



ULTRAFORMER III

MMFU | Micro & Macro Focused Ultrasound

Por uma beleza mais natural

ULTRAFORMER III

MÁXIMA EFICÁCIA

PARA LIFTING FACIAL E CONTORNO CORPORAL



MMFU (Transdutores micro e macrofocados)



Tratamentos corporais e faciais



Alto pico de potência (exclusivo)



7 tipos de transdutores



Repetição automática de disparos



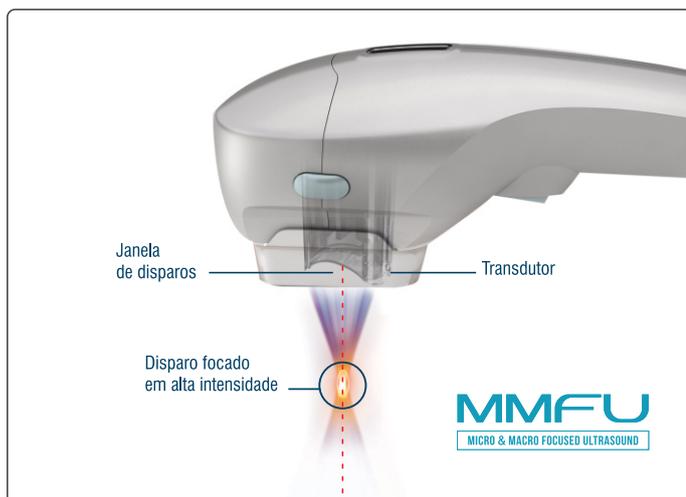
Fácil navegação



Procedimentos não invasivos

Mecanismo de Ação

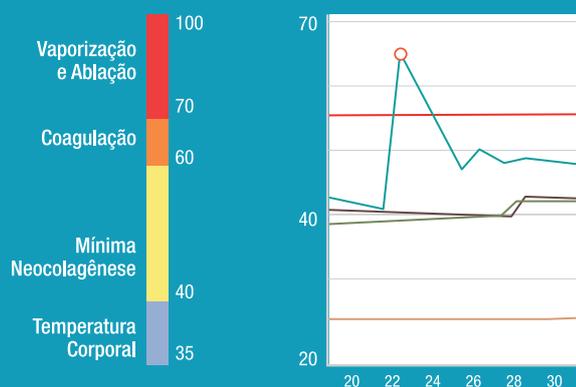
Tecnologia HIFU entrega energia térmica em um ponto focal, criando uma zona de coagulação em profundidades específicas.



Maior Retorno de Investimento

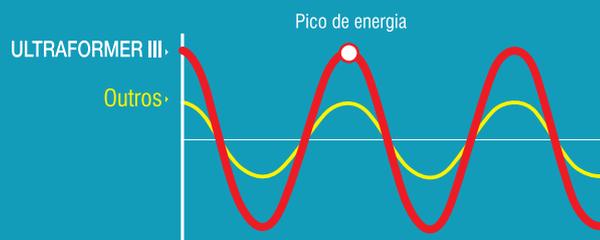
Disparo econômico
Tratamentos mais rápidos

MMFU - Efeito Térmico



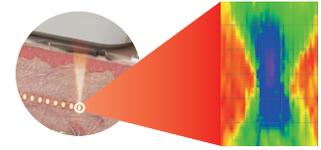
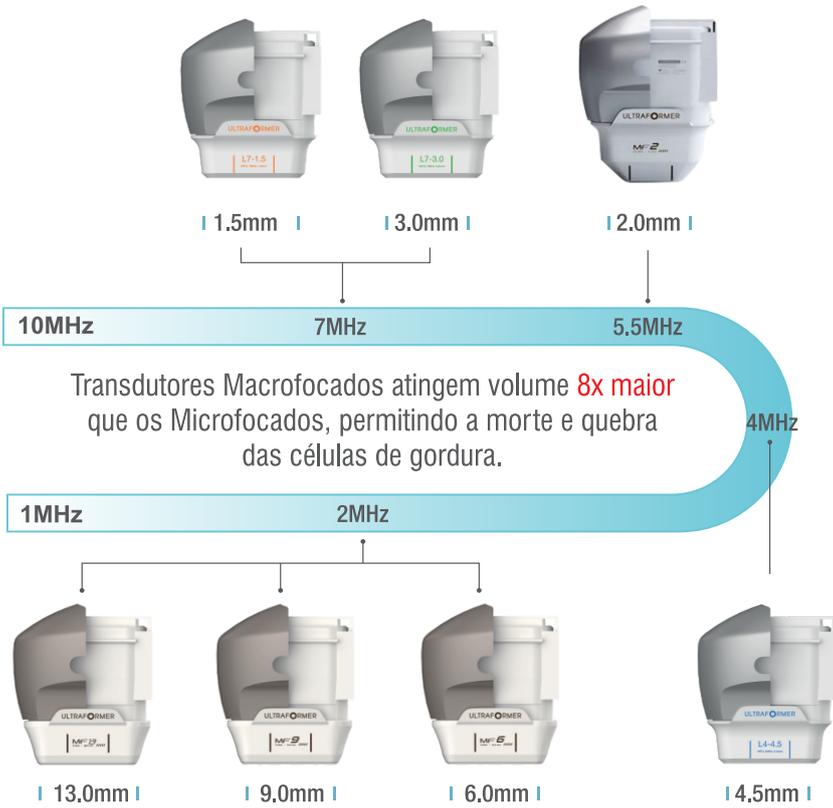
Ao atingir a temperatura 65.4° C, ativa o sistema imunológico local estimulando o processo de cicatrização e reparação tecidual, induzindo a neocolagênese, ou seja, formação de novas fibras de colágeno.

Alto pico de energia e menos dor



O alto pico de potência entrega energia de forma eficaz na área a ser tratada sem danificar os tecidos, causando menos dor e mínimos riscos de efeitos colaterais.

Alcance e Frequência



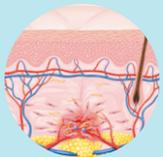
Os transdutores faciais de 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm e 4,5 mm entregam uniformemente energia de ultrassom nas camadas do sistema músculo aponeurótico superficial (SMAS) da face para estimular sua retração e remodelação de fibras de colágeno.



Os transdutores corporais de 6,0mm, 9,0mm e 13,0mm entregam uniformemente energia de ultrassom no tecido subcutâneo, destruindo as células de gordura, que são eliminadas do corpo naturalmente.

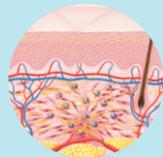
Neocolagênese

Fase Inflamatória | 0-48 horas



Hemostasia
Coagulação da pele
Migração celular

Fase Proliferativa | De 1 até 6 semanas



Tecido de granulação
Contração da lesão
Síntese de colágeno

Fase Remodeladora | 3 meses



Reagrupamento do colágeno
Aumento do tônus da pele
Efeito lifting

Facial



Áreas de Tratamento

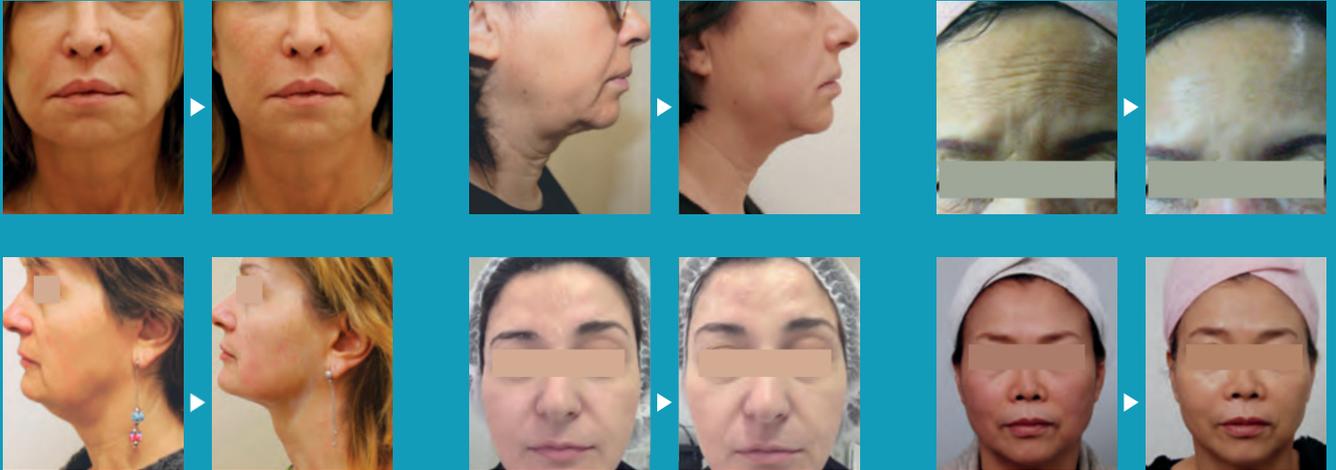
Corporal



ULTRAFORMER® III

Casos Clínicos

Lifting Facial - Antes e Depois



Contorno Corporal - Antes e Depois



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

| | |
|----------------------------|--|
| Tipo de Energia | HIFU*(High Intensity Focused Ultrasound) <small>*Ultrassom Focado de Alta Intensidade</small> |
| Potência | 0.1 ~ 3.0 J (0.1J / step) |
| Espaçamento | 1 ~ 2 mm (0.1mm / step) |
| Comprimento | 5.0 ~ 25 mm (5mm / step) |
| Voltagem/Frequência | 100-240 V~, 50 / 60 Hz |
| Peso | 35 kg |
| Dimensões | 500 X 515 X 1310 mm |
| Transdutores | L4-4.5 (4Mhz / 4.5 mm) MF6 (2Mhz / 6.0 mm) L7-3.0 (7Mhz / 3.0 mm) MF9 (2Mhz / 9.0 mm) L7-1.5 (7Mhz / 1.5 mm) MF13 (2Mhz / 13.0 mm) MF2 (5,5Mhz / 2.0 mm) |

CE MDD approved



www.classsys.com



www.ultraformer.com.br



Rua Pequetita, 145 - Conj. 22, Vila Olímpia
São Paulo-SP, 04552-060 - Tel.: 11 5180-5063
medsystems.com.br



[/medsystems.ms](https://www.facebook.com/medsystems.ms)



[@medsystems](https://www.instagram.com/medsystems)