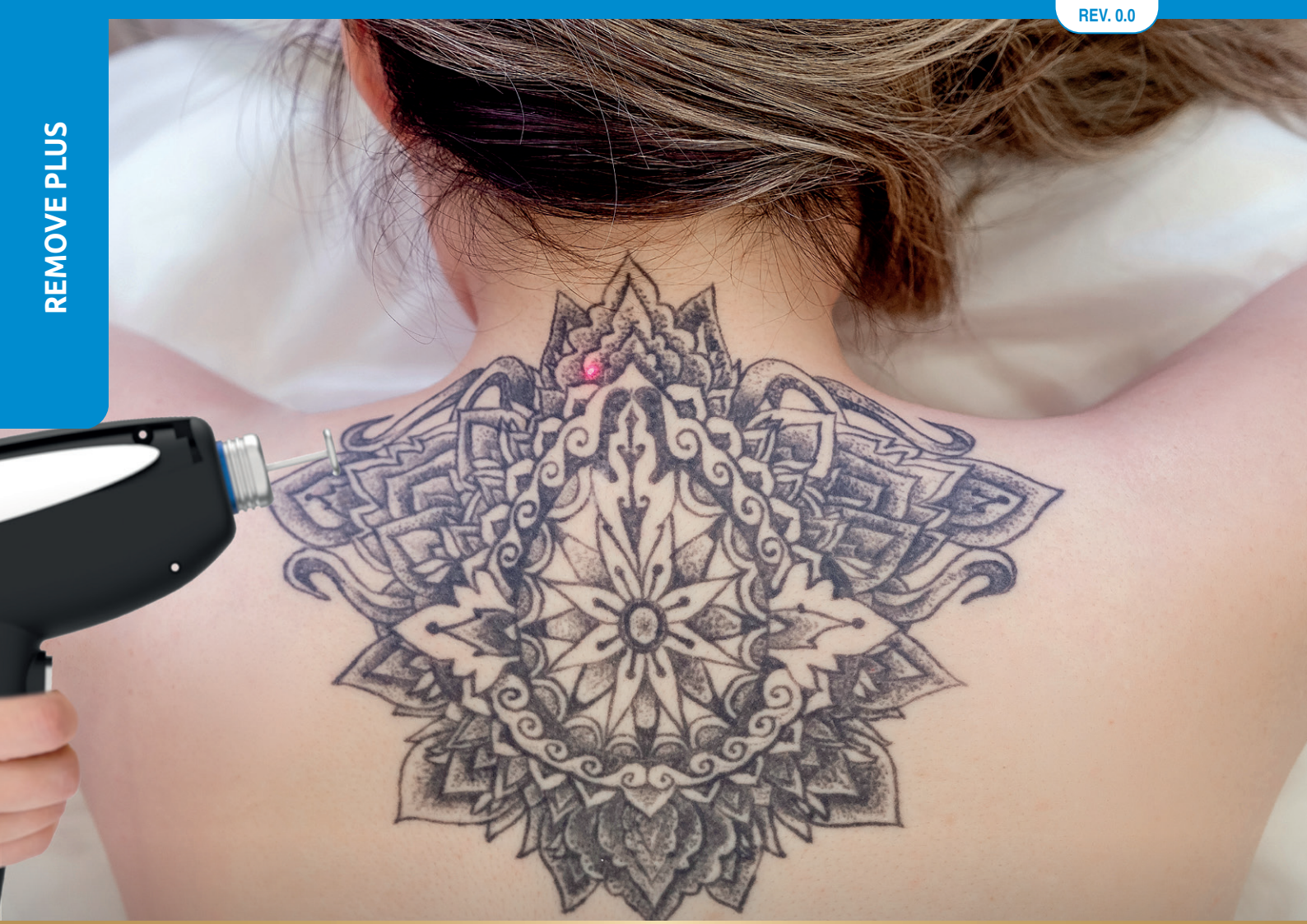


REMOVE PLUS



Remove Plus





Remove Plus

Top Quality Aesthetic supporta i professionisti della medicina estetica con dispositivi di ultima generazione. Ridurre al minimo l'invasività e massimizzare i risultati, questa è la filosofia che ha portato alla realizzazione di Remove Plus: un sistema Q-Switched Nd:YAG in grado di rispondere a varie esigenze del paziente per quanto riguarda rimozione di tatuaggi.



TECNOLOGIE

Laser Q-Switched Nd:YAG

TRATTAMENTI FRUIBILI

RIMOZIONE TATUAGGI

Grazie al suo laser, Remove Plus è uno strumento potente ed efficace. L'effetto meccanico del laser frammenta le particelle d'inchiostro, definitivamente rimosse in seguito dal sistema immunitario. Le 2 lunghezze d'onda offrono la possibilità di trattare con successo un ampio range di tatuaggi.



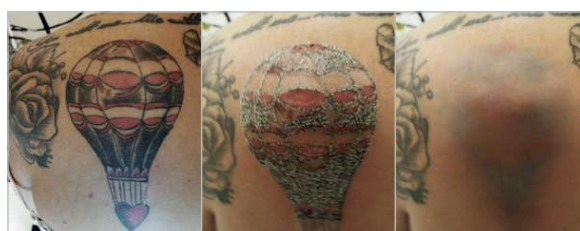
Il **1064 nm** è lo strumento più adeguato per trattare colori scuri quali nero, blu e marrone.



Grazie al **532 nm**, invece, è possibile intervenire su tinte più accese, pensiamo ai toni del rosso, al viola o all'arancione.



Rimozione inchiostro nero



Rimozione inchiostro colorato

IN DOTAZIONE

- n.1 cavo di alimentazione di rete;
- n.1 manipolo laser impulso 10ns;
- n.1 interlock;
- n.1 punta con spot 3mm;
- n.1 punta con spot 2mm;
- n.1 punta con spot 1.5mm;
- n.1 lente per trattamento 532nm;
- n.1 lente per trattamento 1064nm;



PLUS

532 nm
1064 nm

Due lunghezze d'onda, 1064 nm e 532 nm, per generare un impulso potente con tempi di emissione molto brevi.

Il fascio laser, preciso ed omogeneo, permette di effettuare trattamenti efficaci in assoluta sicurezza.

La lunghezza d'onda di 532 nm è ottenuta tramite l'impiego di un cristallo KTP.

La radiazione infrarossa di 1064 nm, attraversando il cristallo, diviene una radiazione verde con lunghezza d'onda 532 nm, tramite raddoppio della frequenza.



A favore dell'usabilità il dispositivo presenta un ampio display 10.1" color touch screen e un software realizzato secondo il concetto Friendly Human-Machine Interface [FHMI], che risulta intuitivo e di agevole utilizzo.



3 tip intercambiabili in dotazione 1,5 mm - 2 mm - 3 mm che garantiscono 3 spot differenti.



I puntali sono stati progettati in modo da indicare precisamente il punto di erogazione laser e, al tempo stesso, assicurare il massimo grado di visibilità all'operatore.



Sistema di raffreddamento ad acqua demineralizzata, che permette di preservare le performance dell'apparecchiatura nel tempo.



Sistemi di sicurezza automatici: Sensore di flusso, Sensore di livello, Sensore di temperatura, con raffreddamento automatico feedback stato lampada

Sistemi di sicurezza manuali: Fungo di emergenza, Interlock
Allarmi: Livello acqua del serbatoio, Flusso dell'acqua, Temperatura, Diagnostica elettronica



- n.1 occhiale di protezione laser per operatore;
- n.1 occhiale di protezione laser per paziente;
- n.1 kit per carico/scarico del serbatoio;
- n.3 kit per sostituzione filtri;
- n.1 chiave nera filtri;
- n.1 pedale.

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione da rete: 230 Vac, 50/60 Hz

Potenza massima assorbita dalla rete: 870VA

Fusibile: 10 A-T - 5 x 20 mm

Display: A colori TOUCH SCREEN, 10.1"

Classe di isolamento: I BF

Modalità di lavoro: a contatto

Tipo di sorgente: Lampada allo xeno

Comando di attuazione del trattamento: Tramite pulsante a bordo del manipolo o pedale

Dimensione dello spot: 1.5 mm, 2 mm, 3 mm

Fluenza massima per spot: 50.0 J/cm² @ 1.5 mm, 25.5 J/cm² @ 2 mm, 12.5 J/cm² @ 3 mm

Frequenza 1-10 Hz

Dissipazione termica Aria / Acqua

Dimensioni: L37 x A109 x P37 cm

Peso corpo macchina a secco: 35 Kg

Condizioni di utilizzo: temperatura ambiente (+10 : +40) °C, umidità relativa (10 : 80) % senza condensa

Condizioni di immagazzinamento/trasporto: temperatura ambiente (-40 : +70) °C, umidità relativa (10 : 100) % senza condensa, pressione atmosferica (500 : 1060) hPa

SPECIFICHE SORGENTE LASER:

Tipo sorgente Lampada allo xeno + cristallo Nd:Yag / KTP

Energia massima: 1064nm con 1 J, 532nm con 800mJ

Lunghezza d'onda: 1064nm / 532nm

Classificazione di rischio laser secondo la norma EN 60825-1: 4

PRODOTTO IN ITALIA



Top Quality Aesthetic si riserva di variare i dati ivi riportati senza preavviso e, comunque, tali dati non sono validi ai fini contrattuali.

www.topqualityaesthetic.it



Prodotto da **TOP QUALITY GROUP** Srl
Via G. Sorel snc - Città di Castello (PG) Italy
info@topqualitygroup.it
www.topqualitygroup.it



Distribuito da **TOP QUALITY AESTHETIC** Srl
Via G. Sorel snc - Città di Castello (PG) Italy
+39 075 8520088 | info@topqualityaesthetic.it
www.topqualityaesthetic.it