

UNITÉ ÉLECTROCHIRURGICALE À ÉCRAN TACTILE 300 ET 400 WATT



USAGE	300	400
DERMATOLOGIE	R	U
ENDOSCOPIE	R	U
GASTRO-ENTÉROLOGIE	R	R
CHIRURGIE GÉNÉRALE	R	R
GYNÉCOLOGIE	R	U
NEUROCHIRURGIE	R	R
ORTHOPÉDIE	U	R
OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE	R	U
CHIRURGIE PÉDIATRIQUE	R	R
CHIRURGIE PLASTIQUE	R	R
PNEUMOLOGIE	R	U
CHIRURGIE DU THORAX	U	R
RÉSECTION TRANSURÉTRALE (RTU)	U	R
UROLOGIE	R	R
CHIRURGIE VASCULAIRE	U	U
VÉTÉRINAIRE	R	U

R = recommandé U = utilisable



- 30695 DIATERMO MB 300 T
- 30697 DIATERMO MB 400 T

Diatermo MB 300 T et MB 400 T sont des unités électrochirurgicales de nouvelle génération, permettant à deux chirurgiens de travailler simultanément. Le générateur de radiofréquence est conçu pour la microchirurgie et la chirurgie de précision, en modalité monopolaire aussi bien que bipolaire. La simplicité des nouvelles unités Diatermo MB 300 T et MB 400 T évite la nécessité d'apprentissage avant l'utilisation, permettant ainsi d'épargner du temps. La configuration initiale et l'ajustement des paramètres pendant une opération chirurgicale sont facilement sélectionnables à travers le grand écran tactile.

Performances, utilisabilité, conception et fiabilité

- activation simultanée des modalités monopolaire et bipolaire
- contrôle de la puissance selon l'impédance
- activation de l'alimentation par pédale et / ou poignée
- contrôle du contact entre le patient et l'électrode neutre
- fonction de coupe sous solution saline RTU
- coupe modulaire dans des conditions d'humidité BLEND
- scellement des vaisseaux pour clamper des vaisseaux jusqu'à 7 mm
- possibilité d'utilisation pour la chirurgie mini-invasive
- fonctions monopolaire / bipolaire
- démarrage / arrêt automatiques en modalité bipolaire
- réglage du niveau sonore

Un environnement de travail intuitif et logique

Diatermo MB 300 T et MB 400 T ont un environnement de travail particulièrement simple et intuitif. La correspondance horizontale entre les écrans, les indicateurs lumineux RGB et les connecteurs présentent une vue d'ensemble claire et facile à lire. Le grand écran tactile capacitif de 9", avec une élégante forme plate, garantit le nettoyage plus rapide et plus efficace de la salle d'opération.

Dispositifs de pointe

Dispositifs chirurgicaux hautement professionnels, qui offrent des solutions ergonomiques et fiables. La connexion avec l'électrode neutre est suivie en continu: si une plaque neutre divisée est utilisée, le dispositif va suivre le contact entre le patient et

STANDARD ACCESSORIES

- Plaque neutre en acier flexible avec câble (30556+30560)
 3 électrodes à lame - 7 cm Poignée réutilisable avec interrupteurs (30536)
 3 électrodes à lame - 16 cm Pédale MB résistante à l'eau (30608)
 3 électrodes à boule Ø 4 mm - 6 cm Câble d'alimentation 5 m

l'électrode. La possibilité de commuter les fonctions et de délivrer la puissance par la poignée permet d'effectuer une opération de chirurgie sans détourner l'attention du champ chirurgical.

Logiciel

Développé pour fournir une expérience de travail simple, fonctionnelle et intuitive. Par une simple pression du doigt, il est possible de personnaliser et enregistrer les paramètres de travail, changer la puissance de coupe ou de coagulation et gérer chaque fonction du dispositif.

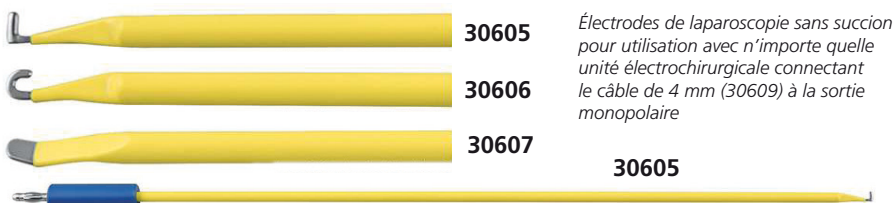


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	MB 300 T	MB 400 T
Puissance max PURE CUT	300 W - 300 Ω	400 W - 300 Ω
Puissance max BLEND	200 W - 300 Ω	250 W - 300 Ω
Puissance max ENHANCED	200 W - 300 Ω	250 W - 300 Ω
Puissance max FORCED COAG	120 W - 150 Ω	150 W - 150 Ω
Puissance max SOFT COAG	120 W - 200 Ω	150 W - 200 Ω
Puissance max FULGURATION	80 W - 500 Ω	100 W - 500 Ω
Puissance max BIPOLAR TUR	250 W - 200 Ω	300 W - 200 Ω
Puissance max BIPOLAR CUT	150 W - 100 Ω	150 W - 100 Ω
Puissance max BIPOLAR COAG	150 W - 50 Ω	150 W - 50 Ω
Puissance max BIPOLAR SEALING	250 W - 50 Ω	250 W - 50 Ω
Fréquence de fonctionnement	360 kHz	360 kHz
Circuit patient	F	F
Tension d'entrée sélectionnable	100-240 Vca	100-240 Vca
Fréquence secteur	50-60 Hz	50-60 Hz
Alimentation d'entrée	1000 VA	1000 VA
Dimensions LxHxP mm	450x200x420	450x200x420
Poids	15,5 kg	15,5 kg

Contrôles: Surveillance du circuit plaque/patient, Surveillance puissance en sortie, Auto-diagnostic, Surveillance courants de fuite HF, Compensation fluctuations du secteur
Sécurité: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, Classe électrique: I CF, DDM 93/42/EC Classe: II b

ÉLECTRODES STÉRILES POUR LAPAROSCOPIE



Électrodes de laparoscopie sans succion pour utilisation avec n'importe quelle unité électrochirurgicale connectant le câble de 4 mm (30609) à la sortie monopolaire

30605

Code GIMA	ÉLECTRODES DE LAPAROSCOPIE - stériles
30605	Électrode crochet en L - 36 cm
30606	Électrode crochet en J - 36 cm
30607	Électrode spatule - 36 cm
30609	Câble monopolaire - 4 mm - M/F - 3 m