



ELETTRONICA AL **TUO** FIANCO





PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DI APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E DISPOSITIVI ELETTROMECCANICI.

Fondata nel 1979, opera nel settore dell'elettronica e dell'elettromeccanica. Vanta una particolare competenza nel settore estetico/elettromedicale ed è in grado di offrire un servizio completo partendo dallo studio di fattibilità per arrivare a progettazione, prototipazione, industrializzazione, acquisto dei materiali, produzione, collaudo funzionale, assemblaggio meccanico, confezionamento e spedizione dell'apparecchiatura finita.

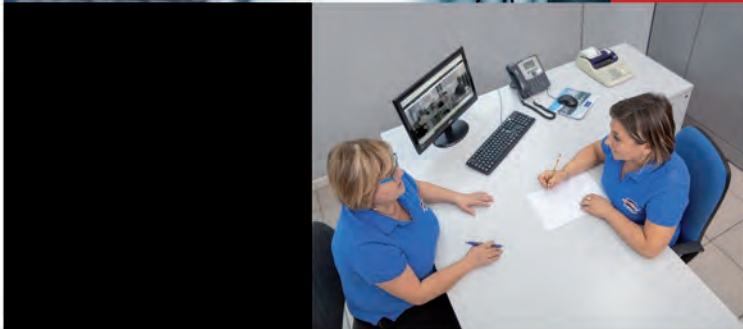
ELMAC dispone al proprio interno di un centro assistenza per il servizio post vendita. Ha conseguito la certificazione UN IEN ISO 9001:2008 e UNIEV ISO 13485:2004

Sede produttiva di Tavullia





I NOSTRI PRODOTTI



CONTENITORE CARRELLATO modello

UNIQUE



**LEGNO LAMINATO
CON STRIP DI LUCE
LED AZZURRA
(altri colori disponibili)**

**COMODI CASSETTI
PER GLI ACCESSORI**

DISPLAY TOUCH LCD 15"

elmacelettronica.com

CONTENITORE CARRELLATO modello

CUBE BOX



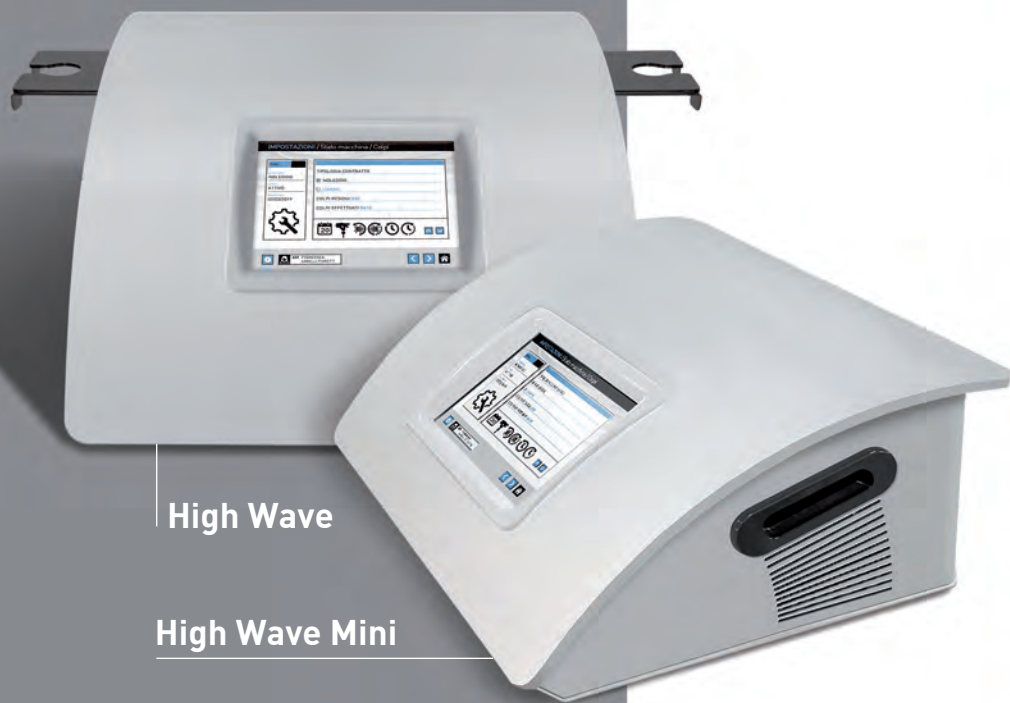
**PANNELLO IN
POLICARBONATO CON
FINITURA LUCIDA**

**STRUTTURA E SCOCCA
METALLICA IN
ACCIAIO VERNICIATO**

DISPLAY TOUCH LCD 10"

CONTENITORE modello

HIGH WAVE



High Wave

High Wave Mini



High Wave



PANNELLO
IN POLICARBONATO
LUCIDO CURVATO

ALETTE PORTA
ACCESSORI LATERALI
RETRAIBILI

DISPLAY TOUCH LCD 8"

CONTENITORE modello
SINGLE



**LEGNO LAMINATO
CON STRIP DI LUCE
LED AZZURRA
(altri colori disponibili)**

**SCocca IN ACCIAIO
VERNICIATO GRIGIO**

DISPLAY TOUCH LCD 15"

CONTENITORE modello

SMART STYLE



**SCOCCA MONOGUSCIO
IN POLIURETANO
ESPANSO**

**STRUTTURA METALLICA
IN ACCIAIO VERNICIATO
GRIGIO ARGENTO**

DISPLAY TOUCH LCD 10"

CONTENITORE modello

DIAMOND



**COMPATTO DESIGN
MONOGUSCIO
VERNICIATO NERO OPACO**

**STRUTTURA METALLICA
IN ACCIAIO VERNICIATO
NERO OPACO**

DISPLAY TOUCH LCD 7"

elmacelettronica.com



LASER A DIODO

Il LASER A DIODO permette l'epilazione definitiva grazie alle sue lunghezze d'onda generando un raggio Laser capace di attraversare la cute e di colpire in modo selettivo la melanina contenuta nel bulbo del pelo. Grazie al principio della fototermolisi selettiva, l'energia luminosa del laser si trasforma in energia termica generando quindi una grande quantità di calore che va a distruggere le cellule germinative del bulbo pilifero, ottenendo così una epilazione permanente. I tempi di erogazione dell'energia si riducono all'aumentare della potenza gestita automaticamente dalla macchina.

La macchina è provvista di collegamento internet tramite LAN o Wifi per aggiornamento, assistenza e collegamento al gestionale 4.0.

Interfaccia grafica intuitiva e di facile utilizzo.

CARATTERISTICHE:

| | |
|------------------------------------|--|
| Tipo di emissione: | Diodo Laser |
| Potenza: | 600 / 800 / 1000 / 1200 / 2000 W |
| Lunghezza d'onda: | 808 nm, 808/1064 nm, 808/940/1064 |
| Dimensione spot: | 2 cm ² / 3 cm ² |
| Durata impulso: | 10 – 200 ms |
| Controllo di uscita: | emissione controllata da pulsante sul manipolo, dal pedale o a contatto |
| Densità d'energia: | 1 – 40 J/cm ² |
| Frequenza impulsi: | 1 – 10 Hz |
| Display: | 15" |
| Modalità di applicazione: | A contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Chiller con raffreddamento ad acqua |
| Raffreddamento del vetrino: | 0 – 5 °C |
| Alimentazione: | 220 – 230 V 50 – 60 Hz |

ACCESSORI

Occhiale per la protezione degli occhi operatore e utente

Cavo di alimentazione

Pedale

Piastra di riferimento

Manuale d'istruzione



MANIPOLO LASER 808nm 1000W

Codice: ASMANIPOLOLASER1000

MANIPOLO LASER 808nm 1064nm 975nm 1200W Multifrequenza

Codice: ASMANIPOLOLASER1200M



PEDALE

Codice: SLIINTPS/10



OCCHIALI DI PROTEZIONE OPERATORE

Codice: OCCHIALI07



PIASTRA DI RIFERIMENTO

[sostituisce il pedale nel contatto tra la piastra e il manipolo]
Codice: SLPG917/4



OCCHIALI DI PROTEZIONE UTENTE

Codice: OCCHIALI05



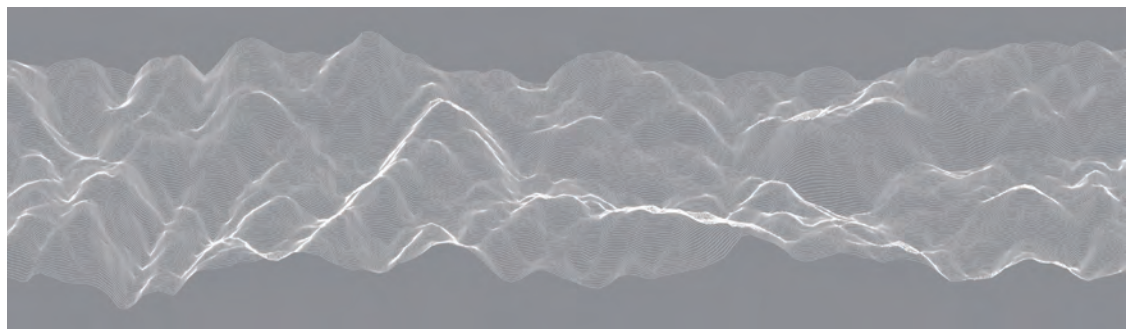
SISTEMA DI RICARICA ACQUA

Codice: SLSPURGO



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V

Codice: CVRETEGERMANIA



ONDA D'URTO

Il Sistema permette il trattamento anti-cellulite, affrontando le cause del problema come la diminuzione dell'attività metabolica nelle regioni del corpo colpite e la ridotta elasticità del tessuto connettivo. L'utilizzo di tale tecnologia aumenta la permeabilità della membrana cellulare migliorando il microcircolo e stimolando la circolazione sanguigna e linfatica.

Le vibrazioni meccaniche ripristinano l'elasticità del tessuto connettivo migliorando il tono della pelle ed eliminando la presenza degli inestetismi legati alla cellulite.

Il sistema in funziona tramite l'abbinamento di una pressione e di una depressione (Vacuum) che insieme stimolano l'area localizzata.

La macchina è provvista di collegamento internet tramite LAN o Wifi per aggiornamento e assistenza. Interfaccia grafica intuitiva e di facile utilizzo.

CARATTERISTICHE:

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Tipo di emissione: | Vibrazioni |
| Modalità impulso: | da 1 a 10 hz |
| Controllo di uscita: | emissione controllata da pedale |
| Funzionamento: | impulso continuo |
| Display: | 8" / 10" |
| Modalità di applicazione: | a contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Aria |
| Potenza massima assorbita: | 150 W |
| Alimentazione: | 220 - 230 V 50 - 60 Hz |

ACCESSORI

Cavo di alimentazione

Pedale

Coppetta per Vacuum

Manuale d'istruzione



KIT DERMOABRASIONE
Codice: ASKITMANIPOLIDIAM



MANIPOLO ONDA D'URTO
Codice: ASPISTOLAONDADURTO



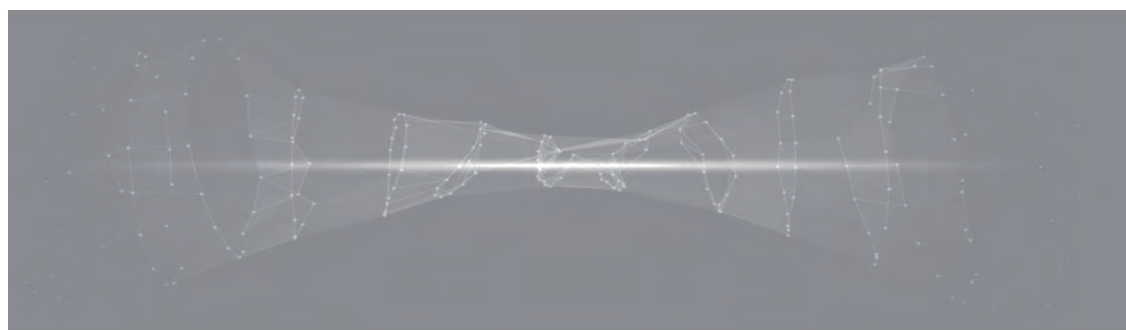
MANIPOLO VACUUM CON COPPA TRASPARENTE
Codice: SL1000_VACUUM



PEDALE
Codice: SLIINTPS/10



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V
Codice: CVRETEGERMANIA



RADIO FREQUENZA

La tecnologia trasforma l'energia in calore trasferendolo a livello cutaneo, tramite un manipolo applicatore, ne garantisce il recupero dell'elasticità, determinandone il rassodamento e la conseguente dell'eliminazione delle rughe superficiali.

La tecnologia è utilizzata con grande efficacia contro tutti i tipi di cellulite e adiposità localizzata sfruttando le onde elettromagnetiche che agiscono ad una profondità della pelle dai 5 a 20mm.

CARATTERISTICHE:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Modalità di funzionamento: | RF resistiva RF capacitiva |
| Tipo di emissione: | Continua |
| Potenza radiofrequenza: | 25W resistiva 50w capacitiva (470 KHz) |
| Controllo di uscita: | comando a display |
| Modalità di applicazione: | A contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Aria |
| Alimentazione: | 220 - 230 V 50 - 60 Hz |

ACCESSORI

| |
|--|
| Cavo di alimentazione |
| Manipolo corpo capacitivo |
| Manipolo viso capacitivo |
| Manipolo bipolare resistivo con 8 dimensioni diverse |
| Manuale d'istruzione |



KIT PIATTELLI
Codice: KITPIATTELLIRF



MANIPOLO CAPACITIVO MONOPOLARE CORPO
Codice: SL593/2



MANIPOLO CAPACITIVO MONOPOLARE VISO
Codice: SL593/1



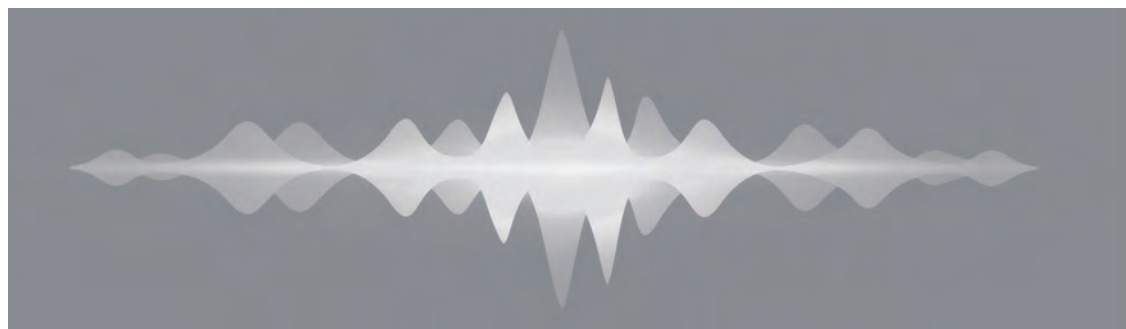
MANIPOLO RESISTIVO BIPOLARE
Codice: SL613



PIASTRA DI RIFERIMENTO
[sostituisce il pedale nel contatto tra la piastra e il manipolo]
Codice: SL593V2



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V
Codice: CVRETEGERMANIA



PRESSOTERAPIA

Tale tecnica permette di utilizzare la pressione meccanica dell'aria per stimolare la circolazione ed il drenaggio dei liquidi per trattare con estrema scurezza le problematiche legate a stasi circolatoria venose e linfatiche, gonfiori alle gambe, ritenzione idrica e cattiva circolazione sanguigna ed aiuta l'assorbimento della cellulite.

La macchina è gestita da un sistema computerizzato che regola le pressioni in tempo reale grazie ad un sensore che controlla l'erogazione dell'aria all'interno dei gambali e dei bracciali in dotazione.

CARATTERISTICHE:

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Modalità di funzionamento: | RF resistiva - Laser 980 nm |
| Compressore: | 30L/m |
| Regolazione pressione: | 50 a 150 MmHg |
| N° settori: | 8 con regolazione separata |
| Controllo di uscita: | Display |
| Modalità di applicazione: | A contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Aria |
| N° programmi: | 20 preimpostati |
| Alimentazione: | 220 - 230 V 50 - 60 Hz |
| Assorbimento: | 150W |

ACCESSORI

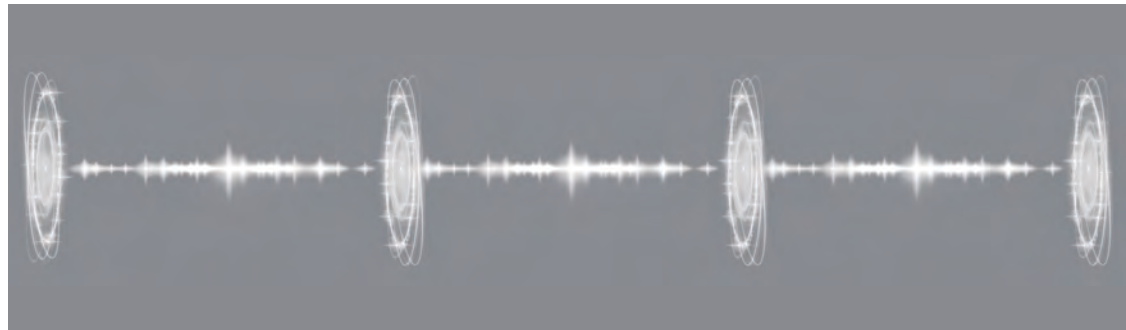
| |
|-----------------------|
| Cavo di alimentazione |
| Gambale |
| Pancera |
| Marsupio |
| Manuale d'istruzione |



KIT VENTRIERA + MARSUPIO + GAMBALE
Codice: PPNGAMBAC/MARS



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V
Codice: CVRETEGERMANIA



LUCE PULSATA

Il Sistema a Luce Pulsata permette di trattare ampie aree di cute fino a 45 X 35 mm, con velocità ed estrema facilità. L'apparato emette un fascio di luce con lunghezza d'onda che va da 520 a 650 nm grazie a filtri intercambiabili da inserire sul manipolo.

È presente un secondo manipolo che permette il raffreddamento della pelle da utilizzarsi nella zona da trattare prima dell'emissione del flash epilatorio impostabile direttamente sul manipolo con regolazione che va da 0 a +9°C. La macchina è provvista di collegamento internet tramite LAN o Wifi per aggiornamento, assistenza e collegamento al gestionale.

Interfaccia grafica intuitiva e di facile utilizzo.

CARATTERISTICHE:

| | |
|----------------------------------|---|
| Tipo di emissione: | Lampada |
| Potenza: | 1500 W |
| Lunghezza d'onda: | 570 – 650 nm |
| Dimensione spot: | 35x 15 / 35x45 |
| Tempo di ricarica: | 4,5s |
| Modalità impulso: | singolo con controllo del tempo |
| Controllo di uscita: | emissione controllata da pulsante sul manipolo e dal pedale |
| Funzionamento: | singolo impulso |
| Durata impulso: | 8 – 50 ms |
| Densità d'energia: | 1 – 25 J/cm ² |
| Display: | 15" |
| Modalità di applicazione: | non a contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Chiller con raffreddamento ad acqua |
| Manipolo Crio: | 0 – 9°C |
| Alimentazione: | 220 – 230 V 50 – 60 Hz |

ACCESSORI

Occhiale per la protezione degli occhi operatore e utente

Cavo di alimentazione

Pedale

Filtro epilazione pelle scura 650 nm

Filtro epilazione pelle chiara 600 nm

Filtro macchie 570 nm

Manuale d'istruzione



MANIPOLO LUCE PULSATA
Codice: SLMANIPOL0H20



MANIPOLO CRIO
Codice: ACCCRI002



| | | |
|----------------------------|---------------------------|----------------|
| FILTRI LUCE PULSATA | | Codice: |
| ROSSO | 650Nm Epilazione | ACFILTRO002 |
| VERDE | 530Nm Fotoringiovanimento | ACFILTRO004 |
| BLU | 400Nm Acne | ACFILTRO008 |
| VERDE | 585/595Nm Vascolare | ACFILTRO009 |
| ARANCIO | 570Nm Epilazione | ACFILTRO010 |



PEDALE
Codice: SLIINTPS/10



OCCHIALI DI PROTEZIONE OPERATORE
Codice: OCCHIALI03



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V
Codice: CVRETEGERMANIA



OCCHIALI DI PROTEZIONE UTENTE
Codice: OCCHIALI05



FILLER

Il **Filler** velocizza i processi di riparazione dei tessuti, unendo l'azione anti-ossidante a quella idratante tramite un protocollo di utilizzo semplice che consiste nell'uso dell'apparecchiatura in contemporanea con l'applicazione di speciali fitocomposti. Questi promuovono la stimolazione di collagene, velocizzando così i processi di riparazione tissutale.

I fitocomposti, vengono correttamente veicolati ed assorbiti dalla pelle grazie allo speciale manipolo, che combina l'emissione di un laser ad una radiofrequenza a stimolo endogeno.

Diamond è di semplice utilizzo, ma garantisce risultati incredibili. Agisce sinergicamente attraverso l'innovativa tecnologia del manipolo e la contemporanea applicazione dei prodotti studiati sulle caratteristiche del **Diamond**

Dopo aver applicato questi fitocomposti sulla cute, si posiziona il manipolo, generando un'azione profonda e biostimolante per un ringiovanimento reale che dura nel tempo. Alternativamente è possibile utilizzare anche la tecnica di Elettroporazione della pelle che avviene tramite l'induzione di un impulso elettrico.

CARATTERISTICHE:

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Modalità di funzionamento: | RF resistiva - Laser 980 nm |
| Tipo di emissione: | Continua |
| Potenza radiofrequenza: | 260 mW - 500 kHz |
| Potenza d'uscita laser: | 40 mW a 980 nm |
| Controllo di uscita: | Pulsante o comando a display |
| Modalità di applicazione: | A contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Aria |
| Alimentazione: | 220 - 230 V 50 - 60 Hz |

ACCESSORI

Cavo di alimentazione

Manipolo

Manuale d'istruzione

Il Filler può essere utilizzato nella versione base oppure con schermo touch. Le due versioni possono essere dotate di eventuale sistema con "elettroporatore"



MANIPOLO FILLER SENZA AGO
Codice: SL2005



MANIPOLO ELETTROPORATORE GRANDE
Codice: SL3007



MANIPOLO ELETTROPORATORE PICCOLO
Codice: OCCHIALI07



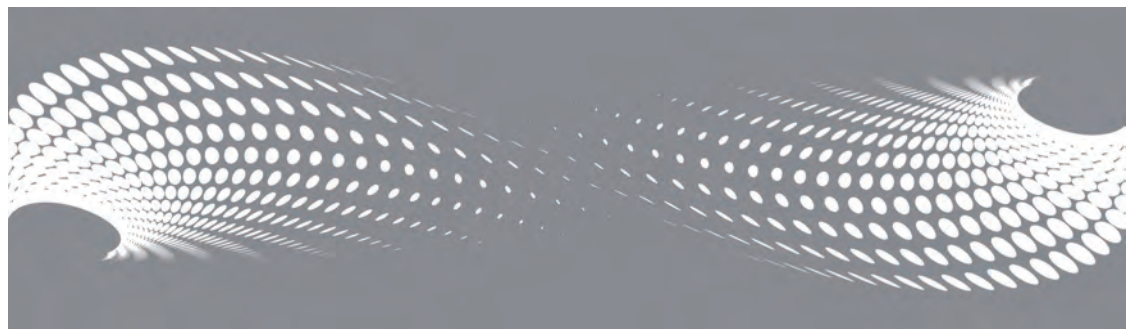
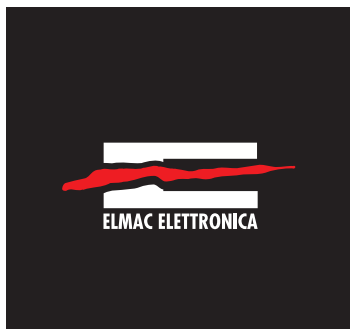
PIASTRA DI RIFERIMENTO
(sostituisce il pedale nel contatto tra la piastra e il manipolo)
Codice: SLPG917/4



CAVO PER PIASTRA DI RIFERIMENTO
Codice: SLKITCAVIELETTROP/PIASTRA



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V
Codice: CVRETEGERMANIA



SHOCK TERMICO

È la tecnologia contro gli accumuli di grasso resistenti alla dieta e all'esercizio fisico, che, sottoponendo la cellula adiposa ad un doppio attacco caldo/freddo, ovvero a forte SHOCK TERMICO, permette di ridurre i cuscinetti adiposi e la silhouette viene ridefinita in modo permanente. Il dispositivo è progettato per fornire il miglior risultato in modo non invasivo, sfruttando l'uso del calore totale o parziale, in combinazione con le basse temperature e l'erogazione di correnti superficiali.

CARATTERISTICHE:

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Modalità di funzionamento: | Peltier |
| Tipo di emissione: | Continua |
| Controllo di uscita: | comando a display |
| Modalità di applicazione: | A contatto |
| Metodo di raffreddamento: | Chiller |
| Alimentazione: | 220 – 230 V 50 – 60 Hz |

ACCESSORI

| |
|------------------------|
| Cavo di alimentazione |
| Manipolo corpo Grande |
| Manipolo viso Piccolo |
| Piastra di riferimento |
| Manuale d'istruzione |



MANIPOLO CORPO SHOCK TERMICO
Codice: SL1002_60



MANIPOLO VISO SHOCK TERMICO
Codice: SL1001_30










PIASTRA DI RIFERIMENTO
[sostituisce il pedale nel contatto tra la piastra e il manipolo]
Codice: SLPG917/4



CAVO DI ALIMENTAZIONE 220-230 V
Codice: CVRETEGERMANIA

Contenitore

TECNOLOGIA

| | | LASER A DIODO | + | LUCE PULSATA | PRESSOTERAPIA | ONDA D'URTO | RADIO FREQUENZA | SHOCK TERMICO | FILLER |
|---|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|  | Unique | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  | Cube Box | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  | Single | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  | High Wave | <input type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  | High Wave Mini | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  | Diamond | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|  | Smart Style | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



SERVIZI ELMAC

Una risposta a tutte le esigenze.

UN TEAM DI ESPERTI

- Pianificazione del Progetto
- Progettazione

CONSULENZA MULTIDISCIPLINARE

- Design 3D
- Grafica Touch Screen
- Software personalizzato
- Prototipazione

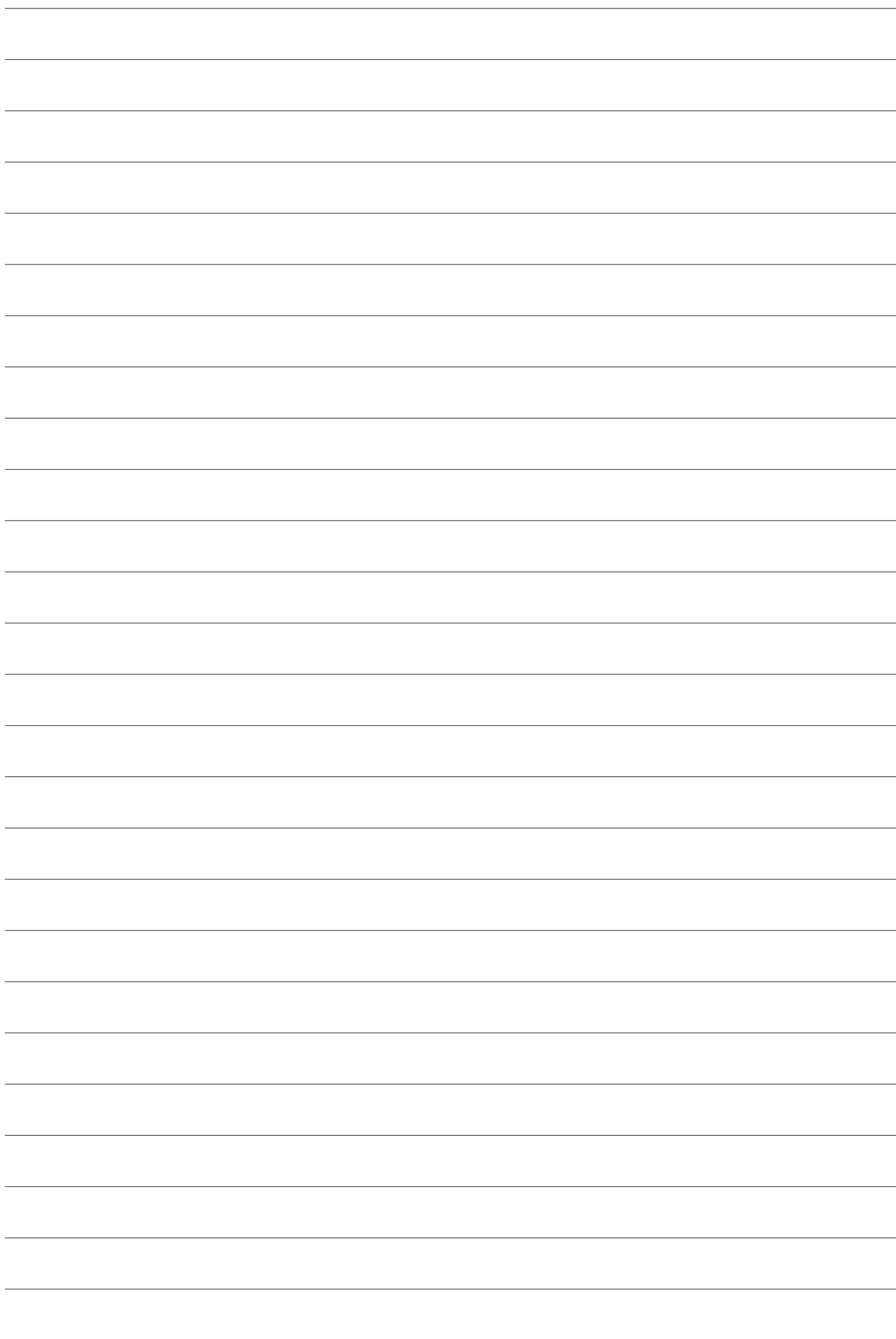
PRODUZIONE CONTO TERZI

- Catena di approvvigionamento
- Assemblaggio
- Linee di produzione

SERVIZI POST VENDITA

- Assistenza da remoto
- Assistenza tecnica







ELMAC ELETTRONICA s.r.l.

Strada Delle Campagne, 14

61010 Tavullia (PU) Italy

Tel. +39.0721.476073

info@elmacelettronica.com

www.elmacelettronica.com

