

Wenn Verspannungen und Schmerzen zur Qual werden, ist die TENS-Therapie eine nebenwirkungsfreie und wirkungsvolle Anwendung.

## VIER MANSCHETTEN FÜR FÜNF ANWENDUNGSBEREICHE: GEZIelt, PUNKTGENAU, SICHER

Schmerzen adé! Ob Probleme an der Schulter, am Knie, Ellenbogen, Sprung- oder Handgelenk - mit den Beurer TENS-Produkten werden Sie Schmerzen schnell wieder los. Die ergonomisch geformten, anschmiegsamen Manschetten liegen perfekt an der zu behandelnden Stelle an. Dank der verschleißfreien Kontaktelektroden aus leitendem Carbonmaterial ist nur ein wenig Wasser und kein zusätzliches Kontaktgel notwendig. Durch das tragbare Bedienelement mit praktischem Gürtelclip lassen sich die Anwendungen ganz unkompliziert jederzeit und überall steuern.



**EM 26**  
**Schulter TENS**  
Universalmanschette für die linke & rechte Schulter. Diagonaler Oberkörperumfang: bis ca. 120 cm  
Art.-Nr. 646.61



**EM 27**  
**Sprunggelenk TENS**  
Zur Anwendung bei Schmerzen im Sprunggelenk. Umfang Sprunggelenk: ca. 18-31 cm  
Art.-Nr. 647.07



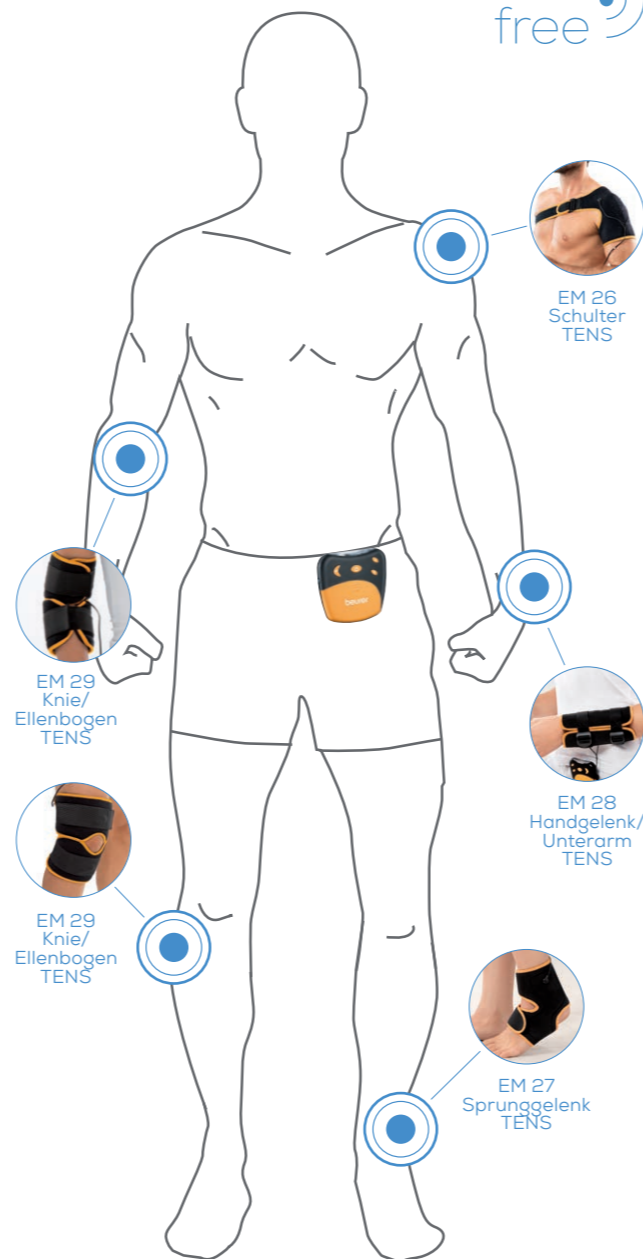
**EM 28**  
**Handgelenk/Unterarm TENS**  
Zur Anwendung bei Schmerzen im Handgelenk oder Unterarm. Umfang Handgelenk: ab 14 cm  
Art.-Nr. 647.08



**EM 29**  
**Knie/ Ellenbogen TENS**  
Zur Anwendung bei Schmerzen im Knie oder Ellenbogen. Umfang Arm/ Oberschenkel: ca. 25-70 cm  
Art.-Nr. 647.01

TENS ist als klinisch erwiesene, wirksame Methode bei der Behandlung von Schmerzen sehr erfolgreich. Bei richtiger Anwendung ist sie praktisch nebenwirkungsfrei - ideal auch zur Selbstbehandlung.

**PAIN free**



## ELEKTROSTIMULATION MIT ÜBERZEUGENDER WIRKUNG

Elektrostimulationsgeräte von Beurer ermöglichen die Schmerzlinderung zu Hause, ganz ohne Medikamente. Elektrische Impulse sorgen dafür, dass Schmerzen ohne Umwege direkt behandelt werden können. Die Anwendung kann bei vielen Beschwerden behilflich sein:

- Krämpfe
- Verletzungsschmerzen
- Chronische Schmerzen
- Verspannungen
- Muskelschmerzen
- Fibromyalgie



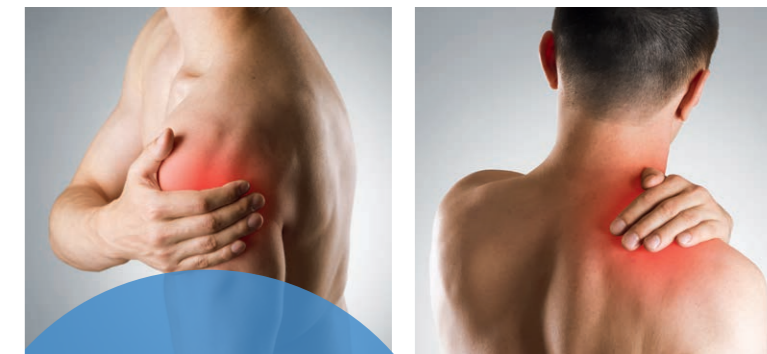
Sie möchten mehr über Elektrostimulationsgeräte und unser gesamtes Sortiment erfahren? Besuchen Sie uns auf unserer Website: [www.beurer.com](http://www.beurer.com)

Beurer GmbH,  
Postfach 1427, 89004 Ulm, Söflinger Straße 218, 89077 Ulm, Germany.  
Tel. +49 731/39 89-0. Fax. +49 731/39 89-139.  
vertrieb@beurer.de [www.beurer.com](http://www.beurer.com)



759.230.1019 Irrtum und Änderungen vorbehalten

**beurer**



Effektive Schmerzlinderung

**PAIN free**

Elektrostimulationsgeräte von Beurer

german engineering





**PAIN free**  

## WIRKUNGSPRINZIP VON ELEKTROSTIMULATION

Das Wirkungsprinzip von Elektrostimulationsgeräten basiert auf der Nachbildung körpereigener Impulse, welche mittels Elektroden über die Haut an die Nerven- bzw. Muskelfasern weitergeleitet werden. Die Elektroden können dabei an vielen Körperpartien angebracht werden, wobei die elektrischen Reize ungefährlich und praktisch schmerzfrei sind. Sie spüren lediglich ein sanftes Kribbeln oder Vibrieren. Die in das Gewebe gesandten elektrischen Impulse beeinflussen die Erregungsübertragung in Nerven sowie Muskeln im Anwendungsgebiet.

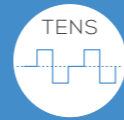
## BEWÄHRTE THERAPIE OHNE MEDIKAMENTE!

Ob nach dem Sport zur Erholung, bei Rücken- oder Gelenkbeschwerden zur Schmerzlinderung oder als begleitendes Training zum Muskelaufbau – Elektrostimulation ist vielseitig anwendbar und dient als Selbsttherapie in den eigenen vier Wänden.

Mit den Elektrostimulationsgeräten von Beurer holen Sie sich wahre Multitalente nach Hause. Die Produkte können sowohl zur medikamenten- und nebenwirkungsfreien Schmerzlinderung, als auch zur Muskelregeneration oder zum Muskeltraining eingesetzt werden.



## DIE ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN VON TENS UND EMS



Unter **TENS (Transkutane elektrische Nervenstimulation)** versteht man die Stimulation von Nerven mittels elektrischer Impulse über die Haut. Die Anwendung wird zur Schmerztherapie bei Verletzungsschmerzen oder chronischen Schmerzen eingesetzt.

**Wirkungsweise:** Der schmerzlindernde Effekt wird unter anderem durch die Unterdrückung der Weiterleitung des Schmerzes an das Gehirn erreicht. Zudem wird die Ausschüttung körpereigener Endorphine gesteigert und so das Schmerzempfinden vermindert.



Die „elektrische Muskelstimulation“ (EMS) findet seit Jahren in der Sport- und Rehabilitationsmedizin Anwendung und dient der Erhöhung der Ausdauerleistung, Kräftigung der Muskulatur und Beschleunigung der Muskelregeneration.

**Wirkungsweise:** Bei EMS stimulieren die elektrischen Impulse die Muskelpartien. Ähnlich wie bei einer natürlichen Aktivierung ziehen sich dabei die Muskelfasern zusammen und entspannen sich wieder. Die Anwendung kann zur Steigerung der Leistungsfähigkeit von Muskelgruppen und Anpassung der Körperproportionen führen.

## FÜR JEDEN BEDARF DAS PASSENDE PRODUKT

Beurer bietet ein breites Sortiment an TENS/EMS-Geräten, die erfolgreich zur Schmerzlinderung und Muskelstimulation beitragen können.



**TENS/EMS electric stimulation**  
**heat function**

### EM 59 Heat Digital TENS/EMS mit Wärmefunktion

3 Nutzungsmöglichkeiten: TENS/EMS + Wärmefunktion. Nur TENS/EMS. Nur Wärmefunktion. Elektrodenpositionierungsanzeige. Inkl. 4 Gel-Pads Art.-Nr. 646.63

## SCHMERZLINDERUNG, WÄRME ENTSPANNUNG UND MASSAGE

Mit dem Kombi-Gerät EM 59 Heat können Sie die Vorteile von TENS, EMS und Entspannungsmassagen gezielt an verschiedenen Körperregionen einsetzen. Das Produkt bietet eine Vielzahl von Programmen und Intensitätsstufen, die individuell ausgewählt werden können. Die optionale Wärmefunktion unterstützt die Behandlung zusätzlich. Der wiederaufladbare Akku macht sechs 20-minütige Anwendungen jeder Zeit und überall möglich.



### EM 70 Wireless Digital TENS/EMS mit Fernbedienung

3 Nutzungsmöglichkeiten: TENS, EMS und Massage. Inkl. Fernbedienung zur Steuerung und selbstklebenden Gel-Elektroden (groß, mittel, klein). Freier Download der kostenlosen App „beurer PainAway“ Art.-Nr. 648.21



Die Elektrostimulationsgeräte EM 70 Wireless und EM 49 können vielseitig eingesetzt werden

App „beurer PainAway“ mit Vorschlägen zur Elektrodenplatzierung und Erklärungen der TENS/EMS Funktionsweise



### EM 49 Digital TENS/EMS

3 Nutzungsmöglichkeiten: TENS, EMS und Massage. Inkl. 4 selbstklebenden Gel-Elektroden Art.-Nr. 662.05



### EM 80 Digital TENS/EMS

3 Nutzungsmöglichkeiten: TENS, EMS und Massage. Inkl. 8 selbstklebenden Gel-Elektroden Art.-Nr. 662.00