



Ultraschalltherapie

Ein wirklich mobiles Gerät ...

Das sonotur 410 ist das Ergebnis aufwendiger Entwicklungsarbeiten mit einem einzigartigen Konzept technischer Möglichkeiten.

Durch die kleine, anwendungsfreundliche Bauform ist das sonotur 410 auch hervorragend für einen ortveränderlichen Einsatz im ambulanten und klinischen Bereich geeignet.

Sämtliche Bedien- und Kontrollfunktionen sind in einem bananenförmigen Handgriff vereinigt. Die Ergonomie des Handgriffs und die Schallkopfgröße ermöglichen eine angenehme und ermüdungsfreie Handhabung besonders bei der Behandlung kurvenreicher Körperregionen.

Bedien- und Kontrollelemente direkt am Handgriff erlauben die Bedienung mittels einer Hand, eine direkte Überwachung der eingestellten Parameter, aber auch die schnelle und unkomplizierte Veränderung der US-Leistung während der Behandlung ohne Änderung der Blickrichtung. Dabei sichern die 4 Leistungsstufen eine optimale Anpassung der US-Leistung an alle therapeutischen Einsatzfälle.

sonotur 410

ultrasound therapy

A truly mobile device ...

Sonotur 410 is the result of extensive research and design efforts with the aim to develop an exceptional concept of technical state of the art solutions.

Sonotur 410 is an universal ultrasonic therapy unit of small, user-friendly design and particularly suitable for both the mobile outpatients and the hospital applications.

All operation and control elements are arranged on the banana-shaped handle. The ergonomic design of the handle and the small ultrasound head ease the handling of the sonotur 410 especially in the treatment of small to medium sized curvaceous body regions.

The control and display elements directly arranged at the handle enable one-hand operation, direct monitoring of the selected parameters as well as any intended quick and simple changing of the ultrasonic output power during the treatment without changing the view direction. During the treatment the four power stages ensure an optimum adoption of the ultrasonic output power to all therapeutic applications.

Technische Daten | specifications

allgemein | basic

Abmaße dimensions	250 x 40 x 30 mm
Gewicht weight	170 g
Netzspannung power supply	230/110 V / 50/60 Hz
Zeitvorwahl time range	1 – 9 min

Ultraschall | ultrasound

Frequenz frequency	800 kHz \pm 5%
Schallkopf ultrasound heads	1,4 cm ²
Koppelanzeige coupling indicator	✓
Leistung US power US	0.1, 0.3, 0.6, 1.0 W/cm ²
akustischer Signalton bei Behandlungsende acoustic signal at the end of treatment	✓
Automatische Leistungsabschaltung automatic switch-off	✓



TUR therapietechnik

Therapietechnik Rostock GmbH
Friedrich-Barnewitz-Str. 3, 18119 Rostock/Warnemünde
Telefon: +49 (0) 381 510 95-0, Telefax: +49 (0) 381 510 95-11
E-Mail: info@therapietechnik.com, www.therapietechnik.com

