

POLDERMA, URZĄDZENIE HIFU 3D

37000 PLN BRUTTO



Nazwa HIFU czyli High Intensity Focused Ultrasound, oznacza działanie poprzez skoncentrowane i intensywne fale ultradźwiękowe.

Sama technologia HIFU stosowana jest medycynie już od 20 lat do usuwania guzów, m.in. raka prostaty. Od 4 lat wykorzystywana jest w medycynie estetycznej i jej popularność wzrasta.

Energia fali ultradźwiękowej wprawiając komórki w drgania, doprowadza do ich rozgrzania w temp. 60-70 st.C co prowadzi do koagulacji tkanek i stymulacji włókien kolagenowych.

Ultradźwięki oddziałują jedynie w warstwie mięśniowej SMAS. Inne warstwy skóry nie zostają obciążone. W ten sposób organizm jest pobudzony do podjęcia naturalnej obrony i produkcji nowego kolagenu, a w efekcie do poprawienia napięcia skóry.

URZĄDZENIE HIFU 3D DAJE MOŻLIWOŚĆ WYBORU GŁĘBOKOŚCI PRZENIKANIA FALI (OD 1,5 DO 16MM) ORAZ PEŁNEJ KONTROLI NAD OBSZAREM ZABIEGOWYM (USTAWIENIE SZEROKOŚCI POLA ZABIEGOWEGO, DŁUGOŚCI LINII, ODLEGŁOŚCI POMIĘDZY LINIAMI W PIONIE I W POZIOMIE).

DWA USTAWIENIA PANELU

- * Flat
- * Desktop

DWA TRYBY PRACY

- * Tryb professional (ustawienia manualne)

☒* Tryb guide (gotowe programy zabiegowe)

MOŻLIWOŚĆ USTAWIENIA 5 PARAMETRÓW ZABIEGOWYCH

- ☒* Szerokość pola zabiegowego od 1 do 10mm (od 1 do 11 linii zabiegowych).
- ☒* Długość linii od 5 do 25mm.
- ☒* Odległość pomiędzy liniami w pionie od 1 do 5mm.
- ☒* Odległość pomiędzy liniami w poziomie od 1 do 5mm.
- ☒* Moc w przedziale od 0.2 do 2J na punkt.

KARTRIDŻE ZABIEGOWE

ZESTAW ZAWIERA 8 KARTRIDŻY ZABIEGOWYCH (10 000 LINII KAŻDY). KARTRIDŻE ZABIEGOWE PRZED DOSTAWĄ SĄ SPRAWDZANE. KAŻDY KARTRIDŻ MOŻE MIEĆ ZUŻYTE DO 50 LINII.

- ☒* 1.5mm
- ☒* 3.0mm
- ☒* 4.5mm
- ☒* 6,0mm
- ☒* 8.0mm
- ☒* 10.0mm
- ☒* 13.0mm
- ☒* 16.0mm

Energia	0.2-2.0J (0.1J / stopień)
Odstęp	1.0-10mm (0.5mm / stopień)
Długość	5,0-25mm (1,0mm / krok)
Dostępne kartridże	1,5 mm, 3,0 mm, 4,5 mm, 6mm, 8 mm, 10 mm, 13 mm, 16 mm
Wydajność kartridża	10000 linii
Napięcie robocze	110V-240V
Częstotliwość robocza	4MHz
Rozmiar urządzenia	64 * 49 * 22 cm
Moc MAX	100VA
Bezpiecznik	6A
Waga netto	19 kg