FICHE PRODUIT



Bistouri électrique 300W Modèle HV-300

Référence : SOC-GEU-251053

Points forts

• delais : 48 heures
• Garantie : 2

Description du produit

Bistouri électrique 300W Modèle HV-300

Le Bistouri électrique HV-300 est utilisé pour sectionner des tissus (hormis la peau), et réaliser l'**hémostase**. Il permet ainsi de pratiquer une **incision** tout en empêchant le saignement des petits vaisseaux sectionnés. Le courant utilisé est monopolaire ou bipolaire.

Electrochirurgie polyvalente de bloc

Pour tous vos besoins d'**électrochirurgie** de bloc, en **clinique**, ou salle d'urgences, le HV-300 vous offre des performances exceptionnelles, fiabilité, et sécurité en une unité, facile d'utilisation.

Confort

Rapide et facile à configurer. Permet de gagner en temps avec l'accès automatique aux précédents paramètres d'alimentation et modes utilisés. Fournit une bonne précision chirurgicale avec un cadran de contrôle de puissance.

Flexibilité

Effectue la plupart des procédures électrochirurgicales communes de bloc. Il inclut les à la fois des sorties unipolaire et bipolaire.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Fiabilité

Fabriqué selon les normes de qualités les plus élevées dans la technologie de l'électrochirurgie. Assure d'importantes performances cliniques sur une grande variété de procédures.

Sécurité

Augmente la sécurité du patient grâce à une électrode de retour de contact de qualité au système de surveillance (REM). Le système REM surveille continuellement les niveaux d'impetance du patient et désactive le générateur si un défaut est détecté dans le système patient/retour contact de l'électrode.

Fuite en haute fréquence

1. Bipolaire : moins de 60 mA
2. Monopolaire : moins de 150 mA

Fuite en basse fréquence

1. Courant de source, câbles patients, Toutes les sorties sont liées
2. Polarité normale, masse du châssis < 10 µA
3. Polarité normale, discontinuité à la masse < 50 µA
4. Polarité inverse, discontinuité à la masse < 50 µA
5. Courant absorbé, 140 V appliqué, Toutes les entrées < 50 µA

Caractéristiques uniques du bistouri électrique HV-300:

Amélioration des performances aux paramètres de puissance inférieure minimise le risque d'endommager les tissus et de stimulation neuromusculaire.

Facile à manipuler, Système de rapport coût-efficacité lorsque la performance est requise et le prix est d'égale préoccupation.

Deux modes de coupure offrant aux chirurgiens une variété de choix : Pure coupure pour un nettoyage, coupure précise, combinaison de coupure avec hémostase.

Deux modes de coagulation : « Fulgurate » pour les besoins de coagulation à basse tension, « Spray » pour la coagulation de grandes surfaces de tissus avec nécroses superficielles.
Mode bipolaire standard : Le mode standard utilise de basses tension pour prévenir les étincelles. Système versatile compatible uniquement avec d'autres, incluant : TUR coupure sous l'eau (endo cut socket), système de coagulation HV argon, système optimale d'évacuation de la fumée-Nettoyage de l'air das la zone d'opération.

Spécifications techniques du bistouri électrique HV-300

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

1. Fréquences de sortie : 540 Khz
2. Tension de la ligne : 110V/220V
3. Fréquence de la ligne : 50/60 Kz

Poids et dimensions

1. Hauteur : 14 cm, Largeur : 32 cm, Longueur : 41 cm
2. Poids : < 8,5 Kg

Intervalle d'application :

Applicable en chirurgie générale, chirugie thoracique, orthopédie, obstétrique et gynécologie, chirurgie urologique, chirurgie cérébrale, microchirurgie, chirurgie ENT, etc.

Caractéristiques de sortie du bistouri électrique HV-300:

	Mode	Tension maximale P-P	Charge nominale (OHMS)	Puissance maximale (Watts)	Facteur de Crest (Typique)
Bipolaire	Coagulation standard	550	100	70	1,6
Coupure monopolaire	Pure	1900	300	300	1,6
	Combinée	2300	300	250	2,5
Coagulation monopolaire	Fulgurat	2800	300	120	2,9
	Spray	7000	300	100	6,2

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Page produit

https://www.socimed.com/bistouris-electriques/6178-bistouri-electrique-hv-300.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Garantie	2

Documents associés

- Fiche technique

Documents téléchargeables sur la page produit.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.