

Instrukcja użytkownika

CE0124

Stetoskopy ERKA

1. DEKLARACJA JAKOŚCI

Szanowni Klienci, dziękujemy za wybór produktu ERKA. Nasze produkty znane są z wysokiej jakości i doskonałej trwałości. Niniejszy produkt spełnia normy dotyczące produktów medycznych normy UE 93/42/EWG.

Przed przystąpieniem do używania produktu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję, a następnie bezwzględnie jej przestrzegać. Przed użyciem dokładnie zapoznać się z produktem.

2. OPIS URZĄDZENIA

Stetoskop zbudowany jest z głowicy, przewodu słuchowego oraz liry z oliwkami. Niniejsza instrukcja dotyczy następujących typów stetoskopów:

Model	Opis	Zastosowanie
ERKAPHON	Płaska głowica	do pomiaru ciśnienia tętniczego krwi
ERKAPHON	Podwójna głowica obrotowa	do osłuchiwania wysokich i niskich tonów
ERKA.Sensitive	Głowica z podwójną membraną i podwójnym kanałem osłuchowym z zakresem amplitudy tonów od 20 – 2000 Hz	co pozwala na diagnozowanie tonów patologicznych
ERKA.Precise	Podwójna głowica wyposażona w podwójną membranę z pojedynczym kanałem osłuchowym	Podwójna membrana pozwala na osłuchiwanie wysokich i niskich tonów, lejek ułatwia wysłuchiwanie tonów o bardzo niskiej amplitudzie

3. WYKORZYSTANIE

Stetoskopy mogą być używane wyłącznie przez autoryzowany personel. W zależności od przeprowadzanego badania stetoskop należy umieścić na określonym miejscu ciała delikatnie go dociskając. Używając stetoskopów dwustronnych, za pomocą przełącznika można wybrać typ kanału wejściowego (lejek lub membrana).

Stetoskop to instrument diagnostyczny do osłuchiwania.

4. ZASADY UŻYTKOWANIA

Podstawową zasadą osłuchiwania za pomocą stetoskopów jest „drżanie „kolumny powietrza”. Do przekazywania dźwięku wymagana jest zamknięta komora powietrzna. Zakładając stetoskop z oliwkami, należy wyregulować przewody słuchawkowe w taki sposób, aby oliwki były umieszczone do przodu (w kierunku nosa pacjenta), żeby instrument był odpowiednio dopasowany do budowy ucha użytkownika. Umieścić membranę i/lub lejek w miejscu ciała, które ma być badane.

Obracając głowicę stetoskopu można wybrać wymagany typ badania z użyciem lejka lub membrany. W zależności od wybranej funkcji jedna kolumna powietrza zostaje zamknięta, a druga otwarta.

Kontrola i test sprawności: Sprawdzić membranę, wąż i głowicę pod względem uszkodzeń. Instrument musi być kompletny. Przed użyciem należy odpowiednio ustawić oliwki. Pozycja liry powinna być regulowana indywidualnie przez każdego użytkownika.

5. KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

Stetoskopy ERKA będą służyły przez wiele lat jeśli użytkownik zadba o ich odpowiednie użycie, zgodnie z instrukcją i przechowywanie. Częste ponowne używanie ma niewielki wpływ na instrumenty. Trwałość użytkowa instrumentów zazwyczaj zależy od ich zużycia i uszkodzeń spowodowanych eksploatacją.

Przechowywanie i przenoszenie: Aby zapobiec zanieczyszczeniu urządzenia i kontaktowi z kurzem, stetoskop należy zawsze przechowywać w futerale. Przechowywać w suchym miejscu.

Czyszczenie ręczne: Lirę i węże plastikowe można przecierać delikatnym roztworem dezynfekującym lub roztworem delikatnego mydła. Oliwki należy odkręcić i umyć mydłem. Membrana można przemywać roztworem wody z delikatnym mydłem lub delikatnym roztworem dezynfekującym.

Czyszczenie automatyczne nie jest dozwolone. Nie używać ściernych środków czyszczących!

Konserwacja: Uszkodzone części należy bezwzględnie zdemontować i/lub wymienić.

Sterylizacja: Ponieważ stetoskop nie jest przeznaczony do używania podczas operacji, podstawowe czyszczenie i/lub dezynfekcja środkiem do dezynfekcji powierzchni na bazie alkoholu jest wystarczająca.

Ostrzeżenie: Nie dopuścić do kontaktu stetoskopu z wodą.

6.GWARANCJA

Jeśli produkt używany jest w normalnych warunkach zgodnie z niniejszą instrukcją użytkownika, producent udziela gwarancji na okres dwóch lub pięciu lat w zależności od modelu licząc od daty zakupu. Jeśli wymagane będą dodatkowe informacje lub potrzebna będzie naprawa, należy skontaktować się z dystrybutorem.

Za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku użycia niezgodnego z instrukcją lub niezgodnego z przeznaczeniem instrumentu, producent nie ponosi odpowiedzialności. Ryzyko ponosi wyłącznie użytkownik.

7.AKCESORIA

Informacje o akcesoriach można uzyskać w sklepie internetowym pod adresem: www.hornwellness.pl.

8.UTYLIZACJA

Utylizować wraz z normalnymi odpadami gospodarskimi.

Dystrybutor w Polsce:

HORN WELLNESS GROUP Sp.z o.o.

60-175 Poznań

ul. Żonkilowa 11

Tel: 061/86-76-731

061/86-76-558

Fax: 061/86-76-731

E-Mail: biuro@hornwellness.pl

www.hornwellness.pl



ERKA. Kallmeyer Medizintechnik GmbH & Co.KG

VERTRIEB

Im Farchet 15

D-83646 Bad Tölz

Telefon: + 49(0) 8041/8009-0

Telefax: +49(0) 8041/8009-39

E-Mail : info@erka.org

Internet : www.erka.org



Symbole:

Prosimy postępować zgodnie z załączoną instrukcją.



Produkt jest zgodny z Dyrektywą 93/42/EECz dnia 14.czerwca 1993 dla wyrobów medycznych.

Data aktualizacji 007/czerwiec 2010

Art.-Nr.595.00022.2570