



## VERSÃO PORTÁTIL

Também disponível em versão a bateria com uma prática mala de transporte!

# PHYSIOSON-Basic

Um rápido início de tratamento: directo, através dos programas memorizados ou do índice de aplicações · Transdutores de titânio biocompatível e à prova de água · Ultra-Sons de 1 MHz · Saída de energia contínua ou pulsada (4 modulações) · Terapia simultânea opcional

## DESCRIÇÃO DO APARELHO

A compacta unidade PHYSIOSON-Basic oferece uma terapia de ultra-sons eficiente e simples, com frequência de 1 MHz. Os ergonómicos transdutores (2,5 cm<sup>2</sup> e 5 cm<sup>2</sup>) possuem uma superfície altamente duradoura em titânio biocompatível e oferecem segurança e fiabilidade máximas no que toca à potência administrada. São ainda à prova de água e, portanto, aptos a

serem utilizados em tratamentos subaquáticos. Pode-se optar entre um tratamento contínuo ou pulsátil (4 modulações [1:10, 1:5, 1:3, 2:5]). O controlo visual de acoplamento, e opcionalmente também acústico, garante um tratamento eficaz. Se desejado, o tempo de tratamento pode decorrer independentemente do controlo de acoplamento.

#### ACESSÓRIOS STANDARD

- [1] Breve introdução à terapia de ultra-sons
- [1] Cabo de alimentação
- [1] Gel de ultra-sons 250 ml
- [1] Mala de transporte (apenas no modelo a bateria)
- [1] Manual de instruções
- [1] Transdutor de ultra-sons 1 MHz 5 cm<sup>2</sup> or 2,5 cm<sup>2</sup>

» PARA VER OS ACESSÓRIOS ADICIONAIS VISITE [WWW.PHYSIOMED.DE](http://WWW.PHYSIOMED.DE)



Transdutor 2,5 cm<sup>2</sup>



Transdutor 5 cm<sup>2</sup>



Gel de ultra-sons de alta qualidade  
(250 ml, 1 ou 5 l)

#### PODE SER COMBINADO COM

- PHYSIODYN-Basic e
- PHYSIODYN-IF-Basic para tratamento em simultâneo

#### DADOS TÉCNICOS

Tipo de protecção	1, Typ BF	Potência máxima de ultra-sons	Transdutor ultra-sónico	Transdutor ultra-sónico	Dimensões (C x A x P)
Voltagem de rede	100 – 240 VAC ±10 %	Superfície	2,5 cm <sup>2</sup>	5 cm <sup>2</sup>	315 x 104 x 285 mm
Frequência de rede	50 – 60 Hz	Frequência de ultra-sons	1 MHz	1 MHz	Peso
Consumo de corrente	0,2 A – 0,6 A	Densidade de potência	3 W/cm <sup>2</sup>	3 W/cm <sup>2</sup>	2,2 kg (modelo alimentado a corrente)
Consumo de potência	60 VA				3,1 kg (modelo a bateria)