

StimaWELL EMS



The ORIGINAL for ORIGINAL

تندرسنی، توانبخشی، تناسب اندام
برای تمامی سنین برای تمامی افراد

● MADE
● IN
● GERMANY

MED/CERT

Medical Whole Body EMS

پزشکی - ۹ (زنشی)



برترین دستگاه تمرینی فرکانس StimaWELL EMS متوسط که برای تحریک الکتریکی عضلات کل بدن طراحی شده است. روشی متعادل اما فشرده را به شما پیشنهاد می‌دهد تا برای همیشه و به سرعت به فرم دلخواه خود برسید. کمپانی SchwaMedico های الکتروترالپی، ۴۰ سال تجربه را در توسعه دستگاه SrimaWELL دارد. EMS بکار بسته است.

دستگاهی با تاییدیه پزشکی و ساخت آلمان می‌باشد، و نه تنها در زمینه های ورزشی، بلکه توانبخشی و پزشکی نیز کاربرد داشته و کلیه استانداردهای پزشکی لازمه را دارا است.

دستگاهی همراه با کالیبراسیون برای بیشترین فشرده‌گی تمرینات و جلسات درمانی - ورزشی.

• دستگاه ۱۲ کاناله فرکانس متوسط با فرکانس پایین متغیر برای تمام بدن از جمله پشت ساق‌ها و ساعد

• دستگاه دارای گواهینامه CEMDD، و دارای استاندارهای ایمنی لازم

• بیش از ۷۰ برنامه برای هر هدف تمرینی و درمانی که هر برنامه از توالی‌های متفاوتی برخوردار است و شامل انواع پالس‌ها، شدت‌ها، پهنای باند، و زمان اوج متفاوت است.

• لباس StimaWELL EMS و نوارهای الکترودی دسترسی تقریبی به تمامی گروه‌های عضلانی با ۱۲ جفت الکترود کارگذاری شده در لباس با فن آوری پیشرفته

• مسیر جریان مجزا برای هدف گیری فیبرهای عضلانی

• مناسب سایزهای مختلف

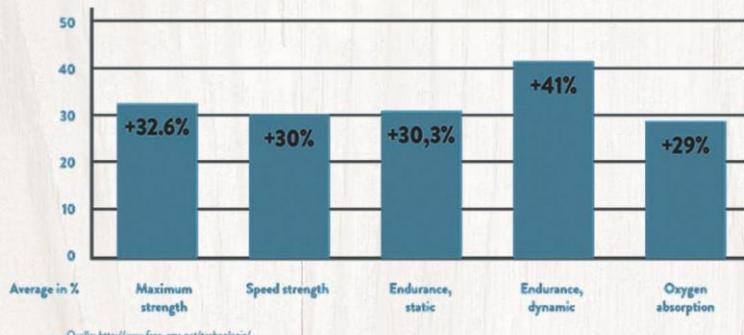
• الکترودهای دست و پا با طول و عرض متفاوت

• الکترودهای نقره اندود

• قابل شستشو



"دو جلسه ۲۰ دقیقه ای تمرین با StimaWELL EMS با چندین ساعت تمرین های متداول کلاسیک در هفته برابر می کند"



هر جا و هر وقت دوست دارید تمرین کنید با دستگاه StimaWELL EMS در خانه یا در بیرون، با لذت بیشتری تمرین کنید. StimaWELL EMS همچنین قابل استفاده برای تمامی اعضاء خانواده و تمامی سنین است. تمرینات منعطف و موثر StimaWELL EMS همیشه در دسترس شما بوده، محدودیتی در زمان استفاده از آن ندارید و لازم نیست مانند باشگاه های شلوغ در صفحه انتظار استفاده از دستگاه بایستید. و به جهات یاد شده در زمان شما و عزیزانتان صرفه جویی می کند.

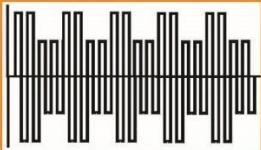
تحقیقات بالینی و علمی انجام شده، اثربخشی این تمرینات را به تایید رسانده است. در جدول روپرتو می توانید نتایج مثبتی که تنها در عرض چند هفته استفاده از تمرینات StimaWELL EMS در مطالعات مختلف به ثبت رسیده است را مشاهده کنید.

در تمرینات متداول و کلاسیک، سیگنال های الکتریکی که از طرف سیستم اعصاب مرکزی کنترل می شوند تحريك انقباض و حرکت عضلات را سبب می شوند. در این حالت تا ۶۰ درصد انقباض عضلانی امکان پذیر است. درصورتیکه در حین تمرینات StimaWELL EMS، پالس های الکتریکی خارجی عضلات را فعال می کنند. چه این حرک الکتریکی از مغز ساطع شده باشد و چه از الکترودها، عضله وجه تمایزی برای آن قائل نیست. واکنش عضله به این حرک انقباض است! بسته به نوع حریان، تقریباً فعال سازی ۱۰۰ درصد عضله در تمامی گروه های عضلاتی، با StimaWELL EMS از این رو تمرینات بسیار کارآمد هستند.

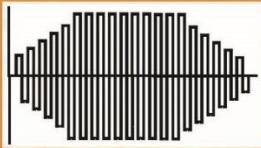


StimaWELL EMS

Complete set of Frequency Combination



امواج فرکانس پایین (Low Frequency) (Hz ۱۲۰-۱): تمرینات و اثرات استقامتی ۲۰-۲۰ Hz: قدرت (فibre‌های عضلانی تیپ I و IIa) ۳۰-۲۰۰ Hz: تمرینات ترکیبی استقامت و قدرت (فibre‌های عضلانی تیپ I و IIa) ۸۰-۳۵۰ Hz: تمرینات و اثرات قدرتی (فibre‌های عضلانی تیپ IIa و IIb)



امواج فرکانس میانی (Mid Frequency) (Hz ۱۰۰۰-۶۰۰۰)

- افزایش فرکانس، کاهش مقاومت پوست
- عمق نفوذ بیشتر جریان در بافت باعث افزایش اثر قدرتی بیشتر در بافت می شود
- افزایش اثر خستگی عضله که باعث روان تر شدن جریان می شود (اثر Gildemeister)



امواج فرکانسی مدوله شده (LF + MF)
• ترکیب تمام اثرات دو حالت قبلی

EMS مخفف تحریک الکتریکی عضله است. بدین معنا که عضلات شما به کمک پالس های الکتریکی واحد تمرينی EMS تحریک می شوند. StimaWELL EMS با استفاده از لباس مخصوصی که بیش از ۲۴ الکترود (۱۲ کانال) در آن تعییه شده است، پالس های فرکانس متوسط متغیری از خود منتشر می کند که باعث انقباض عضلات می شود. انقباض عضلانی که از این طریق صورت می گیرد بسیار شدیدتر از انقباض عضلانی است که به خودی خود انجام می شود. پالس ها در آن واحد بر تمام گروه های عضلانی تاثیرگذارند. همین امر به طور ویژه ای موجب کارآمدی این تمرینات شده است.



StimaWell EMS به واسطه تکنولوژی منحصر به فرد خود و دارا بودن استانداردهای پزشکی، بر عکس تمامی دستگاههای EMS ورزشی که صرفا از تحریکات فرکانس پایین (LF) استفاده می کنند، از سه مد تحریکی فرکانس پایین (LF) فرکانس میانی (MF) و مدوله شده (LF + MF) بهره میبرد، که همین امر باعث تحریک عضلات در طول، عرض، و عمق بافت شده و در کنار اثرات استقامتی - ورزشی، اثرات درمانی - توانبخشی را نیز می تواند ارائه دهد، و کاربرادهای آن را نه تنها محدود به حرکات ورزشی نمیکند بلکه طیف گسترده ای از حرکات توانبخشی را نیز شامل می شود.



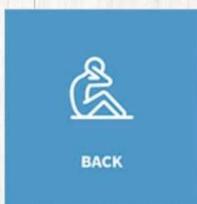
FIGURE



MUSCLES

پالس های "بایو الکتریک" قابل تطبیق ساطع شده از StimaWELL EMS بدن شما را وارد لاین سرعت می کند. در زمانی کوتاه به اندام مناسب خود خواهید رسید. ما حتی در مناطق دور از دسترسی مانند کمر الکترود نصب همراه دارند. با تمرین تمام گروه های عضلانی، در زمانی کوتاه توان اجرایی خود را بی نهایت افزایش می دهید.

پالس های "بایو الکتریک" قابل تطبیق ساطع شده از StimaWELL EMS ، تناسب تمام قسمت های بدن را به همراه دارند. با تمرین تمام گروه های عضلانی، در زمانی کوتاه توان اجرایی خود را بی نهایت افزایش می دهید.



BACK



CELLULITE

تمرينات StimaWELL EMS عضلات ضعیف کمر به طور ویژه ای از تمرین با StimaWELL EMS بهره مند می شوند. الکترودها به نواحی فوقانی، میانی و تحتانی متصل شده و جریان را به طور مستقیم به سمت عضلات دور از دسترس کمر هدایت می کنند.

تمرينات StimaWELL EMS ، بافت های متصل را استحکام بخشیده و با سلولیت مبارزه می کند. جریان ویژه ای که این برنامه از آن بهره می گیرد، کلاژن سازی را تحریک نموده و به طور موثری با ذخایر چربی در ران ها و پهلو ها مبارزه می کند.



METABOLISM



RELAX

تمرينات StimaWELL EMS گردش خون در بافت را بالا برده و ذخیره اکسیژن را به مرور زمان افزایش می دهد. وزن و چربی کاهش یافته و متابولیسم فعال می شود. ذخیره چربی پس از اندک زمانی بطور قابل ملاحظه ای کاهش می یابد.

تمرينات StimaWELL EMS با ماساژ آرام و پالس های الکتریکی سبک خود، آرامشی کامل ایجاد نموده و توان بدن را برای بازسازی خود پس از تمرين بالا می برد.



ELDERS HEALTH



WOMEN HEALTH

بزرگترین معضل سالمندان سختی و یا بعض اعدام امکان استفاده از تجهیزات ورزشی به علت آسیبهای مفصلی و ضعف سیستم اسکلتی می باشد. با استفاده از StimaWell EMS این محدودیت برداشته شده است.

یکی از مزایای درمانی StimaWELL EMS درمان بی اختیاری درار در بانوان و خصوصا پس از زایمان است. همچنین پس از دوره بارداری به علت شرایط خاص فیزیکی تناسب و قدرت عضلانی از دست رفته را می توان با آن بازیافت.



شرکت توانمند شما در تندرستی، توانبخشی، و تناسب اندام

- تمرینات عضلانی کارآمد
- صرفه جویی در وقت به لطف زمان کوتاه تمرین
- تناسب اندام با محافظت از مفاصل
- برنامه های درمانی توانبخشی
- تحریک الکتریکی سه گانه (LF, MF, Modulated)
- دارای استانداردهای پزشکی و گواهی تجهیزات پزشکی CE MDD اروپا
- ساخت کمپانی Schwa-Medico آلمان با بیش از ۴۰ سال تجربه در ساخت تجهیزات

الکتروترابی

TECHNICAL DATA

Operating voltage 12 VDC from external power supply

Basic Mid frequency

Impulse form biphasic-symmetric rectangle

Frequency 2 kHz - 6 kHz, deviation < %1

Low frequency modulation

Impulse form biphasic-symmetric rectangle

Frequency 100 - 1 Hz

Modulation depth continuous 100 - 0 % adjustable

Weight Basic device ca. 5 kg



شِپَکو



تهران، خیابان شهید بهشتی، خیابان قائم مقام فراهانی،
کوچه آزادگان، شماره ۲۴، واحد ۱

۸۸۵۵۹۲۵۴، ۸۸۵۵۹۱۸۷، ۸۸۵۵۹۱۷۵

ارائه دهنده فن آوریهای نوین در گستره سلامت

شرکت شفا الکتروپیوادی

نماینده انحصاری SchwaMedico در ایران