

ELETTROBISTURI AD ALTA POTENZA 300W E 400W



30635

- 30634 DIATERMO MB 300D - mono-bipolare - 300 Watt
 - 30635 DIATERMO MB 400D - mono-bipolare - 400 Watt
- DIATERMO MB300D e MB400D sono elettrobisturi ad alta frequenza e possono essere utilizzati per effettuare contemporaneamente chirurgia monopolare (CUT e COAG CUT - con diversi livelli di coagulazione) e bipolare

DOPPIA ATTIVITÀ OPERATIVA

- due canali di uscita per taglio monopolare
- due calibrazioni e canali indipendenti per le coagulazioni monopolari più frequenti

PROCEDURE DI TAGLIO CONTROLLATE

- correnti di taglio intensificate per incisioni senza necrosi
- corrente di taglio con proprietà coagulanti per dissezione con sanguinamento controllato

- basso accoppiamento capacitivo nelle procedure endoscopiche mediante corrente Slow BLEND

DOPPIE PROCEDURE COAGULATIVE CONTROLLATE

- coagulazione SPEEDY e coagulazione DEEP disponibili a 2 operatori

- coagulazione SPRAY ottenibile con manipolo o pedale

NUMEROSE CARATTERISTICHE BIPOLARI

- taglio bipolare con controllo di sanguinamento selezionabile
- correnti di taglio slow BLEND
- start e stop automatici di coagulazione attivabili separatamente

SICUREZZA TOTALE PER PAZIENTE E CHIRURGO

- accettabilità dell'impedenza del contatto tra corpo del paziente e placca neutra verificata continuamente dal controllo elettronico skin plate electronic control (SPEC)
- monitoraggio continuo della corrente di dispersione a radiofrequenza
- variazione della tensione di rete compensate automaticamente prima di iniziare l'erogazione di potenza e radiofrequenza

PROCEDURE PERSONALIZZATE

- scelta indipendente delle correnti coagulative e dei livelli di potenza di ciascuno dei due operatori
- dieci procedure personali configurabili ed immediatamente richiamabili

CONNESSIONI

- uscite per connessioni di unità argon plasma e aspiratore di fumi

AUTODIAGNOSI AUTOMATICA

- controllo diagnostico automatico della completa funzionalità attuale dell'unità elettronica e degli accessori connessi e indicazione codificata dei malfunzionamenti riscontrati.



30634

CHIRURGIA AMBULATORIALE
CHIRURGIA GENERALE
CHIRURGIA PEDIATRICA
CHIRURGIA PLASTICA
CHIRURGIA TORACICA
CHIRURGIA VASCOLARE
DERMATOLOGIA
ENDOSCOPIA
GASTROENTEROLOGIA
GINECOLOGIA
NEUROCHIRURGIA
ORTOPEDIA
OTORINOLARINGOIATRIA
PNEUMOLOGIA
UROLOGIA
VETERINARIA

DOTAZIONE STANDARD

- 1 - Cavo alimentazione 5 m
- 1 - Manipolo autoclavabile con due pulsanti (30536)
- 5 - Manipolo ster. a freddo con due pulsanti (30551)
- 1 - Cavo per placca (30559)
- 5 - Placche monouso Rem (30493)
- 2 - Pedaliera doppia stagna HP
- 3 - Elettrodo a lama corto 7 cm
- 3 - Elettrodo a lama lungo 16 cm
- 3 - Elettrodo a sfera corto Ø 4 mm, 6 cm
- 1 - Spugnetta pulisci elettrodo
- 1 - Manuale d'uso (IT, GB)
- 1 - Manuale di servizio (IT, GB)

CARATTERISTICHE TECNICHE MB300/MB400

| | MB 300 | MB 400 |
|---|-------------------|-------------------|
| Potenza max taglio puro monopolare CUT | 300 W - 300 Ω | 400 W - 300 Ω |
| Potenza max taglio-coag monopolare CUT80% | 250 W - 300 Ω | 350 W - 300 Ω |
| Potenza max taglio-coag monopolare CUT60% | 200 W - 300 Ω | 250 W - 300 Ω |
| Potenza max taglio-coag monopolare CUT40% | 150 W - 300 Ω | 200 W - 300 Ω |
| Potenza max taglio monopolare ENHANCED | 200 W - 500 Ω | 250 W - 500 Ω |
| Potenza max taglio-coag monopolare BLEND | 200 W - 300 Ω | 250 W - 300 Ω |
| Potenza max coagulazione monopolare SPEEDY | 100 W - 500 Ω | 120 W - 500 Ω |
| Potenza max coagulazione monopolare DEEP | 100 W - 200 Ω | 120 W - 200 Ω |
| Potenza max coagulazione monopolare SPRAY | 70 W - 2000 Ω | 100 W - 2000 Ω |
| Potenza max coagulazione monopolare SPRAY ARGON | 70 W - 2000 Ω | 100 W - 2000 Ω |
| Potenza max taglio bipolare CUT | 95 W - 150 Ω | 95 W - 150 Ω |
| Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT80% | 95 W - 150 Ω | 95 W - 150 Ω |
| Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT60% | 95 W - 150 Ω | 95 W - 150 Ω |
| Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT40% | 60 W - 150 Ω | 60 W - 150 Ω |
| Potenza max taglio taglio-coag bipolare BLEND | 90 W - 150 Ω | 90 W - 150 Ω |
| Potenza max coagulazione bipolare COAG | 70 W - 100 Ω | 70 W - 100 Ω |
| Frequenza di lavoro monopolare / bipolare | 425 kHz / 525 kHz | 425 kHz / 525 kHz |
| Elettrodo neutro | F | F |
| Alimentazione selezionabile | 115-230 Vac | 115-230 Vac |
| Frequenza di rete | 50-60 Hz | 50-60 Hz |
| Potenza massima assorbita | 1.000 VA | 1.000 VA |
| Dimensioni LxAxP mm | 470x150x400 | 470x150x400 |
| Peso | 17,5 kgs | 17,5 kgs |
| Controlli: Controllo circuito placca/paziente, Controllo della potenza emessa, Autodiagnosi | | |
| Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, Classif. elettrica: I CF, MDD 93/42/EC Classe: II b | | |

