

Bistouri électrique HV-300E

Réf. SOC-GEU-251054



Bistouri électrique HV-300E

Electrochirurgie de bloc polyvalente. Pour tous vos besoins d'électrochirurgie de bloc, en clinique, ou salle d'urgences, le HV-300E 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.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Socimed Sarl, ZAC du bois mossuy, 10 Avenue du colonel ROL-TANGUY 93420 Stains France,
Tel: +33(0)148688672 / +33(0)678621488 Fax: +33(0)148612663
RCS BOBIGNY 481 441 939 - SIRET: 481 441 939 00016 - APE 514N

Flexibilité

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

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'impédance du patient et désactive le générateur si un défaut est détecté dans le système patient/retour contact de l'électrode.

Fuite en haute fréquence

Bipolaire : moins de 60 mA

Monopolaire : moins de 150 mA

Fuite en basse fréquence

Courant de source, câbles patients, Toutes les sorties sont liées

Polarité normale, masse du châssis < 10 μ A

Polarité normale, discontinuité à la masse < 50 μ A

Polarité inverse, discontinuité à la masse < 50 μ A

Courant absorbé, 140 V appliqué, Toutes les entrées < 50 μ A



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Indicateurs d'alimentation

Concorde avec la puissance réelle en valeur nominale à + ou - 20% ou 5W, qui peut être supérieure, Dossage error moniteur.

Caractéristiques uniques du bistouri électrique HV-300E

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 coupe: Pure coupe et coupe combinée ; pure coupe pour un nettoyage, coupe précise. Combinaison pour coupe avec hémostase.

Un mode monopolaire de coagulation : offre un rapide contact de coagulation pour la chirurgie des miroirs de cavité ainsi que pour d'autres tissus délicats.

Un mode bipolaire : coagulation bipolaire ; coagulation bipolaire : avec un électrode actif, forme un circuit confiné pour réaliser la chirurgie ; minimise l'endommagement des tissus en limitant la quantité de tissus concernés par le circuit électrochirurgical.

Système versatile compatible uniquement avec d'autres, incluant : TUR coupe sous l'eau (endo cut socket), système de coagulation HV argon, système optimale d'évacuation de la fumée-Nettoyage de l'air dans la zone d'opération.

Spécifications techniques

Fréquences de sortie : 512 Khz

Tension de la ligne : 110V/220V

Fréquence de la ligne : 50/60 Kz



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Poids et dimensions

Longueur : 24 cm

Largeur : 26 cm

Hauteur : 10 cm

Poids : < 3,50 Kg

Intervalle d'application :

Applicable en chirurgie générale tels que : dermatologie, cosmétiques et gynécologie, orthopédie, chirurgie cérébrale, chirurgie ENT, chirurgie esthétique, etc.

Caractéristiques de sortie

Mode de fonctionnement		Charge nominale	Puissance maximale de sortie (Watts)	Circuit ouvert tension crête-crête
Mono-polaire	Coupure simple	500 Ω	100 W	900 V
	Coupure combinée	500 Ω	80 W	1450 V
	Coagulation	300 Ω	60 W	1550 V
Bipolaire	Coagulation	100 Ω	50 W	580 V



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration