

# MANUALE

# H2101

Dispositivo ad Ultrasuoni



## INTRODUZIONE

- Siete pregati di leggere attentamente il manuale di istruzioni nella sua interezza prima di procedere all'utilizzo del prodotto. Tenete conto delle avvertenze presenti in questo manuale.
- Conservate sempre questo manuale di istruzioni e, qualora il dispositivo venisse trasferito altrove, consegnate congiuntamente il manuale poiché rappresenta una parte essenziale del prodotto.
- Alcuni componenti del prodotto possono differire dall'immagine che compare nei cataloghi, nel sito web, nelle brochure commerciali, ecc.
- Al fine di apportare migliorie al prodotto, il produttore si riserva il diritto di modificare le caratteristiche e/o la componentistica del medesimo senza preavviso.

## CORRETTO UTILIZZO DEL DISPOSITIVO

- Questo prodotto è stato progettato per essere utilizzato da professionisti della bellezza nell'ambito di centri estetici e non deve essere utilizzato per altre finalità.
- Siete pregati di tener presente che qualsiasi improprio utilizzo del dispositivo comporta la perdita della garanzia.
- *Non apportate alcuna modifica al dispositivo senza la previa autorizzazione.*
- *Il produttore non sarà responsabile di alcun danno a persone o cose occasionato da un improprio utilizzo del prodotto.*

## CONTROINDICAZIONI

- Questo prodotto non deve essere usato su:
  - Persone che recano nel corpo protesi metalliche
  - Persone portatrici di pacemaker o con problemi di natura cardiaca.
  - Donne in stato di gravidanza.
  - Persone con pelle sensibile, lesioni, infiammazioni o qualsiasi problema o patologia di natura dermatologica.
- In caso di persone sottoposte a trattamento medico o a percorso diagnostico è necessario utilizzare il prodotto sotto autorizzazione medica.

## MISURE PRECAUZIONALI

- Prima del primo utilizzo e dopo ciascun utilizzo, occorre verificare che il dispositivo e il cavo elettrico non siano danneggiati.
- Occorre scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di iniziare le operazioni di pulizia o qualsiasi tipo di manutenzione.
- Non utilizzate il prodotto all'aperto o in qualsiasi luogo in cui possa trovarsi soggetto a umidità o intemperie.
- Se il cavo di alimentazione dovesse presentare un qualsiasi tipo di difetto, scollegate immediatamente il dispositivo e informate immediatamente il rivenditore o un tecnico specializzato.
- Posizionate il cavo di alimentazione in modo corretto per evitare che si possa inciampare e collegatelo a una presa con messa a terra.
- Ogni giorno, a fine giornata, scollegate il dispositivo e scollegate il cavo di alimentazione dalla rete elettrica.
- Se doveste rilevare delle anomalie nel funzionamento del prodotto, consultate il vostro rivenditore o un tecnico specializzato.

## AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Il dispositivo e gli accessori devono essere tenuti lontano dalla portata dei bambini.
- Collegate il dispositivo solo a una presa di corrente correttamente installata. La tensione di rete locale deve corrispondere ai dati tecnici del dispositivo.
- La presa di corrente deve essere accessibile nel caso in cui sia necessario scollegare rapidamente l'apparecchio in un dato momento.
- Scollegate sempre tirando la spina e non il cavo elettrico.
- Non maneggiate mai nessun componente elettrico e non aprite né cercate di riparare alcun componente dell'apparecchio.
- Il dispositivo deve essere riparato unicamente dal vostro rivenditore o da un tecnico specializzato.
- Non avviate il dispositivo se quest'ultimo o il cavo di alimentazione presentano danni visibili.
- Non toccate mai il dispositivo o il cavo di alimentazione con le mani bagnate.

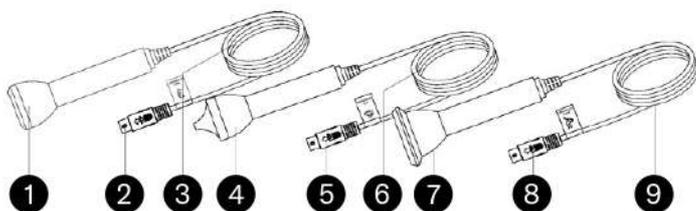
## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Unità principale x 1 unità
- Cavo di alimentazione x 1 unità
- Sonda facciale x 1 unità
- Sonda oculare x 1 unità
- Sonda corporale x 1 unità
- Manuale di istruzioni x 1 unità

## CARATTERISTICHE TECNICHE

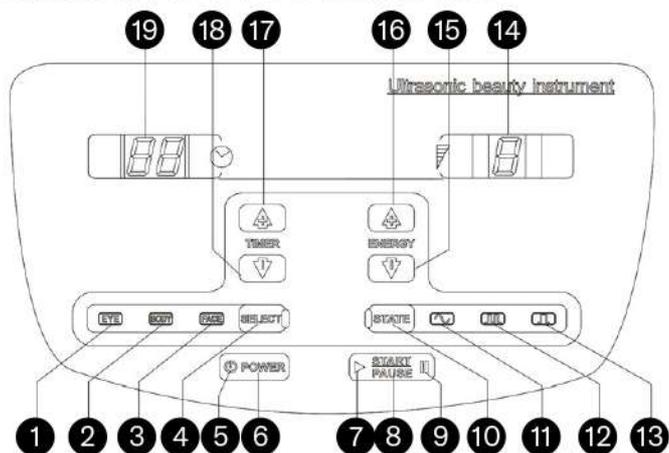
Prodotto	Ultrasuoni
Articolo	H2101
Tensione elettrica	85-265 V
Frequenza d'ingresso	50/60 Hz
Potenza	30 W
Frequenza di uscita degli ultrasuoni	> 1 MHz
Dimensioni	28 x 17 x 11 cm
Peso netto	2,35 Kg

## IDENTIFICAZIONE DEI COMPONENTI



- 1 Sonda facciale
- 2 Connettore del cavo della sonda facciale
- 3 Cavo flessibile della sonda facciale
- 4 Sonda oculare
- 5 Connettore del cavo della sonda oculare
- 6 Cavo flessibile della sonda oculare
- 7 Sonda corporea
- 8 Connettore del cavo della sonda corporea
- 9 Cavo flessibile della sonda corporea

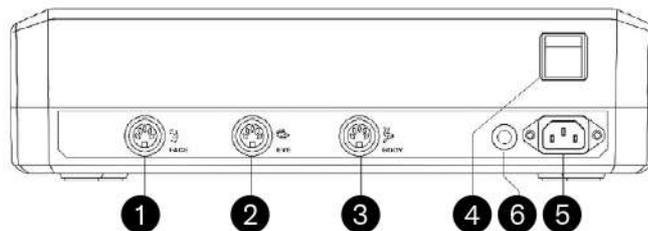
## PANNELLO DI CONTROLLO



- 1 Spia di funzionamento della sonda oculare
- 2 Spia di funzionamento della sonda corporea

- 3 Spia di funzionamento della sonda facciale
- 4 Selezione della sonda
- 5 Spia accesa
- 6 Pulsante di accensione/spegnimento
- 7 Spia di funzionamento
- 8 Pulsante di Start/Stop
- 9 Spia indicante la pausa
- 10 Selezione della forma d'onda
- 11 Spia di lavoro in forma d'onda continua
- 12 Spia di lavoro in forma d'onda discontinua
- 13 Spia di lavoro sotto forma d'onda d'impulso
- 14 Display di potenza
- 15 Pulsante per ridurre la potenza
- 16 Pulsante per aumentare la potenza
- 17 Pulsante per aumentare il tempo
- 18 Pulsante per ridurre il tempo
- 19 Timer

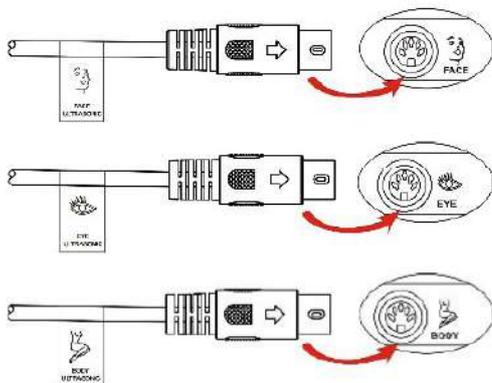
## PANNELLO POSTERIORE



- 1 Collegamento del cavo della sonda facciale
- 2 Collegamento del cavo della sonda oculare
- 3 Collegamento del cavo della sonda corporea
- 4 Interruttore di alimentazione
- 5 Connettore di alimentazione
- 6 Fusibile

## ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO

- Collegate il cavo di alimentazione al pannello posteriore del corpo principale.
- Collegate i 3 cavi di collegamento delle sonde alle relative uscite posizionate sul pannello posteriore.



## ACCENSIONE E CONFIGURAZIONE

- Attivate l'interruttore di alimentazione che si trova sulla parte posteriore della macchina e premete **POWER** sul pannello di controllo. La spia di alimentazione si accenderà. La macchina si troverà in modalità standby e sarà pronta per il funzionamento. Sul pannello di controllo:
  - Il timer visualizzerà 15 minuti.
  - La spia di potenza visualizzerà 5.
  - La spia di funzionamento della sonda facciale **FACE** si accenderà.
  - La spia di lavoro in forma d'onda continua si accenderà.
  - Sul pulsante **START PAUSE**, la spia indicante la pausa si accenderà.
- Impostate il timer utilizzando i pulsanti **▲** o **▼** per impostare il tempo di funzionamento del dispositivo, in un intervallo compreso tra 1 e 30 min.
- Regolate la potenza utilizzando i pulsanti **▲** o **▼** per impostare la potenza della macchina, in un intervallo di potenza compreso tra 1 e 9.
- Selezione della sonda: utilizzate il pulsante **SELECT** per selezionare la sonda a ultrasuoni da utilizzare.
  - Quando la spia **FACE** si accende, viene selezionata la sonda facciale.
  - Quando la spia **BODY** si accende, viene selezionata la sonda corporale.
  - Quando la spia **EYE** si accende, viene selezionata la sonda oculare.
- Selezione del tipo di onda: utilizzate il pulsante **STATE** per selezionare il tipo di onda.
  - Quando la spia si accende, il tipo d'onda selezionata è quella continua.

- Quando la spia si accende, il tipo d'onda selezionata è quella discontinua.
- Quando la spia si accende, il tipo d'onda selezionata è quella a impulso.
- Utilizzate il pulsante **START PAUSE** per avviare o stoppare il funzionamento del dispositivo.
  - Quando è in funzione, la spia si accenderà.
  - Quando è in pausa o in attesa, si accenderà la spia.

## FUNZIONAMENTO

- Collegate il dispositivo e lasciatelo in modalità standby con la spia.
- Pulite accuratamente l'area di epidermide da trattare con il prodotto adeguato al tipo di pelle e rimuovete eventuali residui di prodotto che potrebbero restare evitando così che penetrino nuovamente durante l'applicazione del trattamento a ultrasuoni.
- Applicate il gel conduttivo su tutta l'area da trattare.
- Selezionate la sonda da utilizzare (viso, corpo o occhi), il tempo di funzionamento e regolate la potenza al minimo.
- Reggete il manico della sonda a ultrasuoni con la mano e premete **START PAUSE**. La spia di funzionamento si accenderà.
- Massaggiate la zona da trattare con piccoli movimenti circolari per tutto il tempo di trattamento precedentemente selezionato, regolando alla potenza desiderata.

### Si prega di tener presente quanto segue:

- Non utilizzare mai sulla pelle asciutta. Applicare sempre una quantità di gel conduttivo sufficiente per tutta la durata dell'intero trattamento.
- Il tempo di trattamento non dovrebbe mai superare i 15 minuti e la potenza utilizzata non dovrebbe essere troppo alta. Regolate il tempo e la potenza a seconda dell'area di epidermide da trattare.

## PULIZIA E MANUTENZIONE

- Prima di procedere alla pulizia del dispositivo, scollegatelo dalla rete elettrica.
- Pulite il dispositivo con un panno morbido e asciutto. Non utilizzate liquidi per pulirlo.
- Dopo ciascun utilizzo, i diversi componenti e i diversi accessori devono essere sterilizzati e asciugati.
- Per la manutenzione o la riparazione di una qualsiasi parte del prodotto, è necessario che contattiate il vostro rivenditore o un tecnico specializzato.

## **SMALTIMENTO**

Se dovesse rendersi necessario smaltire il prodotto o una qualsiasi delle sue parti o dei suoi accessori, siete pregati di consultare e rispettare le leggi e i regolamenti applicabili alla gestione dei rifiuti e alla protezione ambientale.

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

- 9 livelli di potenza
- Timer
- Lunghezza: 28 cm
- Larghezza: 17 cm
- Altezza: 11 cm
- Peso: 2,35 kg
- Potenza: 30 W
- Frequenza Uscita 1 MHz
- Frequenza: 50/60 Hz
- Tensione: 85-265 V

## **CERTIFICAZIONI**

- 2014/30/EU EMC
- 2014/35/EU LVD
- 2011/65/EU Rohs
- Decreto legge 15/10/2015 n°206 - Informativa 2a (per le attrezzature in uso estetico)
- CEI EN 60601-1-2-5