



Opphalo

LS-1200[©]

LÁSER DE DIODO

La Depilación Sin Dolor



Pieza de mano extraíble

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

El nuevo **manípulo extraíble**, asegura más seguridad en el transporte al ir protegido en un maletín acolchado.

Ópphalo LS-1200 incorpora, además, una **manguera más ergonómica y con un cableado más 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

Ópphalo 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, Ópphalo LS-1200 posee **pulsos largos de 100 y 400ms** optimos 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 Ópphalo 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 -12 °C, por lo que la confortabilidad, protección y escasa sensación de dolor es perceptible por el paciente.

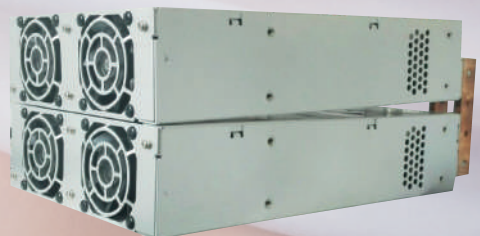
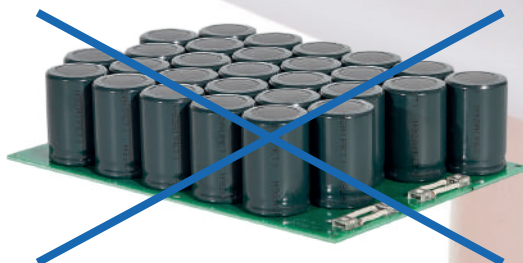
Ópphalo LS-1200 no tiene ningún depósito o elemento externo, haciéndolo fácil de transportar o recolocar.



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.



LS-1200[©]



Características generales

LÁSER DE ALTA POTENCIA Y AMPERAJE 1.200W. / 200A.
6 DIODOS ALEMANES ESTÁNDAR DE ORO DE 200W.
TEMPERATURA DE TRABAJO HASTA -12 °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

Temperatura

Comunicaciones

Especificaciones

TIPO DE DIODO
Semiconductor Clase 4

POTENCIA DE SALIDA
1.200W. / 200A.

ESPECTRO
808 Nm

TAMAÑO DEL SPOT
10x12mm

DURACIÓN DEL PULSO
Desde 15ms a 400ms

VELOCIDAD DE DISPARO
Desde 1 hasta 15Hz

FLUENCIA
Hasta 60J/cm²

GUÍA ÓPTICA
Prisma con espejo BK 7

CRISTAL DE LA VENTANA
Zafiro

REFRIGERACIÓN DE PUNTA
Etilenglicol

REFRIGERACIÓN DEL DIODO
Etilenglicol

TIPO DE PANTALLA
10" LCD táctil capacitiva.

COMUNICACIONES
Wifi y ethernet*

* Característica opcional en láseres de fabricación bajo pedido.

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 400 MILISEGUNDOS
MODO FDP DISPONIBLE PARA PULSOS CORTOS O LARGOS
REPETICIÓN DE PULSOS CONFIGURABLE HASTA 15 PULSOS



LA GARANTÍA DE UNA GRAN FÁBRICA



Ópphalo

900.103.260

www.Opphalo.com

hablemos@opp halo.com

C/ Etileno 2, 47012 Valladolid · SPAIN