Kurz-Gebrauchsanweisung

Auswahl eines Programms

- Gerät mit der Taste einschalten
- Mit wiederholtem Drücken der Taste P das gewünschte Programm auswählen (z. B. P3)

Starten der Stimulation

- Elektroden anlegen, mit dem Gerät verbinden und Gerät mit der Taste einschalten
- Erhöhung der Intensität mit der Taste für den jeweiligen Kanal bis zum gewünschten Wert

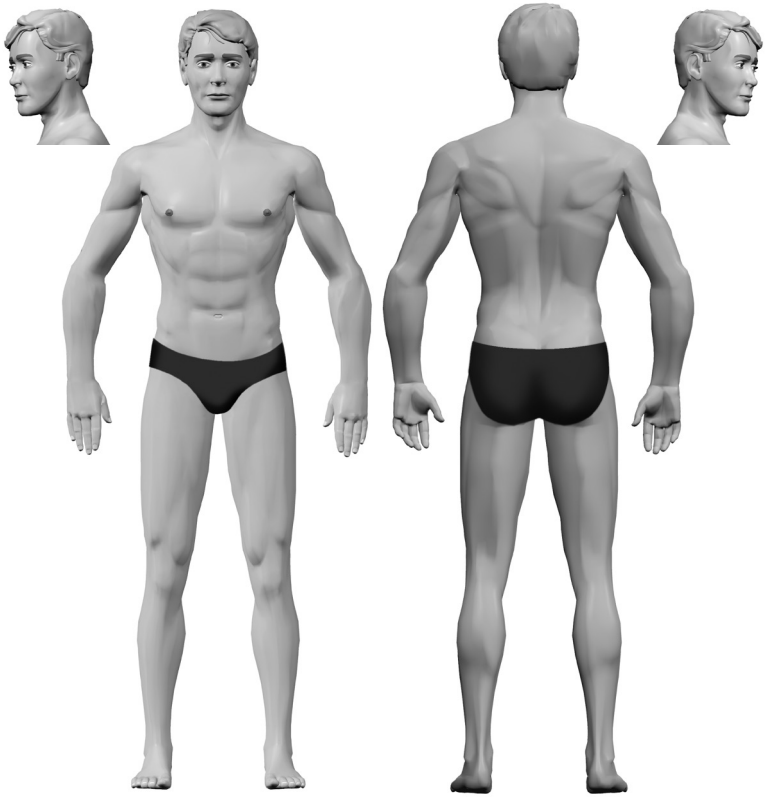
Stoppen der Stimulation

- Mit der Taste P oder der Taste wird die Stimulation direkt gestoppt
- Nach Ablauf der Timerzeit (programmabhängig) stoppt die Stimulation automatisch

Timer aus-/einschalten

- Beim Einschalten des Gerätes gleichzeitig die beiden linken Tasten und gedrückt halten.

Elektrodenanlage



P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12

TENStem eco

Programmübersicht

Programm	Bezeichnung	Indikationen	Beschreibung	Frequenz / Hz	Impulsbreite / µs	Timer / min
1	Gate Control 1	Akute nozizeptive Schmerzen, akute und chronische neuropathische Schmerzen	Beide Kanäle gleich	100	200	30
2	Gate Control 2	Alternative zu Prog. 1	Beide Kanäle gleich	80	150	30
3	Kaada	Chron. nozizeptive Schmerzen, Durchblutungsverbesserung, zur Kaada-Anlage	Beide Kanäle gleich	2	250	30
4	Gate Control + Kaada	Kombinierte hoch- und niederfrequente Stimulation über spezielle Anlagepunkte	Kanal 1: 100 Hz Kanal 2: 2 Hz	Kanal 1: 100 Kanal 2: 2	200	30
5	Anpassung	Muskulär bedingte Schmerzen	Erst 10 min 100 Hz, dann 20 min 2 Hz	100 / 2	150 / 200	10 / 20
6	Han	Ideal für fast alle Schmerzindikationen	3 s lang 100 Hz, dann 3 s 2 Hz usw.	100 / 2	150 / 200	30
7	Burst	Alternative zu Prog. 3 (angenehmer)	100 Hz für 0,25 s, dann 0,25 s Pause (=>2 Hz)	100	150	30
8	Modulation	Alternative zu den anderen Programmen bei Therapieresistenz	Automatischer Frequenzverlauf: 2 –> 80 –> 2 Hz in 15 s	2 - 80	200 - 100	30
9	Muskel	Atrophieprophylaxe	Anstiegszeit 2 s, Arbeitszeit 5 s, Abstiegszeit 1 s, Pausenzeit 12 s; automatische Intensitätsanpassung	50	250	30
10	Gate Control dynamic 1	Lockerung der Muskulatur	Intensität in 1 s auf Maximum, dann in 1 s auf Null geregelt. Beide Kanäle im alternierenden Betrieb	80	150	30
11	Gate Control dynamic 2	Lockerung der Muskulatur	Intensität in 0,2 s auf Maximum, dann in 0,2 s auf Null geregelt. Beide Kanäle im alternierenden Betrieb	80	150	30
12	Tief-TENS	Muskulär bedingte Schmerzen, tiefgelegene Schmerzursachen	Impulsblöcke mit 4 Impulsen, die einzelnen Impulse haben einen Abstand von 200 µs	100	75	30

Stand: 2020-07 / XL

schwa medico
Medizintechnik für menschliche Medizin

Zentrale / Versandabteilung
schwa-medico GmbH
Industriezeile 25
5280 Braunau am Inn
Tel.+43 (0) 7722 66 122
Fax+43 (0) 7722 66 123

Alserbachstraße 2
1090 Wien
Tel.+43 (0) 1 315 43 97
Fax+43 (0) 1 315 43 97-20

Domgasse 7
3100 St.Pölten
Tel.+43 (0) 274 2320 6211
Fax+43 (0) 274 2320 6211 89

Für weitere Bedienungs- und Sicherheitshinweise lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung oder wenden Sie sich an unsere Patienten-Hotline: 07722-66122