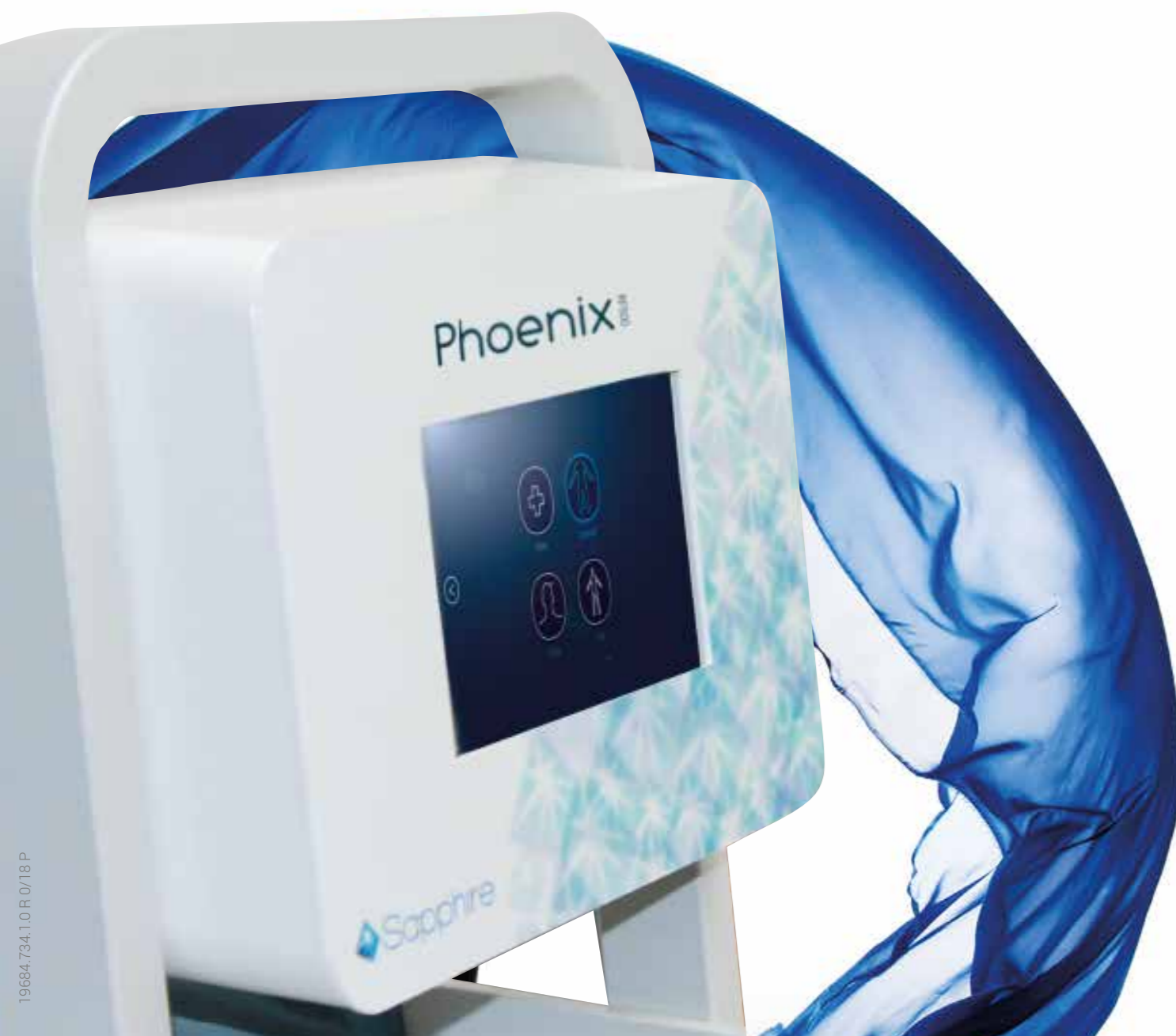


Características técnicas

| | |
|------------------------------------|---|
| Consumo máximo..... | 200 W |
| Potencia Rf capacitiva..... | 50 VA |
| Potencia Rf resistiva..... | 25 W |
| Potencia Rf resistiva bipolar..... | 25 W |
| Interface..... | Pantalla color 10" Touch Screen Backlight LED |

Aplicadores

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Electrodos capacitivos..... | 20 / 40 / 60 mm / 80 mm Ø |
| Electrodos resistivos..... | 40 / 60 / 80 mm Ø |
| Placa de retorno..... | 14x20 cm |
| Electrodo resistivo bipolar..... | 40 Ø |
| LED ROJO (650nm)..... | 3 w |
| Frecuencia de salida..... | 448 khz ± 3% |



DISTRIBUDOR EXCLUSIVO PARA 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

Phoenix

R A D I O F R E C U E N C I A

CAPACITIVA | RESISTIVA MONOPOLAR
RESISTIVA BIPOLAR
FOTOESTIMULACIÓN



Con garantía



Sapphire

MANÍPULO RF CAPACITIVO
con electrodos intercambiables (20, 40, 60,
80mm), con una potencia de salida de 50 VA.



MANÍPULO RF RESISTIVO
con electrodos intercambiables (40, 60, 80mm)
y una potencia de salida de 25W.



MANÍPULO RF RESISTIVO BIPOLAR
con electrodo fijo de 40 mm y una
potencia de salida de 25W.



MANÍPULO FOTOESTIMULACIÓN
de Led Rojo (650nm)



DIATERMIA CAPACITIVA

La corriente cambia constantemente de polaridad, el calor se genera principalmente por rozamiento de moléculas bipolares. El agua es la sustancia del organismo que más moléculas dipolares tiene por tanto la corriente actúa sobre los tejidos que contengan mayor contenido en agua principalmente muscular y vascular

DIATERMIA RESISTIVA

La corriente entra en el organismo de manera más directa. En este caso aumenta la temperatura en los tejidos con mayor resistencia eléctrica, tejido adiposo. La resistencia de la grasa es unas diez veces superior a la del tejido de la dermis. En este caso predomina el efecto térmico en el tejido adiposo y membranas celulares.

DIATERMIA RESISTIVA BIPOLAR

En este caso el electrodo de tratamiento lleva incrustado en el mismo cabezal un electrodo de salida y un electrodo de retorno por lo que la corriente está en constante movimiento de un polo hacia el otro.

LA FOTOTERAPIA (FOTOPORACIÓN)

Las terapias en las que aplicamos luz LED se conocen como Terapias Fotodinámicas o Fotoporación es otra técnica que ayuda al cuidado de nuestra piel. La luz roja es la que va a actuar como antiarrugas y como terapia de rejuvenecimiento cutáneo.

Los infrarrojos usan longitud de onda larga, por lo que pueden penetrar profundamente en la piel. Se activan los Fibroblastos, que son los responsables de la formación del Colágeno y Elastina

El Phoenix utiliza la frecuencia capacitiva monopolar aumentada (448 KHz) para llegar a la profundidad óptima necesaria, para actuar sobre la dermis e inducir a los fibroblastos a producir nuevo colágeno, con un calentamiento más homogéneo y profundo que equipos que usan electrodos múltiples.



La belleza que viene de dentro

La Diatermia por radiofrecuencia es un método seguro, trabaja en todas las capas de la piel para revitalizarla de forma natural.

Con garantía
Sapphire

RADIOFRECUENCIA

CAPACITIVA | RESISTIVA MONOPOLAR
RESISTIVA BIPOLAR
FOTOESTIMULACIÓN

Phoenix

el mejor aliado contra los signos del tiempo

La radiofrecuencia son emisiones electromagnéticas que se transforman en energía térmica.

La Diatermia genera una activación celular profunda con los tres efectos fundamentales siguientes:

ATÉRMICOS

Incrementa el metabolismo celular
Activación de la nutrición celular

TÉRMICOS

Incremento de la micro-circulación
Mejora del flujo sanguíneo
Activa la oxigenación tisular
Favorece el drenaje

HIPERTÉRMICO

Mejora el flujo sanguíneo
Activación del metabolismo
Drenaje de productos catabólicos
Reestructuración tisular

