

DERMO TONUS

Esthetic



FICHA TÉCNICA



NCM (CLASSIFICAÇÃO FISCAL): 9018.90.99

N° ANVISA: 10360319003

CERTIFICAÇÕES: INMETRO

CÓDIGO DE REFERÊNCIA DO PRODUTO: 01006010

IPI: 5,20%

GTIN: 7898966442414

DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO EMBALADO

Dimensões:

Largura: 45 cm

Comprimento: 60 cm

Altura: 22 cm

Peso Bruto: 8 Kg

Versão do Firmware: ED03_V01_AN

DESCRIÇÃO ELÉTRICA DO EQUIPAMENTO

Alimentação: 100-240V ~50/60Hz

Potência de entrada: 310 VAC

Fusível de proteção: 5A 250 V~ (20AG) fast action capacidade de ruptura 50A

Classe de isolamento: Classe II com aterramento funcional

Proteção contra choque elétrico: parte aplicada Tipo BF

Temperatura de operação: 5°- 35°C;

Modo de operação: contínuo.

DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO SEM EMBALAGEM

Dimensões:

Largura: 38,4 cm

Profundidade: 37,18 cm

Altura: 16,38 cm

Peso Líquido: 4,9 Kg

Peso Equipamento: 6,5 Kg

Peso Bruto: 8 Kg

Versão do Firmware: ED03_V01_AN

Garantia e Prazo de validade: consultar no manual do equipamento

DERMOTONUS *Esthetic*

MUITO PRAZER, NOVO DERMOTONUS ESTHETIC!



O NOVO DERMOTONUS ESTHETIC é um equipamento multifuncional que possui **5** modalidades terapêuticas:

- RADIOFREQUÊNCIA ASSOCIADA AO VÁCUO
- MASSAGEM MECÂNICA E VACUOTERAPIA
- MICRODERMOABRASÃO através do PEELING DE DIAMANTE,
- RADIOFREQUÊNCIA
- TECARTERAPIA

Desenvolvido para atuar nas áreas de estética, fisioterapia dermatofuncional, biomedicina estética e medicina estética

O NOVO DERMOTONUS ESTHETIC POSSUI PROTOCOLOS?



O Dermotonus Esthetic contempla 41 protocolos, sendo divididos da seguinte forma:

• **Radiofrequência**

- 2 protocolos de celulite
- 2 protocolos de gordura localizada
- 2 protocolos de flacidez de pele
- 4 protocolos de estética facial

• **Vácuo**

- 2 protocolos de remodelagem corporal
- 2 protocolos de drenagem linfática
- 1 protocolo de celulite
- 1 protocolo de Pump

• **Tecarterapia**

- 3 protocolos de celulite
- 3 protocolos de gordura localizada
- 3 protocolos de flacidez de pele
- 4 protocolos de Estética Facial

DERMOTONUS *Esthetic*

- 4 protocolos de Estética Intima

• Radiofrequência + Vácuo

- 2 protocolos de celulite
- 2 protocolos de gordura localizada
- 1 protocolo de flacidez de pele
- 1 protocolo de Estética Facial

• Peeling de Diamante

- 1 protocolo de Peeling Facial
- 1 protocolo de Corporal

DIFERENÇAS ENTRE O DERMOTONUS ESTHETIC ANTIGO E O DERMOTONUS ESTHETIC NOVO



	DERMOTONUS ESTHETIC ANTIGO	DERMOTONUS ESTHETIC NOVO
PONTEIRAS	1 caneta diamantada (3 ponteiras) 4 ventosas corporais 5 ventosas de vidro facial	1 caneta diamantada (3 ponteiras) Aplicadores de radiofrequência + vácuo 2 aplicadores de tecarterapia bipolar 2 aplicadores de tecarterapia monopolar 1 caneta extratora opcional 4 aplicadores de tecarterapia opcional 4 ventosas corporais opcional 5 ventosas de vidro facial opcional

DERMOTONUS *Esthetic*

TERAPIAS	Vácuo, massagem mecânica, peeling de cristal e peeling de diamante	Vácuo, massagem mecânica, peeling de diamante, radiofrequência, radiofrequência + vácuo e tecarterapia
DISPLAY	128 x 64	Display touch 5'
GABINETE	Gabinete de rodízio	Linha Diamond
POTÊNCIA MÁXIMA	-----	120W
CANAIS DE SAÍDA	- 1 canal de vácuo - 1 canal para peeling de diamante	- 1 canal de vácuo, vácuo + radiofrequência, peeling de diamante, radiofrequência e tecarterapia - 1 canal de saída para a placa dispersiva

QUAIS SÃO OS DIFERENCIAIS DO EQUIPAMENTO



- Display Touch;
- Gabinete portátil e leve;
- Interface fácil e novo design
- É um equipamento que pode ser utilizado na área de estética facial, estética corporal e estética íntima
- Possui 5 Terapias diferentes: radiofrequência, vácuo/massagem mecânica, tecarterapia, radiofrequência + vácuo e peeling.
- Potência de 120W;
- Possui 41 protocolos pré-programados
- Possui 20 protocolos particulares para cada modo de aplicação, totalizando 100 protocolos particulares.

DERMOTONUS *Esthetic*

- Único equipamento nacional que possui radiofrequência com vácuo e tecarterapia em um único equipamento.
- É um equipamento versátil, pois pode ser utilizado em diversas afecções estéticas
- Pode ser utilizado para estética facial, estética corporal e estética íntima
- Possui aplicador de radiofrequência + vácuo corporal e facial
- Possui acessório opcional da caneta extratora para limpeza de pele
- A radiofrequência possui a possibilidade de utilizar contínuo ou pulsado
- Possui 9 frequências fixas diferentes, ou seja, pode ser utilizada em diversas profundidades
- Possui 4 modos de frequência: 2 modos diferentes de varredura, 1 modo alternado e 1 modo de frequência fixa
- Possui filtro para a higienização do modo vácuo + radiofrequência
- Possui exclusiva ventosa rolete facial
- Possibilidade de uso de 22 ponteiros diferentes
- Conector push-pull, tornando a troca dos aplicadores mais dinâmica ao usuário
- Possibilidade de realizar tratamentos de estética íntima com a tecarterapia.
- Possibilidade de realizar a tecarterapia dinâmica com os acessórios opcionais

INDICAÇÕES GERAIS DE USO

- Auxiliar na renovação celular
- Auxiliar no tratamento de flacidez de pele
- Auxiliar no tratamento de rejuvenescimento facial
- Auxiliar no tratamento de aderências e cicatrizes
- Auxiliar na melhora do contorno corporal
- Auxiliar no tratamento de drenagem linfática
- Auxiliar no tratamento da redução temporária da celulite
- Auxiliar no tratamento do rejuvenescimento vulvovaginal.

QUAIS SÃO AS CONTRAINDICAÇÕES?

- Eczema
- Psoríase
- Epilepsia

DERMOTONUS *Esthetic*

- Gravidez
- Diabetes Mellitus
- Fragilidade capilar
- Lupus eritematoso
- Sobre áreas neoplásicas
- Solução de continuidade
- Não aplicar sobre o globo ocular
- Queloides ou propensão a queloides
- Não deve ser aplicado sobre a área cardíaca
- Alívio da dor local sintomática sem etiologia conhecida
- Uso recente de isotretinoína (até 6 meses após o tratamento)
- Qualquer condição inflamatória da pele na área a ser tratada
- Não aplicar em pacientes portadores de marcapasso cardíaco ou qualquer outro dispositivo eletrônico implantado
- Não deve ser aplicado sobre as áreas infectadas, inflamadas ou sobre erupções da pele, tais como flebite ou tromboflebite
- Sobre os nervos dos seios carotídeos, particularmente em pacientes com sensibilidade alterada ao reflexo do seio carotídeo
- Não deve ser aplicado sobre implante metálico grande na região a ser tratada
- Não deve ser aplicado no pescoço sobre a região de tireoide

ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O NOVO DERMOTONUS ESTHETIC

CÓDIGO	QTD	DESCRIÇÃO DO ITEM
03017007	1	CABO PP FEMEA I.E.C. 3X0.75X1500MM
02110016	1	TUBO ESPIRALADO COM CONECTOR PUSH PULL
03038027	1	CONJUNTO CANETA DIAMANTADA – ESTOJO DE 3 PONTEIRAS
02071845	1	APLICADOR CORPORAL RADIOFREQUENCIA + VÁCUO
02071844	1	APLICADOR FACIAL RADIOFREQUENCIA + VÁCUO
03026267	1	CHAVE PARA TROCA DE FILTRO
03026269	40	FILTRO REGULAR 6MM
09026011	1	GLICERIA BIDEUTILADA (Processo n 25351.354268/2013-11)
02071021	1	APLICADOR PARA TECARTEAPIA CAPACITIVA
02071026	1	PONTEIRA TECARTEAPIA CAPACITIVA 60MM COM CAPA PROTETORA
02071022	1	APLICADOR PARA TECARTEAPIA RESISTIVA
02071030	1	PONTEIRA TECARTEAPIA RESISTIVA 60MM COM CAPA PROTETORA
03073232	1	CABO PARA APLICADORES TECARTEAPIA
02071036	1	APLICADOR PARA TECARTEAPIA RESISTIVA COM PONTEIRA BIPOLAR
02071033	1	APLICADOR PARA TECARTEAPIA CAPACITIVA COM PONTEIRA BIPOLAR
03030085	1	ELETRODO METÁLICO PLACA DISPERSIVA
03049118	1	CABO ELETRODO METALICO PLACA DISPERSIVA

DERMOTONUS *Esthetic*

ACESSÓRIOS OPCIONAIS PARA O DERMOTONUS ESTHETIC

CÓDIGO	QTD	DESCRIÇÃO DO ITEM
03038412	1	CANETA EXTRATORA
02071023	1	PONTEIRA TECARTERAPIA CAPACITIVA 20MM COM CAPA PROTETORA
02071025	1	PONTEIRA TECARTERAPIA CAPACITIVA 30MM COM CAPA PROTETORA
02071024	1	PONTEIRA TECARTERAPIA CAPACITIVA 50MM COM CAPA PROTETORA
02071027	1	PONTEIRA TERCARTERAPIA RESISTIVA 20MM COM CAPA PROTETORA
02071028	1	PONTEIRA TERCARTERAPIA RESISTIVA 30MM COM CAPA PROTETORA
02071029	1	PONTEIRA TERCARTERAPIA RESISTIVA 50MM COM CAPA PROTETORA
02071031	1	APLICADOR PARA TECARTERAPIA CAPACITIVA COM 10 SEMI-ESFERAS (DECAPOLAR)
02071032	1	APLICADOR PARA TECARTERAPIA CAPACITIVA COM 04 SEMI-ESFERAS (TETRAPOLAR)
02071034	1	APLICADOR PARA TECARTERAPIA RESISTIVA COM 10 SEMI-ESFERAS (DECAPOLAR)
02071035	1	APLICADOR PARA TECARTERAPIA RESISTIVA COM 04 SEMI-ESFERAS (TETRAPOLAR)
02039396	1	ADAPTADOR VENTOSA P/ DERMOTONUS
03025002	1	VENTOSA ROLETE 50 MM
03025003	1	VENTOSA ROLETE 60MM
03025004	1	VENTOSA 60MM
03025005	1	VENTOSA DE ESFERAS
02071843	1	VENTOSA ROLETE FACIAL
03025102	1	PERNEIRA FILTRO DIAMETRO 18,5MM
03026107	1	CONJUNTO BANDEJA VENTOSA PARA DERMOTONUS
03038095	1	ORING 9,12 (INTERNO) X 3,53 (ESPESSURA)

QUAIS SÃO AS CONFIGURAÇÕES DAS TERAPIAS PRESENTES NO DERMOTONUS ESTHETIC?

Terapias isoladas:

1 – Massagem Mecânica:

- Modo: Contínuo e pulsado;
- Frequência de repetição de pulsos: 10 - 50 ppm \pm 10% (incremento 5 ppm)
- Largura de pulso: 100 - 900 ms \pm 20%
- Pressão do vácuo: 0 a -550 mmHg \pm 20%
- Controle: analógico
- Tempo de tratamento 1 a 60 minutos

2 – Microdermoabrasão com Peeling de Diamante:

- Modo de saída: Contínuo
- Pressão do vácuo: 0 a -550 mmHg \pm 20%
- Controle: Analógico
- Tempo: 1 a 60 min

3 – Vácuo

- Modo: Contínuo e pulsado;
- Frequência de repetição de pulsos: 10 - 50 ppm \pm 10% (incremento 5 ppm)
- Pressão do vácuo: 0 a -550 mmHg \pm 20%
- Largura de pulso: 100 - 900 ms \pm 20%(steps de 50 ms). Quanto maior a largura de pulso, menor será o tempo que o equipamento estará com a sucção ativa.
- Controle: analógico
- Tempo de tratamento 1 a 60 minutos

4 – Radiofrequência associada ao vácuo:

- Vácuo

- Modo: Contínuo e pulsado;
- Frequência de repetição de pulsos: 10 - 50 ppm \pm 10% (incremento 5 ppm)
- Largura de pulso: 100 - 900 ms \pm 20%(steps de 50 ms).

- Controle: analógico
- Tempo de tratamento 1 a 60 minutos
- **Radiofrequência**
- Modo: Pulsado
- Frequências: 0,5MHz - 0,6MHz - 0,7MHz - 0,8MHz - 0,9MHz - 1MHz - 1,1MHz - 1,2MHz - 2,4MHz
- Largura do pulso: 10 - 90 % (incremento 10%)
- Modo de frequência: fixa
- Potência de saída: 5 a 120W \pm 20% (RMS)
- Tempo de tratamento 1 a 60 minutos

5 – Radiofrequência:

- Modo: Contínuo e Pulsado
- Frequências: 0,5MHz - 0,6MHz - 0,7MHz - 0,8MHz - 0,9MHz - 1MHz - 1,1MHz - 1,2MHz - 2,4MHz
- Largura do pulso: 10 - 90 % (incremento 10%)
- Modo de frequência: Fixa, Alternada, Varredura 1 e Varredura 2
- Potência de saída: 5 a 120W \pm 20% com carga de 50 OHMS.
- Tempo de tratamento 1 a 60 minutos

6 – Tecarterapia:

- Modo: Contínuo e Pulsado
- Frequências: 0,5MHz - 0,6MHz - 0,7MHz - 0,8MHz - 0,9MHz - 1MHz - 1,1MHz - 1,2MHz - 2,4MHz
- Largura do pulso: 10 - 90 % (incremento 10%)
- Modo de frequência: Fixa, Alternada, Varredura 1 e Varredura 2
- Potência de saída: 5 a 120W \pm 20% com carga de 50 OHMS.
- Tempo de tratamento 1 a 60 minutos