



شرکت مهندسی پزشکی میکروتکنولوژی  
طراح و تولید کننده تجهیزات فیزیوتراپی





تیم مایکروتکنولوژی، با هدف بهبود کیفیت درمان بیماران و ارائه تجهیزات فیزیوتراپی باکیفیت به کلینیک های فیزیوتراپی، در سال ۱۳۹۹ تاسیس گردید. ما معتقدیم که دانش و اطلاعات یکی از مهمترین عوامل در بهبود کیفیت درمان است. به همین دلیل، همواره تلاش می کنیم تا با بهره گیری از دانش فنی و اطلاع از آخرین تکنولوژیها، خدمات فیزیوتراپی نوآورانه و موثری را به فیزیوتراپیست های عزیز ارائه دهیم. همچنین سعی داریم تا با ارائه خدمات باکیفیت و خدمات پس از فروش مناسب، رضایت مشتریان خود را جلب نماییم.

### مأموریت ما

ماموریت ما کمک به فیزیوتراپیست ها و بهبود کیفیت زندگی بیماران از طریق ارائه تجهیزات فیزیوتراپی باکیفیت و موثر است.

### ارزشهای ما

دانش و نوآوری؛ ما معتقدیم که دانش و نوآوری در تجهیزات، کلید بهبود کیفیت خدمات فیزیوتراپی است. تعهد به کیفیت؛ ما متعهد به ارائه تجهیزات فیزیوتراپی باکیفیت و موثر هستیم. توجه به بیمار؛ ما معتقدیم که التیام درد بیمار و توانبخشی او می بایست اولویت تولیدکنندگان و کلینیک های فیزیوتراپی باشد.

### افق های آینده

ما در نظر داریم تا در آینده فعالیتهای خود را در زمینه های زیر گسترش دهیم: ارائه بهترین تجهیزات فیزیوتراپی در سراسر کشور و خارج از کشور. آموزش های لازم در خصوص تجهیزات به صورت آنلاین و حضوری. برگزاری وبینارهای آموزشی و مشاوره به فیزیوتراپیست ها. ما معتقدیم که با تلاش و تعهد به ارزشهای خود، می توانیم نقش مهمی در بهبود کیفیت زندگی بیماران ایفا کنیم.

## ماجرای مایکروتکنولوژی

شرکت مایکروتکنولوژی در ابتدا با تولید دستگاههای لیزر پرتوان و شاک ویو کار خود را آغاز کرد. این دستگاهها به سرعت مورد استقبال فیزیوتراپیستهای عزیز قرار گرفتند و شرکت مایکروتکنولوژی توانست جایگاه خوبی در این زمینه به دست آورد.

در سالهای اخیر، شرکت مایکروتکنولوژی به تولید دستگاههای تکار و اولتراسوند نیز روی آورد. این دستگاهها نیز با استقبال خوبی از سوی فیزیوتراپیست ها مواجه شد.

شرکت مایکروتکنولوژی همواره تلاش کرده است تا با ارائه محصولات باکیفیت و خدمات پس از فروش مناسب رضایت مشتریان خود را جلب کند. این شرکت همچنین به آموزش و توانمندسازی فیزیوتراپیست ها نیز اهتمام دارد.

تولید محصولات بروز و رقابتی یکی از مهمترین اهداف شرکت مایکروتکنولوژی می باشد.

این شرکت همواره تلاش میکند تا از آخرین تکنولوژیها در تولید محصولات خود استفاده کند

به همین دلیل، محصولات شرکت مایکروتکنولوژی همواره در سطح بالایی از کیفیت قرار دارند و توانایی

رقابت در بازارهای جهانی را دارند.



## رضایت مشتریان

یکی از مهمترین شاخصهای موفقیت یک شرکت، رضایت مشتریان آن است. این شرکت همواره تلاش کرده است تا با ارائه محصولات باکیفیت و خدمات پس از فروش مناسب، رضایت مشتریان خود را جلب کند. نتایج درمانی و رضایت همکاران نشان میدهد که شرکت مایکروتکنولوژی در این زمینه موفق بوده است.

## ارتباط با مشتریان

قول و قرارمان در ابتدای کار در بین تمامی همکاران، بر این بوده است تا نیازها و درخواست مشتری، مهم ترین اولویت مان باشد و بر این باوریم همواره حق با مشتری می باشد. از این رو سعی کرده ایم تا در حد توانمان بهترین شرایط را برای مشتریان فراهم نموده و از زمان شروع همکاری دوستانه در کنار هم بمانیم و انتقادات و پیشنهادات مشتری های عزیزمان را صمیمانه بپذیریم. پشتیبانی شرکت مهندسی پزشکی مایکروتکنولوژی در راستای خدمت رسانی به مشتریان خود، با راه اندازی پشتیبانی از راه دور جهت صرفه جویی در زمان در تلاش است تا در سریع ترین زمان با بهبود کیفیت با اتصال به اینترنت، انتظارات مشتریان خود را مرتفع سازد. تیم ما همواره در تلاش است تا در اسرع وقت و سریعترین زمان ممکن درخواست مشتریان خود را اولویت کار خود قرار دهد تا به این شکل بتوانیم قدر دان اعتماد و انتخاب شما عزیزان باشیم. شرکت مایکروتکنولوژی در تلاش است با توسعه و بهبود خدمات پس از فروش و تولید دستگاه های جدید و بروز علاوه بر حفظ کیفیت همواره نیازهای مشتریان خود را در سطح عالی و شایسته رفع نماید.

# Tecar TC300-TC400-TC500

## تکار مدل های : TC300-TC400-TC500

- تکار فیزیوتراپی، زیبایی و تناسب اندام .
- دارای پروتکل های درمانی آماده فیزیوتراپی و زیبایی .
- دارای مد پالسی و پیوسته .
- دارای مد درمانی خازنی و مقاومتی .
- امکان ایجاد پروتکل های جدید با تغییر پارامترها توسط کاربر و ذخیره آن ها .
- امکان اتصال به اینترنت و پشتیبانی از راه دور .



### مشخصات فنی

فرکانس 300KHz-1.3MHz

برنامه درمانی دارد

صفحه نمایش 7 اینچ رنگی و لمسی

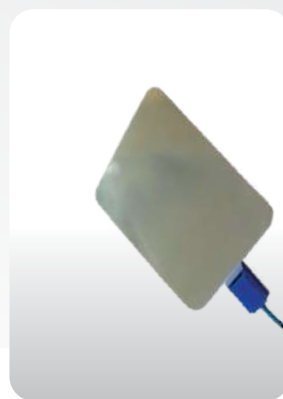
ولتاژ (V) 200 \_ 240 AC

ابعاد (cm) 33.5\*28\*16 (l\*w\*h)

وزن (kg) 5

## تکار TC 300

دارای ۲ سری خازنی و ۲ سری مقاومتی درسایزهای ۲ و ۶ سانتیمتر می باشد.



### کاربرد هندپیس های خازنی:

از این نوع اپلیکاتورها برای درمان های سطحی استفاده می شود و هنگام استفاده از این اپلیکاتورها مد دستگاه بایستی بر روی CET تنظیم گردد.

### کاربرد هندپیس های مقاومتی :

از این نوع اپلیکاتورها برای درمان های عمقی استفاده می شود و هنگام استفاده از این اپلیکاتورها مد دستگاه بایستی بر روی RET تنظیم گردد.

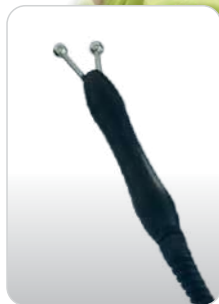
### استفاده از این اپلیکاتورها مستلزم استفاده از پلیت می باشد.

شایان ذکر است جنس سری های مقاومتی و خازنی با یکدیگر متفاوت است و تغییر مد تنها به صورت نرم افزاری اما استفاده از یک نوع سری ( به طور مثال سری مقاومتی برای هر دو مد) اساساً بی پایه بوده و توجیه علمی ندارد و در نتیجه درمانی صورت نمی گیرد.



## تکار TC400

- دارای ۳ سری خازنی در سایزهای ۲، ۴ و ۶ سانتیمتر.
- دارای ۴ سری مقاومتی در سایزهای ۲، ۴، ۶ و ۸ سانتیمتر.
- دارای ۲ اپلیکاتور بایپلار، شاخه‌ای و مسطح.



### کاربرد اپلیکاتورهای bipolar

این اپلیکاتورها دو قطبی هستند و نیازی به استفاده از پلیت ندارند و جریان به طور مستقیم به بدن انتقال پیدا می‌کند. این اپلیکاتورها در دو نوع شاخه‌ای و مسطح تولید شده‌اند و هنگام استفاده از این اپلیکاتورها مد دستگاه بایستی بر روی RET تنظیم گردد. اپلیکاتورهای bipolar هم در فیزیوتراپی و هم در زیبایی (جوانسازی و رفع چین و چروک) کاربرد دارد.





## تکار TC500

از تمامی تجهیزات ورژن ۲ برخوردار است و علاوه بر آن دارای ۲ هندپیس ۳ و ۶ پلار می باشد.



### کاربرد اپلیکاتورهای 6&3Polar

این اپلیکاتورها هم مانند اپلیکاتورهای بایپلار از پلیت بی نیاز است. بیشترین کاربرد آنها در زیبایی و تناسب اندام می باشد و باعث لاغری موضعی می شود. برای استفاده از این اپلیکاتورها مد دستگاه می بایست بر روی RET تنظیم گردد.





**Micro  
Technology**  
**Designer &  
Manufacturer**  
of Physiotherapy Equipment  
شرکت مهندسی پزشکی مایکرونکتولوژی



تهران - میدان آرژانتین، خیابان احمد قصیر (بخارست)  
کوچه ششم، پلاک ۲۰، طبقه ۴، واحد ۴

<https://microtechnology.ir>

@micromedco

۰۹۱۲۸۴۱۴۱۵۸

۰۲۱-۸۶۱۲۲۴۶۳

