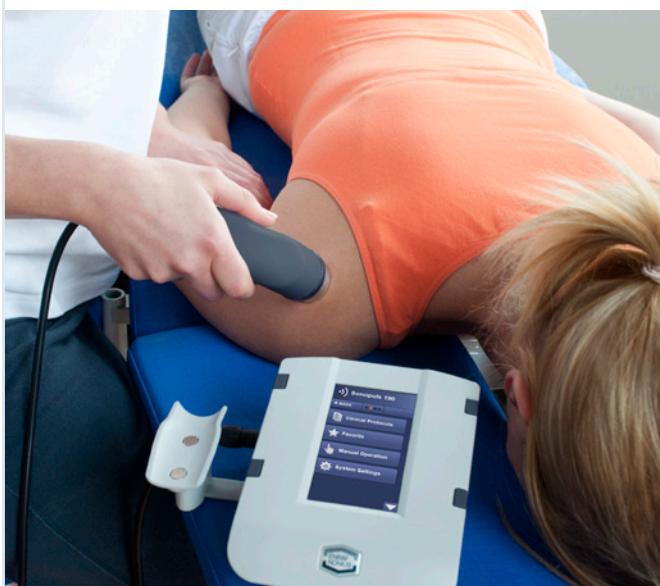


SONOPULS 190

Der neue Sonopuls 190 ist schnell und einfach zu bedienen. Die blitzschnelle Aufstart-Funktion, das einfache Einstellen der Behandlungsprotokolle, sein kompaktes und ergonomisches Design mit dem TFT-Bildschirm sowie der sichere therapeutische Erfolg, machen dieses kleine Gerät zu einem wertvollen Therapiegerät für jeden Physiotherapeuten.

Die Ultraschalltherapie ist eine medizinisch geprüfte Therapieart für viele Pathologien. Für ein schnelles Arbeiten sind diverse Behandlungsprotokolle vorprogrammiert. Diese auf medizinischer Erfahrung basierten Protokolle liefern klare Instruktionen, deren Parameter werden vom Gerät automatisch eingestellt.



- Auf erfahrung basierte Protokolle
- Programmierung
- Blitzschnelle Einsatzbereitschaft
- Nristallklarerr TFT Farbbildschirm
- Touch Screen-Funktion
- Zeitsparende Programmierung
- Ergonomisches Design
- Kontaktkontrolle
- Ultra-flexible Kabel
- Variante mit 2 integrierten Behandlungsköpfen
- Energiesparend
- Kompakt und elegant
- Sicher, zuverlässig und dauerhaft

SONOPULS 190

STANDARDZUBEHÖR FÜR 1631901, 1631902 UND 1631903

1631810	Behandlungskopf Halter für multifrequenz Behandlungskopf
3442929 ⁽¹⁾	Flacon Echoson Kontaktgel, Flasche 250 ml, ¹⁾
1631750	Gebrauchsanweisung Sonopuls 190 (auf CD)
0167154	Informationsblatt Ultraschallgel
0167278	Informationsblatt Anbringung von US-Kopfhaltern Sonopuls 190
3440001	Schraubenzieher
3444357	Netzkabel 230V-EUR

STANDARDZUBEHÖR FÜR 1631904

0169842	Applikatorhalter StatUS™-Applikator
3442941	Gelpad StatUS™ (240x)
3442942	Fixierungsringe gelpad StatUS™ (3x)
1631750	Gebrauchsanweisung Sonopuls 190
1629750	Gebrauchsanweisung StatUS™ Paket 100
1629751	Informations-Booklet StatUS™ Paket 100
3440001	Schraubenzieher
3444357	Netzkabel 230V-EUR

STANDARDZUBEHÖR FÜR 1629901

0169842	Applikatorhalter StatUS™-Applikator
3442941	Gelpad StatUS™ (240x)
3442942	Fixierungsringe gelpad StatUS™ (3x)
1629750	Gebrauchsanweisung StatUS™ Paket 100
1629751	Informationsbroschüre StatUS™ Paket 100

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Ultraschallfrequenzen:	1 und 3 MHz
Ultraschall:	kontinuierlich und pulsierend
Einschaltphase:	5, 10, 20, 33, 50, 80%
Impulsfrequenz:	16 Hz, 48 Hz und 100 Hz
Anzahl US-Anschlüsse:	2
Intensität:	0-2 W/cm ² kontinuierlich, 0-3 W/cm ² pulsierend ⁽²⁾
ERA US Applikator groß:	5 cm ²
ERA US Applikator klein:	0,8 cm ²
ERA StatUS™ Applikator:	5 cm ²
Vorprogrammierte Programme:	25 auf Erfahrung basierende Protokolle für Ultraschalltherapie 52 auf Erfahrung basierende Protokolle für StatUS™ Therapie
Programmierbare Positionen:	20 St.
TFT Touchscreen:	480x272 Pixel
Netzspannung:	100-240 V ± 10% (50/60Hz)
Abmessungen (btxh):	21x19x9 Cm (1631901 und 1631902), 29x19x9 Cm (1631903), 22x16x14 Cm (1631904), 22x12x9 Cm (1629901)
Weight:	1152 Gr (1631901), 1137 Gr (1631902), 1524 Gr (1631903), 1707 Gr (1631904), 930 Gr (1629901)

⁽¹⁾ = Der Sonopuls wird mit 1 Flasche Kontaktgel geliefert.

Die Artikelnummer 3442929 ist der 12er-Karton.

⁽²⁾ = Bei einer Auslastung von 80 % beträgt die maximale Ausgabe 2,5 W/cm².

1631904 SONOPULS 190 MIT STATUS™ PACK 100

mit StatUS™ Applikator und Applikatorhalter



Sehen Sie Broschüre Sonopuls 190 mit StatUS™ Pack 100 für weitere Erklärungen.

1631901 SONOPULS 190

Mit Multifrequenz Behandlungskopf von 5 cm² und Behandlungskopf Halter



1631902 SONOPULS 190

Mit Multifrequenz Behandlungskopf von 0,8 cm² und Behandlungskopf Halter



1631903 SONOPULS 190

Mit Multifrequenz Behandlungskopf von 5 cm² und of 0,8 cm² und 2 Behandlungskopf Halters



1629901 STATUS™ PACK 100

mit StatUS™ Applikator und Applikatorhalter

Kombinierbar mit den Sonopulseinheiten 1631901, 1631902 oder 1631903



ENRAF-NONIUS
Vareseweg 127
3047 AT Rotterdam
Niederlande
T: +31-(0)10 - 203 06 00
E: info@enraf-nonius.nl
www.enraf-nonius.com

SONOPULS 190

AUF ERFAHRUNG BASIERTE PROTOKOLLE

Es stehen 25 auf Erfahrung basierte Protokolle zur Verfügung, die anatomische Bilder und klare Richtlinien zum Behandlungsvorschlag enthalten.

PROGRAMMIERUNG

Neben den 25 vorprogrammierten Protokollen stehen weitere 20 Speicherplätze für eigene Therapie-Protokolle zur Verfügung.

BLITZSCHNELLE EINSATZBEREITSCHAFT

Nach dem Einschalten ist das Gerät sofort betriebsbereit. Es gibt keine Startverzögerungen oder Betriebssysteme, die geladen werden müssen.

KRISTALLKLARER TFT FARBBILDSCHIRM

Der kristallklare, kratzfeste Bildschirm erlaubt aus jedem Blickwinkel eine optimale Sicht auf die verschiedenen Parameter.

TOUCH SCREEN-FUNKTION

Das einfache und logische Touch Screen-Menu ist äusserst bedienungsfreundlich.

ZEITSPARENDE PROGRAMMIERUNG

Die Menüstruktur ist für eine rasche Bedienung optimiert. Die meisten Programme benötigen max. 3 Klicks, um eine pathologie-spezifische Ultraschall-Applikation zu starten.

ERGONOMISCHES DESIGN

Das neue Design basiert auf Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit. Der Ultraschallkopf passt bequem in jede Hand..

KONTAKTKONTROLLE

Der Ultraschallkopf verfügt über einen 360 Grad-Leuchtring. Diese Lichtanzeige dient als Kontrolle für die tatsächliche Übertragung von Energie auf den Körper und gewährleistet eine effiziente Therapie.

VARIANTE MIT 2 INTEGRIERTEN BEHANDLUNGSKÖPFEN

Die Variante mit 2 integrierten Behandlungsköpfen (0.8 cm² und 5 cm²) erlaubt ein rasches Wechseln zwischen den beiden Köpfen.

ENERGIESPARENDE

So paradox es tönt, doch dieses Gerät, dessen Hauptziel es ist, Energie auf den menschlichen Körper zu übertragen, funktioniert äusserst energieeffizient. Aufgrund einer energiesparenden Konstruktion verbraucht das Gerät im Ruhemodus sozusagen keinen Strom.

KOMPAKT UND ELEGANT

Das extrem kompakte und leichte Gerät kann sehr gut transportiert werden. Ein modernes, handliches Gerät, das man zeigen darf!

SICHER, ZUVERLÄSSIG UND DAUERHAFT

Eben ein Produkt von Enraf-Nonius, dem weltweiten Anbieter von Behandlungsgeräten für Physiotherapie und Rehabilitation! Hergestellt mit speziellem Fokus auf Spitzenqualität, Dauerhaftigkeit und Sicherheit.

BEHANDLUNGSKOPF MIT MEHRWERT

Der neue Behandlungskopf ist voll intelligenter Elektronik. Die spezielle Beschichtung erlaubt eine einfache und schnelle Reinigung.

ULTRA-FLEXIBLES KABEL

Das äusserst flexible Kabel folgt jeder Bewegung des Therapeuten und ist somit nie im Weg!



ZUBEHÖR SONOPULS 190

ULTRASCHALL ZUBEHÖR

ULTRASCHALL KONTAKTGEL

- 3442929 Flacon Echoson Kontaktgel, Falsche 250 ml, 12 St.
3442930 Flacon Echoson Kontakt gel, Flasche 850 ml, 12 St.
3442931 Echoson contactgel, Kanister 5 L
3442932 Spender für 5 L Kanister



KOFFER UND TASCHEN

- 3444061 Tasche für Endomed & Sonopuls 1er-Serie, schwarz



3444061

ANDERE PRODUKTE, DIE SIE INTERESSIEREN KÖNNEN

EN-CAR U

Der EN-Car U ist Ihr Gefährte, der Ihnen jedes Enraf-Nonius-Gerät trägt. Ganz gleich, ob Laser-, Ultraschall-, Biofeedback- oder Elektrotherapie - mit dem EN-Car U haben Sie alles in Reichweite.



1468960

1468950

BESTELLDATEN

- 1468950 EN-Car U
1468960 EN-Car U3

Siehe auch die Separate Produktebroschüren am
WWW.ENRAF-NONIUS.COM/ELEKTROTHERAPIE

