



شرکت مهندسی پزشکی نوین
طراح و تولیدکننده تجهیزات فیزیوتراپی

www.novinmed.com | ۱۳۹۸

نمایشگاه و دفتر فروش مرکزی: تهران، خیابان مطهری، میرعماد،
خیابان دوم، پلاک ۹، طبقه سوم، واحد ۶
کدپستی: ۱۵۸۷۹۸۵۷۱۶
تلفن: ۰۲۱۴۱۲۲۳ | فکس: ۰۲۱۸۸۷۳۶۲۲۲

دفتر اصفهان: اصفهان، چهارباغ بالا، مجتمع پارسیان، شماره ۵۱۰
کدپستی: ۸۱۷۳۹۹۹۴۵۷
تلفن: ۰۳۱۳۶۲۶۷۱۷۲ | فکس: ۰۳۱۳۶۲۶۷۳۶۳

کارخانه: اصفهان، شهرک برق و الکترونیک خمینی شهر
کدپستی: ۸۴۱۸۱۴۸۵۳۹
تلفن: ۰۳۱۹۵۰۱۵۵۷۱ | فکس: ۰۳۱۳۶۲۶۷۳۶۳ داخلی ۱۱۰

۰۳۱۹۵۰۱۹۱۵۵
۰۳۱۳۱۳۱۱۵۴۴

تلفن رسیدگی به شکایات
تلفن خدمات پس از فروش



وب سایت: www.novinmed.com
ایمیل: info@novinmed.com
کانال تلگرام: t.me/novinmed
اینستاگرام: [instagram/novinmedco](https://www.instagram.com/novinmedco)





شرکت مهندسی پزشکی نوین
طراح و تولیدکننده تجهیزات فیزیوتراپی

”آغاز چهارمین دهه فعالیت“



3 About Novin

5  Grand Series

7  Metrix Series

9 High Power Laser

11 Shockwave

12 Magno

13 Tecar

15 Multi Stim

16 Stimulator

19 CPM

21 Ultrasound

23 Interferential & Vacuum

25 Traction & Table

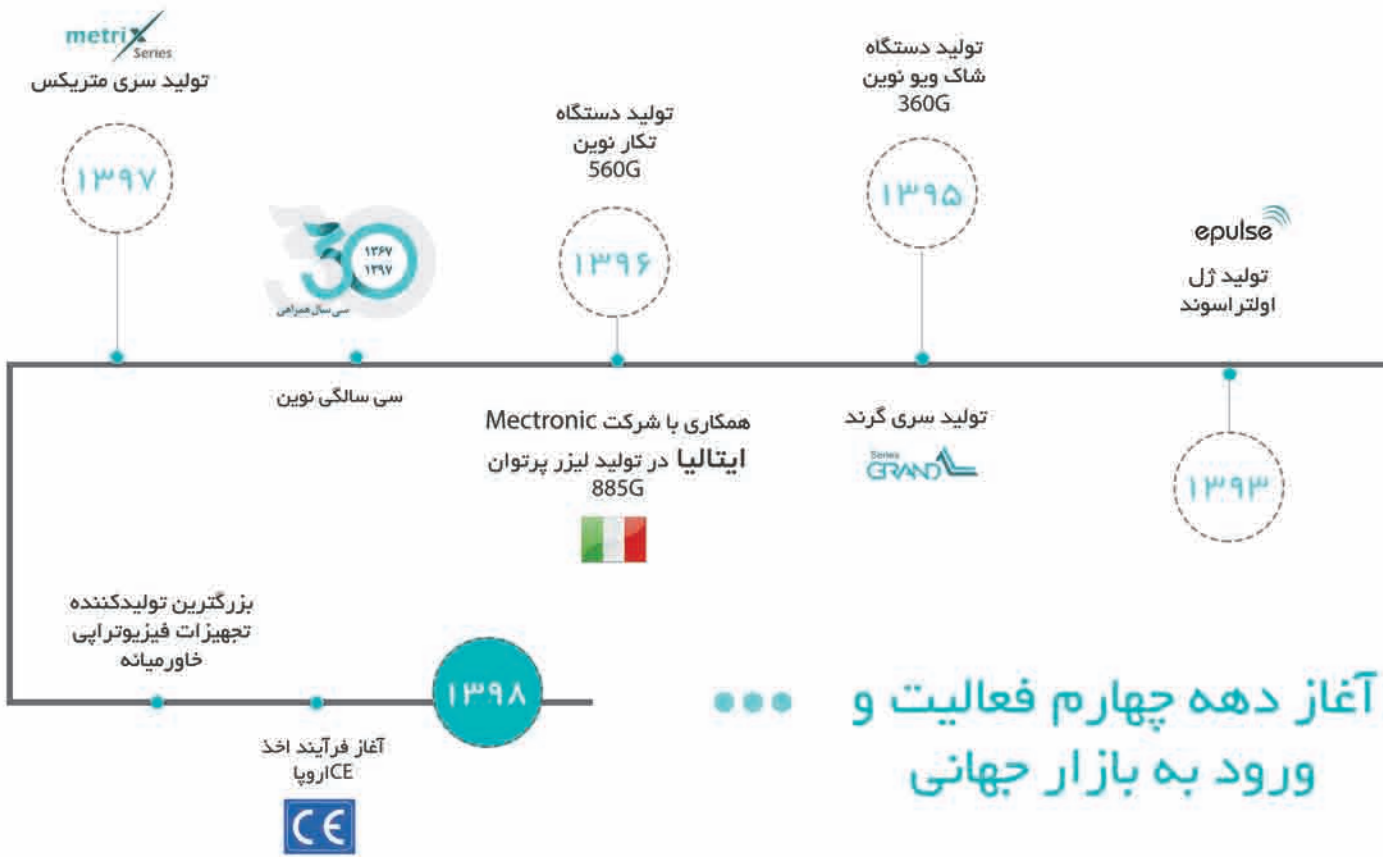
27 Accessories

28 Trolley - Book Collection

29 Review

شرکت مهندسی پزشکی نوین بزرگترین تولیدکننده تجهیزات فیزیوتراپی در خاورمیانه، با بیش از ۳۰ سال تجربه در شهرک تخصصی برق و الکترونیک خمینی شهر اصفهان واقع شده است.

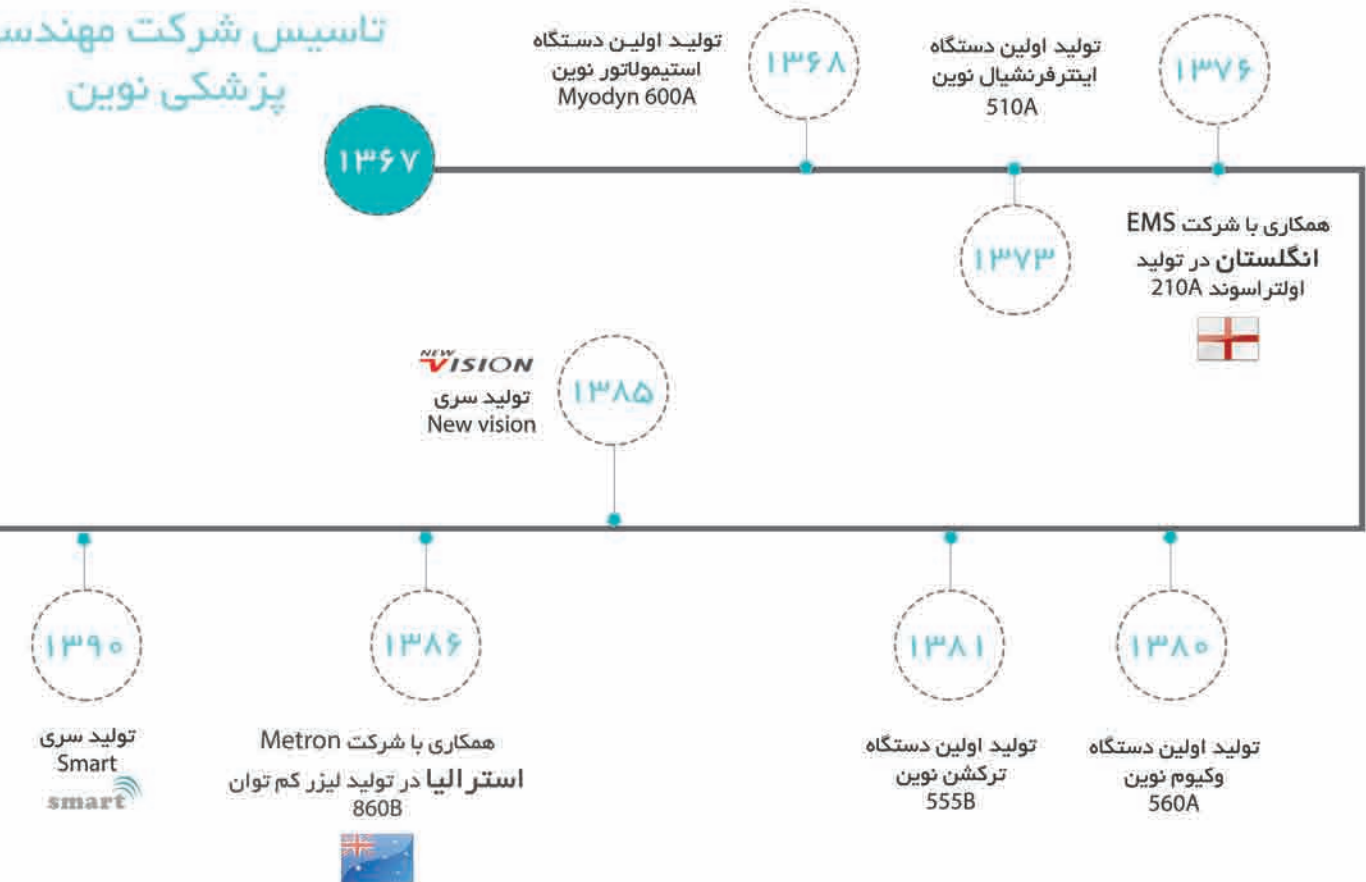
فعالیت تیم های تخصصی شرکت در بخش های تحقیق، طراحی و تولید با بهره گیری بیش از ۱۰۰ نفر سرمایه انسانی مستقیم و مدها نفر پیمانکار فرعی موجب شده است که شرکت هر ساله تجهیزات متنوعی در زمینه الکتروتراپی، اولتراسوندتراپی، لیزر تراپی، شاک ویو تراپی و ... مطابق با تکنولوژی روز دنیا به بازار عرضه نماید و افتخار همکاری با بیش از ۹۰۰۰ مشتری حقیقی و حقوقی را در سطح کشور دارد.



شرکت مهندسی پزشکی نوین
طراح و تولیدکننده تجهیزات فیزیوتراپی



تاسیس شرکت مهندسی پزشکی نوین



خدمات پس از فروش



۹۵٪ رضایت مشتریان

شرکت دانش بنیان



طراحی محصولات دانش بنیان با تکنولوژی بالا

پروانه ساخت و استانداردها



تصدیق انطباق با استانداردهای بین المللی از اداره کل تجهیزات پزشکی

آزمایشگاه کالیبراسیون



مجهز به آزمایشگاه پیشرفته کالیبراسیون و کنترل کیفیت

اخذ گواهی CE اروپا



اجرای فرآیند اخذ گواهی CE اروپا برای محصولات سری گرند و متریکس

محصولات High Tech



تولید ۳۵ مدل دستگاه الکتروتراپی



برخی ویژگی های سری گرنند:

- صفحه نمایش رنگی و لمسی با سایز ۱۰ اینچ همراه با وضوح تصویر بالا و زاویه دید مناسب در حالت نشسته و ایستاده
- طراحی با رویکرد استفاده آسان کاربر و اجتناب از پیچیدگی های تصویری
- طراحی دو کنترل کننده سخت افزاری برای استفاده در تغییر پارامترهای اصلی
- برگرفته از آخرین مطالعات علمی معتبر به همراه راهنمای تصویری وضعیت صحیح قرارگیری بیمار، نمایش آناتومی ناحیه درمانی و نمایش اطلاعات کاربردی برای هر پروتکل مانند تعداد جلسات درمان و ...
- مرجع آناتومی اعضای بدن با نمایش عضلات، استخوان ها و اعصاب
- راهنمای درمانی هر مدالیتیه شامل اثرات فیزیولوژیک، پارامترها، موارد کاربرد و عدم کاربرد
- فیلم آموزشی نحوه کار با دستگاه با توضیح هر قسمت به صورت مجزا
- امکان ذخیره سازی بیش از ۱۰۰۰ برنامه درمانی دلخواه و دسترسی سریع به آخرین برنامه های درمانی اجرا شده
- قابلیت اختصاص رمز عبور، انتخاب تم های گرافیکی متنوع، انتخاب سایز متن، نام کلینیک فیزیوتراپی و نمایش تاریخ و زمان
- به روز رسانی آسان از طریق پورت USB مطابق با آخرین ورژن و تغییرات نرم افزاری
- صفحه نمایش
- سهولت استفاده
- کنترل کننده سخت افزاری
- پروتکل های درمانی معتبر
- مرجع آناتومی
- راهنمای درمانی
- فیلم آموزشی
- ذخیره سازی
- شخصی سازی
- به روز رسانی

Series GRAND



360G SHOCKWAVE

Technical Data :

Pressure: up to 5 bar
Frequency: up to 22 Hz



885G HIGH POWER LASER

Technical Data :

Wavelength: 810+980nm
Power: up to 15W



560G TECAR

Technical Data :

Power: up to 350W
Frequency: 460 and 540KHz



915G MAGNO

Technical Data :

Amplitude: 1100 G
Frequency: up to 170Hz



برخی ویژگی های سری متریکس:

آیدیران، مسابقات طراحی صنعتی ایران طراحی آوانگارد منطبق با اصول طراحی روز دنیا، طراحی فرمی با شیب مناسب ال سی دی برای دید بهتر کاربر، استفاده از ولوم زیبا با کارایی بالا برای کاربر، استفاده از نوار نوری دور ولوم برای افزایش کارایی و زیبایی

دارای صفحه نمایش رنگی و لمسی ۷ اینچی با حساسیت بالا همراه با وضوح تصویر

سهولت استفاده از کنترل کننده مرکزی برای درمانگر

تغییر رنگ کنترل کننده مرکزی برای نمایش وضعیت خروجی

راحتی کار با سری متریکس حتی در اولین استفاده

برگرفته از آخرین مطالعات علمی معتبر به همراه راهنمای تصویری وضعیت صحیح قرارگیری بیمار، نمایش آناتومی منطقه درمانی و نمایش اطلاعات کاربردی برای هر پروتکل مانند تعداد جلسات درمان و ...

مرجع آناتومی اعضای بدن با نمایش عضلات، استخوان ها و اعصاب

راهنمای درمانی هر مدالیته شامل اثرات فیزیولوژیک، پارامترها، موارد کاربرد و عدم کاربرد

امکان ذخیره سازی بیش از ۱۰۰۰ برنامه درمانی دلخواه و دسترسی سریع به آخرین برنامه های درمانی اجرا شده

قابلیت اختصاص رمز عبور، انتخاب تم های گرافیکی متنوع، انتخاب سایز متن، نام کلینیک فیزیوتراپی و نمایش تاریخ و زمان

به روز رسانی آسان از طریق پورت USB مطابق با آخرین ورژن و تغییرات نرم افزاری

برترین طراحی محصول در آیدیران ۹۷



صفحه نمایش لمسی با حساسیت بالا

ارگونومی کنترل کننده مرکزی

نور هشدار

سهولت استفاده

پروتکل های درمانی معتبر

مرجع آناتومی

راهنمای درمانی

ذخیره سازی

شخصی سازی

به روز رسانی

metriX
Series



870M HIGH POWER LASER

Technical Data :

Power: up to 2W

Wavelength: 808nm



688M STIMULATOR

Technical Data :

Number of channels: 8 channels

Current type: FES, TENS, Faradic



735M MULTI STIM

Technical Data :

Number of channels: 2 channels

Current type: IF(2pole, 4 pole, Isoplanar, Russian, VF, VS), TENS, NMES(FES,-Faradic), IDC, Diadynamic



215M ULTRASOUND

Technical Data :

Frequencies: 1 and 3 MHz

Maximum power: 2 W/(cm²) for continuous and 3 W/(cm²) for pulsed mode

HIGH POWER LASER 870M

با توان ۲ وات

- لیزر پرتوان با توان خروجی ۲ وات
- طول موج ۸۰۸ نانومتر با بازه فرکانسی از ۱ تا ۱۰۰۰۰۰ Hz
- ۸۴ برنامه درمانی
- به همراه دو عینک برای درمانگر و بیمار
- دارای نور راهنمای قرمز برای مشخص کردن ناحیه درمان



ویژگی های برجسته :

- نمایش همزمان پیک توان خروجی و توان متوسط به همراه امکان مشخص کردن تعداد نقاط درمان
- طراحی ارگونومیک پروب : زاویه دید مناسب درمانگر نسبت به ناحیه ی درمان، در طراحی پروب لحاظ شده است.
- بهره وری از تکنولوژی دکمه لمسی روی پروب برای جلوگیری از خستگی کاربر
- یونیت کالیبراسیون: طراحی Calibration Unit برای کنترل صحت خروجی



دارای استانداردهای بین المللی

IEC 60601 - 1 , IEC 60601-2-22

IEC 60825-1 , IEC 62304

HIGH POWER LASER 885G

با توان ۱۵ وات

- لیزر پرتوان با توان خروجی ۱۵ وات
- تابش همزمان طول موج های ۸۱۰ و ۹۸۰ نانومتر
- مدهای درمانی مختلف نظیر Continuous Pulsed, Burst4, Burst8, Burst10, Single
- نمایش پیک توان خروجی و توان متوسط به طور همزمان
- نور راهنمای قرمز با طول موج ۶۵۰ نانومتر برای مشخص کردن ناحیه درمان
- ۵۷ برنامه درمانی
- دارای پروانه ساخت از اداره کل تجهیزات پزشکی



ویژگی های برجسته :

- محاسبه آسان سطح درمان: سیستم نرم افزاری دستگاه به نحوی طراحی شده است که تنها با وارد کردن دز و ابعاد ناحیه تحت تابش لیزر، به صورت خودکار زمان و سطح مقطع را محاسبه و اعمال می نماید.
- اسپیسر با سایز های ۳ و ۹ سانتی متر مربع: برای درمان نواحی وسیع دو اسپیسر با سایز های مختلف لحاظ شده است تا با افزایش سطح مقطع و توزیع چگالی از بالا رفتن نامطلوب دمای بافت جلوگیری شود.
- کالیبراسیون: دارای Calibration Unit جهت تست توان خروجی توسط درمانگر



دارای استانداردهای بین المللی

IEC 60601 - 1 , IEC 60601-2-22

IEC 60825-1 , IEC 62304

MAGNO 915G



- مگنت دو کاناله کاملا مستقل
- شدت میدان مغناطیسی تا ۱۱۰۰ گوس وابسته به نوع اپلیکاتور
- دارای مدهای درمانی پیوسته و پالسی و شکل موج های مثلثی و مستطیلی و ...
- بیش از ۹۶ برنامه درمانی
- اپلیکاتور تک دیسک و سلنویید به قطر ۷۰ و ۳۰ سانتی متر
- حرکت روان سلنویید بر روی تخت و امکان قفل کردن آن
- تنظیم شدت میدان بسته به نوع اپلیکاتور
- دارای پروانه ساخت از اداره کل تجهیزات پزشکی
- همراه با کتاب آموزشی مغناطیس درمانی



ویژگی های برجسته :

- درمان همزمان دو عضو یا دو بیمار؛ دستگاه دارای دو کانال کاملا مستقل است که امکان درمان دو عضو یا دو بیمار را بطور همزمان فراهم می کند.
- اپلیکاتور تک دیسک؛ برای درمان موضعی از این اپلیکاتور استفاده می شود.
- تخت با ابعاد مناسب؛ عرض تخت دستگاه مگنو ۶۰ سانتی متر در نظر گرفته شده تا راحتی بیمار را فراهم آورد.
- تستر مگنو؛ جهت تست خروجی امواج الکترومگنتیک



دارای استانداردهای بین المللی
IEC 60601-1, IEC 60601-1-2
IEC 62304

SHOCKWAVE 360G



- شاک ویو بالستیک پنوماتیک
- تولید فشار تا 5Bar
- فرکانس تا 22Hz
- مدهای درمانی مختلف Single و Variant و Burst و ...
- گارانتی اپلیکاتور تا ۲ میلیون شاک
- امکان استفاده از کنترل کننده های دستگاه برای تنظیم پارامترهای پر استفاده فشار و تعداد شاک
- ۴۸ برنامه درمانی
- دارای پروانه ساخت از اداره کل تجهیزات پزشکی
- همراه با کتاب آموزشی شاک ویو درمانی



ویژگی های برجسته :

- طراحی ارگونومی اپلیکاتور به گونه ای است که مانع از خستگی دست درمانگر در طول درمان خواهد شد.
- قابلیت ارتجاعی سری انتقال شاک باعث جلوگیری از انتقال لرزش های برگشتی ناشی از ضربه های شاک به دست درمانگر می شود.
- سری انتقال شاک (اپلیکاتور) در سه سایز ۹ و ۱۵ و ۲۵ میلیمتر
- Footswitch: امکان انتخاب بین پدال پای و کلید روی هندپیس جهت شروع و پایان درمان



دارای استانداردهای بین المللی IEC 60601-1
IEC 60601-1-2, IEC 62304

TECAR 560G

بارگراف Biotransfer

ارائه فیدبک گرافیکی از میزان انتقال یافته به بافت. به منظور جلوگیری از افزایش بیش از حد دما در بافت



اپلیکاتور Bipolar

به منظور درمان در نواحی کوچک

الکترودهای صفحه ای

در دو سایز بزرگ و کوچک

ترالی گرد

جا بجایی آسان و ایمن



سری های مختلف هندپیس
۶ نوع سری مختلف مقاومتی و خازنی



دارای مد Hands free
برای درمان بدون نیاز به
اپلیکاتور

- تکرار با حداکثر توان خروجی ۳۵۰ W
- دو فرکانس درمانی ۴۶۰ و ۵۴۰ KHZ
- انتخاب مد مقاومتی برای درمان های عمقی و مد خازنی برای درمان های سطحی در یک هندپیس بصورت نرم افزاری
- مدهای درمانی مختلف نظیر پالسی و پیوسته و Variant
- بیش از ۳۳ پروتکل درمانی
- دارای پروتکل های ویژه برای کاربردهای تناسب اندام و زیبایی



موارد استفاده

- Achilles Tendinitis
- ACL Reconstruction
- Ankle Fracture
- Ankle Sprain
- Brachialgia
- Carpal Tunnel Syndrome
- Cellulite
- Cervical Muscle Spasm
- Elbow Bursitis
- Elbow Calcific Tendinitis



دارای استانداردهای بین المللی

IEC 60601 - 1 , IEC 62304

تناسب اندام با تحریکات الکتریکی

STIMULATOR 688M



دارای استانداردهای بین المللی
IEC 60601 - 1 , IEC 60601-2-10
IEC 62304

- استیمولاتور ۸ کاناله با تنظیم مستقل شدت جریان
- دارای جریان های TENS , Faradic , FES
- شکل موج های Normal , FM , CM , WM , SD , RND , Burst , Reciprocal
- امکان تنظیم پارامترها برای هر جفت کانال مشترک به صورت مستقل از سایر کانال ها
- برنامه های ویژه چند فازی (Sequential) برای کاربرد در حوزه تناسب اندام و تقویت عضلات
- ۲۱ برنامه درمانی ویژه Fitness
- ۱۶ برنامه درمانی ویژه Sport
- ۱۰ برنامه درمانی Rehabilitation
- دارای سیستم هوشمند تشخیص و کنترل شدت جریان به هنگام خشک شدن پدها
- دارای پروانه ساخت از اداره کل تجهیزات پزشکی



ویژگی های برجسته :

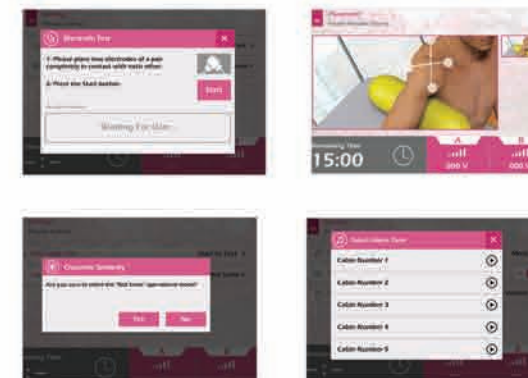
- Motor Point Pen: قلم موتور پوینت برای شناسایی بهترین نقطه تحریک و الکتروود گذاری
- نمایش نحوه الکتروود گذاری به همراه راهنمای تصویری
- Auto hold: امکان فعال کردن افزایش دامنه خروجی در Rest جریان برای راحتی بیمار در نواحی حساس

MULTISTIM 735M



دارای استانداردهای بین المللی
IEC 60601 - 1 , IEC 60601-2-10
IEC 62304

- مولتی استیمولاتور دو کاناله کاملا مستقل
- دارای جریان های IF(2pole, 4 pole, Isoplanar, Russian, VF, VS)
- TENS, NMES(FES, Faradic), IDC, Diadynamic
- ۱۲۴ برنامه درمانی
- دارای پروانه ساخت از اداره کل تجهیزات پزشکی



ویژگی های برجسته :

- نمایش نحوه الکتروود گذاری به همراه راهنمای تصویری
- امکان تست کیفیت قسمت اتصال الکتروود و کابل بیمار
- آلارم پایان درمان: امکان انتخاب آلارم های پایان درمان متفاوت برای هر کانال
- Channel Similarity: امکان تنظیم همزمان هر دو کانال مستقل از سایر کانال ها

STIMULATOR 710P Plus

- استیمولاتور با 2 کانال کاملاً مستقل
- امکان کنترل شدت جداگانه برای هر کانال
- 57 برنامه درمانی
- دارای جریان‌های GALVANIC و IDC و FAR, TENS, FES
- دارای تست خروجی و تست اتصال الکتروود
- دارای پروانه ساخت اداره کل تجهیزات پزشکی
- دارای استانداردهای بین المللی, IEC 60601-2-10, IEC 60601-1
- IEC 62304
- سبک و قابل حمل



STIMULATOR 620P

- استیمولاتور با 2 کانال کاملاً مستقل
- امکان کنترل شدت جداگانه برای هر کانال
- 62 برنامه درمانی
- دارای جریان‌های TENS, FAR, FES
- دارای تست خروجی و تست اتصال الکتروود
- دارای پروانه ساخت اداره کل تجهیزات پزشکی
- دارای استانداردهای بین المللی IEC 62304, IEC 60601-2-10, IEC 60601-1
- سبک و قابل حمل



STIMULATOR 615K

- استیمولاتور تک‌کاناله
- 56 برنامه درمانی
- جریان‌های TENS, FAR, FES
- دارای استانداردهای بین المللی
- IEC 60601-1, IEC 60601-2-10
- IEC 62304



STIMULATOR 620F

- استیمولاتور 2 کاناله با تنظیم مستقل دامنه خروجی
- 69 برنامه درمانی
- دارای جریان‌های TENS, FAR, FES
- دارای استانداردهای بین المللی IEC 62304, IEC 60601-2-10, IEC 60601-1

MULTISTIM 735X

- مولتی استیم با 2 کانال کاملاً مستقل
- 124 برنامه درمانی
- 28 حافظه آزاد جهت ذخیره برنامه‌های درمانی دلخواه
- دارای فرکانس‌های Low و Medium
- دارای جریان‌های
- IF(2pole, 4 pole, Isoplanar, Russian, VF, VS) TENS, NMES(FES, Faradic), IDC, Diadynamic
- توانایی مدولاسیون امواج فرکانس پایین بر روی امواج فرکانس بالا جهت جلوگیری از سوزش پوستی
- نمایش محل الکترود گذاری
- دارای پروانه ساخت اداره کل تجهیزات پزشکی
- دارای استانداردهای بین المللی IEC 62304, IEC 60601-2-10, IEC 60601-1



STIMULATOR 733X

- استیمولاتور با 2 کانال کاملاً مستقل
- امکان کنترل شدت جداگانه برای هر کانال
- 68 برنامه درمانی
- دارای جریان‌های TENS, FES, FAR, IDC, GALVANIC, DIADYNAMIC
- دارای تست خروجی و تست اتصال الکتروود
- دارای پروانه ساخت اداره کل تجهیزات پزشکی
- دارای استانداردهای بین المللی, IEC 60601-2-10, IEC 60601-1
- IEC 62304



CPM

CONTINUOUS PASSIVE MOTION

540M



طراحی مکانیزم ویژه جهت جلوگیری از حرکت دستگاه بر روی تخت



کنترل دستی:

امکان تنظیم کلیه پارامترها برای سهولت درمانگر



تغییر زاویه مچ پا:

تنظیم زاویه مچ پا برای راحتی بیشتر بیمار



تنظیم اهرم بازوهای مدرج ساق و ران متناسب با قد بیمار

ویژگی ها :

- CPM مخصوص زانو
- قابلیت تنظیم دامنه حرکتی از ۵- تا ۱۲۰+ درجه
- امکان تنظیم پارامترهای مورد نیاز مانند دامنه حرکتی Flexion و Extension، قدرت و سرعت موتور
- حرکت یکنواخت و روان با صدای کم
- به همراه استرپ های نرم و مقاوم برای راحتی بیمار
- سهولت در جابه جایی دستگاه





ULTRASOUND 215P

- امکان انتخاب فرکانس درمانی ۱ و ۳ مگاهرتز
- حداکثر توان در حالت پیوسته $2W/cm^2$ و پالسی $3W/cm^2$
- ۳۴ برنامه درمانی
- دارای مد پیوسته و پالسی
- مجهز به سیستم تشخیص تماس هد با ناحیه درمان
- امکان کامیونیکیشن تراپی با دستگاه‌های استیمولاتور
- سبک و قابل حمل

ULTRASOUND 210P



- امکان انتخاب فرکانس درمانی ۱ مگاهرتز
- حداکثر توان در حالت پیوسته $2W/cm^2$ و پالسی $3W/cm^2$
- ۱۵ برنامه درمانی
- دارای مد پیوسته و پالسی
- مجهز به سیستم تشخیص تماس هد با ناحیه درمان
- امکان کامیونیکیشن تراپی با دستگاه‌های استیمولاتور
- سبک و قابل حمل

ULTRASOUND 215M



- امکان انتخاب فرکانس درمانی ۱ و ۳ مگاهرتز
- حداکثر توان در حالت پیوسته $2W/cm^2$ و پالسی $3W/cm^2$
- دارای مد پیوسته و پالسی
- ۶۸ برنامه درمانی
- مجهز به سیستم تشخیص تماس هد با ناحیه درمان
- امکان کامیونیکیشن تراپی با دستگاه‌های استیمولاتور



دارای استانداردهای بین المللی

IEC 60601 - 1 , IEC 62304

IEC 60601 - 2 - 5

موارد استفاده:

- Arthrosis-Hip
- Arthrosis-Knee
- Arthrosis-Spine
- Bedsore
- Bursitis (Acute)
- Bursitis (Chronic)
- Syndrome Tunnel Carpal
- Contracture



INTERFERENTIAL & VACUUM

INTERFERENTIAL
520P Plus

- اینتر فرنشیاال با امکان تنظیم 2 کانال به صورت مستقل
- امکان کنترل شدت جداگانه برای هر کانال
- 52 برنامه درمانی
- دارای جریان‌های اینتر فرنشیاال VECTOR FIELD, 4-POLE, 2-POLE, ISOPLANAR, RUSSIAN STIMULATION, VECTOR SCAN
- دارای تست خروجی و تست اتصال الکتروود
- سبک و قابل حمل

VACUUM
577C

- وکیوم قابل استفاده با تمام دستگاه‌های استیمولاتور و اینتر فرنشیاال
- حداکثر مکش تا 400 mbar
- 4 مد پیوسته و پالسی
- کم صدا و کم لرزش حین کار

TABLE 450B



- تخت ترکشن ۴ قسمتی کمر و گردن (4 Section)
- امکان استفاده برای Mobilisation و Manual Therapy
- امکان کشش گردن به صورت نشسته
- پوششی از جنس چرم با ضخامت مناسب تشک و ضد تعریق
- سهولت در حرکت و جابجایی تخت با استفاده از پدال پایی و چرخ های مرغوب
- قابلیت تنظیم آسان شکن ها بوسیله دسته های ارگونومیک
- امکان قرارگیری دستگاه در سه جهت

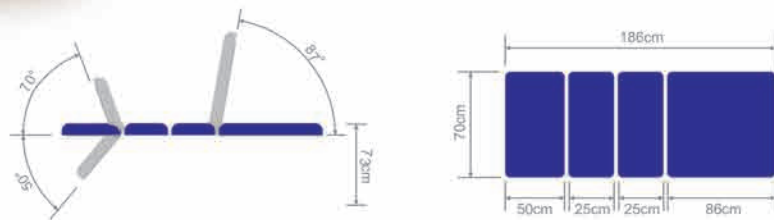


TABLE 435B



- تخت کشش دو قسمتی کمر و گردن
- دارای اسلینگ های سینه ای، کمری و گردنی
- سهولت در حرکت قسمت کمری حین کشش
- امکان قرارگیری دستگاه ترکشن در سه جهت
- پوششی از جنس چرم با ضخامت مناسب تشک و ضد تعریق

TRACTION 555C



ویژگی ها :

- ترکشن کمر و گردن
- دارای ۳ مد درمانی INTERMITTENT, STATIC, HARMONIC
- توانایی کشش تا ۹۹ کیلوگرم
- ۱۰ برنامه درمانی
- سیستم ایمنی برای کشش های بیش از ۲۰ کیلوگرم
- دارای کلید توقف اضطراری
- همراه با کتاب آموزشی کشش درمانی



TROLLEY



45 cm * 36 cm * 93 cm



45 cm * 36 cm * 93 cm



45 cm * 36 cm * 91 cm

BOOK COLLECTION

نوین با بهره‌گیری از دانش و تجربه برخی از متخصصان بنام حوزه فیزیوتراپی به تدوین مجموعه‌ای از کتاب‌ها با عنوان "فیزیوتراپی: روش‌ها و کاربردها" پرداخته است. در این مجموعه ضمن معرفی روش‌های درمانی مختلف در فیزیوتراپی، موارد احتیاطی و عدم کاربرد هر روش به منظور جلوگیری از بروز خطرات احتمالی و استفاده موثر لحاظ گردیده است. همچنین توضیح مفاهیم پایه و بیان فیزیکی و مکانیسم اثر هر روش بصورت جداگانه از دیگر مواردی است که در این مجموعه به آنها پرداخته شده است.

برخی از عناوین این مجموعه

- لیزر درمانی
- شاک ویو درمانی
- حرکت درمانی با CPM
- مغناطیس درمانی
- کشش درمانی



ACCESSORIES

حوله

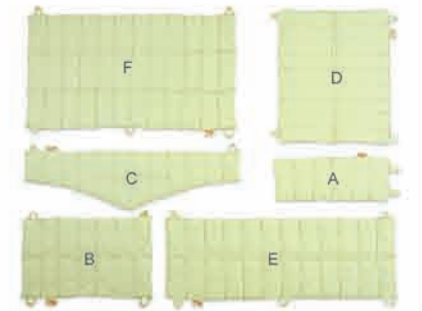
کوچک، استاندارد، گردنی، کمربندی، زانوپی، اور



- (A) پک کوچک 13x30 cm
- (B) پک استاندارد 25x35 cm
- (C) پک گردنی 60 cm
- (D) پک کمربندی 30x45 cm
- (E) پک زانوپی 25x60 cm
- (F) پک اور 37.5x60 cm

پک

کوچک، استاندارد، گردنی، کمربندی، زانوپی، اور



ویت کاف قابل تنظیم تا ۲ کیلوگرم



ویت کاف

۰.۵ - ۱ - ۱.۵ - ۲ - ۲.۵ - ۳ کیلوگرم



پد الکتروکلیبیک (۴x۶ و ۶x۸)



الکترو رابر سیم دار (۴x۶ و ۶x۸) الکترو کامل فلزی (۴x۶)



الکترو واژینال الکترو آنال



کابل بیمار (بفش و طوسی) با طول کابل ۱۸۰ سانتی متر



استرپ ۱۲۰ سانتی متر

استرپ

به طول های ۳۰، ۴۰، ۶۰ سانتی متر



کابل وکیوم (قرمز و مشکی)

پد الکترو وکیوم
در سایزهای ۳۰، ۶۰ و ۹۰ میلی مترالکترو وکیوم
(کپ و دیسک) ۳۰، ۶۰ و ۹۰ میلی مترکرم تکار
1000 ccژل اولتراسوند
500 cc, 5 Liter

کیف Home Visit

PRODUCTS REVIEW

INTERFERENTIAL		MULTISTIM	
			
520P PLUS	735X	735M	
IF (4Pole, 2Pole, Isoplanar, Vector Scan, Vector Field, Russian) جریان	IF(2pole, 4 pole, Isoplanar, Russian, VF, VS) TENS, NMES(FES, Faradic), IDC, Diadynamic جریان	IF(2pole, 4 pole, Isoplanar, Russian, VF, VS) TENS, NMES(FES, Faradic), IDC, Diadynamic جریان	
صفحه نمایش گرافیکی ۳.۵ اینچی	صفحه نمایش گرافیکی ۵.۱ اینچی	صفحه نمایش رنگی و لمسی ۷ اینچی	
برنامه درمانی ۵۲	برنامه درمانی ۱۲۴	برنامه درمانی ۱۲۴	

STIMULATOR		
		
620P	710P PLUS	733X
TENS, FES, Faradic جریان	TENS, FAR, FES, DC, IDC جریان	TENS, FES, FAR, IDC, GALVANIC, DIADYNAMIC جریان
تعداد کانال ۲	تعداد کانال ۲	تعداد کانال ۲
صفحه نمایش گرافیکی ۳.۵ اینچی	صفحه نمایش گرافیکی ۳.۵ اینچی	صفحه نمایش گرافیکی ۵.۱ اینچی
برنامه درمانی ۶۲	برنامه درمانی ۵۷	برنامه درمانی ۶۸

		
615K	620F	688M
TENS, FES, Faradic جریان	TENS, FES, Faradic جریان	TENS, FES, Faradic جریان
تعداد کانال ۱	تعداد کانال ۲	تعداد کانال ۸
صفحه نمایش عددی	صفحه نمایش عددی	صفحه نمایش رنگی و لمسی ۷ اینچی
برنامه درمانی ۵۶	برنامه درمانی ۶۹	برنامه درمانی ۴۷

PRODUCTS REVIEW

LASER		SHOCKWAVE	
			
870M	885G	360G	
2 W توان(وات)	15 W توان(وات)	۵ فشار(bar)	
808 (nm) طول موج(nm)	810 , 980 (nm) طول موج(nm)	۲۲ فرکانس(Hz)	
رنگی و لمسی ۱۰ اینچی صفحه نمایش	رنگی و لمسی ۱۰ اینچی صفحه نمایش	صفحه نمایش رنگی و لمسی ۱۰ اینچی	
برنامه درمانی ۸۴	برنامه درمانی ۵۷	برنامه درمانی ۴۸	

CPM		MAGNO		TECAR	
					
540M	915G	560G			
5° to 112° extension دامنه حرکتی(درجه)	شدت(گوس) ۱۱۰۰	توان(وات) ۳۵۰			
3 to 120 flexion سرعت(level)	تعداد کانال ۲	فرکانس درمانی (KHz) ۴۶۰ و ۵۴۰			
1 to 9 کاراکتری 3.5 اینچی صفحه نمایش	صفحه نمایش رنگی و لمسی ۱۰ اینچی	صفحه نمایش رنگی و لمسی ۱۰ اینچی			
	برنامه درمانی ۹۶	برنامه درمانی ۳۳			

ULTRASOUND		
		
210P	215P	215M
1 MHz فرکانس	1MHz, 3MHz فرکانس	1MHz, 3 MHz فرکانس
Continuous, Pulse مدهای درمانی	Continuous, Pulse مدهای درمانی	Continuous, Pulse مدهای درمانی
صفحه نمایش گرافیکی ۳.۵ اینچی	صفحه نمایش گرافیکی ۳.۵ اینچی	صفحه نمایش رنگی و لمسی ۷ اینچی
برنامه درمانی ۱۵	برنامه درمانی ۳۴	برنامه درمانی ۶۸