

TurnMATE

Timago



INSTRUKCJA OBSŁUGI

MATERAC PRZECIWODLEŻYNOWY
RUROWY, DYNAMICZNY,
Z FUNKCJĄ ZMIANY POZYCJI



PL

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	3
2. OPIS I ZASTOSOWANIE	3
3. ELEMENTY ZESTAWU	4
4. MONTAŻ I GŁÓWNE ZALECENIA UŻYCIA	5
5. TRYBY PRACY I FUNKCJE	6
6. SPECYFIKACJA TECHNICZNA	9
7. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	10
8. KONSERWACJA	11
9. DANE DOTYCZĄCE GWARANCJI	13
10. OZNACZENIA	13

1. WSTĘP

Przed przystąpieniem do użytkowania produktu należy sprawdzić, czy sprzęt nie zawiera ewentualnych uszkodzeń mogących się pojawić w trakcie transportu. Jeżeli taka sytuacja wystąpiła, prosimy o kontakt z punktem sprzedaży.

Następnie ważne jest zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji, która zawiera istotne dla użytkownika informacje.

W przypadku pytań dotyczących korzystania ze sprzętu prosimy o kontakt. Nasi pracownicy na bieżąco udzielą Państwu niezbędnych informacji.

Chcielibyśmy jednocześnie zwrócić uwagę, że jeżeli mają Państwo pytania w zakresie innym niż użytkowanie produktów, prosimy o skontaktowanie się z lekarzem, pielęgniarką lub fizjoterapeutą.

2. OPIS I ZASTOSOWANIE

Materac przeciwoodleżynowy rurowy to zestaw składający się z materaca zmiennociśnieniowego oraz kompresora (pompy) z pilotem zdalnego sterowania.

System poprzecznych komór, jest cyklicznie i naprzemiennie wypełniany powietrzem poprzez kompresor (strefy AB). Dodatkowo materac posiada funkcję obracania pacjenta w prawo/lewo oraz podnoszenie sekcji głowy i nóg.

Przy produkcji zastosowano termoplastyczny poliuretan TPU, który jest elastycznym i wytrzymałym materiałem łączącego cechy gumy i plastiku.

Materac wyposażony jest w funkcję CPR (natychmiastowe opróżnienie komór w celu resuscytacji pacjenta), a kompresor umożliwia trzy tryby pracy: tryb zmiennociśnieniowy, tryb sen i tryb pielęgniarka.

Materac przeciwoodleżynowy rurowy należy do sprzętów pomocniczych przeznaczonych dla narażonych na ryzyko powstawania odleżyn. Stosuje się go u osób długo przebywających w pozycji leżącej, u których występują zaburzenia przepływu krwi w obwodowym układzie krwionośnym, a także u osób, u których pojawiły się oznaki podskórnego lub otwartego uszkodzenia skóry wywołanego długotrwałym uciskiem. Wykorzystywany jest w profilaktyce przeciwoodleżynowej oraz w leczeniu odleżyn do III stopnia (wg. NPUAP / EPUAP). Zasada działania polega na cyklicznej zmianie punktów podparcia osoby leżącej, dzięki czemu minimalizuje ucisk powierzchni na części ciała najbardziej narażone na powstanie odleżyn. W ten sposób materac zapewnia lepsze ukrwienie tkanek tych części ciała, które najdłużej stykają się z podłożem. Należy zwrócić uwagę, że powyższa zasada działania materaca nie jest w stanie usunąć wszystkich przyczyn powstawania uszkodzeń skóry, jednakże może w znaczącym stopniu ograniczyć ich rozwój.

Przeciwwskazania do stosowania materaca zmiennociśnieniowego określa lekarz prowadzący podczas badania podmiotowego i przedmiotowego. Przyjmuje się, że nie należy stosować materaca w sytuacji, gdy naprzemienna zmiana punktów podparcia wywołuje u pacjentów dolegliwości bólowe lub wpływa na zaostrzenie przebiegu choroby.

3. ELEMENTY ZESTAWU

► 3.1 Materac przeciwodłęzynowy rurowy



► 3.2 Kompresor (pompa) z pilotem



Kompresor

Gniazdo
(port)
przewodów
powietrznych



Panel sterujący kompresora



Pilot zdalnego sterowania

► 3.3 Skład zestawu

Zestaw zawiera:

- kompresor (pompe zmiennociśnieniową),
- materac rurowy z przewodami powietrznymi,

- pokrowiec,
- bezpieczniki do kompresora (2 szt.),
- zapasowa komora do materaca (1 szt.),
- pilot zdalnego sterowania.

4. MONTAŻ I GŁÓWNE ZALECENIA UŻYCIA

PODCZAS MONTAŻU I REGULACJI NALEŻY STOSOWAĆ SIĘ DO INFORMACJI ZAWARTYCH W INSTRUKCJI. UŻYTKOWNICY Z OBNIŻONĄ SPRAWNOŚCIĄ RUCHOWĄ MOGĄ POTRZEBOWAĆ POMOCY OSOBY TRZECIEJ, KTÓRA MA ODPOWIEDNIE UMIEJĘTNOŚCI.

NIE NALEŻY KORZYSTAĆ Z MATERACA PRZED JEGO CAŁKOWITYM NAPOMPOWANIEM!

KROK 1

Materac należy umieścić na łóżku, kładąc go bezpośrednio na materac sypialny. Następnie przykryć materac pokrowcem znajdującym się w zestawie (zapięcie na zamek). Zaleca się zabezpieczenie materaca paroprzepuszczalnym podkładem higienicznym lub bawełnianym prześcieradłem, tak aby zabezpieczyć go przed możliwym zabrudzeniem.

KROK 2

Wieszak kompresora (pompy) należy otworzyć na odpowiednią szerokość i powiesić go na ramie łóżka.

KROK 3

Przewody powietrzne materaca należy podłączyć do kompresora w taki sposób, aby nie były załamane i nie znajdowały się pod materacem. Należy upewnić się, że przewody powietrzne są prawidłowo zamocowane i nie wysuwają się z gniazda (portu) kompresora.

KROK 4

Kompresor należy podłączyć do sieci elektrycznej poprzez przewód zasilający upewniając się, że boczny włącznik zasilania I/O ustawiony jest w pozycji „O”. Przy tej czynności należy zachować szczególną ostrożność.

KROK 5

Aby uruchomić kompresor należy najpierw ustawić boczny włącznik zasilania I/O w pozycji „I” a następnie wcisnąć przycisk „**Power**” (Zasilanie) na panelu sterującym. Rozpocznie się rozruch (pompowanie) materaca.

KROK 6

W czasie pierwszego rozruchu (pompowania) na panelu zaświeci się pomarańczowa dioda „**Low pressure**” (Niskie ciśnienie), materac wejdzie w tryb „**Nurse**” (Pielęgniarka) i rozpocznie się napełnianie powietrzem.



W CZASIE ROZRUCHU MATERAC NIE JEST GOTOWY DO UŻYWKANIA, A WSZYSTKIE PRZYCISKI PANELU STAROWANIA POZOSTAJĄ NIEAKTYWNE.

Po prawidłowym napełnieniu materaca, dioda „**Low pressure**” (Niskie ciśnienie) zgaśnie i zapali się zielona dioda „**Normal pressure**” (Prawidłowe ciśnienie). Materac wejdzie w tryb „**Alternate**” (Zmiennociśnieniowy).

Oznacza to gotowość do pracy i możliwość dalszych ustawień parametrów pracy.

KROK 7

Na panelu kontrolnym ustawić **wagę pacjenta** – po wybraniu właściwej wagi, ciśnienie zostanie automatycznie dostosowane do wybranej wartości.

Szczegóły na stronie 6.

KROK 8

Na panelu kontrolnym ustawić **cykl pracy** kompresora (10 / 15 / 20 min).

Szczegóły na stronie 7.

KROK 9

Na panelu kontrolnym wybrać jeden z trzech **trybów pracy**:

tryb **zmiennociśnieniowy**, tryb **sen** lub tryb **pielęgniarka**

Szczegóły na stronie 7.

KROK 10

W zależności od indywidualnych potrzeb, na panelu kontrolnym wybrać jedną z **dostępnych funkcji materaca**

Szczegóły na stronie 8.



Z MATERACA MOŻNA KORZYSTAĆ DOPIERO PO ZKOŃCZENIU ROZRUCHU – SYGNALIZUJE TO ZAPALENIE SIĘ ZIELONEJ DIODY „NORMAL PRESSURE” (PRAWIDŁOWE CIŚNIENIE). OD TEGO MOMENTU PANEL STERUJĄCY STAJE SIĘ AKTYWNY.



CIŚNIENIE POWINNO BYĆ DOSTOSOWANE DO INDYWIDUALNYCH POTRZEB PACJENTA WYNIKAJĄCYCH ZE STANU OGÓLNEGO I DOLEGLIWOŚCI TOWARZYSZĄCYCH CHOROBIEM. W TYM CELU NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z LEKARZEM PROWADZĄCYM. KOMPRESOR PRACUJE TŁOCZĄC POWIETRZE NAPRZEMIENNIE DO KOMÓR MATERACA I W TYM CELU MUSI BYĆ STAŁE WŁĄCZONY. PONOWNE KORZYSTANIE Z MATERACA WYMAGA PROCEDURY URUCHOMIENIA (ROZRUCHU).

5. TRYBY PRACY I FUNKCJE

► 5.1 Waga pacjenta („Weight”)

Możliwość ustawienia wagi pacjenta w zakresie 40-200 kg. W zależności od wybranej wagi, kompresor automatycznie dostosuje odpowiedni poziom ciśnienia materaca.



Przycisk zmniejszenia wagi pacjenta. Jednokrotne naciśnięcie przycisku zmniejsza wagę pacjenta o 40 kg.



Przycisk zwiększenia wagi pacjenta. Jednokrotne naciśnięcie zwiększa wagę pacjenta o 40 kg.



Przycisk dokładnej regulacji wagi. Po naciśnięciu i podświetleniu tej funkcji, przyciski zmniejszają / zwiększają wagę pacjenta o 10 kg.

► 5.2 Cykl pracy („Cycle Time”)

Cycle Time ▾

Naciśnięcie jednego z trzech przycisków, zmienia cykl pracy kompresora (10 min / 15 min / 20 min).

► 5.3 Tryb pracy („Mode”)

Mode ▾

Do wyboru 3 tryby pracy. Po włączeniu zasilania kompresor automatycznie rozpocznie pracę w trybie „**Nurse**” (Pielęgniarka). Kiedy materac osiągnie ustawione ciśnienie, wejdzie automatycznie w tryb „**Alternate**” (Zmiennociśnieniowy) i rozpocznie normalną pracę.



Nurse

Tryb „**Nurse**” (Pielęgniarka). Naciśnięcie przycisku powoduje przejście do trybu statycznego – komory powietrzne napełniane są równomiernie co ułatwia opiekę pielęgniarską. Po 30 minutach pompa automatycznie powraca do trybu zmiennociśnieniowego (cykl pracy 10 min).



Alternate

Tryb „**Alternate**” (Zmiennociśnieniowy). Naciśnięcie przycisku rozpoczyna ciągłe, naprzemienne napełnianie i opróżnianie komór powietrznych w celu naśladowania naturalnych wzorców ruchu podczas snu i uniknięcia długotrwałego zwiększania ciśnienia w tkankach, przy jednoczesnym stymulowaniu krążenia krwi.

Do wyboru są 3 cykle zmiennociśnieniowej pracy (10 min / 15 min / 20 min). Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 30 min automatycznie uruchomi alarm.



Sleep

Tryb „**Sleep**” (Sen). Aby zmniejszyć wpływ na jakość snu, komórki powietrzne wypełniane są równomiernie do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta), bez trybu zmiennociśnieniowego. Tryb statyczny pozostanie aktywny aż do kolejnej zmiany trybu pracy przez użytkownika.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 30 min automatycznie uruchomi alarm.

► 5.4 Funkcje materaca („Function”)



Head
up

Po naciśnięciu przycisku „**Head up**” (Podnoszenie głowy) system automatycznie przełączy się w tryb „**Sleep**” (Sen) i rozpocznie się napełnianie powietrzem dodatkowej komory powietrznej do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta), co spowoduje podniesienie sekcji głowy materaca.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 15 min automatycznie uruchomi alarm.



Foot
up

Po naciśnięciu przycisku „**Foot up**” (Podnoszenie nóg) system automatycznie przełączy się w tryb „**Sleep**” (Sen) i rozpocznie się napełnianie powietrzem dodatkowej komory powietrznej do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta), co spowoduje podniesienie sekcji nóg materaca.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 15 min automatycznie uruchomi alarm.



Seat
Inflation

Po naciśnięciu przycisku „**Seat inflation**” (Pozycja do siedzenia) system automatycznie przełączy się w tryb „**Sleep**” (Sen) i rozpocznie się napełnianie powietrzem dodatkowych komór powietrznych do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta), co spowoduje podniesienie sekcji głowy i stóp materaca.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 15 min automatycznie uruchomi alarm.



Left
Rotation

Po naciśnięciu przycisku „**Left rotation**” (Obrót w lewo) system automatycznie przełączy się w tryb „**Sleep**” (Sen) i rozpocznie się napełnianie powietrzem dodatkowej komory powietrznej do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta), co spowoduje rotację materaca w lewo.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 15 min automatycznie uruchomi alarm.



Right
Rotation

Po naciśnięciu przycisku „**Right rotation**” (Obrót w prawo) system automatycznie przełączy się w tryb „**Sleep**” (Sen) i rozpocznie się napełnianie powietrzem dodatkowej komory powietrznej do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta) co spowoduje rotację materaca w prawo.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 15 min automatycznie uruchomi alarm.



Left/Right
Rotation

Po naciśnięciu przycisku „**Left/Right rotation**” (Obrót w lewo/prawo) system automatycznie przełączy się w tryb „**Sleep**” (Sen) i rozpocznie się cykliczne napełnianie i opróżnianie powietrzem dodatkowych komór powietrznych do zadanej wartości ciśnienia (wagi pacjenta), co spowoduje cykliczną rotację materaca w lewo i prawo w systemie: obrót w lewo 20 min, standardowa praca 40 min, obrót w prawo 20 min, standardowa praca 40 min.

Jeżeli materac nie będzie mógł być napełniony powietrzem do zadanej wartości, system w ciągu 15 min automatycznie uruchomi alarm.

► 5.5 Wyciszenie dźwięków („Voice/Mute”)



Podświetlenie przycisku oznacza włączenie alarmu dźwiękowego sygnalizującego niskie ciśnienie materaca („Low pressure”).

► 5.6 Blokada panelu sterującego („Panel lock”)



Panel
lock

Podświetlenie przycisku oznacza włączenie blokady panelu sterującego – wszystkie przyciski panelu pozostają wówczas nieaktywne. Panel blokuje się automatycznie po 60 sekundach braku aktywności.

► 5.7 Zasilanie („Power”)



Power

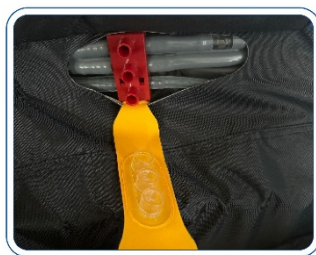
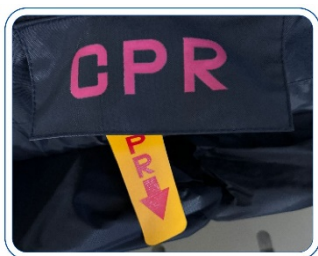
Podświetlenie przycisku oznacza włączenie zasilania pompy.
Aby uruchomić kompresor należy najpierw ustawić boczny włącznik zasilania I/O w pozycji „I”.

► 5.8 Funkcja CPR

CPR to funkcja umożliwiająca natychmiastowe opróżnienie komór w celu resuscytacji pacjenta.

Pociągnięcie żółtej taśmy CPR w dół spowoduje otwarcie zaworu bezpieczeństwa i szybkie wypuszczenie powietrza z komór materaca.

Po wypuszczeniu powietrza należy ponownie zamknąć zawór CPR aby powrócić do normalnej pracy materaca.



6. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

OPIS	MATERAC	KOMPRESOR
WYMIARY	200 x 90 x 11,5 cm	30 x 14 x 27 cm
WAGA	9,50 kg	2,80 kg
MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE	200 kg	
CZAS CYKLU	10/15/20 min	
MODEL / TYP	QDC-301B	P5
ZAKRES CIŚNIENIA	25-55 mmHg	
PRZEPŁYW POWIETRZA	>300 L/h	

ZASILANIE	-	220V +/- 10% 50 Hz
BEZPIECZNIK	-	T1A L250V
POBÓR MOCY	-	≤20W
ŚRODOWISKO PRACY	TEMPERATURA: +10°C-40°C, WILGOTNOŚĆ: 10%-90%	
POZIOM GŁOŚNOŚCI	37dB	

7. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



UŻYWANIE MATERACA NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SKONSULTOWAĆ Z LEKARZEM PROWADZĄCYM W CELU OKREŚLENIA EWENTUALNYCH PRZECIWWSKAZAŃ DO ZASTOSOWANIA. ZE WZGLĘDU NA RYZYKO WYSTĄPIENIA DZIAŁAŃ NIEPOŻĄDANYCH NIE NALEŻY KORZYSTAĆ Z MATERACA BEZ KONSULTACJI, SZCZEGÓLNI W PRZYPADKU:

1. ZASTOSOWANIA U PACJENTA WYCIĄGU SZYJNEGO.
2. NIESTABILNOŚCI WIELOPOZIOMOWEJ DANEGO ODCINKA KRĘGOSŁUPA.



U PACJENTÓW Z ROZRUSZNIKIEM SERCA KOMPRESOR NALEŻY UMIEŚCIĆ W MIEJSCU JAK NAJBARDZIEJ ODDALONYM OD KLATKI PIERSIOWEJ.



NIE NALEŻY UŻYWAĆ TEGO SAMEGO MATERACA U RÓŻNYCH PACJENTÓW.



NIE NALEŻY PRZEKRACZAĆ MAKSYMALNEGO OBCIĄŻENIA (200 KG). OSOBY TRZECIE NIE POWINNY SIADAĆ NA MATERACU.



MATERAC MOŻNA STOSOWAĆ TYLKO NA PŁASKICH POWIERZCHNIACH. NALEŻY CHRONIĆ MATERAC PRZED OSTRYMI PRZEDMIOTAMI ORAZ NIE NALEŻY KŁAŚĆ GO BEZPOŚREDNIO NA SPRĘŻYNACH I STELAŻACH ŁÓŻEK O OSTRYCH KRAWĘDZIACH.



NIE NALEŻY UŻYWAĆ KOMPRESORA W SYTUACJI USZKODZENIA PRZEWODU ZASILAJĄCEGO LUB WTYCZKI. NIE NALEŻY PODŁĄCZAĆ KOMPRESORA DO USZKODZONYCH PRZEDŁUŻACZY LUB GNIAZDEK ZASILANIA.



NIE NALEŻY DOPUSZCZAĆ DO KONTAKTU MATERACA ZE ŹRÓDŁAMI CIEPŁA ANI UMIESZCZAĆ KOMPRESORA W POBLIŻU

ŹRÓDEŁ CIEPŁA. NALEŻY TRZYMAĆ GO Z DALEKA OD OTWARTYCH PŁOMIENI I SUBSTANCJI ŁATWOPALNYCH.



NIE NALEŻY UŻYWAĆ KOMPRESORA W NIEWŁAŚCIWYM ŚRODOWISKU PRACY ANI DOPUSZCZAĆ DO KONTAKTU Z WODĄ LUB INNYMI PŁYNAMI.



NIE NALEŻY UMIESZCZAĆ KOMPRESORA POD ŁÓŻKIEM, A TAKŻE W MIEJSCACH, W KTÓRYCH MOŻE WYSTĄPIĆ OGRANICZENIE DOPŁYWU POWIETRZA DO KOMPRESORA, NP. POD POŚCIELĄ.



NIE NALEŻY OTWIERAĆ POKRYWY KOMPRESORA - ISTNIEJE PRAWDOPODOBIENSTWO PORAŻENIA PRĄDEM. NALEŻY BEZWZGLĘDNI WYŁĄCZYĆ KOMPRESOR PRZYCISKIEM „I/O” W SYTUACJI, GDY NIKT NIE KORZYSTA Z MATERACA.



NIE NALEŻY CIĄGNĄĆ ZA PRZEWODY ŁĄCZĄCE KOMPRESOR I MATERAC ANI OPIERAĆ SIĘ NA NICH. ISTNIEJE RYZYKO USZKODZENIA PRZEWODÓW!



NIE NALEŻY DOKONYWAĆ SAMODZIELNYCH NAPRAW CZY PRZERÓBEK KONSTRUKCYJNYCH. ZALECAMY UŻYWANIE TYLKO ORYGINALNYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH POCHODZĄCYCH OD PRODUCENTA. W TYM CELU SKONTAKTUJ SIĘ ZE SPRZEDAWCĄ.



ZUŻYTY LUB USZKODZONY KOMPRESOR NALEŻY ODDAĆ DO PUNKTU PRZETWARZANIA WYROBÓW ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH. NIE NALEŻY USUWAĆ KOMPRESORA RAZEM Z INNYMI ODPADAMI KOMUNALNYMI.

8. KONSERWACJA

► 8.1 Informacje ogólne

Należy systematycznie dokonywać samodzielnej kontroli stanu technicznego kompresora i materaca:

- przed każdorazowym użyciem: należy sprawdzić, czy przewody powietrzne są właściwie zamocowane w portach (zatrzask), czy nie dochodzi do wycieku powietrza z materaca oraz czy kompresor pracuje płynnie i wydajnie,
- okresowo zaleca się dokonywać przeglądu w punkcie serwisowym (w tym celu skonsultuj się z punktem sprzedaży).

W sytuacji awarii należy skontaktować się z punktem sprzedaży lub serwisem w celu ustalenia przyczyn usterki.

► 8.2 Wymiana bezpiecznika

Przepalony bezpiecznik to najczęstsza przyczyna awarii kompresora. Bezpieczniki

przeznaczone do samodzielnej wymiany są zamontowane na spodzie kompresora. Zapasowe bezpieczniki (2 szt.) znajdują się w zestawie.

1. Wyciągnąć wtyczkę kompresora z gniazdka elektrycznego.
2. Odkręcić pokrywę ochronną za pomocą śrubokręta i wyjąć uchwyt bezpiecznika.
3. Włożyć nowy bezpiecznik do uchwytu i przykręcić z powrotem pokrywę ochronną.



PRZED WYMIANĄ BEZPIECZNIKA NALEŻY BEZWZGLĘDNIIE WYŁĄCZYĆ KOMPRESOR PRZYCISKIEM „I/O” ORAZ ODŁĄCZYĆ PRZEWÓD ZASILAJĄCY Z GNIAZDA.

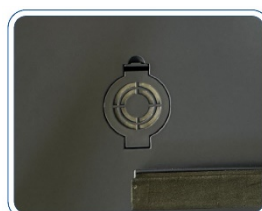


JEŚLI POMIMO WYMIANY BEZPIECZNIKA KOMPRESOR NADAL NIE DZIAŁA, NALEŻY ZGŁOSIĆ SPRZĘT DO REKLAMACJI.

► 8.3 Wymiana filtra

Wymiana filtra:

1. Wyciągnąć wtyczkę kompresora z gniazdka elektrycznego.
2. Zdjąć pokrywę filtra z tyłu pompy i wyjąć okrągły filtr.
3. Włożyć nowy filtr i założyć pokrywę.



► 8.4 Czyszczenie

Materac i kompresor należy czyścić wilgotną szmatką z użyciem łagodnych środków czyszczących mających atest PZH, nie wolno dopuszczać do ich zamoczenia, a po każdorazowej konserwacji należy wytrzeć sprzęt do sucha.

Używanie silnych środków myjących lub detergentów może doprowadzić do uszkodzenia wyrobu.



W PROCESIE SUSZENIA NIE NALEŻY UŻYWAĆ ŹRÓDEŁ CIEPŁA. PRZED CZYNNOŚCIĄ CZYSZCZENIA KOMPRESORA NALEŻY GO BEZWZGLĘDNIIE WYŁĄCZYĆ PRZYCISKIEM I/O" ORAZ ODŁĄCZYĆ PRZEWÓD ZASILAJĄCY Z GNIAZDA.

9. DANE DOTYCZĄCE GWARANCJI

Wszystkie produkty dystrybuowane przez naszą firmę są objęte gwarancją, której warunki zostały opisane w karcie gwarancyjnej dostępnej na naszej stronie internetowej. Prosimy o kontakt ze sprzedawcą, od którego zakupiono produkt. Należy pamiętać, że do celów gwarancyjnych należy zachować dowód zakupu (paragon lub fakturę). Jako firma przyjazna użytkownikom dostarczamy wyłącznie produkty sprawdzone pod względem materiałowym, jakościowym i funkcjonalnym. Jeżeli mają Państwo pytania dotyczące procedury serwisowej, prosimy o kontakt.

10. OZNACZENIA

	NUMER REFERENCYJNY		PRODUCENT
	WYRÓB MEDYCZNY		KOD UDI
	UWAGA		NUMER SERII
	PRODUCENT DOKONAŁ OCENY ZGODNOŚCI Z WYMOGAMI DOTYCZĄCYMI WYROBÓW MEDYCZNYCH.		



Timago International Group

Ossowski Sp. k.
ul. Karpacka 24/12,
43-316 Bielsko-Biała, Polska
www.timago.com



06/2025(I)

TIMAGO.COM