

# **INSTRUKCJA BEZPIECZNEJ PRACY**

## **MATERAC PRZECIWODLEŻYNOWY ZMIENNOCIŚNIENIOWY**

### **I. OPIS WYROBU**

Pneumatyczny zmiennociśnieniowy materac przeciwodleżynowy konstrukcji babelkowej z wyłogami do stabilnego zamocowania na elastycznym podkładzie łóżka, przeznaczony dla pacjentów leżących do współpracy z pompą, o płynnej regulacji ciśnienia.

### **II. ZASTOSOWANIE**

Profilaktyka i wspomaganie leczenia odleżyn do I<sup>o</sup> włącznie.

### **III. ZASADA DZIAŁANIA**

Do materaca pompowane jest powietrze za pomocą rurek. Komory materaca są naprzemienne napełniane powietrzem przez pompę zapewniając stałą zmianę punktów podparcia ciała pacjenta. Ciało pacjenta jest utrzymywane na stałej wysokości niezależnie od cyklu pracy pompy.

Fazy pracy materaca:

- 1.faza : wypełnienie wszystkich komór materaca powietrzem,
- 2.faza : wypompowanie powietrza z pierwszej sekcji komór,
- 3.faza : ponowne wypełnienie wszystkich komór,
- 4.faza : wypompowanie powietrza z drugiej sekcji komór.

Zmiany te następują w cyklach co 5-10 minut.

### **III. PRZYGOTOWANIE DO UŻYCIA**

- 1.Ułożyć materac na standardowym materacu łóżka tak, aby wylot powietrza znajdował się po stronie nóg pacjenta, następnie założyć wyłogi pod materac łóżka,
- 2.Ustawić przycisk w pozycji „wyłączony” (OFF),
- 3.Podłączyć pompę do sieci elektrycznej.
- 4.Podłączyć rurki do pompy poprzez mocne wyciśnięcie ich w wyloty powietrza, znajdujące się z boku pompy i w materacu.
- 5.Ustawić pompę na twardym podłożu lub powiesić na dołączonych zawiasach. Miejsce ustawienia pompy musi być czyste i suche. Zabrudzenia jak np. kurz lub włosy mogą zablokować filtr.
- 6.Ułożyć rurki tak, aby nie były one przygniecione lub zagięte.
- 7.Ustawić przycisk w pozycji „włączony”(ON).

8.ustawić regulator ciśnienia na maksimum. Skróci to czas pompowania materaca, który trwa około 15-20 minut.

9.Gdy materac jest napompowany należy ustawić ciśnienie zalecane przez lekarza.

10.Ułożyć pacjenta na materacu.

W celu uzyskania dokładnych instrukcji dotyczących odpowiedniego użytkowania oraz optymalnego ciśnienia należy skonsultować się z lekarzem. Zestaw powoduje powstanie efektu „ciągłego ruchu”, który zapewnia zmiany ucisku na poszczególne miejsca ciała, a także zapewnia ciągły masaż mięśni i poprawia przepływ krwi. Materac jest dzięki temu doskonałym narzędziem do zapobiegania odleżynom.

#### **IV. ZAKOŃCZENIE UŻYTKOWANIA**

1.Przełączyć przycisk na pozycję „wyłączone”(OFF).

2.Odłączyć rurki od wylotu powietrza, aby umożliwić pozostałemu w materacu powietrzu ujście.

#### **V.CZYSZCZENIE I PRZECHOWYWANIE**

Należy odłączyć pompę od sieci elektrycznej. Przetrzeć wszystkie dostępne powierzchnie mokrą ściereczką z płynem do czyszczenia a następnie ściereczką namoczoną w czystej wodzie. Przed włączeniem pompa musi wyschnąć.

#### **UWAGI:**

1.Używanie alkoholu izopropylowego lub rozpuszczalników może uszkodzić pompę.

2.Należy upewnić się czy pompa jest całkowicie sucha przed ponownym włączeniem

Materac należy czyścić wodą z mydłem lub detergentem. Po wymyciu należy go dokładnie osuszyć. Materaca nie wolno gotować, suszyć w suszarce automatycznej, wybielać, prać chemicznie, prasować ani ścisnąć.

Materac może zostać złożony przed przechowywaniem, należy jednak upewnić się, że jest on całkowicie suchy, aby uniknąć pojawienia się na nim pleśni. Materac należy przechowywać w suchym miejscu.

#### **VI. OSTRZEŻENIA**

W celu uniknięcia wypadku należy:

1.Podłączyć pompę do właściwego typu gniazdka elektrycznego (220-230V/50 Hz).

2.Wyjąć wtyczkę z gniazda, gdy pompa nie pracuje.

3.Nie ustawiać pompy w miejscach, gdzie mogłaby się ona zamoczyć.

4.Nie dotykać pompy i wyłączyć ją z sieci , jeśli jest ona mokra.

W celu uniknięcia urazów oraz ognia:

1.Pompa nie powinna nigdy pozostawać włączona bez nadzoru.

2.Niezbędny jest stały nadzór, jeżeli pompa jest używana w pobliżu dzieci lub inwalidów.

3.Pompa może być używana tylko w celu, do którego jest przewidziana. Nie należy dołączać nieautoryzowanych akcesoriów.

4.Nie wolno używać pompy z uszkodzonym przewodem lub wtyczką, jeśli nie pracuje ona nieprawidłowo, została upuszczona z dużej wysokości, uszkodzona lub wilgotna. Pompę taką należy oddać do punktu zakupu, który przekaże ją do serwisu.

5.Kabel należy utrzymywać z daleka od gorących powierzchni.

6.Nie należy ustawiać pompy w miejscach, gdzie kabel bądź rurki mogą stanowić zagrożenie dla osób nie zaznajomionych z ich użytkowaniem.

7.Przy wyłączeniu z kontaktu ciągnąć za wtyczkę , nie zaś za kabel.

8.Nie należy zatykać filtra pompy. Nie należy stawiać pompy na miękkiej powierzchni, gdzie filtr mógłby się zablokować. Filtr musi być wolny od zanieczyszczeń typu sierść, włosy itp.

9.Przed użyciem skonsultować się z lekarzem