

**Générateur électrochirurgical d'endoscopie**  
**(laparoscopie, gynécologie, urologie, arthroscopie,**  
**sinuscopie)**

**Ref : SOC-1003.0**



**Générateur électrochirurgical (300W)**



**Générateur électrochirurgical (300W avec écran tactile)**

## **GÉNÉRATEUR ÉLECTROCHIRURGICAL (300W)**

- Système adaptatif avec stabilisation de la puissance de sortie dans une large gamme de résistances tissulaires (100-1000 Ohms)
- Continuité de l'électrode neutre et surveillance des fuites de courant LF qui garantissent la sécurité
- Autotest du générateur et des accessoires après la mise sous tension
- Activation des modes monopolaires : par pédale ou poignée
- Découpe monopolaire en liquide (mode TUR)
- Jusqu'à 9 modes fréquemment utilisés par le chirurgien peuvent être enregistrés en mémoire
- Panneau avant plat, facile à nettoyer, avec presse boutons pour les modes et la régulation de puissance

## **GÉNÉRATEUR ÉLECTROCHIRURGICAL (300W, ÉCRAN TACTILE)**

- Système adaptatif avec stabilisation de la puissance de sortie dans une large gamme de résistances tissulaires (100-1000 Ohms)
- Continuité de l'électrode neutre et surveillance des fuites de courant LF qui garantissent la sécurité
- Autotest du générateur et des accessoires après la mise sous tension
- Activation des modes monopolaires : par pédale ou poignée
- Découpe monopolaire en liquide (mode TUR)
- Jusqu'à 9 modes fréquemment utilisés par le chirurgien peuvent être enregistrés en mémoire
- Panneau avant plat, facile à nettoyer, avec menu tactile pour les modes et la régulation de la puissance
- Le moniteur TFT couleur 7" affiche les niveaux de puissance de sortie effectifs dans tous les modes de fonctionnement

**Spécifications techniques du générateur électrochirurgical 300W, avec presse boutons et écran tactile**

<b>SPECIFICATIONS</b>	<b>Générateur électrochirurgical (300W)</b>	<b>Générateur électrochirurgical (300W avec écran tactile)</b>
<b>Coupe monopolaire</b>		
Coupe pure	300W à 300 Ohm	300W à 300 Ohm
Coupe TUR	300W à 300 Ohm	300W à 300 Ohm
Mélange1	180W à 300 Ohm	180W à 300 Ohm
Mélange2	210W à 300 Ohm	210W à 300 Ohm
<b>Coagulation monopolaire</b>		
Coagulation douce	100W à 300 Ohm	100W à 300 Ohm
Coagulation forcée	120W à 300 Ohm	120W à 300 Ohm
<b>Coagulation bipolaire</b>		
Bicoag1	90W à 200 Ohm	90W à 200 Ohm
Bicoag2	90W à 200 Ohm	90W à 200 Ohm
Fréquence de fonctionnement du générateur	440 kHz	440 kHz
Affichage / Commandes	LED / Presse boutons	7" TFT / écran tactile
Classe de protection	I	I
Partie appliquée	BF	BF
Classement selon. au MDD 93/42 ECC	IIb	IIb
Courants de fuite basse fréquence	acc. selon CEI 60601-1	acc. selon CEI 60601-1
Courants de fuite haute fréquence	acc. selon CEI 60601-2-2	acc. selon CEI 60601-2-2
Tension secteur, V	230	230
Consommation électrique, W, max.–	650	650
Dimensions, mm	320 x 140 x 350	350 x 140 x 350
Poids, kg	7,3	7,3