

Third 3 Generation



MB COMPANY
پرتو پزشکی پیا - پرتو پزشکی ایرانیان
SCHNEIDER LHR-3

شرکت تولیدی-توزیعی مهندسی پزشکی رهیافت طب با دارا بودن بیش از ۳۵ سال تجربه با کادر مجرب و متخصصین کارآموده در سدد ارائه خدمات و محصولات با بهترین کیفیت در زمینه تجهیزات پزشکی، زیبایی و لیزر می‌باشد.

برخی از فعالیت‌های رهیافت طب:

- تجهیز کلینیک‌های کاشت مو، زیبایی، لیزر و دندانپزشکی
- تامین تجهیزات و مواد مصرفی پزشکی و بیمارستانی
- تعمیرات تخصصی تجهیزات پزشکی، دندانپزشکی و لیزر
- برگزاری ورکشاپ‌ها و دوره‌های آموزشی در حوزه‌های تخصصی پزشکی و زیبایی جهت پزشکان و متخصصان، همچنین آموزش تخصصی تعمیرات تجهیزات پزشکی

شرکت رهیافت طب نمایندگی رسمی گروه بازرگانی ام‌بی است که متشکل از شرکت‌های پرتو پزشکی پایا و ایرانیان از سال ۱۳۶۹ فعالیت خود را در حوزه تجهیزات بیمارستانی آغاز کرد و پس از کسب موفقیت در این حوزه گام بر واردات تجهیزات زیبایی با کیفیت و تولید اقلام تصویر برداری و لیزر نهاد و تاکنون همراهی ارزشمند برای پزشکان و متخصصین زیبایی در سراسر ایران بوده است.



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

3000W Super Machine Power

پاور قدرتمند دستگاه با توان ۳۰۰۰ وات

وجود پاور قدرتمند برای تامین انرژی مورد نیاز دستگاه همواره خروجی حاصل و پایستار را در این سیستم پدید می‌آورد. همچنین قطعات الکتریکی با کیفیت و چند مرحله کنترل جریان توسط دستگاه و سنسورهای تعبیه شده با فناوری ANTI-SHOCK که از ورود یا خروج انرژی تعریف نشده به داخل قطعات دستگاه جلوگیری میکند طول عمر طولانی تری به دستگاه می‌بخشد.



پاور ۳۰۰۰W دستگاه اشناپدر با فناوری ANTI-SHOCK
021-28426833



پاور سایر سیستم‌های لیزری
071-91006833



www.RahyافتTeb.com

1200W US Coherent Laser Source

توان خروجی بالای لیزر بار ۱۲۰۰ وات خروجی حاصل ساخت برند کوهنرت برترین تولید کننده لیزر بار در جهان ۴ میلیون شات مفید دستگاه



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833



360° Super Cooling

کولینگ ۳۰٪ درجه حفره ای با انتقال دمایی یکنواخت بین هندپیس و پروپ با تکنولوژی super cooling



www.RahyافتTeb.com



-20°C



طراحی منحصر به فرد هندپیس و کولینگ ۳۰٪ درجه کاهش دمایی یکنواخت را به صورت مداوم در طول جلسه لیزر پدید می‌آورد و باعث می‌شود تا مراجعه کننده یک جلسه لیزر ۱۰۰٪ بدون درد را تجربه کند.

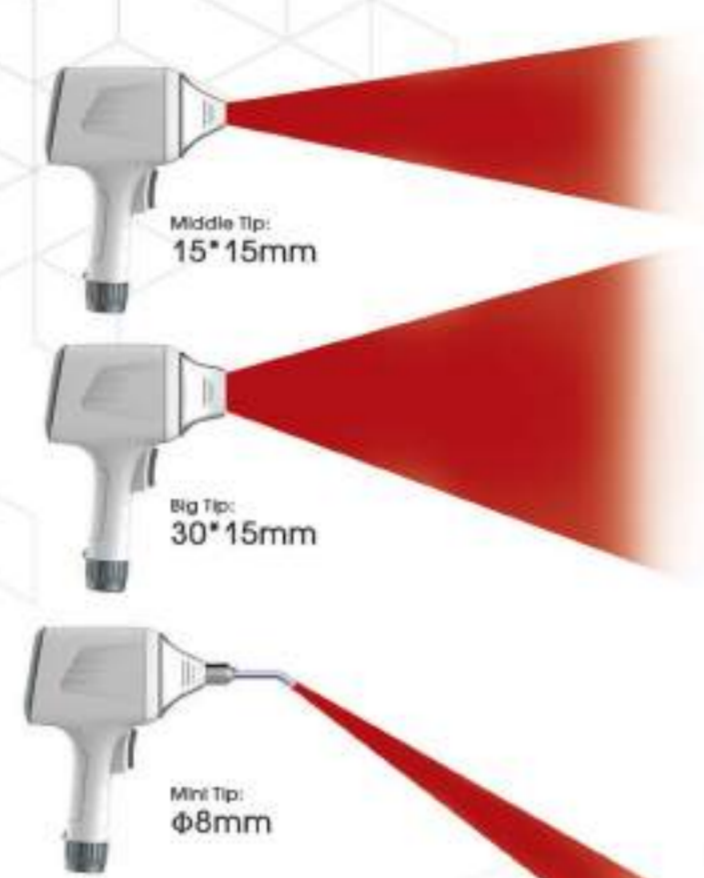
www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

Intelligent Recognition

۳ اسپات سایز اختصاصی در قالب هندپیس هوشمند با قابلیت شناسایی اسپات سایز



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

طراحی ارگونومیک

دستگاه اشناپدر با ارائه ۳ اسپات سایز در قالب پروپ های مجزا با تکنولوژی 3d magnetic تمامی نواحی بدن را پوشش می‌دهد.

- پروپ بدن
- پروپ صورت
- پروپ کوچک (نواحی غیر قابل دسترس)

با قرار دادن پروپ مورد نظر بر روی هندپیس دستگاه به صورت هوشمند پروپ را شناسایی میکند و تنظیمات مناسب با انتخاب اپراتور را ارائه می‌کند.

Real-Time Monitoring

سیستم شناسایی دما و انرژی خروجی دستگاه

وجود سنسورهای هوشمند PT100 در داخل هندپیس دستگاه باعث می‌شود تا دما و انرژی خروجی دستگاه همواره رصد شود.

مزیت وجود این سنسور در طول پروسه درمان کنترل دمای کریستال تا نهایت ۴ درجه سانتی گراد می‌باشد که به واسطه آن سلامت پوست بیمار تضمین میگردد.



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833



سه طول موج الکساندرایت، دایود، ان دیگ برای انواع تیپ های پوست و مو



www.RahyافتTeb.com



Alex 755 nm برای گشودن زباید از تیپ های پوست و مو کاربرد داره به طور تخصصی روشن و تانک



Speed 808 nm کاربردش ترین طول موج در حذف موهای زائد برای آسیا و خاورمیانه



Yag 1064 nm طول موج اختصاصی ساری شده برای پوست های تیره

www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833



- سنسور کنترل وضعیت کولینگ TEC
- سنسور کنترل دمای واقعی هندپیس
- سنسور کنترل انرژی خروجی (پهنای پالس)
- تعداد شات مصرفی



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

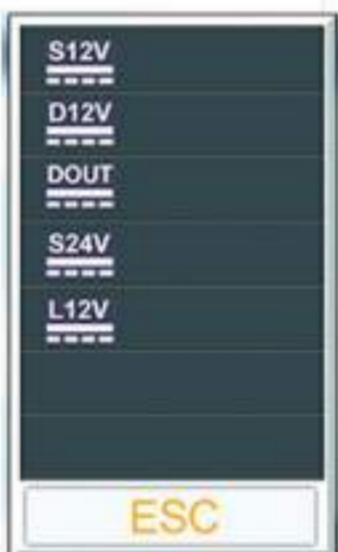
071-91006833

Monitoring System

سیستم مانیتورینگ هوشمند حفظ سلامت دستگاه و عمری طولانی تر را برای دستگاه تضمین میکند



www.RahyافتTeb.com



هر یک از نشانه ها نمایانگر یکی از سنسورهای هوشمند در قطعات می باشد.

- کنترل ولتاژ S12V /
- کنترل برد D12V /
- سیستم کولینگ DOUT /
- پمپ آب S24V /
- کنترل جریان ورودی L12V /

این امر باعث می‌شود تا هر زمان دستگاه دچار اختلالی در سیستم شود پیش از اینکه تخریب صورت گیرد دستگاه اقدامات لازم را انجام دهد و مخاطب نیز قادر به انجام اقدامات لازم برای رفع مشکل باشد.

www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

Easy Interface

رابط کاربری هوشمند



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

- ✓ ۱۵ زبان انتخابی
- ✓ سنسورهای متعدد
- ✓ تنظیمات انوماتیک
- ✓ سیستم هوشمند رنت
- ✓ ذخیره سازی دیتای درمان
- ✓ سیستم مانیتورینگ قدرتمند

Treatment Record Saving System

ذخیره تنظیمات درمانی هر بیمار برای استقا



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

هر مراجعه کننده در جلسات لیزر خود به انرژی مناسب دست پیدا می‌کند و این انرژی برای هر فرد حتی با تیپ پوست و موی یکسان متفاوت است و بسته به استانه درد و واکنش پوست تنظیم می‌گردد.

در دستگاه اشناپدر ما با در دست داشتن پرونده کلی از هر مراجعه کننده می‌توانیم درمانی دقیق و سریعتر را برای حذف موی زائد ارائه کنیم.

www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

Alarming System

سیستم آلازمینگ هوشمند جهت مطلع کردن مخاطب از وضعیت دستگاه



www.RahyافتTeb.com

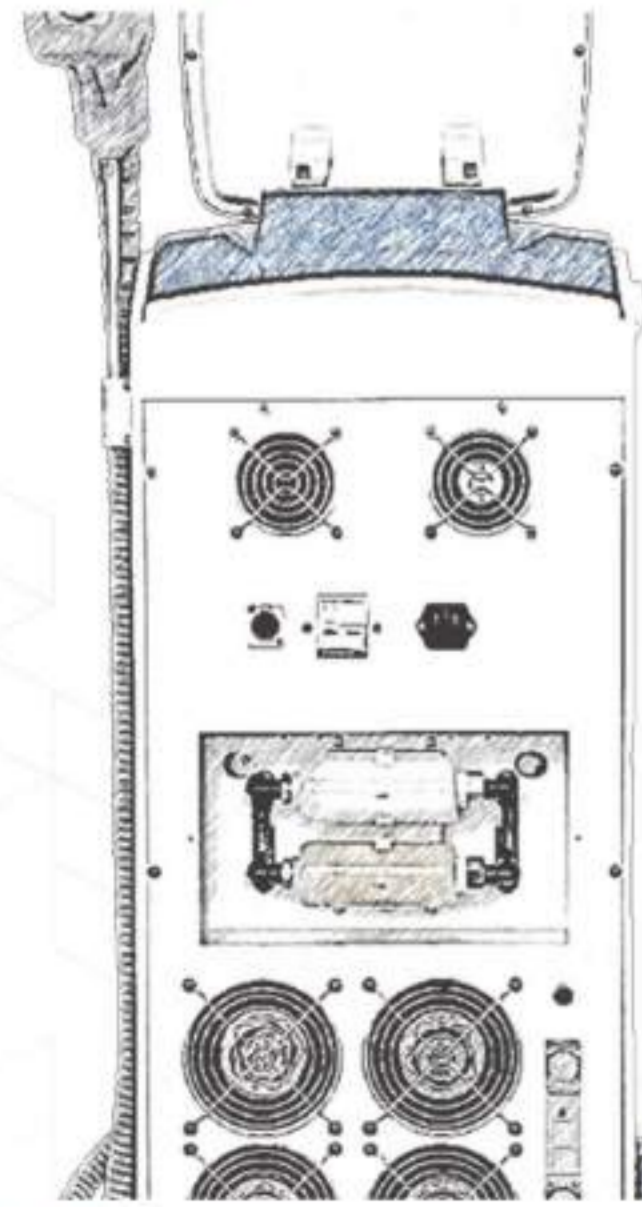
021-28426833

071-91006833

- یادآور زمان درست برای تعویض فیلتر می باشد
- یادآور حفظ دمای درست آب و محیط می باشد
- یادآور زمان مناسب برای تعویض آب و جلوگیری از ورود ناخالصی به دستگاه می باشد
- میزان آب پرشده در دستگاه را مشخص می کند
- درگیر بودن دکمه هندپیس یا پدال را نشان می دهد

Easy to Change Filter

فیلترهای قابل تعویض توسط مخاطب



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833



فیلترهای آب دستگاه که به واسطه دیزان منحصر به فرد خارج از دستگاه تعبیه شده اند به مخاطب این اجازه را می‌دهد تا بدون نیاز به دخیل کردن نیروی فنی این کار را انجام دهد تا حتی کسانی که فاصله زیادی از شرکت توزیع کننده دارند دقدقه ای برای ارائه گرفتن خدمات فنی نداشته باشند

www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

Renting System

سیستم رنت هوشمند



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

سیستم رنت اختصاصی شده به مخاطب این اجازه را می‌دهد تا به صورت ریموت و اراره دور کنترل دستگاه خود را داشته باشد و حتی برای کسانی دستگاه را رنت می‌دهند امتیاز بسیار مهمی است چرا که دغدغه حفظ سلامت دستگاه را کاهش می‌دهد

Specification

مشخصات

Specification	SCHNEIDER LHR-3
Lifespan	40 million shots
Power	800W - 1200W for laser, 3000W for machine
Spot Size	15x30mm & 15x15mm & 08mm
Wavelength	808 nm / 755 808 1064 nm
Energy Density	Big spot: 1-100J/cm ² ; Small spot: 1-166J/cm ²
Pulse Frequency	1-10Hz
Pulse Duration	30-300 ms
Laser bar	100% pure AuSn bars from US Coherent / German Dilas
Cooling Level	Sapphire Crystal + Air + Water Circulation + Semiconductor + TEC
Display	10.4 inch True Color LCD touchable Screen
Stand-by Working	Continuous stand-by working for 10-12 hours
Electrical	100/110V, 50-60Hz, /230V-260V, 50-60Hz
Gross Weight	57KG
Packing Dimension	63x67x108cm (WxDxH)

www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833

High Quality Parts

تمامی قطعات استفاده شده در این دستگاه از بالاترین کیفیت برخوردار می‌باشند و بالاترین بازدهی را دارند.

Schneider brand switch

Solid state relay

US Coherent pure AuSn laser bars

Latest brushless DC water pump



Self-developed 32-bit processor chip

Korea imported water filters

TEC with Sapphire crystal

Self-developed 32-bit processor chip



www.RahyافتTeb.com

021-28426833

071-91006833