

# Performer HT



Performer HT jest najbardziej zaawansowanym, najprostszym i najbezpieczniejszym systemem do zabiegów perfuzji hipertermicznej, wspomagający i uzupełniający leczenie onkologiczne następującymi metodami:

- dootrzewnowa i doopłucnowa perfuzja hipertermiczna
- izolowana (kończyny i organy) perfuzja hipertermiczna

## CHARAKTERYSTYKA:

- szybkość przepływu perfuzji do 2L/min
- zintegrowany system ogrzewania o wysokiej wydajności
- zintegrowany system monitorowania 8 czujników temperatury
- funkcja by-pass
- automatyczna procedura wypełniania obwodu
- wizualizacja w czasie rzeczywistym wykresów temperatury w organizmie
- funkcja bezpośredniego rozwiązywania problemów
- zapisywanie danych dotyczących pacjenta i procedury leczenia, z możliwością przesłania danych do komputera osobistego poprzez port USB
- zintegrowana drukarka termiczna
- system zasilania bezprzewodowego
- elektryczna regulacja wysokości urządzenia, ułatwiająca transport i użytkowanie

## DANE TECHNICZNE:

<b>Zasilanie</b>	110/230V - 50/60Hz	
<b>Pobór mocy</b>	Max 700VA	
<b>Klasyfikacja elektryczna</b>	Klasa I - Typ BF	
<b>Ochrona IP</b>	IP 21	
<b>Przepływ</b>	2 perystaltyczne pompy o zakresach od 100 do 2000 ml/min	
<b>Ciśnienie</b>	6 czujników ciśnienia o zakresach od -450 do +450 mmHg	
<b>Pojemność</b>	od 0,5 do 20 litrów	
<b>Temperatura</b>	System podgrzewania płyty (28 do 46°C) Monitorowanie poprzez 8 zewnętrznych czujników temperatury	
<b>Wymiary (SxDxW)</b>	500x550x960 mm (złożony) 500x550x1600 mm (rozłożony)	
<b>Waga</b>	80 kg	
<b>Normy bezpieczeństwa</b>	CEI/EN 60601-1 CEI/EN 60601-1-2 EN 62304 EN 62366	Ogólne wymagania bezpieczeństwa i podstawowe wymagania techniczne Ogólne wymagania bezpieczeństwa: kompatybilność elektromagnetyczna Oprogramowanie urządzeń medycznych – Proces cyklu życia oprogramowania Zastosowanie inżynierii użyteczności do urządzeń medycznych