

07

Tecnologia
d'avanguardia
al servizio
del medico
estetico.

AZIENDA
E MACCHINE
CERTIFICATE

MEDINOVÀ



biotec italia
Medical

TECNOLOGIA NON INVASIVA
DI ULTRASUONI FOCALIZZATI
AD ALTA INTENSITÀ ED ELEVATA RAPIDITÀ



cfu-èlife

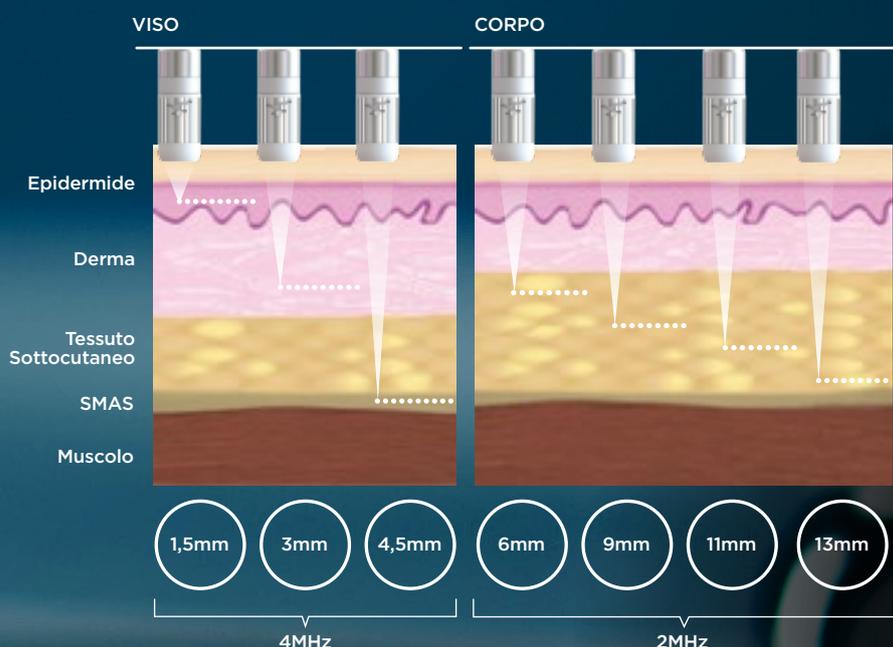
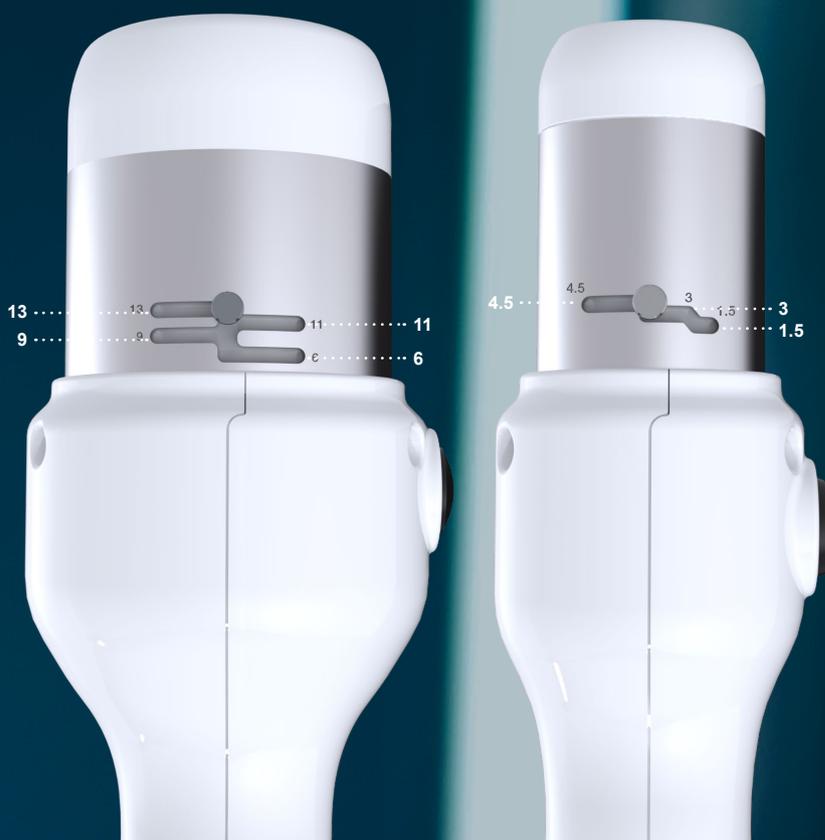
biotec italia

cfu-èlife

Design e tecnologia
che fanno la differenza.

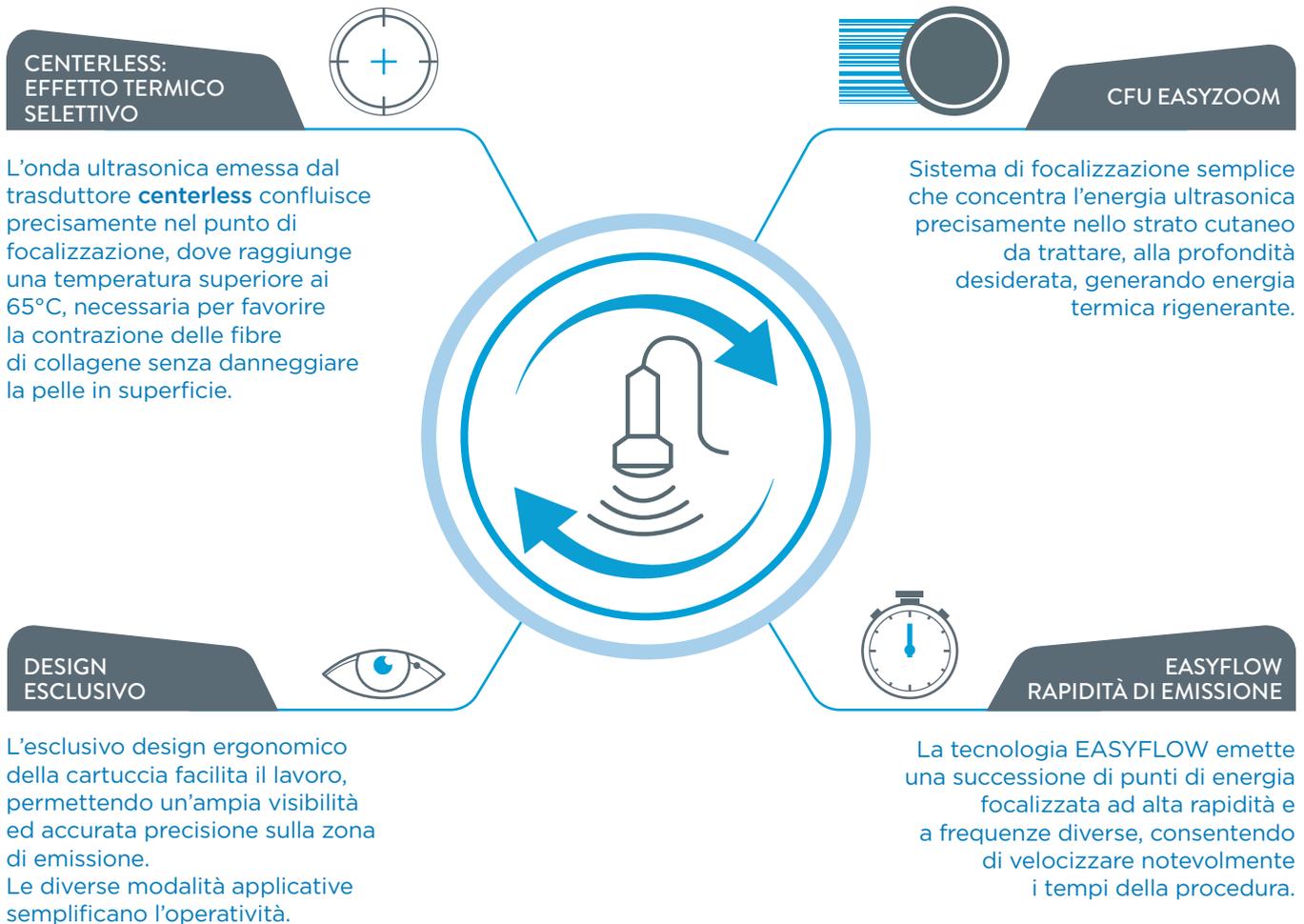
**POTENZA UP TO DATE**

Le piattaforme Biotec Italia introducono una nuova concezione legata alle performance. Struttura hardware e software di ultima generazione, progettati dai ricercatori **R&D BIOTEC ITALIA**, pensati per poter essere aggiornati, consentendo di eliminare definitivamente l'obsolescenza della tecnologia. Massima potenza ed efficacia, sempre a tua disposizione.



Gli ultrasuoni focalizzati
penetrano nella zona
da trattare esclusivamente
alla distanza focale scelta.

CFU: L'innovazione tecnologica non invasiva, in grado di agire in profondità in precedenza raggiungibili solo con la chirurgia.



TRATTAMENTO ESTETICO DEL VISO E DEL CORPO

L'ultrasuono focalizzato, nel trattamento estetico della pelle del viso può essere personalizzata secondo le necessità di ognuno, attraverso il settaggio dell'energia e della profondità d'azione degli ultrasuoni emessi. L'ultrasuono utilizzato per la zona del viso emette ad una frequenza di 4MHz ed una profondità focale di 1.5, 3.0 e 4.5mm. La profondità di azione può raggiungere lo SMAS facciale, la struttura a forma di ventaglio che copre la muscolatura del viso e collega i muscoli facciali con il derma sovrastante. Nel trattamento estetico del tessuto adiposo per ridurre il volume l'ultrasuono emette ad una frequenza di 2MHz e a diverse profondità, da 6 a 13mm, permettendo un ottimo rimodellamento del tessuto adiposo.

TRATTAMENTO MEDICO DELL'IPERIDROSI

La procedura medica con ultrasuoni focalizzati ad alta intensità si è dimostrata efficace e sicura per la cura dell'iperidrosi e dell'osmoidrosi. L'ultrasuono focalizzato permette di trattare sia le ghiandole eccrine, responsabili dell'eccessiva sudorazione e le ghiandole apocrine, responsabili del cattivo odore. Il trattamento è eseguito in modo rapido e indolore, senza l'uso di tossine, senza effetti collaterali, ottenendo un miglioramento immediato con risultati duraturi.

ACE: Tecnologia proprietaria brevettata* che preserva l'efficienza e la durata del trasduttore garantendo sicurezza al trattamento.

*Patent pending PCT/IT2019/000004

RAFFREDDAMENTO DINAMICO

ACE permette la circolazione attiva del fluido di raffreddamento sul trasduttore e ne garantisce stabilità ed efficienza, salvaguardandone il funzionamento nel tempo.

ZERO CALORE IN SUPERFICIE

ACE Technology elimina l'effetto calore in superficie riducendo il calore sviluppato dal trasduttore, aumentando la sicurezza della procedura.

STABILITÀ DELLA FREQUENZA

Le variazioni di frequenza del trasduttore sono limitate dalla tecnologia ACE che lo preserva dal riscaldamento eccessivo che, diversamente, potrebbe generare fenomeni di dispersione di energia termica ed inficiarne l'efficienza.

TRASDUTTORE A LUNGA DURATA

ACE Technology aumenta la durata di vita del trasduttore all'interno del manipolo, sino a 10.000.000 di impulsi. Inoltre, ne mantiene inalterata la frequenza di emissione, garantendone l'efficienza.



ZERO ATTENUAZIONI

ACE Technology elimina il fenomeno di attenuazione delle onde sonore, tipico dei trasduttori che emettono in camera di fluido stagnante. L'eterogeneità di emissione è garantita dall'assenza di vuoti d'aria e porosità diffuse nella camera di emissione.

Risultati clinici sorprendenti.

INDICAZIONI D'USO PER TRATTAMENTO MEDICO

- Cura dell'iperidrosi.

INDICAZIONI D'USO PER TRATTAMENTO ESTETICO

- Rassodamento e ringiovanimento cutaneo.
- Effetto lifting non invasivo del viso e del collo.
- Pelle anelastica del collo e décolleté.
- Riduzione di rughe periorculari, mascellari e nasolabbiali.
- Trattamento degli accumuli di grasso localizzati.
- Trattamento delle cicatrici da acne.



Prima



Dopo/1 sessione



Prima

90 giorni Dopo/1 sessione



Prima

60 giorni Dopo/1 sessione



Prima

60 giorni Dopo/1 sessione



Prima

60 giorni Dopo/2 sessioni



Prima

Dopo/1 sessione



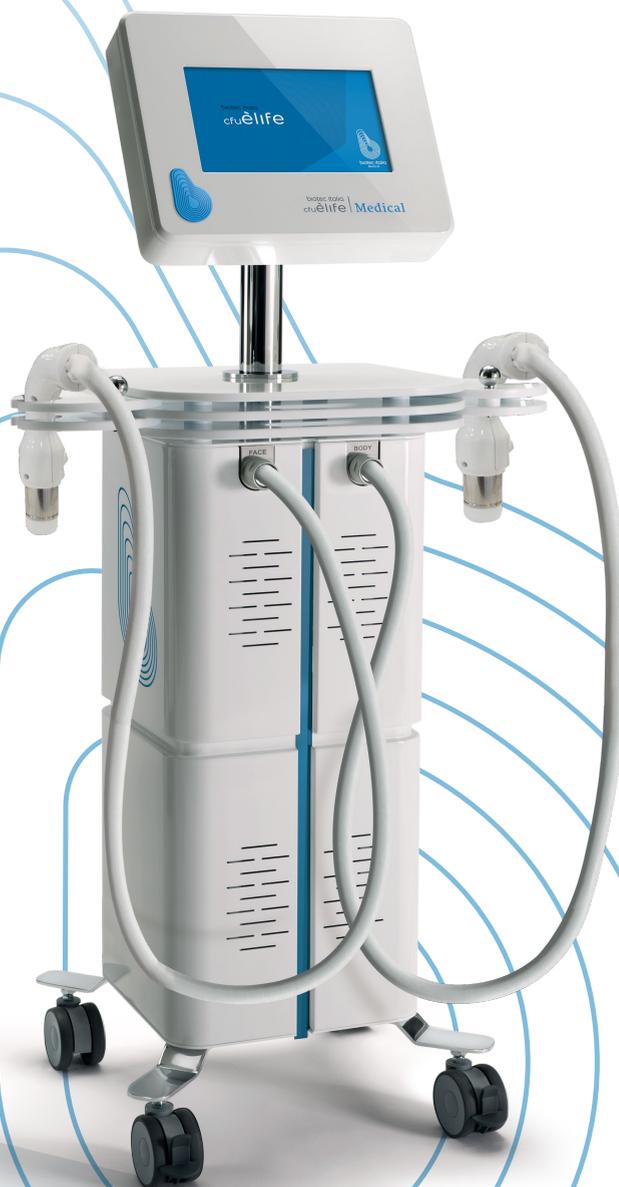
Prima

30 giorni Dopo/1 sessione

biotec italia
cfu-èlife

EASYFLOW: Ultrasuono focalizzato a copertura integrale.

- CFU® Tecnologia **EASYZOOM**
- **ACE**® Raffreddamento dinamico
- **TECNOLOGIA CENTERLESS:** Effetto termico selettivo
- Migliore visibilità del campo di azione
- Ridotti costi di consumo
- Innumerevoli applicazioni mediche ed estetiche



GUARDA
IL VIDEO
TUTORIAL



Il design reale della macchina potrebbe leggermente differire dall'immagine presentata, mantenendo comunque invariate le funzionalità descritte.

cfu-èlife

CARATTERISTICHE TECNICHE

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac - 50/60Hz
POTENZA MASSIMA	200 VA
CLASSE DI SICUREZZA E TIPO DI PARTE APPLICATA	I - BF
FUSIBILI	2 x F2A 250V
DIMENSIONI [L X P X A]	700 x 500 x 1300mm
PESO	45 kg
DURATA D'IMPULSO	da 50ms a 200ms
FREQUENZA DI EMISSIONE	da 1Hz a 10Hz

VISO

PROFONDITÀ DI FOCALIZZAZIONE	1,5 / 3 / 4,5mm
POTENZA MASSIMA	6 / 10W
DIAMETRO TESTA DI EMISSIONE	15mm
FREQUENZA	4MHz

CORPO

PROFONDITÀ DI FOCALIZZAZIONE	6 / 9 / 11 / 13mm
POTENZA MASSIMA	23W
DIAMETRO TESTA DI EMISSIONE	38mm
FREQUENZA	2MHz

APPLICATORI



UNA COMPANY SOLIDA

Biotec Italia dal 1993 coniuga un know-how fortemente tecnologico a una forte vocazione scientifica e ad una naturale predisposizione per la generazione del benessere estetico. Ideare, produrre e commercializzare dispositivi tecnologici per il settore medico estetico e prodotti afferenti la cosmesi si alto profilo, è per Biotec Italia una vera missione. Con sede a Dueville (VI) e a Londra, Biotec Italia si posiziona nel panorama mondiale, tra i main player di settore.

100% MADE IN ITALY

L'intero processo produttivo, dal progetto all'assemblaggio fino ai test di qualità, è assolutamente italiano. Alla garanzia di eccellenza tecnologica, Biotec affianca la puntualità e la competenza del servizio post vendita, la professionalità degli specialist della Biotec Italia Academy in campo scientifico e l'efficacia inconfutabile della preparazione in campo marketing e vendite dei propri clienti.

DAL PROGETTO ALLA REALIZZAZIONE

Dall'ideazione alla progettazione, sino ad arrivare alla produzione e al post vendita. Un brillante reparto R&D, una innovativa camera Anecoica per i test ed efficienti stabilimenti di produzione e logistica, sono fondamentali per lo sviluppo del cuore dell'attività: la ricerca, l'innovazione e l'applicazione, tutto gestito e controllato dal gruppo nella sede italiana di Dueville (VI).

CERTIFICAZIONI E GARANZIE

Biotec Italia ha conseguito il doppio riconoscimento di certificazione: sia l'autorevole ISO 9001, a garanzia dell'assoluta conformità aziendale relativa alle rigorose normative vigenti in Italia, sia la marchiatura "CE" a confermare l'efficienza tecnologica dei propri macchinari. Le altissime performance e i risultati, dunque, sono rispondenti ai requisiti di qualità e sicurezza europea.



biotec Italia
Medical

BIOTEC ITALIA S.R.L.
ITALY_36031 DUEVILLE (VICENZA)
VIALE DELLA REPUBBLICA 20
T +39 0444 59 16 83
F +39 0444 36 10 32

W BIOTECITALIA.COM
E INFO@BIOTECITALIA.COM

MEDINOVÀ
> medicina estetica

via Antiniana, 21 | 80078 Pozzuoli | NA (Italy)
tel. +39 081 770 73 27 / +39 081 770 31 98 | fax +39 081 546 32 99
info@medinovasrl.com / www.medinovasrl.com



ISO 13485
BUREAU VERITAS
Certification



CE 1370

BIOTEC ITALIA
MEDICAL
E UNA
DIVISIONE DI

biotec Italia