

NEU - 3rd EDITION

# IONOSON-Expert PHYSIOVAC-Expert

Professionelle Elektro-, Ultraschall-, Simultan- und Vakuumtherapie für  
Kliniken, Rehasentren und Physiotherapiepraxen



Mit der brandneuen  
PHYSIOMED App können  
Behandlungsprotokolle  
erstellt, archiviert und  
weiterverarbeitet werden!

10.000-fach erprobt und bewährt  
– die Expert-Line 3.0 mit optimierter  
Bedienführung im neuen Design

## IONOSON-Expert



### SPECIAL FEATURES ELEKTROTHERAPIE

Zweikanal-Elektrotherapie (21 Stromformen) mit Basiseinstellungen auf oberster Ebene und detaillierten Parametereinstellungen im Expertenmenü (mit Visualisierung der Stromformparameter)

6 Diagnostik-Menüs (inkl. verkürzter I/T-Kurvendarstellung): die benutzergeführte Navigation macht die diagnostische Evaluation selbsterklärend und effektiv

Alternierende und simultane Stimulation

Spastikbehandlung nach Hufschmidt und Jantsch

Handtaster zur Therapieunterbrechung oder für Intensionsübungen (Sonderzubehör)

Warnhinweise bei Intensitätsüberschreitung

### SPECIAL FEATURES ULTRASCHALL

Die ergonomischen Ultraschallköpfe bieten höchstmögliche Sicherheit und Zuverlässigkeit in der Leistungsabgabe. Sie vereinen 1 und 3 MHz Ultraschall im äußerst langlebigen und biokompatiblen Titanschallkopf, schließen dadurch metallurgische Abscheidungen aus und sind auch zur subaqualen Behandlung geeignet.

Kontinuierliche oder gepulste Leistungsabgabe  
(4 Tastverhältnisse [1:10, 1:5, 1:3, 2:5])

### ALLGEMEINE FEATURES

Perfektionierte Bedienführung durch Kombination von Touchscreen und PHYSIOMED-Einknopfbedienung

7" Farbbildschirm mit Bildschirmschoner und Anzeige der wichtigsten Parameter der aktiven Kanäle

Favoritenmenü mit Kurzwahlspeicher individueller Gerätefunktionen

Umfassender Überblick über alle Therapieparameter und Therapietimer

Maximal schneller Einstieg in die Therapie: direkt, über Programmspeicher oder Indikations-Index

Intelligente Filterfunktionen der Indikationsliste nach Körperregion, Therapieform, gewünschtem Therapieeffekt oder Alphabet (mit Autovervollständigung der Indikationsnamen) für schnelle Suche des gewünschten Behandlungsvorschlags

Umfangreiche Hinweise zur Therapie mit Dosierungsvorschlägen

Einfach bedienbares und umfangreiches Speichermenü mit Potpourri-Funktion

Multifunktionale Intensitätsregler mit Intensitäts-Komfort-Ausschwellung und zum schnellen Wechsel zwischen den Kanälen

Logische Farbcodierung des Reizstrom- und Vakuumapplikationszubehörs für schnelle und sichere Zuordnung der Kanäle sowie der jeweiligen Polarität

Vakuumapplikation mit PHYSIOVAC-Expert (optional)

Simultantherapie

SD-Kartenslot für Produktupdates

## PHYSIOVAC-Expert



### SPECIAL FEATURES VAKUUMAPPLIKATION

Einstellung von Vakuum und Pulsation in 10 Stufen

Individuell einstellbare Untergrenze der Vakuumleistung im Pulsationsbetrieb für optimale Haftung der Elektroden in jeder Therapiesituation

Selbstregulierende Vakuumpumpe für konstanten Unterdruck

Vibrations- und geräuschoptimiert

Automatische Abschaltung durch Schutzschalter im Wasserabscheider (mit akustisch-optischem Warnsignal)

Autonome Saugwellentherapie



Superschnelles und übersichtliches Arbeiten - die neue Bedienoberfläche des IONOSON-Expert

### ADDRESS

PHYSIOMED ELEKTROMEDIZIN AG  
Hutweide 10  
91220 Schnaittach  
Germany

### PHONE

+49(0)9126/2587-0

### FAX

+49(0)9126/2587-25

### E-MAIL

info@physiomed.de

### WEB

www.physiomed.de