



EMS/TNS

Therapeutisch elektrische
Muskel- und Nervenstimulation



VITAtronic®

CE 0123

VITAtronic® Profi - EMS/TNS

Technische Daten:

Geräteart:	TENS/EMS-Kombination (Zweikanal-Ausführung)
Output Leistung:	0-88 V stufenlos regelbar (bei 500Ω) bei TENS 0-88 V stufenlos regelbar (bei 500Ω) bei EMS
Output Intensität:	0-96 mA in stufenlos regelbar (bei 500Ω)
Frequenz:	1 – 250 Hz stufenlos regelbar
Impulsbreite:	200 µs
Impulsform:	asymmetrisch bi-phasischer Rechteckimpuls
Programme:	Cycled Mode Pulsfrequenz/Intensität stufenlos regelbar mit Cycled-Modus Einstellungen On/Off-Zyklus wirkt auf beide Kanäle Modulation (Contraction Mode) Stufenlose Frequenzwahl (0-250 Hz) bei der die Impulsdauer im Rhythmus von 3 Sekunden von 200 µs um 90% reduziert und wieder erhöht. Reciprocal Mode Stufenlose Frequenzwahl (0-250 Hz) mit automatischem Kanalwechselperioden von Kanal I zu Kanal II On/Off-Zyklus von 1-60 Sekunden einstellbar
Zusatzeinstellungen:	Regler für Schwellstrom von 0 – 8 Sekunden (Einstellung Auf- und Absteigszeit der Reizimpulse) Regler für die Zyklusdauer/Stimulationszyklus 1 – 60 Sekunden (Stufenlose Regelung der Zykluspausen) Zyklusdauer-Einstellungen für „Cycled“ und „Reciprocal“ Constant-Modus durch Zyklus-/Pausenregelung möglich
Batterie:	1 x 9 V Batterie (Typ 6F22)
Gewicht:	110 g (ohne Batterien)
Abmessungen:	139 x 62 x 24 mm

