

EFFECT

Radiofrequência compacta de alta potência

Potência de 100W

Resultados visíveis que se mantêm a longo prazo

Alto efeito terapêutico não invasivo

Trata qualquer fototipo de pele

Fácil manuseio e programação

Design moderno e inovador

Equipamento utilizado com ou sem o rack, tornando-se portátil para atendimentos domiciliares.

Menor preço, maior valor agregado



Garantia estendida HTM

Registro ANVISA 80212480015

- Poderoso aliado no combate da celulite, flacidez de pele, gordura localizada, rugas e estrias


HTM
PENSANDO TECNOLOGIA
PRODUZINDO QUALIDADE.

Effect

Conheça o **EFFECT**



Effect

Para mais informações sobre o Effect,
acesse nosso canal no Youtube "HTM e Você":
<https://www.youtube.com/watch?v=M2KcqVzsuTQ>



Código: 004279

A seguir conheça os acessórios inclusos e
e as possibilidades de acessórios opcionais.

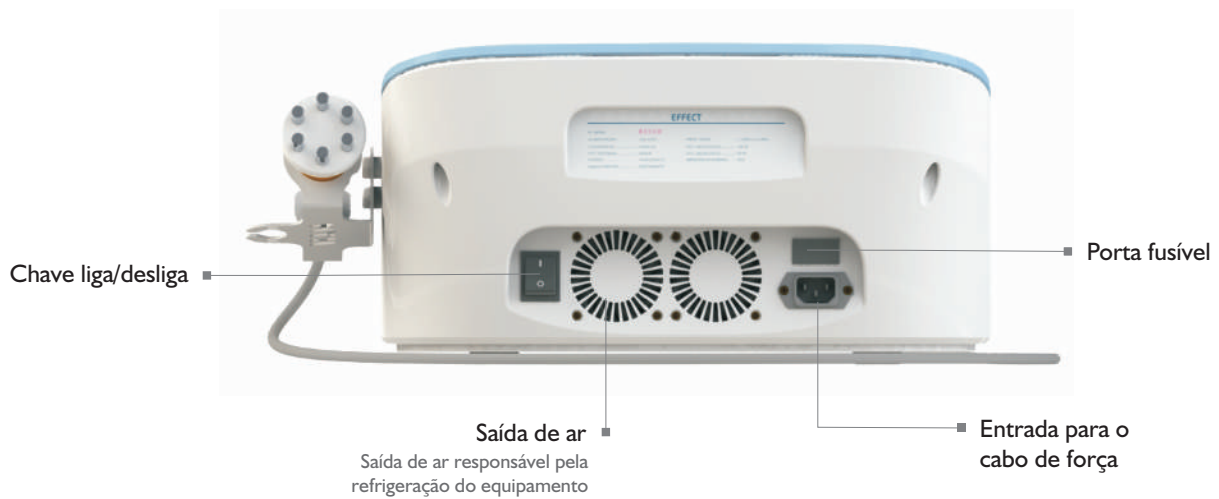
Visão geral

Parte frontal



Effect

Parte traseira





Acessórios

Confira na tabela abaixo quais acessórios acompanham o equipamento e quais são opcionais:

Acessórios inclusos

	Código	Nome	Quantidade	Descrição
	004887	Cabo de força 3x1mm2	01 unid.	Cabo de força para conexão à rede elétrica.
	004283	Aplicador	01 unid.	Aplicador para a utilização de ponteiros corporais e faciais.
	004665	Ponteira corporal concêntrica	01 unid.	Possui maior concentração do campo eletromagnético, proporciona maior percepção de aquecimento. É indicada para tratamento de regiões maiores.
	004666	Ponteira corporal hexapolar	01 unid.	Com maior área de contato sobre o tecido, é indicada para o tratamento de regiões corporais maiores.
	005017	Ponteira facial bipolar	01 unid.	Principal característica é a concentração de energia entre seus dois eletrodos. É indicada para aplicações mais precisas.
	002916	Ponteira facial tripolar	01 unid.	Concentra o campo eletromagnético entre seus três polos e tem alta percepção de aquecimento; é indicada para o tratamento das regiões de tríceps, bíceps e mamas.
	002907	Ponteira facial concêntrica	01 unid.	Possui maior concentração do campo eletromagnético, proporciona maior percepção de aquecimento. É indicada para tratamentos da região frontal, mãos e etc.
	-	Suporte do aplicador	01 unid.	Suporte para aplicador.
	003052	Termômetro infravermelho	01 unid.	Termômetro infravermelho para medição da temperatura.
	004887	Banner 0,80 x 0,50m	01 unid.	Utilizado para divulgação do equipamento.
	004286	Take one	100 unid.	Utilizado para divulgação do equipamento.
	004699	Porta Take one	01 unid.	Suporte para o take one.
	003053	Tubo de gel (RESOL/ANVS 343/05)	01 unid.	Gel glicerinado.
	004729	Toalha HTM	01 unid.	Utilizado para divulgação da marca.
	004505	DVD com manual de instruções	01 unid.	Manual de instruções do equipamento.

Acessórios opcionais

	Código	Nome	Quantidade	Descrição
	004525	Rack HTM	01 unid.	Rack de metal HTM com rodízios, possibilitando um giro de 360° - fácil locomoção.
	004532	Chave fixa 8mm	01 unid.	Chave para auxiliar na montagem do rack.

Indicações e técnicas de aplicação

O EFFECT® é um equipamento com controle totalmente digital, desenvolvido para trabalhar com um aplicador e cinco ponteiros individuais para tratamentos faciais e corporais. Além disso, possui *display touch screen* de 5" para configuração dos parâmetros de aplicação de modo fácil, rápido e interativo.

Indicações	Principais características
<ul style="list-style-type: none">- Rejuvenescimento facial- Olheiras e linhas de expressão- Cicatrizes de acne- Flacidez de pele- Remodelamento corporal- Estrias- Celulite- Rugas- Gordura localizada- Cicatrizes- Fibrose- Retrações- Aderências- Acne vulgar e suas cicatrizes	<ul style="list-style-type: none">- Menor preço, maior valor agregado.- Trata a flacidez de pele, celulite e gordura localizada.- Resultados visíveis que se mantêm a longo prazo.- Alto efeito terapêutico não invasivo.- Trata qualquer fototipo de pele.- Não interfere na rotina diária do cliente.- Equipamento utilizado com ou sem o rack, tornando-se portátil para atendimentos domiciliares.- Aplicadores leves e ergonômicos, gerando conforto e praticidade.- Potência de 100 W.- Programação intuitiva.- Radiofrequência para tratamentos corporais e faciais com frequências de 1,2 MHz e 2,4 MHz e potência de 100W.- Multipolar com 5 ponteiros, sendo 3 faciais e 2 corporais.- Auxilia na perda de medidas.

TÉCNICAS DE APLICAÇÃO

- 1) Remova todo e qualquer objeto de metal que estiver em contato direto com a pele do paciente, na região do tratamento, além de qualquer dispositivo eletrônico.
- 2) Higienize a área de tratamento.
- 3) Antes do início da aplicação é necessário aferir a temperatura da região com o termômetro infravermelho.
- 4) Em aplicações faciais é recomendado dividir a região a ser trabalhada em quadrantes, tais como frontal, hemiface direita, hemiface esquerda e pescoço. Para as áreas corporais, dividir a região a ser trabalhada em quadrantes conforme necessidade.
- 5) Conecte o aplicador no equipamento e selecione a região de tratamento correspondente.
- 6) Selecione o tempo de manutenção da temperatura no equipamento.
- 7) Distribua o gel glicerinado por toda a região de tratamento.
- 8) Inicie a aplicação apertando a tecla *start* no equipamento ou no aplicador.
- 9) Aumente a intensidade de acordo com a percepção do paciente sobre a temperatura, considerando principalmente a temperatura terapêutica.
- 10) A técnica de aplicação baseia-se em movimentos constantes para que a distribuição da energia seja uniforme por todo o tempo de tratamento. O aplicador nunca deve ficar estacionado no local, havendo risco de queimaduras.
- 11) Utilizando o termômetro infravermelho, monitore a temperatura.
- 12) Após o alcance da temperatura terapêutica, acione o tempo de manutenção do tratamento na tecla *start/timer*. Dessa forma, o tempo programado regredirá e ao final o aparelho desligará automaticamente.

SUGESTÕES DE TRATAMENTOS

Protocolo redução de medidas

- 1) Higienizar a região de tratamento com gel esfoliante físico, realizando suave massagem circular.
- 2) Borrifar água e remover.
- 3) Delimitar a área de tratamento em quadrantes com auxílio de um lápis dermatográfico. Realize a aplicação em um quadrante por vez para maior controle da temperatura.
- 4) Selecionar no Effect a região de tratamento.
- 5) Verificar a temperatura da região de tratamento com termômetro infravermelho antes de iniciar a aplicação.
- 6) Aplicar o gel glicerinado, que acompanha o Effect, de forma homogênea em toda a área de aplicação.
- 7) Determinar o tempo de manutenção da temperatura. Recomenda-se a manutenção da temperatura de 3 a 5 minutos/área.
- 8) Selecionar a frequência de tratamento. Recomenda-se o uso de frequências mais baixas.
- 9) Apertar a tecla *start* na tela ou no aplicador e iniciar a aplicação. Ela deve ser feita por quadrantes e com movimentos constantes para que a distribuição da energia seja uniforme por todo o tempo de tratamento.
- 10) Aumentar a intensidade de forma gradativa, conforme a percepção do paciente, considerando a temperatura terapêutica desejada.
- 11) Monitorar a temperatura com termômetro infravermelho. Aumente ou diminua a intensidade até o alcance da temperatura terapêutica.
- 12) Ao alcançar a temperatura de 40°C, acione o tempo de manutenção do tratamento na tecla *start/timer* na tela ou no aplicador. Dessa forma, o tempo programado regredirá e ao final o aparelho desligará automaticamente.
- 13) Finalizar aplicando creme de massagem com ativos lipolíticos e realizar massagem estimulante.

Protocolo rejuvenescimento facial

- 1) Higienizar toda a face com sabonete esfoliante físico, realizando suave massagem circular.
- 2) Borrifar água e remover.
- 3) Tonificar com loção tônica
- 4) Conectar o aplicador facial no Effect.
- 5) Selecionar no Effect a região de tratamento facial.
- 6) Verificar a temperatura da região de tratamento com o termômetro infravermelho antes do início da aplicação.
- 7) Aplicar o gel glicerinado, que acompanha o Effect, de forma homogênea em toda a área de aplicação.
- 8) Determinar o tempo de manutenção da temperatura. Recomenda-se a manutenção da temperatura de 5 minutos/área.
- 9) Selecionar a frequência de tratamento. Recomenda-se o uso de frequências mais altas.
- 10) Apertar a tecla *start* na tela ou no aplicador e iniciar a aplicação. Ela deve ser feita por regiões e com movimentos constantes para que a distribuição da energia seja uniforme por todo o tempo de terapia.
- 11) Aumentar a intensidade de forma gradativa conforme a percepção do paciente, considerando a temperatura terapêutica desejada.
- 12) Monitorar a temperatura com termômetro infravermelho, aumente ou diminua a intensidade até o alcance da temperatura terapêutica.
- 13) Ao alcançar a temperatura de 41°C, acione o tempo de manutenção do tratamento na tecla *start/timer* na tela ou no aplicador. Dessa forma, o tempo programado regredirá e ao final o aparelho desligará automaticamente.
- 14) Aplicar um blend com DMAE e sérum revitalizante.
- 15) Ao término do tratamento, aplicar uma camada de máscara calmante e aguardar 15 minutos.
- 16) Retirar a máscara e finalizar com filtro de proteção solar.

Instalação do produto



1) Conecte o cabo de força ao seu equipamento.



2) Conecte o equipamento na tomada 110 ou 220 V.



3) Ligue o equipamento.



4) Conecte o aplicador.



5) Finalize a montagem

Effect

Detalhe de montagem

Conecte a ponteira, pressionando-a para dentro. Observando o alinhamento dos dois pinos com os furos.



Cuidados com o aparelho

CUIDADOS TÉCNICOS

Antes de ligar o equipamento, certifique-se que está ligando-o conforme as especificações técnicas localizadas na etiqueta do equipamento.

Um paciente que utilize dispositivo eletrônico implantado como, por exemplo, marca-passo cardíaco, não deverá ser sujeito a tratamento de radiofrequência, a menos que uma opinião médica especializada tenha sido anteriormente obtida.

Não abra o equipamento e os aplicadores em hipótese alguma, pois, além de perder a garantia, você colocará em risco a sua segurança e poderá danificar componentes caros. Qualquer defeito, entre em contato com a HTM Eletrônica, que informará a assistência técnica autorizada mais próxima de você.

Não substitua o fusível por outro de valor diferente do especificado na etiqueta do equipamento.

Não introduza objetos nos orifícios do equipamento e aplicadores. Não apoie recipientes com líquidos sobre o equipamento.

Nunca desconecte o plug da tomada puxando pelo cabo de força. Ainda para aumentar a vida útil dos cabos dos aplicadores, não os desconecte do equipamento puxando pelos fios.

Manuseie os aplicadores com cuidado, pois impactos mecânicos podem danificá-los.

Inspeccione constantemente o cabo de força e os cabos dos aplicadores principalmente próximo aos conectores, verificando se existe presença de cortes na isolamento dos mesmos.

CUIDADOS COM A LIMPEZA:

Para limpar o equipamento utilize um pano seco. Agindo assim, você conservará seu equipamento. Sempre limpe os aplicadores após a utilização para evitar o acúmulo de gel.

CUIDADOS NO ARMAZENAMENTO

Não armazene o equipamento em locais úmidos ou sujeitos à condensação.

Não armazene o equipamento em ambiente com temperatura superior a 60°C ou inferior a -20°C.

Não exponha o equipamento direto aos raios de sol, chuva ou umidade excessiva.

CUIDADOS NO TRANSPORTE

Se houver necessidade de transportar o equipamento, utilize o mesmo processo de embalagem utilizado pela HTM Eletrônica. Procedendo desta forma, você garantirá a integridade do equipamento. Para isso, aconselha-se que a embalagem do equipamento seja guardada.

Dúvidas mais comuns

1. Como funciona o sistema bifrequencial e multipolar?

O EFFECT oferece a tecnologia da radiofrequência bifrequencial, com frequências de 1,2 MHz e 2,4 MHz, onde o profissional pode selecionar a frequência mais indicada para cada tratamento. Utilizando frequências mais baixas a temperatura terapêutica é alcançada de forma gradual e são indicadas para o alcance de tecidos mais profundos. Em contrapartida, frequências mais altas proporcionam um “choque térmico” e são utilizadas para tecidos mais superficiais.

Além disso, o equipamento possui a tecnologia multipolar, que proporciona ao profissional aplicadores que podem ser selecionados de acordo com a região de tratamento - corporal ou facial -, abrangendo todas as áreas de tratamento de forma eficaz, garantindo segurança, resultados e conforto ao cliente.

2. Como o Effect funciona?

O objetivo do tratamento é aumentar a temperatura do tecido em torno de 38° C a 42° C, desencadeando uma sequência de reações fisiológicas, que geram contração das fibras de colágeno e retração da pele, evidenciando um efeito *lifting*. Além disso, a longo prazo estimula a formação de um novo colágeno. O aquecimento tecidual também proporciona um aumento da circulação sanguínea e linfática, melhorando o aporte de nutrientes e oxigênio das células.

Durante a aplicação, a temperatura é monitorada com um termômetro infravermelho, podendo variar de três a cinco minutos de aplicação por região. Desta forma, o tempo total de aplicação varia de acordo com a área corporal.

3. A visualização dos resultados é rápida?

O EFFECT oferece um tratamento eficaz e com resultados visíveis logo na 1ª sessão, promovendo um *lifting* facial e melhorando o tônus da pele. Com o passar das sessões ocorre uma melhora duradoura dos resultados. Entretanto, para a efetividade do tratamento, recomendamos que sejam realizadas todas as sessões que o profissional indicar para o seu caso.

4. Qual a duração de cada sessão?

Em média as sessões têm duração de 30 minutos, podendo variar de acordo com a região a ser tratada.

5. Quantas sessões são necessárias?

Recomendamos a realização de quatro a seis sessões, com intervalos de 7 a 15 dias, podendo variar conforme o quadro clínico e a evolução de cada paciente. São necessárias, pelo menos, quatro sessões de manutenção com intervalos estipulados pelo profissional.

6. O que sinto durante o tratamento?

O tratamento pode ser realizado em qualquer época do ano sem alterar sua rotina diária, é indolor e não invasivo, promove uma sensação de aquecimento controlado e vermelhidão (eritema) no local da aplicação, que desaparecem em pouco tempo.

7. O Effect possui quais indicações?

O EFFECT também pode ser utilizado para tratamentos de cicatrizes e aderências, fibrose, contraturas musculares, fibromialgia, entre outros.

8. Quais as ponteiros que acompanham o Effect?

Acompanham cinco ponteiros, sendo duas corporais: concêntrica e hexapolar e três faciais: bipolar concêntrica, bipolar longitudinal e tripolar.

Características técnicas

Equipamento:

Origem:

Nome técnico e função:

Tensão AC de alimentação:

Frequência da tensão de alimentação:

Fusível de proteção (20 x 5mm) 20AG-T:

Potência de entrada:

Modo de emissão:

Frequência de emissão:

Potência de saída (BODY):

Potência de saída (FACE):

Impedância nominal:

Timer:

Peso do equipamento sem acessórios (parte superior):

Peso da parte inferior (acessório opcional):

Dimensões parte superior (LxAxP):

Dimensões parte inferior (LxAxP):

Temperatura de armazenamento:

Embalagem para transporte:

Número de canais de saída:

Faixa de umidade relativa do ar recomendada para armazenamento e transporte:

Effect

HTM Indústria de Equipamentos Eletro-Eletrônicos Ltda

Equipamento de Radiofrequência para Estética

100-220V~ ± 10%

50/60Hz ± 10%

5A / 250V~

400VA ± 10%

Contínuo

1,2 e 2,4 MHz ± 10%

100W ± 20%

50W ± 20%

50Ω ± 1

1mim a 60mim ± 10%

3,30Kg

11kg

383x205x330mm

450x840x440mm

-20°C a 60°C

Utilizar a original

1 canal

10 a 60%