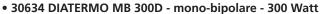
## ELETTROBISTURI AD ALTA POTENZA 300W E 400W





• 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 coagulaziuone) 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.

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



**CARATTERISTICHE TECNICHE MB300/MB400** 

CARATTERISTICIE TECHTOTIE INDS00/IND400		
	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		

#### **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)

