

## DIATERMO MB 160D - mono-bipolare 160 Watt



DIATERMO MB 160D - mono-bipolare - 160 Watt 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 Made in Italy.

- Potenza max taglio CUT: 160 W - 250 Ohm • Potenza max taglio-coagulato BLEND: 120 W - 200 Ohm • Potenza max coagulazione FORCED COAG: 100 W - 150 Ohm • Potenza max coagulazione

SOFT COAG: 80 W - 100 Ohm • Potenza massima bipolare BIPOLAR: 60 W - 100 Ohm • Frequenza di lavoro: 600 kHz • Elettrodo neutro: F • Alimentazione selezionabile: 115 - 230 Vac • Frequenza di rete: 50 - 60 Hz • Potenza massima assorbita: 350 VA • Dimensioni WxHxD mm: 254 x 104 x 288 • Peso: 5 kgs • Controlli: Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi • Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, • Classificazione elettrica: I CF; MDD 93/42/EC Classe: II b