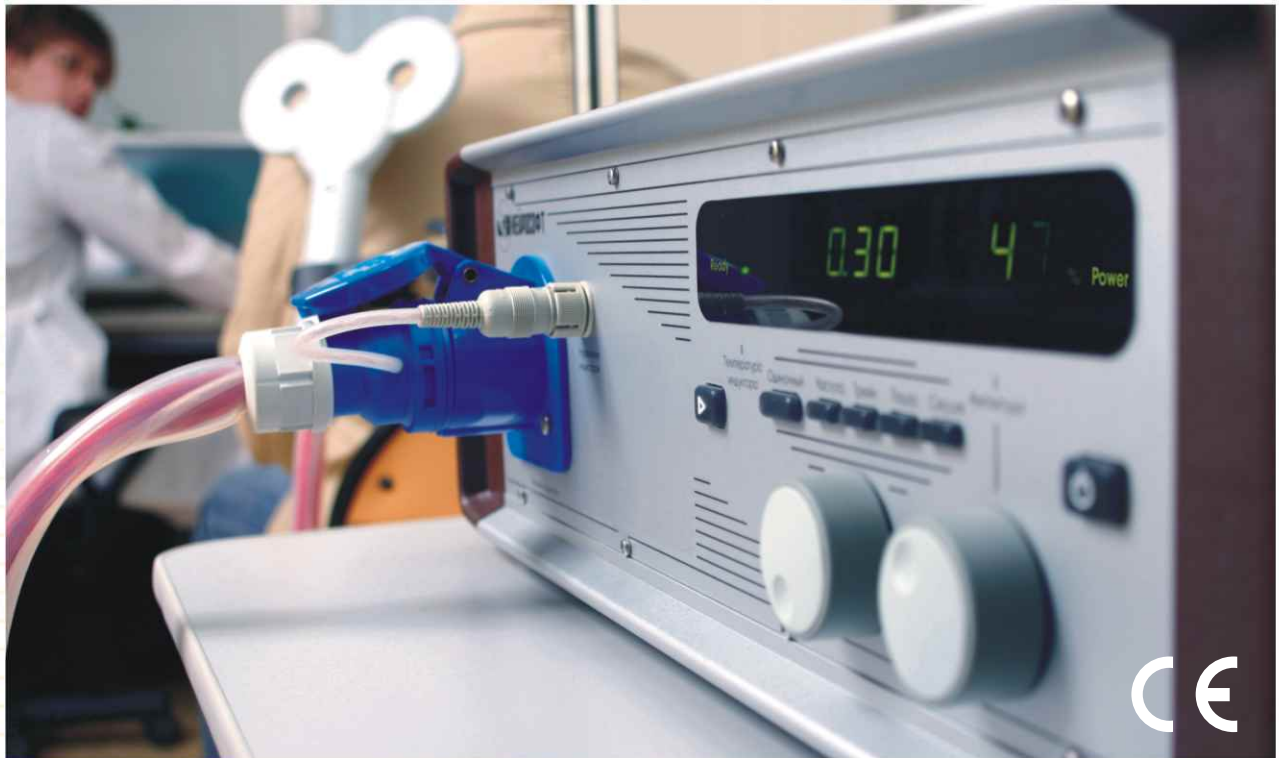


Evidence[®] 9000ms

Magnetstimulator für diagnostische und therapeutische Stimulation des zerebralen Kortex und des peripheren Nervensystems



- Einzelreiz und repetitive Stimulation
- Magnetfeldstärke bis zu 2 Tesla
- Stimulationsfrequenz bis 30 Hz
- Problemlose Synchronisation mit vielen EMG-Systemen
- Einfacher Direktanschluss via USB
- 3 verschiedene Spulen im Standardlieferumfang

Anwendung in Diagnostik und Therapie

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| Neurologie | Pädiatrische Neurologie |
| Epileptologie | Pulmonologie |
| Traumatologie und Orthopädie | Ophthalmologie |



Hersteller und Entwickler von Geräten für die medizinische Diagnose

Lieferumfang

Standardlieferumfang:

- Magnetstimulator-Einheit
- Große Ringspule (150 mm)
- Kleine Ringspule (100 mm)
- Doppelspule (Abb. Rechts)
- Gebrauchsanweisung

Optionen:

- Gerätewagen
- Halterung
- Angewinkelte Doppelspule (Abb. unten)



Große Ringspule



Kleine Ringspule



Angewinkelte Doppelspule (Option)



Evidence® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Schreiber & Tholen GmbH

Technische Daten

Magnetische Induktion (je nach Spulentyp)	0 – 2,2 Tesla
Reizform	biphasisch/250 µs
Stimulationsfrequenz	0,1 - 30 Hz
Stimulationsfrequenz	5 Hz (bei max. Leistung)
Train-Dauer	0,5 - 10 s
Pausendauer	0,5 - 30 s
Durchgangszeit	0,5 - 30 min
Netzspannung	220/230 V 50/60Hz
Leistungsaufnahme	< 1000 Watt
Gewicht/Größe	400x315x180 mm/ca. 9 kg
Betriebssicherheit	Klasse 1, Typ BF, CE
Externer Trig-In, Trig-Out	Ja

MTS Medizintechnik GmbH

MTS Medizintechnik GmbH
Elsenheimstrasse 2a
80687 München
Tel. 089 5705469
Fax 089 578822

E-Mail mts.schuster@t-online.de
Web <http://www.mtsmedizintechnik.de>