

ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARE 80W, 120W, 160W



CHIRURGIA AMBULATORIALE
CHIRURGIA PEDIATRICA*
CHIRURGIA PLASTICA*
CHIRURGIA VASCOLARE
DERMATOLOGIA
PRONTO SOCCORSO
OTORINOLARINGOIATRIA
UROLOGIA*
GINECOLOGIA
VETERINARIA
ODONTOIATRIA**
*Solo diatermo MB160
** Solo diatermo MB120



- 30627 DIATERMO MB 80D - mono-bipolare - 80 Watt
- 30628 DIATERMO MB 120D - mono-bipolare - 120 Watt
- 30629 DIATERMO MB 160D - mono-bipolare - 160 Watt

30629

MADE IN ITALY



Diatermo MB-D è un elettrobisturi elettronico ad alta frequenza adatto ad interventi di piccola e media chirurgia. Attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro CUT, taglio coagulato BLEND, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione SOFT COAG e, con apposito adattatore, coagulazione bipolare BIPOLAR. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative, contribuiscono a creare le migliori condizioni per l'intervento. Diatermo MB-D permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. L'elettrobisturi è dotato di un sistema di controllo del corretto funzionamento dell'elettrodo neutro. Possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza dal manipolo porta elettrodi, permettendo l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio. Caratteristiche:

- chirurgia minimo-invasiva
- possibilità di utilizzazione di pinza bipolare
- possibilità di utilizzazione di elettrodi neutri bipartiti
- memorizzazione delle ultime impostazioni utilizzate
- attivazione della potenza con pedale e/o manipolo
- regolazione ed indicazione digitale della potenza
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonora

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | MB 80D | MB 120D | MB 160D |
|--------------------------------------|--|---------------|---------------|
| Potenza max taglio CUT | 80 W-250 Ω | 120 W-250 Ω | 160 W-250 Ω |
| Potenza max taglio-coagulato BLEND | 60 W-250 Ω | 90 W-200 Ω | 120 W-200 Ω |
| Potenza max coagulazione FORCED COAG | 50 W-150 Ω | 80 W-150 Ω | 100 W-150 Ω |
| Potenza max coagulazione SOFT COAG | 40 W-100 Ω | 60 W-100 Ω | 80 W-100 Ω |
| Potenza massima bipolare BIPOLAR | 30 W-100 Ω | 40 W-100 Ω | 60 W-100 Ω |
| Frequenza di lavoro | 600 kHz | 600 kHz | 600 kHz |
| Elettrodo neutro | F | F | F |
| Alimentazione selezionabile | 115 - 230 Vac | 115 - 230 Vac | 115 - 230 Vac |
| Frequenza di rete | 50 - 60 Hz | 50 - 60 Hz | 50 - 60 Hz |
| Potenza massima assorbita | 230 VA | 300 VA | 350 VA |
| Dimensioni WxHxD mm | 254x104x288 | 254x104x288 | 254x104x288 |
| Peso | 5 kg | 5 kg | 5 kg |
| Controlli: | Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi | | |
| Sicurezza: | EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, | | |
| Classificazione elettrica: | I CF; DDM 93/42/CE Classe: II b | | |

DOTAZIONE STANDARD

Manipolo MB monouso con 2 pulsanti
Pedale MB stagno 30577 (alternativo all'uso del manipolo)
Placca piatta MB con cavo 30564
Kit di 10 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm (30500) Cavo di alimentazione 2 m
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES, PL.

ELETTROBISTURI MONOPOLARI 50W E 80W



- 30625 DIATERMO 50 - monopolare
- 30626 DIATERMO 80 - monopolare

MADE IN ITALY

I DIATERMO 50 e 80 sono elettrobisturi elettronici a radiofrequenza adatti per piccola chirurgia monopolare. Il DIATERMO 50 permette di effettuare taglio puro, taglio coagulato (CUT1 - CUT2) e coagulazione. Il DIATERMO 80 permette di effettuare taglio puro (CUT), taglio coagulato (BLEND), coagulazione (COAG), e micro coagulazione (MICRO). La sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative e la lettura digitale della potenza erogata assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. Per una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate e alla stabilità delle prestazioni.



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | 50 | 80 |
|-----------------------------|--|---------------|
| Potenza max CUT | 50 W-400 Ω | 80 W-400 Ω |
| Potenza max CUT/COAG1 | 45 W-400 Ω | - |
| Potenza max CUT/COAG2 | 40 W-400 Ω | - |
| Potenza max BLEND | - | 60 W-400 Ω |
| Potenza max COAG | 40 W-400 Ω | 50 W-400 Ω |
| Potenza max MICRO | - | 20 W-600 Ω |
| Frequenza di lavoro | 600 kHz | 700 kHz |
| Elettrodo neutro | F | F |
| Alimentazione selezionabile | 115 - 230 Vac | 115 - 230 Vac |
| Frequenza di rete | 50 - 60 Hz | 50 - 60 Hz |
| Potenza max assorbita | 200 VA | 230 VA |
| Dimensioni LxAxP mm | 190x85x239 | 190x85x239 |
| Peso | 2,5 kg | 2,5 kg |
| Controlli: | Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi | |
| Sicurezza: | EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, | |
| Classificazione elettrica: | I CF; DDM 93/42/CE Classe: II b | |

DOTAZIONE STANDARD

Manipolo monouso senza pulsanti
Pedale MB stagno (30577)
Placca piatta MB cavo 30564
Kit di 6 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm, lunghezza 5 cm (30501/2/4/7/9/10) vedi pagina 229
Cavo alimentazione 2 m - spina schuko
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES