



BODYKA™

sonicazione controllata e sicura

SONICPHOR™

TECHNOLOGY

SONICPHOR™ TECHNOLOGY

BODYKA™

sonicazione controllata e sicura

Settore medico

- Adiposità localizzata
- P.E.F.S. (cellulite)
Pannicolopatia edemato-fibro-sclerotica
- Lipomi
Trattamento precedente all'asportazione chirurgica allo scopo di ridurre le dimensioni del lipoma e di favorire la formazione di un esito cicatriziale meno evidente
- Rimodellamento
Liposcultura localizzata per il miglioramento della silhouette

TECNOLOGIA SONICPHOR™ E SISTEMA SCP™

La tecnologia **Sonicphor™**, esclusiva proprietà NOVAVISION GROUP, costituisce un sistema innovativo in grado di garantire una sicura ed efficace azione di **lipoclasia** per sconfiggere gli **inestetismi dell'adipe localizzata** e della cellulite.

Sonicphor™ consente applicazioni **non chirurgiche** basate sul principio fisico della **sonicazione a bassa frequenza**. Il sistema **SCP™, Sonication Controlled Program**, è una tecnologia che integra funzionalità hardware e software, esclusiva proprietà NOVAVISION GROUP per rendere sicuri i trattamenti che utilizzano la tecnologia Sonicphor™.



Manipolo ergonomico

Caratteristiche principali

- Sistema di controllo SCP™
- Tecnologia Sonicphor™
- Sistema di autotuning
- Sistema di scanning
- Operatore e cliente in sicurezza grazie a SCP™
- Modalità di emissione multipla ed impostabile
- Trattamento efficace, rapido, sicuro ed indolore

Bodyka™ è l'alternativa tecnologica non invasiva alla liposuzione chirurgica, in grado di trattare in modo mirato ed efficace adiposità localizzate e cellulite. Bodyka™ basa la sua azione sul principio della sonicazione ultrasonica a bassa frequenza, in sinergia con il processo di sonoforesi.

Due anni di ricerca e sperimentazione effettuati dai laboratori di NOVAVISION GROUP in collaborazione con l'**Università di Pavia**, garantiscono risultati ineguagliabili in totale sicurezza.

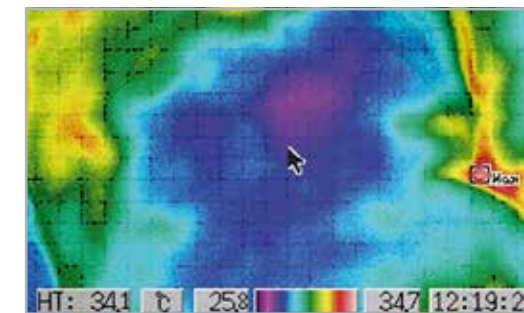
Bodyka™, unica nel suo genere, è in grado di operare in modo efficace grazie al sistema di **autotuning della frequenza** ed al sistema di **scanning** impostabile (da 1% a 10%) rispetto alla migliore frequenza di risonanza.

I **sensori di posizione**, di cui è dotata l'apparecchiatura, **sono in grado di percepire eventuali manovre errate ed interrompere quindi l'erogazione degli ultrasuoni**. I numerosi sistemi di schermatura e sicurezza per il manipolo, e l'adozione di un pedale di attivazione che evita involontarie emissioni ultrasoniche, **assicurano protezione e comfort, sia al cliente che all'operatore, evitando qualsiasi effetto collaterale**.

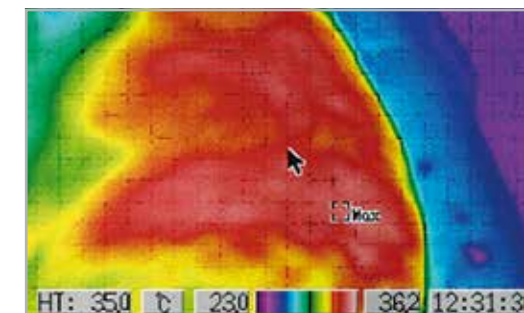
Un software affidabile ed **user-friendly**, controllabile mediante un unico **encoder rotativo**, permette di impostare tutti i parametri e regolare la potenza effettiva degli ultrasuoni fino a 3W/cm². Tutto ciò, unito ad una metodica scientificamente testata, consente di offrire ai propri clienti un trattamento efficace, rapido, sicuro e indolore, con risultati concreti, duraturi e visibili sin dalle prime sedute.

ACCESSORI

Kit strumenti



Temperatura massima prima del trattamento: 34,1°C



Temperatura massima dopo 10 minuti di trattamento: 36,6°C
Il sistema SCP™ monitora la temperatura dell'area trattata mantenendola entro i limiti di sicurezza

Caratteristiche Tecniche

DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE
Alimentazione	90 - 240Vac 50/60Hz
Assorbimento	150 W
Fusibili	2 x T3,15A
Frequenza ultrasuoni	Nominale 40 KHz con sistema elettronico di autotuning sul manipolo collegato
Modalità di emissione	Frequenza fissa (calcolata in autotuning) Regolazione scanning 10% rispetto alla frequenza di autotuning
Sistema di autotuning	Sistema controllato con microprocessore dedicato per la rilevazione della miglior frequenza di risonanza dell'emettitore collegato
Sistema SCP™ Sonication Controlled Program	Tecnologia che ingloba molteplici controlli del sistema di sonicazione per rendere lo stesso sicuro ed efficace.
Fluenza ultrasuoni	Regolabili fino a 3W/cm ²
Tempo trattamento	da 1' a 99' o continuo
Programmi	Programmi prememorizzati nel software e possibilità di impostazione programma personalizzato
Parametri impostabili	<ul style="list-style-type: none"> • Modalità di emissione • Tempo ON duty cycle • Tempo OFF duty cycle • Potenza di emissione
Impostazione dei parametri	Guidata da menu tramite encoder rotativo con pulsante integrato
Comandi	<ul style="list-style-type: none"> • Encoder rotativo con pulsante per la selezione e l'impostazione dei parametri • Pulsanti Start e Reset • Pedale per emissione ultrasuoni
Sicurezze	<ul style="list-style-type: none"> • Interruttore a chiave per accensione macchina • Pulsante di emergenza • SCP™ (Sonication Controlled Program)
Visualizzazione parametri	Display grafico retroilluminato a led 240x128
Temperatura di funzionamento	Da 10°C a 35°C
Umidità rel. di funzionamento	Dal 30% al 75%
Pressione di funzionamento	500 mbar ÷ 1060 mbar
Dimensioni	L 57 x H 103,5 x P 48 cm
Peso	21 Kg

Le caratteristiche tecniche possono subire cambiamenti o variazioni

NOVAESTETYC®
digital & biotechnology instruments

a division of
NOVAVISION GROUP

20826 Misinto (MB) Milano - Italia - via dei Guasti, 29
tel. +39 02 96720240 - fax +39 02 96720232
www.novaestetyc.it - info-novaestetyc@novavision.net
www.novavision.net - info@novavision.net

