

SURTRON FLASH

ELETTROBISTURI PROGRAMMABILE MONOPOLARE E BIPOLARE



SURTRON FLASH è un elettrobisturi adatto ad interventi di microchirurgia e chirurgia di precisione monopolare e bipolare.

SURTRON FLASH, permette di effettuare trattamenti chirurgici con tempi operativi programmabili in valori **millesimali di secondo**, oppure operare con modalità tradizionale.

SURTRON FLASH, attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro CUT, taglio-coagulato BLEND, incisioni con ridotta produzione di escare ENHANCED, coagulazione superficiale COAG FORCED, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione COAG SOFT, coagulazione bipolare BIPOLAR e ABLATION. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microprocessore delle funzioni operative, assicura l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro.

SURTRON FLASH permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. Il collegamento dell'elettrodo neutro è continuamente monitorizzato e, se utilizzato un elettrodo neutro bipartito, il contatto elettrodo neutro/paziente.

La possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza dal manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

SURTRON FLASH	120	160 (HF)	200
Potenza max di taglio CUT	120 W – 250 Ω	150 W – 250 Ω	200 W – 100 Ω
Potenza max di taglio-coagulato BLEND	90 W – 200 Ω	100 W – 200 Ω	120 W – 100 Ω
Potenza max di taglio ENHANCED	90 W – 250 Ω	100 W – 250 Ω	120 W – 100 Ω
Potenza max coagulazione COAG FORCED	80 W – 150 Ω	100 W – 150 Ω	150 W – 100 Ω
Potenza max coagulazione COAG SOFT	60 W – 100 Ω	80 W – 100 Ω	90 W – 100 Ω
Potenza max bipolare BIPOLAR	40 W – 100 Ω	60 W – 100 Ω	80 W – 100 Ω
Potenza max BIPOLAR ABLATION	-	60 W – 100 Ω	-
Frequenza di lavoro	600 KHz	600 – 4.000 KHz	600 KHz
Emissione temporizzata	10 – 990 ms	10 – 990 ms	10 – 990 ms
Ripetizioni impulsi	da 1 a 9	da 1 a 9	da 1 a 9
Potenza max assorbita	300 VA	350 VA	350 VA
Alimentazione	230 Vac – 50 Hz	230 Vac – 50 Hz	230 Vac – 50 Hz
Dimensioni L x H x P (mm)	370 x 144 x 319	370 x 144 x 319	370 x 144 x 319
Peso	6 Kg	6 Kg	6 Kg

GIEFFE

GIEFFE srl - Via Vespucci, 22 - 10128 Torino (Italy)

Tel.: +39 011 595.080 – Fax: +39 011 597.226 - E-mail: info@gieffemedical.com – www.gieffemedical.com

CE
0051