



Aparat do Krioterapii Miejscowej Kriopol R Bryza 2 II

Opis produktu:

Kriopol R Bryza II to urządzenie do kriostymulacji miejscowej za pomocą azotu. Urządzenie z wyświetlaczem LED, wagowy pomiar ilości azotu.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

KRIOPOL R Bryza II to mobilne i proste w użyciu urządzenie umożliwiające przeprowadzenie skutecznego i efektywnego **zabiegu kriostymulacji**. Strumień pary azotu uzyskiwany za pomocą urządzenia **KRIOPOL R** u wylotu dyszy, na końcu elastycznego węża osiąga temperaturę roboczą (-160 °C) już po ok. 30 s od włączenia urządzenia. Intensywność nadmuchu jest regulowana w zależności od wielkości schładzanej powierzchni, skokowo (4-stopniowo). Temperatura par azotu wynosi -130 °C (10 cm od wylotu dyszy).

Wersje urządzenia:

- wersja 2: z wyświetlaczem LED, wagowy pomiar ilości azotu, możliwość zaprogramowania czasu zabiegu, z wybranym zbiornikiem na azot.

Zalety:

- niski koszt urządzenia
- bardzo niski koszt eksploatacji
- krótki czas zabiegu

KRIOPOL R został wyposażony w panel sterujący o nazwie **Bryza II**. Umożliwia bezpośredni wybór intensywności nadmuchu. Panel jest wyposażony w tryb "standby" zapewniający mniejszy pobór prądu, jak i dźwiękową sygnalizację upływu czasu i dotknięcia klawiszy. Słupek diodowy prezentuje ilość azotu pozostałą w zbiorniku.

Efekty terapeutyczne:

Przeciwbólowe działanie niskiej temperatury pozwala na pełną kinezyterapię zmienionych chorobowo stawów. Redukcja bólu pozwala pacjentom na wykonywanie ćwiczeń, których w stanie bólowym nie byłoby w stanie wykonać. Zabieg kriostymulacji jest doskonale tolerowany przez pacjentów, a oziębienie tkanek powoduje silne endogenne przegrzanie stawów, aż do przekroczenia ciepłoty wyjściowej o ok 3-4 °C. Efekt ten utrzymuje się przez około 3-4 godziny.

Po kuracji niskimi temperaturami następuje:

- uśmierzanie bólu
- osłabienie aktywności procesu zapalnego
- obniżenie napięcia mięśni
- zmniejszenie obrzęków
- poprawa stanu klinicznego i funkcjonalnego, która polega na zwiększeniu zakresu ruchomości stawów
- wzrost siły mięśniowej
- łagodzenie stanów pooperacyjnych
- skrócenie czasu leczenia kontuzji

Zastosowanie:

- rehabilitacja
- medycyna sportowa
- odnowa biologiczna

Wskazania:

- reumatoidalne zapalenie stawów /rzs/
- zeszytniające zapalenie stawów kręgosłupa /zzsk/
- schorzenia zwyrodnieniowe stawów
- zespół kręgosłupa szyjnego
- zapalenie okołostawowe
- zespół bolesnego barku
- dyskopatie
- zespół Reitera
- liszaj rumieniowaty
- postrzał
- tendopatie
- mialgie
- naderwania ścięgien, zapalenia okołościęgnowe, zapalenia ścięgien
- zwichnięcia, skręcenia, złamania
- obrzęki pooperacyjne
- oparzenia
- długo nie gojące się rany

Informacje:

Krioterapia: Aparaty do krioterapii

Model:

Kriopol zbiorniki na azot: Zbiornik o pojemności 30 l, Zbiornik o pojemności 50 l