

# Z field



**Zimmer**  
AestheticDivision  
Amico Yasna Pars (Pr. J. S. Co)

A white, rectangular medical device with a control panel on top. The panel features a digital screen displaying various settings and a blue-lit circular button below it. The device is mounted on a stand with four casters. A flexible arm extends from the side, holding a treatment head. The Zimmer logo is visible on the top panel and the treatment head. The background is a light gray with decorative purple curved lines.

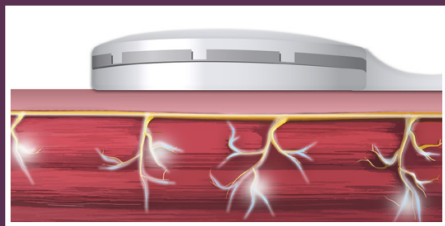
# Z field Dual

جدیدترین تکنولوژی کانترینگ بدن که با استفاده از آن می‌توانید به بیماران خود اندامی زیبا و اعتماد به نفس کامل هدیه بدهید. دستگاه Z field ساخت کمپانی زیمر (Zimmer) آلمان یک دستگاه با تکنولوژی منحصر به فرد میدان مغناطیسی است که به صورت کاملاً غیرتهاجمی با قرار گرفتن بر روی ناحیه مورد نظر منجر به تقویت عضلات و فرم‌دهی به آنها می‌شود. این دستگاه با استفاده از دو اپلیکاتور که هر کدام قدرت میدان مغناطیسی ۱ تسلا دارند، کار می‌کند و موجب درگیرکردن ۱۰۰٪ ماهیچه‌های هدف با ۲۰۰۰ مرتبه انقباض آن طی ۲۰ الی ۳۰ دقیقه می‌شود و به طور موثری ساخت و رشد فیبرهای ماهیچه به صورت طبیعی را به دنبال خواهد داشت.

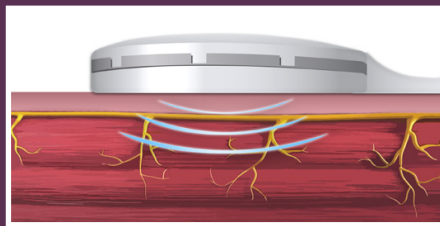
استفاده از این دستگاه به صورت ۲ بار در هفته و ۶ تا ۸ جلسه ۲۰ الی ۳۰ دقیقه‌ای توصیه می‌شود.

دستگاه Z field باعث ایجاد انقباضات ایزومتریک در ماهیچه می‌شود. یک جلسه استفاده از دستگاه Z field برابر با ۲۴۰۰۰ مرتبه عمل دراز و نشست یا اسکوات ایزومتریک است.

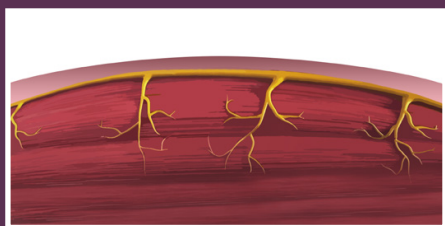
# زدفیلد چگونه کار می‌کند؟



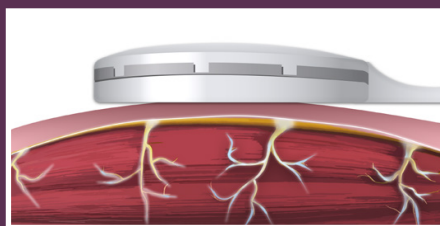
۲ جریان الکتریکی پتانسیل عمل را در سلول‌های عصبی حرکتی عضلات بدن تحریک می‌کند.



۱ یک میدان الکترومغناطیسی در هندپیس‌های دستگاه، یک جریان الکتریکی برای درگیر شدن ماهیچه‌ها ایجاد می‌کند.

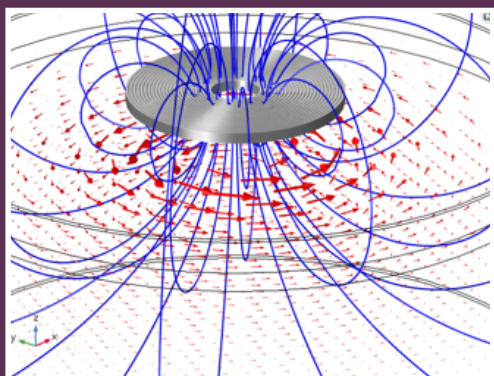


۴ این انقباض مداوم عضلانی منجر به رشد کارآمدتر فیبرهای عضلانی می‌شود.



۳ عضلات مانند زمانی که بدن در حال حرکت یا ورزش است منقبض شده و این تحریک ماهیچه‌ها را به طور مکرر منقبض نگه می‌دارد.

## القای الکترومغناطیسی:



• القای الکترومغناطیسی یا مغناطیسی، تشکیل یک میدان الکتریکی با تغییر در شار مغناطیسی در طول زمان است.

• هنگامی که یک جریان متناوب از سیم پیچ مسی می‌گذرد، میدان مغناطیسی در اطراف آن ایجاد می‌شود.

• میدان، جریان الکتریکی را القا می‌کند و این باعث ایجاد پتانسیل عمل روی عصب حرکتی مستقل از مغز می‌شود.

• این منجر به دیپلاریزاسیون عصب حرکتی و در نتیجه انقباض عضلانی می‌شود.

• تحریک پالسی، ماهیچه‌ها را بارها و بارها در طول درمان منقبض نگه می‌دارد.



# ویژگی‌های مهم زدفیلد



• دستگاه زدفیلد ۴ برنامه از پیش تعیین شده متناسب با هر بیمار به شما ارائه می‌دهد: مبتدی، استاندارد، حرفه ای و فشرده با شدت بالا.

• دارای ۴ برنامه از پیش تعیین شده برای هر ناحیه بدن (شکم و پهلو، بازو و قسمت پا).

• دارای برنامه‌های ساختار یافته گرم کردن، تحرک و تمرینات اصلی و سردکردن که مصداق شبیه‌سازی یک جلسه تمرین کامل حرفه‌ای در باشگاه است.

• امکان تعریف برنامه‌های جدید و منحصربه‌فرد و ذخیره آنها.

• استفاده آسان با یک کمر بند اختصاصی برای قرارگیری اپلیکاتور.

• قابل استفاده از روی یک لایه لباس نازک.

• بدون دوران نقاهت.

# چگونگی ساخت و تقویت عضلات را با درمان غیرتهاجمی، الکترومغناطیسی و تحریک عضلانی Z-Field بیاموزید

بازوها

شکم

پهلوها

ران

ساق پا

قبل

بعد



پس از ۸ جلسه

# دستگاه Z field برای چه افرادی مناسب است؟

• افرادی که در یک دوره ورزشی قصد فرم‌دهی عضلات و افزایش فیبرهای ماهیچه‌ای را دارند.

• افرادی که به دلیل مشغله زیاد نمی‌توانند ساعت‌ها برای فعالیت ورزشی زمان بگذارند، می‌توانند با ۳۰ دقیقه استفاده از این دستگاه، نتیجه مشابه را دریافت کنند.

• ورزشکارانی که قصد تقویت ماهیچه یک قسمت خاص از بدن خود را دارند.

