

磁気刺激装置

バイフェイジック高頻度刺激タイプ

DuoMAG[®] XT

MAGNETIC | STIMULATION

液冷コイル対応の 新しい高頻度磁気刺激装置

○機種により、最大刺激周波数が変わります。

機種タイプ		XT-10	XT-35	XT-100
最大 刺激 周波数	30%	30 Hz	60 Hz	100 Hz
	50%	30 Hz	58 Hz	87 Hz
	100%	7 Hz	13 Hz	22 Hz
シータバースト		N/A	55%	67%

シータバースト刺激条件：50Hzの3連発を200ms間隔で刺激

パルスモード	バイフェイジック、高頻度
電源	(100-127 VAC) 50/60 Hz
寸法・質量	XT:490 × 160 × 380mm ・ 15kg



※フットペダルでコイルの固定が可能

○タッチパネル型PCで刺激強度、インターバル・トレイン回数等の設定・制御ができます。

○液冷コイル対応により、連続刺激中も常に冷却され、コイルがオーバーヒートするのを防ぎます。

○ヘッドボックス（TruTrace 2ch）により、誘発筋電図（MEP）を測定できます。

○リモートコントロールコイルの為、手元で刺激強度の設定ができます。

DuoMAG 主要コイル一覧

円形コイル



DM100R
DM125R

バタフライコイル



DM50BF
DM70BF

T型バタフライコイル



DM50BFT

V型バタフライコイル



DM120BFV

エアークールドコイル



DM70BF-Cool

液冷式コイル



DuoMAG Butterfly Coil70mm-LQCool
DM70BF-LQC

冷却装置



DuoMAG Liquid Cool System
DM-LQC

※その他カスタムコイル
対応可能（要相談）
一部コイルでは、シヤム
コイルも用意あり

磁気刺激関連製品

磁気刺激用ナビゲーションシステム

Brainsight TMS



Brainfinder TMS-X1



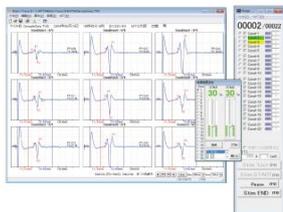
TMS-EEG対応脳波計

TruScan RE



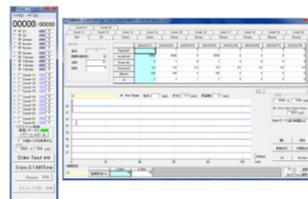
経頭蓋磁気刺激研究システム

Multi Stim Tracer System



刺激制御プログラム

パルスタイマー II



本製品は研究用機器です。臨床用途では使用できません。

ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。

本カタログの掲載内容は2022年6月現在のものです。本内容は予告なく変更する場合があります。

製造元 Deymed Diagnostic社（チェコ）

発売元 BRAINBOX社（英国）

輸入販売元

 株式会社 ミユキ技研

本 社 〒113-0033 文京区本郷3丁目18番14 本郷ダイヤビル6階

TEL:03-3818-8631 FAX:03-3818-8632

西日本営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63 新大阪千代田ビル別館3F

TEL:06-6350-0775

<https://www.miyuki-net.co.jp/>

MSQ-07-236(00)