



EDICAL SWAN ITALIA S.A.S

medicalswan.com

ELETTROBISTURI PULSAR MB350

intuitivo

sicuro

semplice



CODICE	DESCRIZIONE
901014	PULSAR MB350 ISTRUZIONI D'USO USER'S MANUAL
416101	DS/E – COMANDO A DOPPIO PEDALE

Il **PULSAR MB350** è un generatore computerizzato di correnti elettrochirurgiche ad alta frequenza, progettato in base alle più avanzate tecnologie elettroniche, dotato di specifiche caratteristiche che garantiscono la perfetta e sicura usabilità indispensabile per ottenere i migliori risultati usando resettoscopi o mini resettoscopi in salina, soprattutto quando il risultato chirurgico deve essere estremamente preciso e delicato.

Dotato anche di tutte le prestazioni necessarie per l'uso monopolare e bipolare in chirurgia open o laparoscopica, l'apparecchio permette di memorizzare fino a 33 programmi per tutti gli usi chirurgici e 6 programmi specifici per l'uso in salina di miniresettori e strumenti bipolari 5 Fr.

Generatore elettronico: Conforme alle norme IEC 60601-1 e IEC 601-2-2 Standards. (Classe I - Tipo CF).

Certificazione CE: CE 0051 - Certificato 1665/MDD.

Frequenza di lavoro monopolare e bipolare: 440kHz +- 10%.

Circuito di uscita: Flottante, isolato da terra alle alte e basse frequenze e protetto contro l'uso del defibrillatore.

Comando a pedale: Doppio, stagno all'immersione (IPN8).

Uso monopolare: Mediante 1 o 2 manici o strumenti con comandi manuali od a pedale.

Uso bipolar: Mediante 1 strumento con comandi a pedale.

Sistema di auto-test: Mediante 2 microprocessori con auto-test all'accensione, continuo controllo durante il funzionamento e blocco dell'erogazione delle potenze nel caso di guasti con informazione degli operatori mediante Codici di errore.

Controllo dell'elettrodo neutro: Per l'uso di elettrodi a sezione doppia o singola con allarmi acustici e visivi.

Alimentazione ed assorbimento di rete: 230 V ~ 50 Hz - 828 VA.

Fusibili di rete: T 2x 5 A.

Dimensioni e peso: 38x35x17cm – 15Kg

CORRENTI MONOPOLARI: POTENZE, CARICO NOMINALE, Vpp		CORRENTI BIPOLARI: POTENZE, CARICO NOMINALE, Vpp	
PURE	Taglio puro: 350 W/350 Ω/3450 Vpp.	STANDARD	Taglio standard: 180 W/ 350 Ω / 1200 Vpp.
BLEND 1	Taglio con lieve effetto coagulante: 300 W/350 Ω/3600 Vpp.	SALINE	Taglio per uso in salina: 320 W/ 50 Ω / 1200 Vpp.
BLEND 2	Taglio con forte effetto coagulante: 140 W/600 Ω/7600 Vpp.	MICRO	Coagulazione bipolare: 130 W/ 100 Ω / 420 Vpp.
FULG	Coag con forte effetto superficiale: 150 W/350 Ω /4700 Vpp.	MACRO	Coagulazione bipolare: 130 W/ 200 Ω / 1050 Vpp.
PIN POINT	Coag con medio effetto superficiale: 250 W/250 Ω /3460 Vpp.	SEAL	Vessel sealing bipolare: 130 W/ 100 Ω / 420 Vpp.
SOFT	Coag con basso effetto superficiale: 280 W/250 Ω / 3440 Vpp.		
SPRAY	Coag con effetto superficiale molto forte: 240 W/600 Ω / 7600 Vpp.		

**ELETTROBISTURI
PULSAR MB350**

è distribuito da: