



KENTAMED hARTT 200/250/300/400

ПРИЛОЖЕНИЕ: Всяка хирургична процедура, включително монополярни и биполярни лапароскопски интервенции и ендоскопски операции във физиологичен разтвор.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ: От лекарски кабинети до операционни зали

ОПИСАНИЕ: Четирите модела на серията KENTAMED hARTT са базирани на собствената технология "Hardware Adjusted Response to Tissue Type".

hARTT 200 може да се използва за хирургични процедури както в лекарски офиси, така и в операционни зали.

hARTT 250 е за тези, които искат по-голяма мощност.

hARTT 300 няма лимити при отворени и лапароскопски хирургични процедури.

hARTT 400 добавя опцията за безупречно рязане с различни инструменти във физиологичен разтвор.

6 режима на работа:

-CUT и BLEND работят надеждно с различни видове тъкан

-Всички модели предлагат два COAG режима с противоположни характеристики: COAG е за дълбока некарбонизираща коагулация, докато FORCED е повърхностна и искряща коагулация. Със специални електроди FORCED може да играе ролята на електрохирургичен спрей.

-Моделите предлагат безупречно биполярно рязане и биполярна коагулация, която може да залепва съдове.

Настройките за всеки режим се запазват независимо, дори и когато апаратът е изключен

Таймерът може да се използва във всеки режим, за да се осигури повтаряемост на определени процедури.

Защита срещу превишаване на изходната мощност

3 години гаранция

Технически характеристики

Режим	Максимална изходна мощност	Крест фактор
Рязане (CUT)	200W / 250W / 300W / 400W at 500 Ω	1.5
Смесено рязане (Blend CUT)	120W / 150W / 180W / 240W at 500 Ω	1.9
Биполярно рязане (BiCUT)	120W / 120W / 120W / 400W* at 150 (50*) Ω	1.5
Коагулация (COAG)	120W / 130W / 150W / 150W at 150 Ω	1.5
Форсирана коагулация (Forced COAG)	80W / 80W / 80W / 100W at 500 Ω	3.6
Биполярна коагулация (Bi COAG)	120W / 130W / 150W / 150W at 50 Ω	1.5
Работна честота [kHz]	357	
Модулираща честота [kHz]	33	
Безопасност на пациента	Система NEMSY (Neutral Electrode Monitoring System)	
Активиране	Двоен педал и двубутонна ръкохватка	
Режим на натоварване	10/30	
Клас на сигурност по EN60601-1/Клас по мед. директива	I/IIb	
Тип на приложните части	BF	
Размери [mm]	280x430x150	
Тегло [kg]	14.4	