



# Company Rb Teb

## کمپانی آر بی طب

تماس: ۰۹۱۳۹۸۹۸۸۹۰

واتس آپ مدیریت: ۰۹۱۳۹۸۹۸۸۹۰

واتس آپ مشاوره و ثبت سفارش: ۰۹۳۰۰۷۵۸۸۹۰

 [rb-teb.com](http://rb-teb.com)

 [rb.teb](https://www.instagram.com/rb.teb)





# Q-SWITCH ND:YAG LASER

## US400N-B PRODUCT PRESENTATION

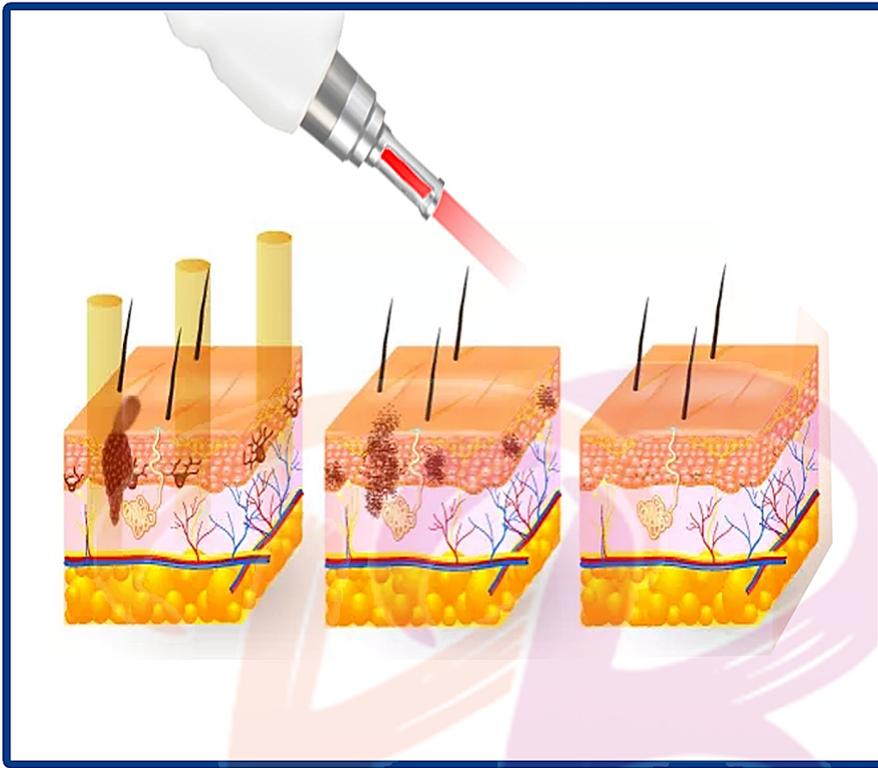


## لیزر Q-Switch Nd:YAG

مدل US400N-B

برند: گلوبال

نماد دقت، قدرت و زیبایی در درمان‌های پوستی است. بر پایه فناوری پرتو پالسی با انرژی بالا و طول موج تنظیم‌پذیر، این دستگاه انتخابی ایده‌آل برای کلینیک‌ها و مراکز زیبایی حرفه‌ای محسوب می‌شود



## ■ عملکرد دستگاه - فناوری Q-Switch Nd:YAG

دستگاه‌های لیزر Q-Switch با بهره‌گیری از پالس‌های فوق‌العاده سریع و پیرانرژی، رنگدانه‌های ناهمگون موجود در پوست یا تاتو را بدون آسیب به بافت سالم اطراف از بین می‌برند. در این تکنولوژی، انرژی لیزر در زمان بسیار کوتاهی (در حد نانوثانیه) تابش شده و امواج متمرکز آن از سطح پوست عبور کرده و به عمق بافت حاوی رنگدانه نفوذ می‌کنند.

**RBteb**

در نتیجه، رنگ‌های ناخواسته و لکه‌های پوستی به ذرات ریز تبدیل شده و بدن به صورت طبیعی آنها را دفع می‌کند - مسیری ایمن، مؤثر و بدون سوزش یا التهاب برای بازیابی پوست سالم و صاف.

ویژگی برجسته: فناوری Q-Switch موج ثابت و پالسی را ترکیب کرده و با دقت میکرونی رنگدانه‌ها را خرد می‌کند، بدون اینکه پوست اطراف تحت حرارت یا آسیب قرار گیرد.



### ۱. لنز ۱۰۶۴ نانومتر

ویژه حذف رنگدانه‌های تیره و تاتوهای سیاه، قهوه‌ای و آبی. نفوذ در عمق پوست برای درمان لک‌های مزمن و مناسب انواع پوست‌های تیره.

### ۲. لنز ۵۳۲ نانومتر

مناسب برای حذف رنگ‌های روشن و تاتوهای قرمز، زرد و سبز. عملکرد سطحی با دقت بالا و ایمن برای نواحی ظریف صورت و بدن.



### ۳. لنز Carbon Doll (عروسک سیاه)

به منظور انجام کربن پیل و جوانسازی عمقی پوست. از بین بردن رنگدانه‌ها، بهبود زبری و ناصافی پوست، کاهش چین و چروک‌های سطحی، افزایش شفافیت و یکنواختی چهره.



### ۴. لنز White Doll (عروسک سفید)

مخصوص روشن‌سازی پوست، کاهش کم‌دون‌های سیاه، رفع ضخامت و خشکی پوست‌های آسیب‌دیده. موجب رطوبت‌دهی، لطافت و درخشندگی قابل مشاهده پس از چند جلسه درمان



## ■ فرآیند جوانسازی پوست با لیزر کربن پیل

درمان کربن پیل یکی از محبوبترین روش‌های جوانسازی پوست است که در دستگاه کیوسوئیچ گلوبال با دقت بالا و اترگذاری چشمگیر انجام می‌شود. این فرآیند شامل چهار مرحله اصلی است:

۱. پاکسازی پوست

۲. اعمال کربن اختصاصی

۳. تابش لیزر

۴. مراقبت پس از درمان

حاصل این فرآیند: پوستی لطیفتر، روشن‌تر، با منافذ بسته و بافتی یکدست و جوان‌تر.



1. Skin Cleaning



2. Smear dedicated carbon



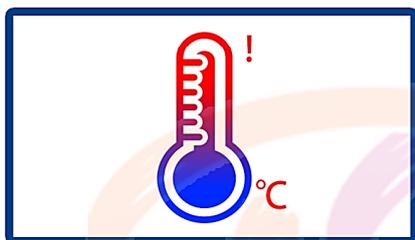
3. Treating with the laser



4. Skin care with mask after treatment

## ■ هشدار جریان آب

- در صورت کمبود یا نبود آب در سیستم، دستگاه به صورت خودکار هشدار داده و عملکرد را متوقف می‌کند.  
تضمین ایمنی کامل در طول درمان و جلوگیری از آسیب فنی



## ■ پمپ آب وارداتی آلمانی

- عملکرد کاملاً بی‌صدا برای ایجاد محیط آرام و راحت بیمار  
- جریان آب بالا جهت خنک‌سازی بهتر و افزایش عمر مفید قطعات و لیزر



## ■ رادیاتور تنظیم‌پذیر

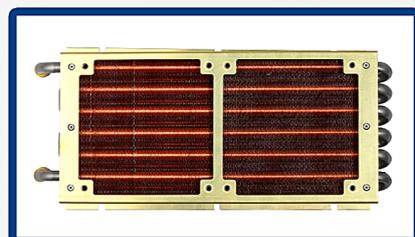
### (Adjustable Infrared System)

- مجهز به دکمه مادون قرمز قابل تنظیم روی هندپیس  
- تنظیم قابل انعطاف نقطه فوکوس برای دقت بیشتر در درمان و کنترل انرژی تابش



## ■ رادیاتور آمریکایی (USA Radiator)

- ساخته شده از استیل ضد زنگ 316L وارداتی  
- خنک‌سازی مؤثرتر، دفع حرارت سریع‌تر و دوام بیشتر دستگاه



## ■ رابط آب و برق (Connector System)

- رابط‌های حرفه‌ای USA CPC & Germany Harting  
با طراحی مقاوم و بدون نشتی  
- ایمنی بالا، دوام طولانی و اتصال مطمئن در تمامی مراحل درمان



## مزیت نهایی دستگاه لیزر کیوسوئیچ گلوبال :

ترکیب فناوری آلمانی و آمریکایی در بخش‌های خنک‌سازی، ایمنی و دقت درمان، نتیجه‌ای منحصر به فرد از کارایی، دوام و ظرافت درمانی برای کلینیک‌های مدرن و حرفه‌ای به دست می‌دهد

Tattoo on brow removal



Lipline removal



Tattoo removal



Nevus of Ota removal



PARAMETER	
Model No.	US400N-B
Display	8" color touch screen
Type of Laser	Sapphire and ruby switch Q/KTP/YAG laser instrument
Pulse Energy	800MJ
Width of Pulse	6ns
Frequency	1 to 6Hz
Instruction Light	Infrared ray indicator
Spot Diameter	1-8mm
Cooling System	Wind + water + semiconductor
Machine Size	55*45*57cm
Net Weight	24.6kg
Voltage	220V / 110V

