



Remote Control Guideline 4000™5.0

Petunjuk Penggunaan - Informasi Tambahan

L011-85-06 (Rev C1, 2019-11-05)

Berisi petunjuk untuk produk berikut:
MT-LPP, C0222

www.fh-co.com



FHC, Inc.
1201 Main Street
Bowdoin, ME 04287 USA
Fax: +1-207-666-8292

EC REP



FHC Eropa
(TERMOBIT PROD srl)
42A Barbu Vacarescu Str, 3rd Fl
Bucharest 020281 Sector 2
Rumania



Layanan teknis 24 jam:
1-800-326-2905 (AS & Kanada)
+1-207-666-8190

FHC Amerika Latin
Calle 6 Sur Cra 43 A-200
Edificio LUGO Oficina 1406
Medellín-Kolombia

Indikasi Penggunaan

MicroTargeting™ Guideline 4000™ 5.0 dimaksudkan untuk merekam dan menstimulasi aktivitas elektrofisiologis, serta membantu menentukan posisi elektroda dan instrumen lainnya dengan tepat.

Tujuan Penggunaan

Remote Control C0222 Guideline 5 adalah komponen inti dari Sistem microTargeting™ 5.0 Guideline 4000™ 5.0, yang memungkinkan stimulasi melalui interface dan kontrol kedalaman elektroda saat sistem dikonfigurasi dengan Power Assist Controller Terintegrasi C0223. Harap merujuk ke Petunjuk Penggunaan Interface dan Power Assist Controller Terintegrasi untuk instruksi lebih rinci.

Simbol Penting

	PERINGATAN/Perhatian, lihat petunjuk untuk informasi penting yang perlu diperhatikan.		Produsen perangkat medis, sebagaimana ditetapkan dalam EU Directive 90/385/EEC, 93/42/EEC, dan 98/79/EC.
	Lihat Petunjuk Penggunaan		Nomor telepon
	Perhatian-Hukum Federal (AS) membatasi perangkat ini untuk dijual atau dipesan oleh dokter.		Perwakilan Resmi di Komunitas Eropa.
	Mengacu pada simbol "Rx only"; ini hanya berlaku di AS.		Kesesuaian Eropa (European Conformity) Perangkat ini sepenuhnya patuh pada MDD Directive 93/42/EEC dan tanggung jawab hukum sebagai produsen ada pada FHC, Inc., 1201 Main Street, Bowdoin, ME 04287 USA.
	Menunjukkan nomor katalog sehingga perangkat medis dapat diidentifikasi.		Menunjukkan nomor seri sehingga perangkat medis tertentu dapat diidentifikasi.
	Menunjukkan nomor seri sehingga perangkat medis tertentu dapat diidentifikasi.		Menunjukkan batas suhu keterpaparan perangkat medis.
	Petunjuk pembuangan akhir masa pakai.		Rentang kelembapan keterpaparan perangkat medis.
	Rentang tekanan atmosfer keterpaparan perangkat medis.		

	Setel Asal		Tingkatkan Amplitudo Stimulasi		Drive Speed Selector
	Auto-Retract ke Asal		Kurangi Amplitudo Stimulasi		Koneksi Remote Control
	Bagian Terapan Tipe BF		Advance Drive Motor		
	Terapkan Stimulasi		Retract Drive Motor		

Secara **default**, stimulasi hanya akan diterapkan saat tombol terapkan stimulus ditekan. Jika kotak Durasi Tetap dicentang, tombol tersebut hanya boleh ditekan sebentar. Stimulasi akan diterapkan untuk durasi yang dipilih dan berhenti secara otomatis. Menekan kembali tombol pada tahap mana pun selama durasi tetap akan langsung membatalkan semua stimulasi.

Mengontrol Kedalaman Elektroda:

Saat sistem Guideline 5 dikonfigurasi dengan Kartu Power Assist Controller Terintegrasi C0223, **remote control** akan mengontrol kedalaman drive setiap kali dialog Stimulasi tidak dibuka. Drive bisa dimajukan dan ditarik menggunakan sakelar perahu. Selektor Kecepatan Drive memiliki 4 setelan dan mengatur kecepatan saat drive akan dimajukan dan ditarik. Setelan paling bawah akan mencegah drive bergerak.



Sebelum mengonkrol drive, **remote control** bisa digunakan untuk memosisikan drive pada kedalaman awal. Tekan tombol Zero Drive & Auto/Retract untuk menunjukkan bahwa drive berada pada kedalaman awal. Setelah dinolkan, sistem drive akan mampu melaporkan kedalaman saat ini.

Untuk menarik kembali drive ke posisi awal secara otomatis, tekan dan tahan tombol Zero Drive & Auto/Retract selama kurang lebih tiga detik. Aksi ini akan menyebabkan drive mundur secara otomatis ke posisi awal. Menekan tombol apa saja saat drive sedang ditarik akan membatalkan rangkaian penarikan otomatis.



Pembuangan Sistem Akhir Masa Pakai

Kembalikan sistem Guideline 5, termasuk semua komponen dan aksesori, ke FHC untuk pembuangan akhir masa pakai yang ramah lingkungan setelah tidak lagi digunakan. Silakan hubungi perwakilan resmi pabrik FHC untuk mengatur pengembalian.

C0222 - Spesifikasi Remote Control

Dimensi: Panjang-20 cm, Lebar-6 cm, Tinggi-5 cm
Berat: < 0,5kg
Panjang Kabel: 3-meter
Mode Ganda: Kontrol Simulasi saat dialog stimulasi terbuka tetapi Kontrol Motor sebaliknya; Tutup Pelindung untuk aktivasi stimulasi.

Ilustrasi Prosedur

Menerapkan Stimulasi:

Stimulasi hanya bisa diterapkan saat dialog stimulasi terbuka dalam aplikasi, satu atau lebih saluran sumber dipilih, dan sakelar Drive Speed Selector berada pada posisi terendah, seperti yang ditunjukkan pada gambar. Saat kasus semacam ini terjadi, stimulator dianggap siap dan tombol Apply Stimulus (terapkan stimulus) akan menyala sebagai tanda. Stimulus hanya akan diterapkan setelah tombol Apply Stimulus pada remote control ditekan. Penutup pengaman **flip-up** dipasang untuk mencegah stimulator tanpa sengaja terpicu. Amplitudo stimulus bisa disesuaikan saat stimulasi berlangsung dengan sakelar perahu Amplitude Adjustment (penyesuaian amplitudo).



CATATAN: Untuk sistem dengan Kartu microTargeting Controller Terintegrasi terpasang, jika sakelar Drive Speed Selector berada pada posisi selain posisi terendah, sakelar Amplitude Adjustment akan menyesuaikan posisi drive, bukan amplitudo stimulasi.