niskiego poziomu naładowania akumulatora

Zaświeci się na 2 godziny przed rozładowaniem się akumulatora, a godzinę później rozlegnie się alarm dźwiękowy.

7 Alarm niskiego ciśnienia

Świeci się, gdy pompa wykryje niskie ciśnienie w materacu lub siedzisku. Alarm dźwiękowy uruchomi się jeżeli nie został wcześniej wyciszony.

Wskaźnik oczekiwania

8 Świeci się do momentu całkowitego napompowania materaca/siedziska.

Regulacja komfortu

9 Możliwość dostosowania twardości powierzchni materaca w celu zwiększenia komfortu pacjenta bez uszczerbku dla wydajności systemu.

10 Tryb AutoFirm (maksymalnego wypełnienia materaca)

Zapewnia pacjentowi stabilne podparcie podczas przenoszenia i innych procedur.

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Informacje na temat produktu			
	Nakładka <i>Auto Logic</i> 110	Materac <i>Auto logic</i> 200	Siedzisko <i>Aura logic</i>
Długość	2030 mm	2030 mm	470 mm
Szerokość	860 mm	860 mm	455 mm
Wysokość	115 mm	205 mm	50 mm
Podkład pneumatyczny		2030 mm x 860 mm x 90 mm	
Materiał komór	Poliuretan (PU)	Poliuretan (PU)	Poliuretan (PU)
Materiał pokrowca spodu materaca	Nylon powlekany PU		
Maksymalna waga pacjenta	200 kg	200 kg	200 kg

Materac <i>Auto Logic</i> 175	
Długość	2030 mm
Szerokość	860 mm
Wysokość	175 mm
Podkład piankowy	2032 mm x 838 mm x 63,5 mm
Materiał komór	Poliuretan (PU)
Maksymalna waga pacjenta	200 kg

Pompa	
Długość	375 mm
Wysokość	280 mm
Głębokość	125 mm
Waga	2,75 kg
Materiał obudowy	Tworzywo ABS
Tryb działania	Ciągły
Napięcie zasilania/częstotliwość	100–240 V AC/50–60 Hz
Prąd znamionowy	85 VA MAKS.
Cykl pracy	10 minut
Stopień ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	Klasa II, podwójna izolacja z uziemieniem funkcjonalnym Typ BF (po podłączeniu do sieci)
Stopień ochrony przed wnikaniem płynów	IPX0

1. Międzynarodowe zalecenia przeciwoleżynowe NPUAP/EPUAP 2009.

ARJOHUNTLEIGH
GETINGE GROUP

W urządzeniach i produktach dostarczanych przez ArjoHuntleigh można używać wyłącznie części zaprojektowanych przez ArjoHuntleigh, zgodnie z ich przeznaczeniem. Stosujemy zasadę ciągłego doskonalenia, dlatego zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji projektów i danych technicznych produktu bez uprzedzenia.

© i ™ są zastrzeżonymi znakami towarowymi grupy ArjoHuntleigh
© ArjoHuntleigh, 2015

📍 ArjoHuntleigh AB, Hans Michelsensgatan 10, 211 20 Malmö, Sweden
Phone: +46 (0) 10 335 45 00

www.ArjoHuntleigh.com

GETINGE GROUP

Getinge Group to wiodący na świecie dostawca produktów i systemów zapewniających poprawę jakości i efektywności ekonomicznej w służbie zdrowia i branżach pokrewnych. Działamy posługując się trzema markami, są to: ArjoHuntleigh, Getinge i Maquet. ArjoHuntleigh oferuje rozwiązania w zakresie opieki nad osobami o ograniczonej sprawności ruchowej i stanach z tym związanych oraz leczenia ran. Getinge dostarcza rozwiązania w zakresie systemów sterylizacji wymaganych w służbie zdrowia i dezynfekcji w branżach pokrewnych. Maquet specjalizuje się w rozwiązaniach, metodach leczenia a także produktach dla bloków operacyjnych, kardiologii interwencyjnej i oddziałów intensywnej opieki medycznej.

ArjoHuntleigh Polska Sp. z o.o.
ul. Osmańska 14
02-823 Warszawa
Polska
Tel. + 48 22 882 06 44
Fax + 48 22 823 80 83
Email: arjo@arjohuntleigh.com