

## Therapieziele.

Funktionelle Elektrostimulation kann Ihre therapeutischen Behandlungen unterstützen und Therapieprozesse beschleunigen.

### Regelmäßiges Üben mit KT Move kann

- das Wiedererlernen motorischer Funktionen fördern
- Spastiken reduzieren
- die Mobilität verbessern
- Folgen von Bewegungsmangel mindern

## Indikationen.

Für Patienten mit neurologischen Erkrankungen, die einzelne Extremitäten nicht mehr vollständig bewegen können, wie z. B.:

- Schlaganfall
- Schädel-Hirn-Trauma
- Infantile Cerebralparese
- Multiple Sklerose
- Muskelverspannung und Spastiken

K+T  
KRAUTH+TIMMERMANN  
Elektrostimulation



## Starke Impulse für die Neurorehabilitation.

Seit mehr als 35 Jahren versorgen wir Patienten mit zertifizierten Medizinprodukten für Funktionelle Elektrostimulation. Ob stationär oder ambulant – unsere verordnungsfähigen Hilfsmittel sind bundesweit in Kliniken, Rehazentren und Praxen sowie bei Patienten im Einsatz. Weitere Infos:

☎ 040/60 604 13      ✉ [els@laehmungen-bewegen.de](mailto:els@laehmungen-bewegen.de)

🌐 [www.laehmungen-bewegen.de](http://www.laehmungen-bewegen.de)

KRAUTH+TIMMERMANN  
Elektrostimulation GmbH  
Poppenbütteler Bogen 11  
22399 Hamburg

Zertifiziert nach DIN EN ISO 13485

⚓ Qualität made in Hamburg



## KT MOVE®

MUSKELKONTRAKTIONEN UND  
BEWEGUNGEN AUSLÖSEN MIT  
EMG-GETRIGGERTER ELEKTROSTIMULATION

Verordnungsfähiges Hilfsmittel für die häusliche  
Rehabilitation nach zentralen Lähmungen

## KT Move - Basisgerät für das Anbahnen einfacher Bewegungen.

Mit KT Move können Patienten mit zentralen Lähmungen wie z. B. Hemiparese einfache Bewegungsmuster der oberen und unteren Extremitäten trainieren. Der EMG-getriggerte Stimulator erkennt Muskelaktivitäten und löst Bewegungen an bis zu zwei Muskelgruppen aus.

### Anwendungsbeispiele.

Hand heben und senken



## Lähmungen bewegen mit KT Move.

einfache Menüführung

Akku mit langer Laufzeit



großes, gut lesbares Farbdisplay

Hilfsmittel-Nr.: 09.37.02.2XXX

## Gelähmte Gliedmaßen wieder bewegen. Mit EMG-getriggelter Elektrostimulation.

Nach einem Schlaganfall sind viele Patienten durch Lähmungen und Spastiken in ihrer Beweglichkeit eingeschränkt. Auch im Anschluss an die Reha ist meistens ein regelmäßiges Training verloren gegangener Bewegungsabläufe erforderlich. Ohne Hilfe ist dies jedoch oft kaum möglich. Unsere modernen Geräte für Funktionelle Elektrostimulation unterstützen Sie bei Ihrem täglichen Üben funktioneller Bewegungen - ganz bequem bei Ihnen zuhause.

## Restliches Muskelpotential nutzen - mit Biofeedback.



Bei der Funktionellen Elektrostimulation werden verschiedene Muskeln über Klebeelektroden auf der Haut stimuliert. Die EMG-getriggerte Elektrostimulation mit aktivem Biofeedback nutzt restlich vorhandene Muskelaktivitäten. Dabei versucht der Patient eine Bewegung auszuführen. Bei Überschreiten seiner individuellen Aktivitätsschwelle erfolgt eine elektrische Stimulation. Die elektrischen Impulse aktivieren die betroffenen Muskeln und ermöglichen das Ausführen der gewünschten Bewegung. Dieser Ablauf wird vom Gehirn als positive Rückmeldung gespeichert.



## Verordnungsfähiges Hilfsmittel.

KT Move unterstützt die häusliche Rehabilitation von zentralen Lähmungen. Sie können bei Ihrer Kasse per Rezept die Kostenübernahme für das Hilfsmittel beantragen.

## Ablauf Ihrer Hilfsmittelversorgung.



Kostenlose Erprobung und Beratung mit unseren Experten



Ärztliche Verordnung



Rezepteinreichung und Angebot von K+T an die Kasse



Persönliche Einweisung in das Gerät



Regelmäßiges Heimtraining

## Privatzahler und Privatpatienten.

Für Selbstzahler besteht die Möglichkeit, das Gerät privat zu mieten oder zu kaufen. Patienten privater Krankenversicherungen erstellen wir gerne ein Angebot für die Einreichung bei ihrer Versicherung.

Kontaktieren Sie uns - wir beraten Sie gerne:  
040/60 604 13 | [els@laehmungen-bewegen.de](mailto:els@laehmungen-bewegen.de)