

Intelect Transport 2 Combo - Aparat do dwukanałowej elektroterapii i terapii ultradźwiękowej

Opis produktu:

Intelect Transport 2 Combo to przenośny aparat do dwukanałowej elektroterapii i terapii ultradźwiękowej wyposażony w kolorowy ekran o wysokiej rozdzielczości. Oprogramowanie urządzenia posiada wbudowane protokoły kliniczne i możliwość zapisu do 15 niestandardowych protokołów, które pozwalają spersonalizować zabiegi.

Oprócz standardowej głowicy 5 cm2 urządzenie może być wyposażone dodatkowo w głowice o średnicy 2 i 10 cm2, baterię oraz wózek.

Zdjęcia produktu:











Szczegółowy opis produktu:

Intelect Transport 2 Combo - Przeznaczenie

Intelect® Transport 2 Combo udostępnia szereg terapii multimodalnych (m.in. TENS, NMES, ultradźwięki) przeznaczonych do stosowania przez pracowników opieki zdrowotnej w celu leczenia różnych schorzeń układu mięśniowo-szkieletowego.

Cechy charakterystyczne

Kolorowy ekran o wysokiej rozdzielczości z przejrzystym, intuicyjnym menu.

Możliwość zapisania do 15 niestandardowych protokołów.

Ilość dostępnych przebiegów prądowych: 14.

Ulepszone wykrywanie sprzężenia i monitorowanie terapii optymalizuje transport odpowiedniej ilości energii do tkanek docelowych.

Ultradźwięki o częstotliwości 1 i 3,3 MHz z wymiennymi głowicami (2 cm2, 5 cm2 oraz 10 cm2) umożliwiają terapię różnych części ciała na zmiennych głębokościach penetracji.

Mocowanie sterownika do wózka za pośrednictwem magnesu eliminuje potrzebę użycia narzędzi podczas instalacji.

Lekka konstrukcja z opcjonalnym wbudowanym akumulatorem ułatwia przeprowadzanie zabiegów w dowolnym miejscu w placówce.

Możliwość przeprowadzania terapii skojarzonej (elektroterapia + ultradźwięki).

Wyposażenie podstawowe

Intelect Transport 2 Combo (47544)

Aplikator ultradźwiękowy 5 cm2 (47383)

Zestaw przewodów, kanał 1 (40-0097)

Zestaw przewodów, kanał 2 (40-0098)

Elektroda węglowa 6 x 8 cm, czarna (79967)

Gąbkowa kieszonka na elektrody 9 x 10,5 cm (79970)

Rzepowa opaska mocująca Nylatex 2-1/2 x 24 (12-10648)

Elektrody samoprzylepne Dura-Stick+ 5 cm (42197)

Wyposażenie opcjonalne

Głowica 2 cm2 (47382)

Głowica 10 cm2 (47384)

Bateria (14-1086)

Wózek (15-1136)

Interfejs użytkownika w Intelect Transport 2 Combo

1. Przycisk ON/OFF - Steruje przepływem energii elektrycznej do urządzenia

2. Przycisk CLINICAL LIBRARY - Nacisnąć przycisk, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji: Retrieve User Protocol (Pobierz protokół użytkownika), Restore Factory Settings (Przywróć ustawienia fabryczne), Restore Factory Protocols (Przywróć protokoły fabryczne), Language (Język), View Unit Information (Wyświetl informacje o urządzeniu), Backlight (Podświetlenie).

3. Przycisk TIME (CZAS) - Naciskając przyciski strzałek w górę lub w dół, można ustawić całkowity czas terapii.

4. Przycisk INTENSITY (INTENSYWNOŚĆ) - Użyć strzałki w górę lub w dół na przycisku INTENSITY (INTENSYWNOŚĆ), aby zwiększyć lub zmniejszyć moc wyjściową.

5. Przycisk 4-kierunkowy

- Strzałka w górę - Gdy w oknie wyświetlana jest lista opcji, nacisnąć przycisk strzałki w górę, aby przewinąć listę w górę.
- Strzałka w dół - Gdy w oknie wyświetlana jest lista opcji, nacisnąć przycisk strzałki w dół, aby przewinąć listę w dół.
- Powrót - Użyć tego przycisku, aby powrócić do poprzedniego okna.
- Wyświetlanie/wprowadzanie parametrów - Wybrać ten przycisk, aby wyświetlić parametry fali podczas zabiegu. Ten przycisk służy także do akceptacji podświetlonego wyboru.

6. Przycisk STOP - Wybrać ten przycisk, aby zatrzymać zabieg.

7. Przycisk START - Wybrać przycisk Start, aby rozpocząć zabieg.

8. Przycisk PAUSE (WSTRZYMAJ) - Wybrać ten przycisk, aby wstrzymać zabieg. Aby ponownie rozpocząć zabieg, należy nacisnąć przycisk PAUSE (WSTRZYMAJ).

9. Uchwyt na aplikator ultradźwiękowy

10. Uchwyt urządzenia

Dostępne przebiegi prądowe

- Prądy interferencyjne
- Prądy interferencyjne, premodulowane
- Stymulacja rosyjska
- VMS
- Prądy wysokonapięciowe
- Mikroprądy
- TENS Asymetryczny dwufazowy
- TENS Symetryczny dwufazowy
- Prądy Träberta
- Galwaniczny ciągły
- Galwaniczny przerywany
- Monofazowy trójkątny
- Monofazowy prostokątny
- Prądy diadynamiczne

Wskazania do elektroterapii
TENS

Objawowe łagodzenie ostrego i przewlekłego bólu związanego ze schorzeniami układu mięśniowo-szkieletowego

Zarządzanie i łagodzenie bólu pooperacyjnego

NMES

Reedukacja mięśni

Utrzymanie/zwiększenie zakresu ruchu

Prezentacja video

Linia Intelect Transport 2 dostępna jest jako trzykanałowy model Combo (2 kanałowa elektroterapia + ultradźwięki) lub tylko ultradźwiękowy model Ultrasound, które mogą być używane z opcjonalnym wózkiem lub bez niego. Urządzenia cechują się lekką i wytrzymałą konstrukcją oraz opcją zasilania bateryjnego, co zwiększa ich wszechstronność i umożliwia wykorzystanie w profesjonalnym środowisku sportowym.

Dane techniczne

Ilość kanałów do elektrostymulacji:	2
Ilość kanałów do terapii ultradźwiękami:	1
Zapisywanie niestandardowych protokołów:	15
Ilość przebiegów prądowych:	14
Protokoły kliniczne:	Tak
Magnetyczne mocowania wózka:	Tak
Zasilanie:	100-240V, AC ~50/60 Hz
Masa urządzenia:	2,2 kg (bez baterii)
Waga transportowa:	3,9 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	25 x 34,6 x 11,9 cm
Klasa bezpieczeństwa elektrycznego:	Ultradźwięki klasa I, typ BElektroterapia klasa I, typ BF
Testy bezpieczeństwa:	UL/IEC/EN 60601-1, IEC/EN 60601-1-2, IEC 60601-2-5

Informacje:

Model:

Bateria: nie, tak
Głowica 2cm2: nie, tak
Głowica 10cm2: nie, tak