

DIATERMO MB 200 TOUCH



DIATERMO MB 200 TOUCH - 200W

Elettrobisturi ad alta frequenza adatto per interventi di chirurgia e microchirurgia di precisione monopolare e bipolare senza alterazioni tissutali.

Può fornire potenza operativa ad alta frequenza anche per tempi brevi fino a centesimi di secondo.

L'unità consente taglio puro CUT, taglio-coagulazione BLEND, incisioni con ridotta produzione di carbonizzazione ENHANCED, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di necrosi SOFT COAG, taglio, coagulazione e sigillatura bipolari BIPOLAR CUT, BIPOLAR COAG e BIPOLAR SEALING, infine folgorazione FULGURATION.

La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza delle funzioni operative mediante microcontrollore assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro.

Diatermo MB 200 Touch permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate.

La connessione dell'elettrodo neutro e la sicurezza del contatto placca/paziente sono monitorate costantemente. La possibilità di comandare le funzioni e l'erogazione di potenza dal manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

Software

Sviluppato per fornire un'esperienza di lavoro semplice, funzionale e intuitiva. Con un solo tocco di un dito è possibile personalizzare lo schermo e le impostazioni di lavoro, modificare la potenza del taglio o della coagulazione e gestire ogni funzione del dispositivo.

Raccomandato per: PRONTO SOCCORSO / NEUROCHIRURGIA / PNEUMOLOGIA / ENDOSCOPIA / PRIMO SOCCORSO / OTORINOLARINOLARINGOIATRA / UROLOGIA / GASTROENTEROLOGIA / CHIRURGIA VASCOLARE / VETERINARIA / GINECOLOGIA

Utilizzabile per: ORTOPEDIA / RESEZIONE TRANSURETRALE TUR / CHIRURGIA PEDIATRICA / CHIRURGIA GENERALE / CHIRURGIA PLASTICA

Made in Italy.

Potenza max:

PURE CUT: 200 W - 300 Ohm

BLEND: 150 W - 300 Ohm

ENHANCED: 150 W - 300 Ohm

FORCED COAG: 150 W - 200 Ohm

SOFT COAG: 100 W - 200 Ohm

FULGURATION: 100 W - 1000 Ohm

BIPOLAR SEALING: 200 W - 50 Ohm

BIPOLAR COAG: 120 W - 50 Ohm

BIPOLAR CUT: 120 W - 50 Ohm

Tempo di emissione impulsi potenza RF: 10 ms - 30 sec

Intervallo impulsi potenza RF: 1 - 30

Circuito paziente: F

Tensione d'ingresso selezionabile: 100 - 240 VCA

Frequenza di rete: 360 KHz

Potenza massima assorbita: 750 VA

Dimensioni (LxAxP) - Peso: 370 x 145 x 300 mm - 6 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