
HOCHENERGETISCH.
ZELLSCHONEND.
EFFEKTIVE THERAPIE.

DER
NEUE

3i



AUCH ALS
3i lite
ERHÄLTlich

LiKAWAVE[®]
VARIO 3i

EXTRAKORPORALE STOSSWELLENTHERAPIE (ESWT)



NEUE *i*MPULSE

FÜR DIE SCHMERZTHERAPIE

DIE EFFEKTIVE ALTERNATIVE
FÜR THERAPEUT UND PATIENT

MIT INNOVATIVER
VARIO LOGIC
TECHNOLOGY (VLT)



3 *i*NNOVATIONEN INSIDE!

- **FLÄCHENFOKUS**
Zielsicher und hochenergetisch bis in die Tiefe mit der neuen „Wide Focus“-Technologie.
- **HD KERAMIK-PROJEKTIL**
Speziell entwickelt für höhere Energien und komfortablere Behandlungen.
- **INVERT-MODUS**
Gesteigerte Patienten-Akzeptanz und verbesserte Behandlungsergebnisse.

JETZT AUCH
IM LEASING!



NEUE iMPULSE

FÜR DIE SCHMERZTHERAPIE

DIE EFFEKTIVE ALTERNATIVE
FÜR THERAPEUT UND PATIENT

DAS HD KERAMIK-PROJEKTIL

Das innovative Projektil des LiKAWAVE VARIO 3i® besteht aus HD Keramik und ist durch seine Korrosionsbeständigkeit und den Keramik-Poliereffekt weitaus langlebiger als herkömmliche Projektile.

Durch dessen Beschaffenheit wird eine Stoßwelle mit einer sehr kurzen und schnellen Anstiegszeit generiert und bewirkt darüber hinaus eine Reduktion des negativen Anteils der Druckkurve – und damit steigt die Schmerzverträglichkeit des Patienten. Weil die HD Keramik außerdem eine höhere Energie der Stoßwelle bewirkt, ist eine schonende 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 die Verträglichkeit für eine höhere Intensität bei diversen Indikationen und bewirkt damit eine weitere Steigerung der Erfolgsrate des LiKAWAVE VARIO 3i®.

DER FLÄCHENFOKUS

Die hochenergetische „Wide Focus“-Technologie generiert einen Flächenfokus statt eines punktförmigen Fokusvolumens. Herkömmliche fokussierte Quellen haben den Nachteil einer lokal begrenzten Therapiezone, welche im Nah- und Fernfokusbereich fast keine signifikante Energie zur Therapie aufweist. Im Gegensatz dazu erzeugt die neue, modifizierte „Wide Focus“-Impulsquelle des LiKAWAVE VARIO 3i® ein großes effektives Energievolumen auch bis in tiefere Regionen. Bekannte Probleme der Zielgenauigkeit bei höheren Eindringtiefen gehören damit endlich der Vergangenheit an.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

Höhe: 24 cm (inkl. Füße)	Spannungsbereich: 100–240 V
Tiefe: 31 cm	Frequenz: 50 / 60 Hz
Breite: 31 cm	Kompressordruck: bis 6,5 bar
Gewicht: 8,3 kg	Energieflussdichte: 0,88 mJ/mm ²
Touchscreen-Größe: 10,1"	Impulsrate: max. 25 Hz
VARIO-MODI: 3 + 1 (linear)	Frequenzstufen: 1–25
Stoßwellenzahl: unbegrenzt	Intensitätsstufen: 1–25

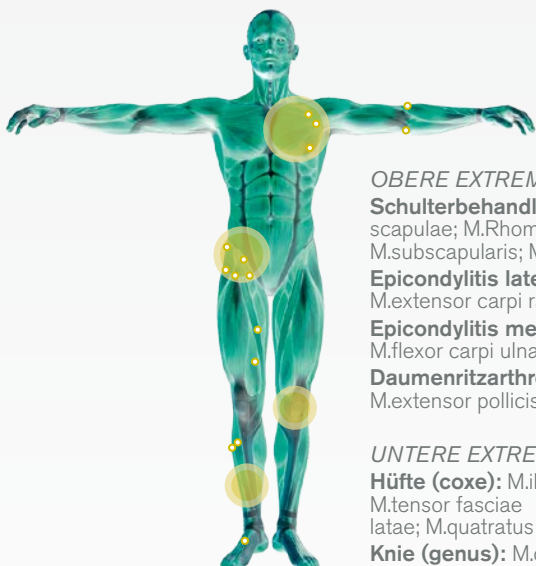
Gerätewagen mit optimaler Bewegungsfreiheit und effizienter Organisation inkl. Halterung für Handstück, Kabelaufwicklung, Halterung für eine Gelflasche, integrierter **Zubehörkoffer**

Abbildungen zeigen
Ausstattungsvarianten



ZELLSCHONENDE THERAPIE FÜR NOCH MEHR PATIENTENZUFRIEDENHEIT

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



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.adduktor 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.plantar

Achillodynie: M.gastrocnemius; M.soleus

Fersensporn: M.gastrocnemius; M.plantar

LIKAMED®

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

Telefon: +49 7262 9189-0
Telefax: +49 7262 9189-900

info@likamed.de
www.likamed.de