

Zimmer
MedizinSysteme

FREI
SWISS



Thermo **TK**

Zimmer

Thermo *TK*

Unentbehrlich für die moderne Physiotherapie



Das Prinzip

Bei der Anwendung von Thermo *TK* wird ein für den Patienten nicht spürbarer hochfrequenter Strom appliziert.

Der hochfrequente Strom dringt in das Gewebe ein und wird dort in Wärme umgewandelt.

Im Gegensatz zu Gleichstrom oder niederfrequenten Strömen haben die hohen Frequenzen die Eigenschaft, oberflächliche Hautschichten ohne Energieverlust zu durchdringen.

Die Energie wird dadurch erst in tieferen Gewebsschichten freigesetzt und in Wärme umgewandelt.

Tiefenwärme durch hochfrequente Elektrotherapie



Medizinische Wirkungsweise

- Analgesie
- Hyperämie
- Muskeldetonisierung

Anwendungsbereich / Einsatzgebiet

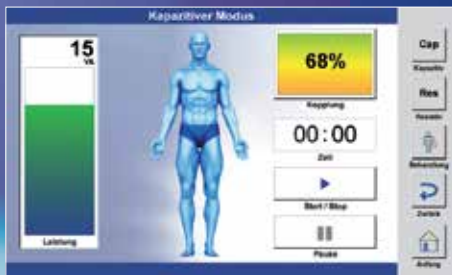
Klassische Physiotherapiepraxis, Rehabilitation, Geriatrie und Leistungssport. Thermo TK kommt bei allen akuten und chronischen Beschwerden im muskuloskeletalen Bereich zur Anwendung.



Thermo TK

Spaß und Motivation bei der Behandlung

- moderne Touchbedienung
- großer Bildschirm mit farbig gestalteter Oberfläche
- intuitive Bedienung für minimalen Bedienungsaufwand
- indikationsbezogene Therapieauswahl
- professionelle Anwenderinformationen



2 Modi! Mit 1 Touch zur Therapie!

- Kapazitiv für die oberflächlicheren Strukturen, z. B. Muskulatur
- Resistiv für die Anwendung tiefer gelegener Strukturen, z. B. Sehnen, Bänder und Knochenansätze
- Gewünschten Modus schnell und einfach per Tastendruck anwählen
- Kein umständlicher Elektrodenwechsel notwendig



Aus Sicht des Patienten

Die unmittelbare und wohltuende Wirkungsweise des Gerätes überzeugt Patienten oft schon bei der ersten Anwendung.

Thermo TK – ein Teil Ihres Therapiekonzepts

Einzigartige Möglichkeit den therapeutischen Effekt aktiver Therapie mit der hyperämisierenden und analgetischen Wirkung von Strom und dem Wohlfühlfaktor einer Massage zu kombinieren!

Thermo TK und Sie – ein perfektes Team in der Therapie

Tiefenwärmetherapie kombiniert mit der Anwendung einer manuellen Therapie bieten Ihnen außergewöhnliche Behandlungsmöglichkeiten. Erweitern Sie Ihr Leistungsspektrum und therapieren Sie Ihre Patienten noch effektiver.

Thermo TK – immer dabei

Das komplette System eignet sich optimal für den mobilen Einsatz im Bereich der Sporttherapie.

Konzepte für die Zukunft



Gerätewagen move nicht im Lieferumfang enthalten
Ablageplatte optional



Patienten legen Wert auf Zukunftstechnologien.

Thermo **TK** vermittelt Vertrauen.

Technische Daten

Netzspannung	100–240 V~/ 50/60 Hz
Sicherung	2x T2A, 250 V
Leistungsaufnahme	160 VA
Ausgangsleistung	120 W effektiv (350 Wpeak) an 100 Ω
Frequenz	460 kHz (Betriebsart Resistiv) 540 kHz (Betriebsart Kapazitiv)
Genauigkeit	± 20%
Schutzklasse	I
Anwendungsklasse	BF
Betriebsarten	Kapazitiv und Resistiv
Abmessungen B / T / H	32 cm / 24 cm / 13 cm
Gewicht	3,4 kg ohne Zubehör

Zubehör inkl. Transporttasche im Lieferumfang enthalten



Handstück



3 Applikatoren



Elektrode

Vertrieb:

Zimmer MedizinSysteme GmbH
Junkersstraße 9
89231 Neu-Ulm
Tel. 07 31. 97 61-0
Fax 07 31. 97 61-118
info@zimmer.de
www.zimmer.de