

# SURTRON FLASH

## DIATERMOCOAGULATORE PROGRAMMABILE MONOPOLARE E BIPOLARE



**SURTRON FLASH** è un diatermo-coagulatore 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 **millesimi di secondo**, oppure operare con modalità tradizionale.

**SURTRON FLASH**, attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro CUT, taglio-coagulato BLEND, coagulazione superficiale COAG FORCED, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione COAG SOFT e, con apposito adattatore, coagulazione bipolare BIPOLAR. 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. 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	80	120	160
Potenza max di taglio CUT	80 W – 250 O	120 W – 250 O	160 W – 250 O
Potenza max di taglio-coagulato BLEND	60 W – 200 O	90 W – 200 O	120 W – 200 O
Potenza max coagulazione COAG FORCED	50 W – 150 O	80 W – 150 O	100 W – 150 O
Potenza max coagulazione COAG SOFT	40 W – 100 O	60 W – 100 O	80 W – 100 O
Potenza max bipolare BIPOLAR	30 W – 100 O	40 W – 100 O	60 W – 100 O
Frequenza di lavoro	600 KHz	600 KHz	600 KHz
Emissione temporizzata	1 – 999 ms	1 – 999 ms	1 – 999 ms
Ripetizioni impulsi	da 2 a 9	da 2 a 9	da 2 a 9
Potenza max assorbita	230 VA	300 VA	350 VA
Alimentazione	230 Vac – 50 Hz	230 Vac – 50 Hz	230 Vac – 50 Hz
Dimensioni L x H x P (mm)	360 x 150 x 265	360 x 150 x 265	360 x 150 x 265
Peso	8 Kg	8 Kg	8 Kg

