

ULTRASCHALLTHERAPIE

SONOSTAT TOUCH

Das Ultraschalltherapiegerät für gehobene Ansprüche! Modernes High-Tech-Design aus gebürstetem Aluminium mit 10,1" Farb-Touchscreen. Permanente und gepulste (1:1, 1:2, 1:5, 1:10, 1:20) Ultraschallabgabe stehen zur Verfügung. Tiefliegende Regionen werden mit einer Frequenz von 1 MHz und einer maximalen Intensität von 3 W/cm² behandelt. Für oberflächliche Anwendungen wird die Frequenz von 3 MHz verwendet, die maximale Intensität beträgt 1,5 W/cm². Die Angaben sind für Dauer- und Impulsschall gültig.

Die Schallköpfe mit 2,5 cm² oder 5 cm² Fläche sind vollkommen wasserdicht und aus hochwertigem Titan (100 % hautverträglich, extrem robust und langlebig). Jeder Schallkopf ist für beide Frequenzen einsetzbar. Bei der Anwendung haben Sie die Möglichkeit, 2 Schallköpfe gleichzeitig am Gerät anzuschließen, wobei die Auswahl des jeweils Aktiven über den Touchscreen erfolgt. Für besonderen Komfort wird der Schallkopf auf Wunsch beheizt.

ONE
TOUCH-ABRUF
VORDEFINIERTER
PROGRAMME



*gebürstetes Alugehäuse,
gleitfreundlicher Titanschallkopf*

Indikationen & Anwendungsbereiche

Ultraschall ist durch seine mechanische, thermische, chemische und biologische Wirkung erfolgreich einzusetzen bei

- entzündlichen, rheumatischen und degenerativen Erkrankungen des Bewegungsapparates
- traumatischen Affektionen nach Kontusionen, Distorsionen, Kontrakturen
- Tendopathien