
HOCHENERGETISCH.
ZELLSCHONEND.
EFFEKTIVE THERAPIE.



DIE
LiKA WAVE[®]
VARIO **i** - FAMILIE

3i / 3i **lite** / 2i

EXTRAKORPORALE STOSSWELLENTHERAPIE (ESWT)



Der LiKAWAVE® VARIO 3i wurde als Highend-ESWT-Gerät in Zusammenarbeit mit Orthopäden konzipiert und entwickelt. Im Fokus stehen die zellschonende Therapie bei Wundheilung und Sportmedizin bis hin zur Kosmetik sowie die hohe Ergonomie für den Anwender. Ein weiterer Vorteil: Der 3i wächst mit! Als LiKAWAVE® VARIO 3i lite ist eine Preiseinstiegsvariante erhältlich, die sich bei Bedarf jederzeit auf die Vollversion upgraden lässt.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

Höhe: 24 cm (inkl. Füße)	Frequenz: 50 / 60 Hz
Tiefe: 31 cm	Kompressordruck: bis 6,5 bar
Breite: 31 cm	Energieflussdichte: 0,88 mJ/mm²
Gewicht: 8,3 kg	Impulsfrequenz: max. 25 Hz
Bildschirm: 10,1"	Frequenzstufen: 1–25
VARIO-MODI: 3+1 (linear)	Intensitätsstufen: 1–25
Stoßwellenzahl: unbegrenzt	Farbe Gehäuse:
Spannungsbereich: 100–240 V	RAL 9003RAL 9007

Der LiKAWAVE® VARIO 2i ist der innovative Einstieg in die moderne ESWT-Geräteklasse. Er ist speziell entwickelt für die einfache Anwendung bei gleichzeitig effektiver Therapie und vereint damit alle relevanten Basis-Funktionen und wichtigsten ergonomischen Vorteile der i-Familie.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

Höhe: 23 cm (inkl. Füße)	Frequenz: 50 / 60 Hz
Tiefe: 32 cm	Kompressordruck: bis 6,5 bar
Breite: 30,5 cm	Energieflussdichte: 0,88 mJ/mm²
Gewicht: 6,4 kg	Impulsfrequenz: max. 15 Hz
Bildschirm: 7"	Frequenzstufen: 1–15
VARIO-MODI: 1+1 (linear)	Intensitätsstufen: 1–15
Stoßwellenzahl: unbegrenzt	Farbe Gehäuse: RAL 9003
Spannungsbereich: 100–240 V	Farbe Unterseite: RAL 9007

iNNO VATIONEN INSIDE!

DAS HD KERAMIK-PROJEKTIL



Das innovative Projektil des LiKAWAVE® VARIO besteht aus HD Keramik und ist durch seine Korrosionsbeständigkeit und den Keramik-Poliereffekt weitaus langlebiger als herkömmliche Projektile.

Darüber hinaus bewirkt es eine Reduktion des negativen Anteils der Druckkurve – und damit steigt die Schmerzverträglichkeit des Patienten. Weil das HD Keramik außerdem eine höhere Energie der Stoßwelle bewirkt, ist eine effektivere Behandlung auch in tieferen Gewebsschichten möglich.

DER INVERT-MODUS



Die neuartige Invert-Technik beruht auf einer Umkehrung der Impulsrelation bestehender VARIO-Modi:

höhere Impulsstärke – geringere Impulsdichte; geringere Impulsstärke – höhere Impulsdichte. Diese Inversion erhöht das einsetzbare Energiespektrum bei diversen Indikationen und bewirkt damit eine weitere Steigerung der Erfolgsrate des LiKAWAVE® VARIO 3i.

DER FLÄCHENFOKUS



Die hochenergetische „Wide Focussing“-Technologie emittiert einen Flächenfokus statt eines gewöhnlich sehr punktförmigen Fokusvolumens. Herkömmliche, punktförmig fokussierte Quellen haben den Nachteil einer lokal begrenzten Therapiezone, welche im Nah- und Fernfokusbereich fast keine signifikante Energie zur Therapie aufweisen. Im Gegensatz dazu erzeugt die neue, modifizierte „Wide Focussing“-Impulsquelle des LiKAWAVE® VARIO ein großes effektives Energievolumen. Bekannte Probleme der Zielgenauigkeit gehören damit endlich der Vergangenheit an.

DIE i-FAMILIE IM ÜBERBLICK

	2i	3i lite	3i
Flächenfokus	x	x	x
HD Keramik-Projektile	x	x	x
Easy-Touch-Display	-	x	x
Ergonomische Bedienung	x	x	x
Patientendatenbank	-	per Upgrade	x
Indikationsvorschläge	-	x	x
Triggerpunktbehandlung	x	x	x
Anzeige der Triggerpunkte im Display	-	x	x
Linearer Modus	x	x	x
Puls Modus	-	per Upgrade	x
Dreieck Modus	x	per Upgrade	x
Invert Modus	-	per Upgrade	x

JETZT UNVERBINDLICH TESTEN!
TEL. +49 7262 9189-0

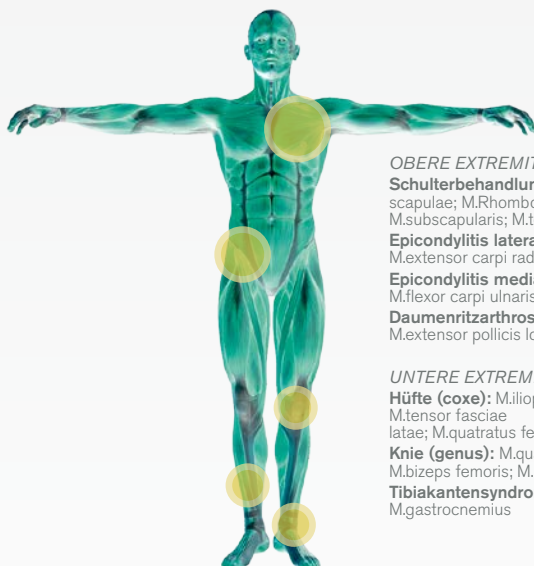
Gerätewagen mit optimaler Bewegungsfreiheit und effizienter Organisation inkl. Halterung für Handstück, Kabelaufwicklung, Halterung für eine Gelflasche, integrierter **Zubehörkoffer**



Abbildungen zeigen
Ausstattungsvarianten

ZELLSCHONENDE THERAPIE FÜR NOCH MEHR PATIENTENZUFRIEDENHEIT

- Nackenbeschwerden
- Kalkschulter
- Tennisellenbogen
- Rückenschmerzen
- Kniebeschwerden
- Fersensporn
- Achillessehnenbeschwerden



OBERE EXTREMITÄT

Schulterbehandlung: M.Trapezius; M.Levator scapulae; M.Rhomboideus; M.Pectoralis minor-major; M.subscapularis; M.teres minor

Epicondylitis lateralis:

M.extensor carpi radialis brevis evt. longus

Epicondylitis medialis: M.flexor carpi radialis; M.flexor carpi ulnaris

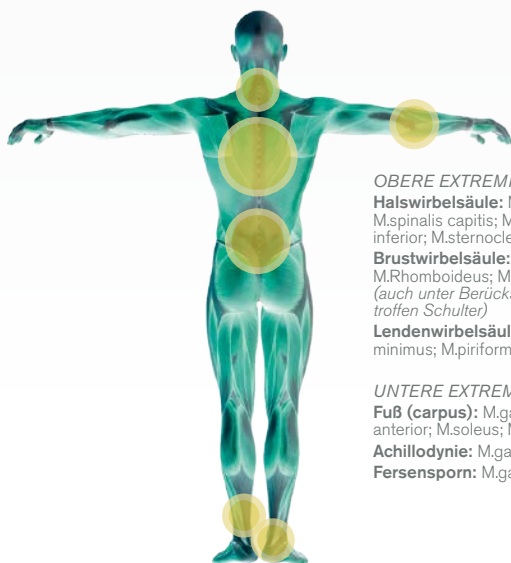
Daumenritzarthrose: M.extensor pollicis brevis; M.extensor pollicis longus

UNTERE EXTREMITÄT

Hüfte (coxae): M.iliopsoas; M.adductor magnus- longus; M.tensor fasciae latae; M.quadratus femoris (evt. M.gluteus)

Knie (genus): M.quadratus femoris; M.vastus lateralis; M.biceps femoris; M.popliteus

Tibiakantensyndrom: N.tibialis anterior; M.gastrocnemius



OBERE EXTREMITÄT

Halswirbelsäule: M.Trapezius; M.splenius capitis; M.spinalis capitis; M.semispinalis capitis; M.obliquus inferior; M.sternocleidomastoideus

Brustwirbelsäule: M.serratus; M.longissimus thoracis; M.Rhomboideus; M.iliocostalis lumborum
(auch unter Berücksichtigung der Triggerpunkte der betroffenen Schulter)

Lendenwirbelsäule: M.iliopsoas; M.gluteus medius-minimus; M.piriformis; M.quadratus lumborum

UNTERE EXTREMITÄT

Fuß (carpus): M.gastrocnemius; M.tibialis anterior; M.soleus; M.plantaris

Achillodynie: M.gastrocnemius; M.soleus

Fersensporn: M.gastrocnemius; M.plantaris

LIKAMED®

LIKAMED Sales + Service GmbH & Co. KG
Raußmühlstraße 7
75031 Eppingen
Deutschland

Telefon: +49 7262 9189-0

info@likamed.de
www.likamed.de