

SAPPHIRE

LS-1200[®]

Características generales

- LÁSER DE ALTA POTENCIA Y AMPERAJE 1.200W. / 200A.
- 6 DIODOS ALEMANES ESTÁNDAR DE ORO DE 200W.
- TEMPERATURA DE TRABAJO DESDE -5 HASTA -10 °C
- ENERGÍA BAJO DEMANDA SIN CONDENSADORES
- DOBLE FUENTE DE ALIMENTACIÓN
- PULSOS Y POTENCIAS CONFIGURABLES
- SPOT ÓPTIMO PARA UN RENDIMIENTO MULTIZONA
- SOFTWARE INTELIGENTE CON ACCESO REMOTO
- PIEZA DE MANO EXTRAIBLE
- ALTA VELOCIDAD DE 1Hz A 15Hz
- BARRIDO EN PULSO CORTO Y LARGO

Láser de diodo

- TIPO DE DIODO
Semiconductor Clase 4
- POTENCIA DE SALIDA
1200W / 200A
- ESPECTRO
808 Nm
- TAMAÑO DEL SPOT
10x12mm
- DURACIÓN DEL PULSO
Desde 15ms a 300ms
- VELOCIDAD DE DISPARO
Desde 1 hasta 15Hz
- FLUENCIA
40J/cm²
(60J/cm² uso médico)
- GUÍA ÓPTICA
Prisma con espejo BK 7
- CRISTAL DE LA VENTANA
Zafiro

Temperatura

- Sistema de refrigeración patentado
DEPILICE[®] hasta -10°C.
- REFRIGERACIÓN DE PUNTA
Etilenglicol
- REFRIGERACIÓN DEL DIODO
Etilenglicol

Comunicaciones

- TIPO DE PANTALLA
10" LCD táctil capacitiva.

Especificaciones

- VOLTAJE DE ENTRADA
220~240V
- FRECUENCIA ENTRADA
50/60Hz
- POTENCIA DE CONSUMO
1400 VA.
- PROTECCIÓN DESCARGAS
Dispositivo Clase 1

- PESO
32 Kg
- DIMENSIONES
500 x 540 x 420 mm

Configuraciones

- PULSOS CORTOS DESDE 15 A 30 MILISEGUNDOS
- PULSOS LARGOS DESDE 100 A 300 MILISEGUNDOS
- MODO FDP DISPONIBLE PARA PULSOS CORTOS O LARGOS
- REPETICIÓN DE PULSOS CONFIGURABLE HASTA 15 PULSOS

Caráctericas, configuraciones y especificaciones para Sapphire LS-1200 Mod.Octubre 2017

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

SAPPHIRE

LS-1200[®]

DEPILACIÓN LASER DE DIODO



Sapphire

Pieza de mano extraible

El manípulo es la parte más importante y delicada del **Sapphire- LS-1200**.

El manipulador extraíble asegura más seguridad en el transporte al ir protegido en un maletín acolchado.

Sapphire LS-1200 incorpora una **manguera ergonómica y con un cableado flexible** que consigue evitar los habituales problemas musculares de los técnicos/as en depilación. Todo el conjunto resulta **ultraligero** y especialmente **sencillo** para el manejo del equipo de forma continuada.



Resultados visibles desde la 1ª Sesión

Depila sea cual sea la escala Fitzpatrick del cliente

Sapphire LS-1200 trabaja en **pulsos cortos de 15 y 30 milisegundos**, por debajo del tiempo de relajación térmica del pelo, consiguiendo un daño térmico en las células germinativas causantes del crecimiento del vello. Así mismo, Sapphire LS-1200 posee **pulsos largos de 100 y 300ms** óptimos en pieles con alta densidad de melanina como los tipos IV, V y VI de la escala Fitzpatrick.



Tipo I
Piel muy blanca



Tipo II
Piel blanca



Tipo III
Piel morena clara



Tipo IV
Piel morena bronceada



Tipo V
Piel muy morena



Tipo VI
Piel negra

Velocidad

Trabajo eficaz en vello rubio y residual

El Sapphire LS-1200 se trabaja partiendo de 1HZ (un disparo por segundo) hasta alcanzar los 15HZ (15 disparos al segundo) administrados incluso en pulso corto, lo que convierte este modo de trabajo en el más eficaz, sobre todo en el vello rubio y residual.

I+D Español en toda su tecnología

Depilice® tecnología patentada

Su unidad de frío en el interior del equipo permite mantener una temperatura de trabajo de hasta -10 °C, por lo que la confortabilidad, protección y escasa sensación de dolor es perceptible por el paciente.

Sapphire LS-1200 no tiene ningún depósito o elemento externo, haciéndolo fácil de transportar o recolocar.



Además:

Doble fuente de alimentación = entrega inmediata de energía

Sin condensadores, creando su propia central de energía.



Pantalla de control inteligente y capacitiva

Configuración de parámetros para tratamientos personalizados

Equipado con una pantalla táctil de 10" LCD a color **permite controlar todos los ajustes del tratamiento** haciendo sesiones inteligentes parametrizadas para cada tipo de piel y vello **de manera rápida, segura y precisa incluso con guantes**.

Su conexión remota opcional registra las estadísticas de uso y los disparos totales y por sesión, permitiendo un control absoluto de los tratamientos.

