

# SAPPHIRE LS-1200<sup>®</sup>

## Caratteristiche generali

LASER AD ALTA POTENZA 1200W / 200A  
6 BARRE A DIODO DI PRODUZIONE TEDESCA DA 200W  
TEMPERATURA DI LAVORO DA -5 A -10 °C  
PRODUZIONE DI ENERGIA SENZA BISOGNO DI CONDENSATORI  
DOPPIA FONTE DI ALIMENTAZIONE  
IMPULSI E POTENZE CONFIGURABILI  
SPOT OTTIMALE PER UNA RESA MULTIZONA  
SOFTWARE INTELLIGENTE  
MANIPOLO ESTRAIBILE  
ALTA VELOCITÀ DA 1Hz A 15Hz  
SCORRIMENTO AD IMPULSO BREVE E LUNGO

## Laser a diodo

TIPO DI DIODO  
Semiconduttore Classe 4  
POTENZA D'USCITA  
1200W / 200A  
LUNGHEZZA D'ONDA  
808 Nm  
DIMENSIONI DELLO SPOT  
10x12mm  
DURATA IMPULSO  
Da 15ms a 300ms  
FREQUENZA  
Da 1Hz a 15Hz  
ENERGIA  
40J/cm<sup>2</sup>  
(60J/cm<sup>2</sup> ad uso medicale)  
GUIDA OTTICA  
Prisma con specchio BK 7  
VETRO APPLICATORE  
Zaffiro

## Raffreddamento

Sistema di raffreddamento brevettato  
DEPILICE<sup>®</sup> fino a -10°C.  
RAFFREDDAMENTO APPLICATORE  
Glicotilene  
RAFFREDDAMENTO DIODI  
Glicotilene

## Caratteristiche tecniche

SCHERMO  
10" LCD touch capacitivo.  
ALIMENTAZIONE  
220-240V  
FREQUENZA  
50/60Hz  
POTENZA  
1400 VA.  
PROTEZIONE SCARICHE  
Dispositivo Classe 1

PESO  
32 Kg  
DIMENSIONI  
500 x 540 x 420 mm

## Configurazioni

IMPULSI BREVI DA 15ms A 30 ms  
IMPULSI LUNGI DA 100ms A 300 ms  
MODALITÀ FDP (Fast Depilation) DISPONIBILE PER IMPULSI BREVI E LUNGI  
RIPETIZIONE IMPULSI CONFIGURABILE FINO A 15 IMPULSI AL SECONDO

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

# SAPPHIRE LS-1200<sup>®</sup>

EPILAZIONE LASER A DIODO



# Sapphire



## Manipolo rimovibile

La parte più importante ed anche la più delicata: il **manipolo di Sapphire LS-1200 è estraibile**, per garantirne la sicurezza durante il trasporto, protetto all'interno di una custodia personalizzata.

**Manipolo dal design ergonomico dotato di un cavo maneggevole e flessibile:** manipolo e cavo sono **ultra-leggeri** e permettono all'operatore professionale di lavorare in totale relax, senza affaticamento muscolare, utilizzando l'apparecchiatura in maniera continuativa durante l'intera giornata.



## Risultati visibili dalla 1ª Sessione

Adatto a tutti i fototipi

Sapphire LS-1200 lavora con una potenza d'uscita di 1200W ad **impulsi corti da 15 a 30 ms**, al di sotto del tempo di rilassamento termico del pelo, ottenendo un danno nelle cellule germinative che determinano la crescita del pelo. L'efficacia di Sapphire LS-1200 si mantiene anche nelle sessioni con **impulsi lunghi da 100 a 300ms** indicate per pelli con alta intensità di melanina, come nei fototipi IV, V, VI.



## Velocità

Efficacia anche sui peli residui e chiari

Sapphire LS-1200 lavora partendo da 1Hz (1 sparo al secondo) fino a raggiungere i 15Hz (15 spari al secondo) anche con impulsi brevi che ottimizzano l'efficacia nel trattamento dei peli residui e chiari.

## Ricerca, Sviluppo e Innovazione in tutta la sua tecnologia

Depilice® tecnologia brevettata

Il sistema di raffreddamento esclusivo dell'apparecchiatura permette di raggiungere nella punta del manipolo una temperatura di lavoro fino a -10 °C, rendendo la seduta confortevole, con una bassa percezione del dolore.

Sapphire LS-1200 non necessita di alcun serbatoio o elemento esterno per il sistema di raffreddamento, facilitandone la gestione e la movimentazione.

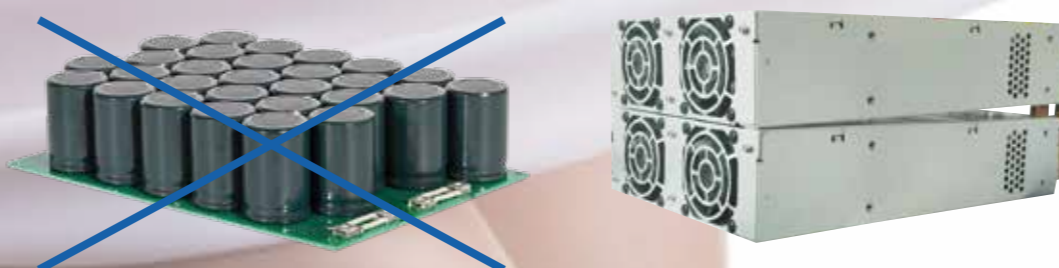


## In più:

Doppia fonte di alimentazione = energia immediata

Sistema di alimentazione immediata fino a 200 A.

Sapphire LS-1200 lavora senza condensatori, con erogazione costante di energia.



## Display di controllo intelligente e intuitivo

Configurazione dei parametri per trattamenti personalizzati

Sapphire LS-1200 è dotato di un ampio display a colori 10" touch screen che **permette di controllare tutti i parametri del trattamento**, con possibilità di definizione e personalizzazione delle modalità e delle impostazioni **in maniera rapida, sicura e precisa** (utilizzabile anche con i guanti).

