

## Коагулятор EMED ES-350 (с системой ThermoStapler)

ИМ-7.106676/2309

электрохирургический, режимы коагуляция / резание / биполярное резание / монополярное резание, коагуляция биполярная / монополярная, выходное напряжение 240 В, частота излучения 0.33 МГц



EMED SP. Z O.O. SP.K., Польша

### Характеристики

Область применения	гинекология / дерматология / косметология / лапароскопия / общая хирургия / отоларингология / стоматология / эндоскопическая хирургия
Тип	электрохирургический
Режим работы	коагуляция / резание / биполярное резание / монополярное резание
Коагуляция	биполярная / монополярная
Выходное напряжение	240 В
Частота излучения	0.33 МГц
Выходная мощность	мягкая коагуляция 180 Вт жесткая коагуляция 180 Вт спрей-коагуляция 80 Вт аргонно-плазменная коагуляция 80 Вт биполярная коагуляция 120 Вт чистый разрез 350 Вт смешанный разрез I 180 Вт смешанный разрез II 150 Вт смешанный разрез III 150 Вт урологический разрез (водная среда) 400 Вт аргонно-плазменный разрез 350 Вт эндоскопический режущий режим 400 Вт биполярный разрез 150 Вт термостеплер 300 Вт
Размеры	420×415×180 мм
Масса	10 кг

### Дополнительные характеристики

## **Отличительные особенности хирургического электрокоагулятора EMED ES-350 с аргоновым модулем и системой ThermoStapler® :**

- Использование встроенных в коагулятор EMED программ позволяет более качественно проводить манипуляции соответственно области и цели применения.
- Функционирует в режиме монополярной коагуляции (электрод различной формы: шарик, ланцет, петля, шпатель, игла и др.);  
разрез-режим монополярной коагуляции при котором активный электрод имеет форму ланцета, петли или иглы; спрей-щадящий метод монополярной коагуляции; биполярная коагуляция; аргоно-плазменная коагуляция - малотравматичное, мягкое воздействие на ткани.
- Возможность комбинированного применения: аргон + электрод-ланцет, электрод-игла, - для производства неглубокого разреза с мягкой коагуляцией краев раны.
- "Чистое операционное поле" - улучшенный обзор операционного поля за счет удаления свободных фрагментов кожных, мышечных и жировых тканей, сгустков крови направленным потоком аргоновой плазмы.
- Система самотестирования и блокировки неправильных действий пользователя; после подключения хирургического электрокоагулятора системой проводится внутреннее тестирование;
- При перегрузке и перегреве коагулятора срабатывает система защиты; системой оцениваются параметры входного напряжения и данные выдаются на дисплей коагулятора.
- Встроенная NEM-система позволяет осуществлять контроль за качеством контакта нейтрального электрода с кожными покровами пациента и помогает избежать ожога тканей.