

شرکت تجهیزات پزشکی آرمین درمان

نماینده انحصاری محصولات کمپانی beurer آلمان در ایران



تشکجه برقی

مدل HK49

\* این دستگاه شامل دو سال کارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشد \*

## مشتری گرامی

از اینکه یکی از محصولات ما را برگزیدید سپاسگزاریم. نام و محصولات ما مظهر کیفیت برتر شناخته شده است زیرا محصولات ما در زمینه های گرما، توزین، فشارخون، درجه حرارت بدن، نبض، آرامش درمانی، ماساژ و مرطوب کننده هوا به طور کامل مورد بررسی و آزمایش قرار گرفته اند.

لطفاً برای استفاده از محصول، دفترچه راهنما را به دقت مطالعه فرمایید و آنرا برای مراجعه آتی خود و دیگران در دسترس فرار دهید و اطلاعات موجود در آنرا رعایت نمایید.

## گروه beurer

### وسایل موجود در بسته بندی در هنگام تحویل:

تشکچه برقی ، کلید، دفترچه راهنما.

### ۱- اطلاعات ایمنی

عدم توجه به اطلاعات ارائه شده در این راهنما می تواند منجر به صدمه به شخص یا این وسیله شود (برق گرفتگی، سوختگی، آتش سوزی). رعایت دستورات ایمنی این دفترچه راهنما هم موجب حفظ سلامتی شما و دیگران و هم حفاظت از این وسیله می شود. بنابراین این راهنما را در دسترس خود و دیگر کاربران نیز قرار دهید. در صورت فروش یا واگذاری تشکچه برقی به شخص دیگر، حتماً دفترچه راهنما را نیز به همراه آن واگذار نمایید.

- این وسیله فقط برای اهداف ذکر شده در این راهنما مناسب می باشد.
- این تشکچه برقی مناسب استفاده در بیمارستان نمی باشد.

- این وسیله برای افراد با محدودیتهای فیزیکی، ادراکی و ناتوانی ذهنی یا کودکان و یا افراد ناآشنا به استفاده از آن مناسب نمی‌باشد مگر اینکه در زیر نظر فرد مسئول به آنان آموزش داده شود.
- استفاده از این وسیله برای افراد ناتوان، خردسالان، افراد حساس به گرما (مانند، دیابتی‌ها، افرادی که دچار تغییرات پوستی ناشی از بیماری هستند، یا در منطقه مورد نظر جای زخم دارند، یا پس از مصرف داروها یا الکل) مناسب نمی‌باشد.
- استفاده طولانی مدت ممکن است سبب سوختگی پوست شود.
- احتیاط! هرگز در هنگام استفاده از تشکچه برقی به خواب نروید.
- تشکچه برقی را بر روی نقاط ملتهب، مجروح و یا متورم بدن قرار ندهید. در صورت تردید با پزشک مشورت نمایید.
- این دستورالعمل را به دقت مطالعه فرمایید.
- از تشکچه برقی برای گرم کردن حیوانات استفاده نکنید.
- احتیاط: تحت هیچ شرایطی هنگام استفاده از تشکچه برقی به خواب نروید.
- میدان الکتریکی و مغناطیسی ساطع از این تشکچه برقی ممکن است در عملکرد باتری قلب اختلال ایجاد نماید. با وجود این که میدانهای الکتریکی و مغناطیسی ایجاد شده کاملاً زیر حد مجاز است: قدرت میدان الکتریکی: حداکثر  $5000\text{V/m}$  ، قدرت میدان مغناطیسی: حداکثر  $80\text{A/m}$  شدت جریان مغناطیسی: حداکثر  $0.1$  میلی تسلا، اما لطفاً قبل از استفاده از این محصول با پزشک و سازنده باتری قلب خود مشورت کنید.
- تشکچه برقی باید فقط به ولتاژ ذکر شده بر روی دستگاه متصل شود.
- تشکچه برقی را فقط همراه با کلید مخصوص آن مورد استفاده قرار دهید.
- تشکچه برقی نباید بدون مراقبت مورد استفاده قرار گیرد.
- تشکچه برقی را نباید به صورت تا خورده یا فشرده شده مورد استفاده قرار داد.
- تشکچه برقی را هرگز در میان دو شی فشار ندهید.
- تشکچه برقی را محکم لوله نکنید.
- تشکچه برقی را برای حیوانات بکار نبرید.
- اگر تشکچه برقی خیس است، از آن استفاده نکنید.

- در هنگام استفاده از تشکچه برقی، کلید آن کمی گرم می‌شود. بنابراین در هنگام استفاده از تشکچه برقی روی کلید را نپوشانید و آن را روی تشکچه برقی قرار ندهید.
- سیم برق تشکچه برقی را نکشید، نیچانید و به شدت خم نکنید.
- از فرو کردن سوزن و اشیا نوک تیز در تشکچه برقی جداً خودداری نمایید.
- به کودکان اجازه بازی با تشکچه برقی را ندهید.
- تشکچه برقی را بطور مرتب از نظر وجود پوسیدگی یا آسیب دیدگی کنترل نمایید. اگر علائم آسیب دیده شد و یا تشکچه برقی بطور نادرست مورد استفاده قرار گرفت قبل از استفاده مجدد با دفتر خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
- کودکان نباید از گرمکن تنهایی و بدون نظارت والدین استفاده کنند. مگر این که طرز کار دستگاه کاملاً به کودک آموزش داده شده باشد.
- تعمیرات باید فقط توسط دفتر خدمات پس از فروش صورت گیرد. تعمیرات نادرست ممکن است سبب صدمات جدی شود.
- در صورت داشتن هرگونه سؤال در رابطه با استفاده از تشکچه برقی لطفاً با دفتر خدمات پس از فروش تماس بگیرید.



### ۳- استفاده مناسب

این تشکچه برقی مناسب گرم کردن بدن انسان است. و می‌تواند نقاط مخصوصی از بدن را گرم کند. این وسیله مناسب استفاده در بیمارستانها و اهداف تجاری نمی‌باشد. به خصوص از این وسیله برای اطفال، خردسالان، افراد حساس به گرما، اشخاص ناتوان و یا حیوانات استفاده نکنید. این تشکچه برقی ضد تعریق، قابل تنظیم و سازگار با پوست است. این تشکچه برقی به لطف کلید جدا شونده آن قابل شستشو در ماشین لباسشویی است (به راهنمای تمیز کردن توجه کنید).

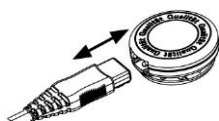
### ۴- عملکرد

#### ۱-۴ ایمنی

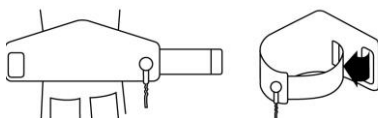
این تشکچه برقی دارای یک سیستم ایمنی است. تکنولوژی سنسور الکتریکی با عملکرد خاموشی خودکار در صورت وقوع نقص، از داغ شدن سطح تشکچه برقی جلوگیری می‌کند. اگر بر اثر وجود نقص فنی، سیستم ایمنی به طور خودکار تشکچه برقی را خاموش کند، در صورت روشن کردن مجدد تشکچه برقی چراغ عملکرد روشن نمی‌شود. لطفاً توجه فرمایید که در صورت وجود ایراد در کار تشکچه برقی به دلایل ایمنی از آن استفاده نکنید و با دفتر خدمات پس از فروش تماس بگیرید.

## ۴-۲ شروع کار

ابتدا کنترل کنید که کلید تشکچه برقی در جای خود متصل باشد. سپس دوشاخه برق را به پریز بزنید.



با استفاده از نوار چسبی می‌توانید دستگاه را دور بدن خود ثابت نمایید.



## ۴-۳ انتخاب دما

سریعترین راه برای گرم کردن تشکچه برقی، تنظیم آن بر روی بالاترین درجه است. در صورت لزوم می‌توانید بعد از گرم شدن تشکچه برقی، درجه را بر روی دمای کمتر تنظیم کنید. پس از روشن کردن تشکچه برقی، چراغ دستگاه برای کنترل تنظیمات داخلی به مدت کوتاهی شروع به چشمک زدن می‌کند. پس از آن چراغ به طور دائم روشن می‌ماند.

## ۴-۴ تنظیم دما

### تنظیمات

خاموش	0
گرمای کم	1
گرمای متوسط	2

## ۵-۴ عملکرد خاموشی خودکار



این تشکجه برقی مجهز به عملکرد خاموشی خودکار می‌باشد که تقریباً ۹۰ دقیقه پس از روشن کردن تشکجه برقی، دستگاه را خاموش می‌کند.

در این زمان چراغ عملکرد شروع به چشمک زدن می‌کند. برای استفاده مجدد از تشکجه برقی باید ابتدا کلید دستگاه را بر روی صفر قرار دهید. پس از حدود ۵ ثانیه می‌توانید باردیگر از تشکجه برقی استفاده کنید. اگر پس از خاموشی خودکار قصد استفاده مجدد از تشکجه برقی را ندارید، کلید آن را بر روی صفر (وضعیت خاموشی) قرار دهید و دوشاخه را از برق بیرون آورید.

## ۶-۴ گرمایش سریع

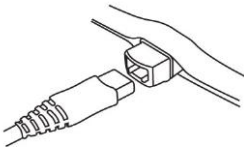


این تشکجه برقی مجهز به عملکرد گرمایش سریع است که به این وسیله امکان می‌دهد تا در ۱۰ دقیقه اول به سرعت گرم شود.

## ۵- تمیز کردن و مراقبت

همیشه قبل از تمیز کردن تشکجه برقی، دوشاخه را از برق بیرون آورید.

برای برطرف کردن لکه‌های کوچک از دستمال یا اسفنج نمدار و در صورت لزوم همراه با کمی مایع پاک کننده ملایم استفاده کنید. به هیچ عنوان پاک کننده‌های دارای حلال بکار نبرید. لطفاً توجه کنید که گرمکن نباید در خشک کن ماشین لباسشویی قرار داده شود، خشکشویی شود، چلانده، پرس یا اتو شود. قبل از شستشو، ابتدا مانند تصویر سیم برق تشکجه برقی را از آن جدا کنید و سپس تشکجه برقی را در ماشین لباسشویی در حالت چرخش ملایم و دمای  $30^{\circ}C$  بشویید. به دلایل زیست محیطی توصیه می‌شود تشکجه برقی را همراه با لباسهای دیگر بشویید. برای شستشو از پودر یا مایع شستشو برای الیاف ظریف و به اندازه مناسب توصیه شده بر روی بسته‌بندی استفاده کنید. لطفاً توجه داشته باشید که شستشوی مکرر سبب پوسیدگی تشکجه برقی می‌شود. بنابراین بهتر است در کل عمر تشکجه برقی، بیش از ۱۰ بار آن را در ماشین لباسشویی نشویید.



برای خشک کردن تشکچه برقی از گیره لباس و یا مشابه آن استفاده نکنید و هرگز برای خشک شدن، تشکچه برقی را روشن نکنید.  
هرگز قبل از خشک شدن کامل تشکچه برقی و محل اتصال سیم، آن را روشن نکنید.

## ۶- نگهداری

اگر برای مدت طولانی قصد استفاده از تشکچه برقی را ندارید توصیه می شود آنرا داخل جعبه بسته‌بندی قرار داده و در محل خشک و خنک نگهداری نمایید و هیچ چیز دیگری روی آن قرار ندهید. قبل از آن صبر کنید تا تشکچه برقی خنک شود.

۷- دور انداختن : مطابق با قوانین محلی.

دستگاه را در زباله های خانگی قرار ندهید.

شرکت تجهیزات پزشکی آرمین درمان  
نماینده انحصاری Beurer آلمان



تهران، خیابان کریمخان، خیابان میرزای شیرازی، کوچه ۱۵، شماره ۱۴  
صندوق پستی ۱۸۱۸-۱۱۳۶۵      تلفن: ۶ - ۸۸۳۲۶۶۴۴  
تلفکس: ۸۸۸۳۰۶۸۶      خدمات پس از فروش: ۸۸۴۰۹۷۱

[info@armindarman.com](mailto:info@armindarman.com)  
[www.armindarman.com](http://www.armindarman.com)