

Электрохирургический аппарат Surtron Touch

ИМ-7.114962

электрохирургический, режимы коагуляция / резание,
коагуляция биполярная / монополярная

LED SpA, Италия



Характеристики

Область применения	микрохирургия / общая хирургия
Тип	электрохирургический
Режим работы	коагуляция / резание
Коагуляция	биполярная / монополярная

Дополнительные характеристики

Surtron Touch – высокочастотный электрохирургический аппарат для прецизионной монополярной и биполярной хирургии и микрохирургии без изменений тканей. Интуитивно понятный сенсорный интерфейс Surtron Touch позволяет сократить время подготовки к операции, а также облегчает настройку в начале процедуры и обеспечивает быстрое изменение режимов и настроек мощности во время операции.

Коагулятор генерирует программируемую активную высокочастотную энергию интервально короткими импульсами, от одной тысячной секунды. Цифровое считывание подаваемой мощности и микроконтроллер рабочих функций обеспечивают надежность условий работы.

- ☐ Минимально инвазивное хирургическое лечение
- ☐ Монополярный и биполярный независимый разъем
- ☐ Монополярная фульгурация
- ☐ Автостарт / автостоп, ТУР-режим
- ☐ Биполярное лигирование сосудов до 7 мм
- ☐ Сохранение рабочих настроек
- ☐ Цифровая регулировка и индикация выходной мощности
- ☐ Контроль уровня звуковой индикации
- ☐ Предустановка рабочих настроек, обновление по USB
- ☐ Настройка времени излучения импульсов мощности
- ☐ Настройка интервала импульсов мощности
- ☐ Двухчастотный режим для наилучших характеристик
- ☐ Наименьшее количество бокового тепла
- ☐ Меньше дыма в режиме резки

Управление:

- Контроль контура пациента / пластины

- Контроль выходной мощности
- Самотестирование

Характеристики Surtron Touch

Максимальная мощность CUT	200 Вт - 300 Ω
Максимальная мощность BLEND	150 Вт - 300 Ω
Максимальная мощность ENHANCED	50 Вт - 300 Ω
Максимальная мощность FORCED COAG	150 Вт - 200 Ω
Максимальная мощность SOFT COAG	100 Вт - 200 Ω
Максимальная мощность FULGURATION	100 Вт - 1000 Ω
Максимальная мощность BIPOLAR TUR	200 Вт - 50 Ω
Максимальная мощность BIPOLAR PURE	120 Вт - 50 Ω
Максимальная мощность BIPOLAR COAG	120 Вт - 50 Ω
Максимальная мощность BIPOLAR VASSEL SEALING COAG	200 Вт - 50 Ω
Рабочая частота	360 кГц
Время излучения	10 мс - 30 с
Интервал импульсов	1-30
Входное напряжение	115-240 В переменного тока
Частота	50-60 Гц
Входная мощность	750 ВА
Размеры	370×145×300 мм

Стандартная комплектация:

- Многоцветная ручка с переключателями
- Набор различных электродов (10 шт. – игла тонкая прямая / изогнутая, игла толстая изогнутая, петля прямая 4 мм / 6 мм / 8 мм, петля изогнутая 8 мм, крючок изогнутый 10 мм, шар диам. 3 мм прямой / изогнутый)
- Электрод лезвие 7 см (3 шт.)
- Игольчатый электрод 7 см (3 шт.)
- Шаровой электрод 6 см (3 шт.)
- Кабель для нейтрального электрода
- Стальной нейтральный электрод
- Одноразовый раздельный нейтральный электрод (2 шт.)
- Водонепроницаемый ножной переключатель
- Кабель питания 5 м