



Cryo

Zimmer

## Krioterapia zimnym powietrzem



### **Krioterapia**

O tym, iż działanie lodu i śniegu przynosi ulgę w bólu wiedziano już w starożytności.

**Skuteczne, nowoczesne i niestandardowe metody terapii wychodzą naprzeciw indywidualnych Państwa potrzeb.**

Jest to najbardziej efektywna krioterapia posługująca się schłodzonym powietrzem, które powoduje zmniejszenie obrzęków, jak również zmniejszenie bólu.

### **Dokładna lokalizacja**

Powierzchniowa lub punktowa przy pomocy dyszy o odpowiedniej średnicy.

### **Indywidualne dawkowanie**

Poprzez gotowe programy lub ustawienie parametrów zabiegu.

# Cryo

Efektywny  
Dostępny  
Mocny  
Dynamiczny  
Indywidualny  
Ekonomiczny



## Profesjonalna krioterapia w leczeniu:

- ostrych / przewlekłych chorób aparatu kostnego i mięśniowego
- stanów zapalnych
- przykurczów mięśniowych
- urazów sportowych
- stanów pooperacyjnych
- zaburzeń neurologicznych

## Wysoka technologia

Cryo 6 jest niezależne. Działa w zamkniętym obiegu chłodzenia tak, iż materiały eksploatacyjne nie są potrzebne. Zapewnia maksymalną wydajność minimalnym kosztem.

Rewolucyjna koncepcja połączenia innowacyjnych materiałów dla zwiększenia jakości i niezawodności.

## Szybkie chłodzenie

Natychmiastowe schłodzenie powierzchni skóry zapewnia aplikacja oziębionego powietrza o temperaturze ok.  $-30^{\circ}\text{C}$ , powodując silny efekt przeciwbólowy bez ryzyka odmrożenia.

## Prosta obsługa, maksimum wydajności

Mobilna konstrukcja i prosta obsługa tego aparatu ułatwia codzienną pracę terapeuty – Cryo 6 jest idealnym partnerem w terapii.

Nowoczesna, zwarta sylwetka aparatu wraz z praktyczną szklaną półką pozwalają na optymalne wykorzystanie przestrzeni w Twoim gabinecie.

# Ekonomiczny



## Ekonomiczna krioterapia

Schłodzone powietrze o temperaturze ok.  $-30^{\circ}\text{C}$  powstaje w wyniku oziębiania powietrza, znajdującego się w gabinecie, w systemie zamkniętego obiegu chłodniczego.

System ten jest:

- ekonomiczny – nie wymaga materiałów eksploatacyjnych
- higieniczny – pulpit sterowniczy wykonany ze szkła
- praktyczny – przydatna szklana półka przy aparacie

**Krioterapia dla codziennego użytku**

## Prosta konserwacja aparatu

- system monitorujący poziom wody w zbiorniku na skropliny

- filtr powietrza znajdujący się z tyłu aparatu łatwy do utrzymania w czystości

## Precyzja i efektywność

Standardowa dysza o średnicy 15 mm jest używana do wykonywania dynamicznych zabiegów, w odległości 2 - 5 cm od powierzchni skóry.

Dysze o średnicy 5 i 10 mm pozwalają na wykonanie precyzyjnych zabiegów obejmujących małą powierzchnię ciała oraz punkty spustowe.

Na efektywność zabiegu wpływa również możliwość wyboru siły nadmuchu schłodzonego powietrza.

# Precyzyjny



## **Łatwy w obsłudze**

Duży wyświetlacz z możliwością ustawienia kontrastu oraz czytelnymi parametrami zabiegowymi.

Wystarczy tylko dotknąć jeden z 6 sensorów na szklanym pulpicie aby ustawić parametry zabiegu.

**Wybierz program, dotknij START – gotowe!**

Parametry zabiegu możesz zmienić w dowolnym momencie trwającej już terapii.

Wszystkie parametry techniczne są wyświetlane na żądanie co ułatwia sprawną obsługę i konserwację aparatu.

## **Definiowanie programów użytkownika**

Wolne miejsca do zapisania własnych programów. Każdy program może być również zdefiniowany jako ulubiony i będzie pojawiać się przy każdym włączeniu Cryo 6 jako pierwszy.

Dodatkowo użytkownik może wybrać kombinację dwóch sekwencji i zapisać je jako programy szybkiego wyboru.

Programy: indywidualny, ulubiony i zapisany z ustaloną sekwencją - ułatwiają obsługę aparatu.

# Efektywny



## **Wszechstronność zastosowania**

Krioterapia zimnym powietrzem jest efektywną i prostą metodą znajdującą zastosowanie w różnorodnych terapiach:

- redukcji bólu
- leczeniu stanów zapalnych
- zmniejszaniu napięcia mięśniowego
- zwiększaniu metabolizmu tkankowego
- zmniejszaniu obrzęków

Silne zwężenie naczyń krwionośnych spowodowane aplikacją zimnego powietrza wspomaga działanie przeciwbólowe.

## **Szybkie i wydajne leczenie bólu oraz działanie przeciwzapalne**

Krótki czas zabiegu w połączeniu z silnym nadmuchem daje natychmiastowy efekt przeciwbólowy.

Wykonywanie dłuższych zabiegów sprawdza się w uzyskaniu efektu przeciwzapalnego.

## **Relaksacja mięśniowa i efekt drenażu**

Długie zabiegi 5-10 minut w połączeniu z lekkim nadmuchem powietrza pozwalają uzyskać zmniejszenie napięcia mięśniowego i redukcję obrzęków.

Zmniejszenie obrzęków i stanów zapalnych pomaga w efektywnym leczeniu pacjentów z aktywną chorobą zwyrodnieniową stawów, zapaleniem stawów, reumatyzmem, zapaleniem ścięgien oraz w stanach pooperacyjnych.

# Dynamiczny



**Wybór Zwycięzców**  
**Cryo 6** jest niezawodny w leczeniu urazów sportowych bez wspomagania farmakologicznego. Stosowany jest w stanach zapalnych, krwiakach, relaksacji mięśni, przepuklinach i redukcji bólu. Wysoka efektywność krioterapii bez ryzyka odmrożeń jest wynikiem wieloletnich eksperymentów i poszukiwania terapeutycznych rozwiązań.

**System Cryo –**  
**rozpowszechniony**  
**w najbardziej**  
**popularnych**  
**dyscyplinach**  
**sportowych.**

## **Precyzyjna i dynamiczna krioterapia**

Cryo 6 pozwala na swobodne wykonanie zabiegu oraz daje możliwość jednoczesnej mobilizacji, manipulacji i relaksacji mięśni.

Małe dysze dają możliwość prowadzenia terapii na punktach spustowych i punktach maksymalnej bolesności co przynosi doskonały efekt terapeutyczny.

## Dane techniczne:

Zasilanie	230 V / 50 Hz
Pobór mocy max.	1 kW
Pobór mocy w trybie gotowości	260 W / h
Klasa ochronności zgodnie z IEC 601-1	Klasa I, typ B
Klasyfikacja wyrobu	Klasa IIa
Długość węża zabiegowego	180 cm
Wymiary obudowy	wys. 645 mm, szer. 390 mm, gł. 680 mm
Waga	60 kg
Nadmuch	9 poziomów

6 gotowych programów  
3 programy do zdefiniowania  
1 program ulubiony

## Opcje



Ramie węża zabiegowego



Kółko z hamulcem

**Elecpol Lupa Migaj Sp. j.**  
ul. Łużycka 34a  
61-614 Poznań  
Polska  
Tel. +48 (0)61 825 60 50, 825 60 60  
Fax. +48 (0)61 825 61 52  
biuro@elecpol.pl  
www.elecpol.pl

Zimmer MedizinSysteme GmbH  
Junkerstraße 9  
D-89231 Neu-Ulm  
Germany  
Tel. +49 731 97 61-291  
Fax +49 731 97 61 299  
export@zimmer.de  
www.zimmer.de