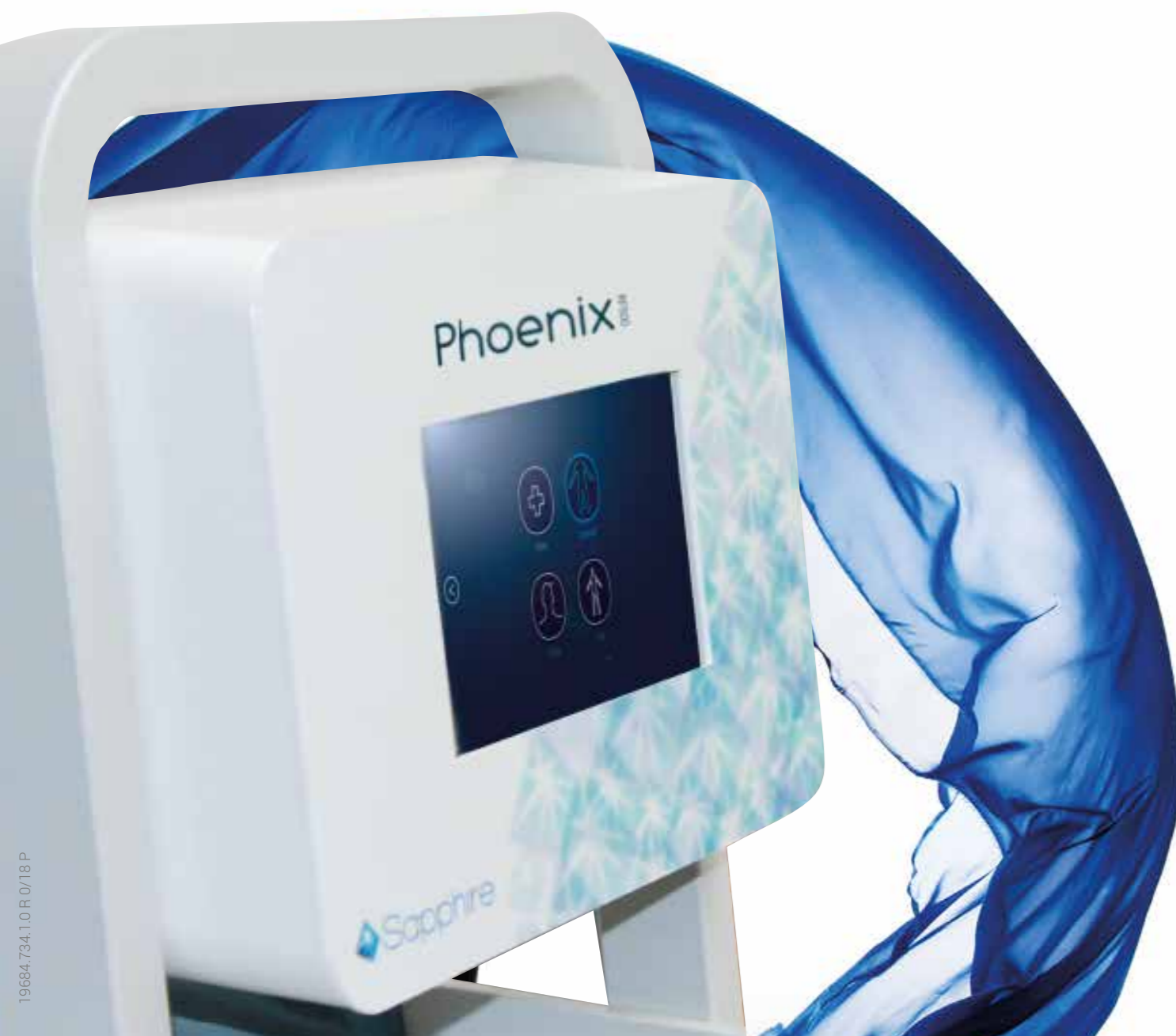


Caratteristiche tecniche

Consumo massimo:	200 W
Potenza d'uscita massima Rf capacitiva	50 VA
Potenza d'uscita massima Rf resistiva.....	25 W
Potenza d'uscita massima Rf resistiva bipolare.....	25 W
Schermo:	Touch Screen 10" LCD

Applicatori

Elettrodi capacitivi:	20 / 40 / 60 mm / 80 mm Ø
Elettrodi resistivi:	40 / 60 / 80 mm Ø
Placca di ritorno.....	14x20 cm
Elettrodo resistivo bipolare:.....	40 Ø
Led Rosso (650nm).....	3 w
Frequenza d'uscita:	448 khz ± 3%



DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA



SPORTARREDO GROUP S.C.
Via dell'Industria, 7 - 30020 GRUARO (VE)
Tel. +39 0421 767676 - Fax. +39 0421 767670
www.sportarredo.com - info@sportarredo.it



Sapphire

19684.741.0.0.F.0/18P



Sapphire

Phoenix

R A D I O F R E Q U E N Z A

CAPACITIVA | RESISTIVA MONOPOLARE
RESISTIVA BIPOLARE
FOTOSTIMOLAZIONE



MANIPOLO RF CAPACITIVA
con elettrodi intercambiabili (20, 40, 60, 80 mm)
con potenza d'uscita massima di 50VA.



MANIPOLO RF RESISTIVA
con elettrodi intercambiabili (40, 60, 80 mm)
potenza d'uscita massima di 25W.



MANIPOLO RF RESISTIVA BIPOLARE
con elettrodo fisso (40 mm) e potenza d'uscita
massima di 25 W.



MANIPOLO FOTOSTIMOLAZIONE
Led Rosso (650nm)



RADIOFREQUENZA CAPACITIVA

La trasmissione energetica capacitiva avviene utilizzando elettrodi isolati. L'applicazione di un campo elettrico all'interno di un corpo crea un movimento di attrazione e repulsione delle cariche elettriche proprie del tessuto, generando calore per attrito tra le molecole d'acqua contenute nel derma.

RADIOFREQUENZA RESISTIVA

Il passaggio di energia tramite gli elettrodi produce un riscaldamento dei tessuti tra essi compresi, che agiscono come "resistenza" alla corrente elettrica ad alta frequenza. I tessuti con maggiore impedenza, come quello adiposo ad esempio, generano maggior calore con conseguente maggior effetto termico.

RADIOFREQUENZA RESISTIVA BIPOLARE

Il passaggio di corrente avviene tra due elettrodi (poli) presenti sullo stesso manipolo ed in costante movimento tra un polo e l'altro, che consente una concentrazione termica di zona (per trattamenti localizzati).

LA FOTOTERAPIA (FOTOPORAZIONE)

Le terapie con applicazione della luce "LED" sono note come terapie fotodinamiche o fotoporazione, che si basano sull'applicazione sulla pelle di energia elettromagnetica con una certa lunghezza d'onda (colore). L'energia assorbita produce effetti fisiologici diversi a seconda della lunghezza d'onda utilizzata. Phoenix sfrutta i benefici della "luce rossa", come terapia di ringiovanimento cutaneo, attraverso l'attivazione dei fibroblasti che sono i principali responsabili della produzione di collagene ed elastina.

Phoenix utilizza la frequenza capacitiva monopolare (448 KHz) per raggiungere la profondità ottimale necessaria ad agire sul derma e indurre i fibroblasti a produrre nuovo collagene, con un riscaldamento omogeneo e profondo.



la bellezza che nasce dall'interno

Phoenix è un'apparecchiatura per trattamenti viso e corpo che utilizza la tecnologia della radiofrequenza, una metodica indolore e confortevole per contrastare i segni del tempo, lassità cutanea e inestetismi corporali.

Con garanzia
Sapphire

RADIOFREQUENZA

CAPACITIVA | RESISTIVA MONOPOLARE
RESISTIVA BIPOLARE
FOTOSTIMOLAZIONE

Phoenix

il miglior alleato contro i segni del tempo

COSA FA LA RADIOFREQUENZA?

La radiofrequenza o diatermia, nel contesto di trattamenti estetici, è un metodo per scaldare gli strati profondi del tessuto cutaneo mediante il "passaggio" o "l'induzione" di onde elettromagnetiche ad alta frequenza per mezzo di elettrodi a contatto con il corpo. Le onde della Radiofrequenza stimolano, quando attraversano il corpo umano, delle brevi oscillazioni, che generano calore.

COME?

Il calore indotto dalla Radiofrequenza permette di liberare delle speciali proteine, chiamate HSP (Heat Shock Proteins, proteine da Shock Termico) che rivitalizzano il collagene presente nei tessuti, donandogli forma ed elasticità. Inoltre si avrà la produzione di nuovo collagene e nuova elastina, le proteine grazie alle quali la pelle appare più giovane, compatta ed elastica.

LA RADIOFREQUENZA RISULTA ESSERE UN VALIDO METODO PER IL TRATTAMENTO DI:

- Segni del tempo
- Lifting e ringiovanimento cutaneo
- Ridefinizione contorni del viso
- Rassodamento e tonificazione della cute
- Modellamento del corpo

