

Генераторы и принадлежности

THUNDERBEAT

WB91051W	ESG-400	Аппарат электрохирургический THUNDERBEAT
N3808660	USG-400	Аппарат электрохирургический с функцией ультразвука серии THUNDERBEAT
N3635730	TC-E400	Тележка THUNDERBEAT
N3808760	TD-TB400	Трансдюсер THUNDERBEAT
N3809230	MAJ-1870	Педаль для THUNDERBEAT
N3809330	MAJ-1871	Кабель 25 см для THUNDERBEAT
N3809430	MAJ-1872	Кабель 10 м для THUNDERBEAT
N3809530	MAJ-1873	Адаптер для UHI-2 и UHI-3 THUNDRBEAT
N3809630	MAJ-1876	Фиксатор крепления THUNDERBEAT

*Required for the automatic mist and smoke evacuation function

Хирургические инструменты THUNDERBEAT

THUNDERBEAT

N3810330	TB-0545PC	Инструмент THUNDERBEAT 5 мм, 45 см, пистолетная рукоятка, 5 шт./уп.
N3810430	TB-0535PC	Инструмент THUNDERBEAT 5 мм, 35 см, пистолетная рукоятка, 5 шт./уп.
N3810530	TB-0545IC	Инструмент THUNDERBEAT 5 мм, 45 см, линейная рукоятка, 5 шт./уп.
N3810630	TB-0535IC	Инструмент THUNDERBEAT 5 мм, 20 см, линейная рукоятка, 5 шт./уп.
N3810730	TB-0520IC	Инструмент THUNDERBEAT 5 мм, 20 см, линейная рукоятка, 5 шт./уп.
N3810830	TB-0510IC	Инструмент THUNDERBEAT 5 мм, 10 см, линейная рукоятка, 5 шт./уп.



Пистолетная рукоятка



Линейная рукоятка



Универсальная электроэнергетическая система для хирургии

Specifications, design and accessories are subject to change without any notice or obligation on the part of the manufacturer.

**ВПЕРВЫЕ В МИРЕ ОДНОВРЕМЕННАЯ ПОДАЧА
К ТКАНЯМ БИПОЛЯРНОЙ И УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЭНЕРГИИ**

**Высокая скорость резекции и надежный гемостаз сосудов
до 7 мм в диаметре одним инструментом.**



EO491888 - 4.000 - 05/12 - PR

СОЧЕТАНИЕ БИПОЛЯРНОЙ И УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЭНЕРГИИ В ОДНОМ ИНСТРУМЕНТЕ

Отличительные особенности инструментов THUNDERBEAT

THUNDERBEAT - первый в мире инструмент, в котором биполярная и ультразвуковая энергия подаются к тканям одновременно. Данное сочетание обеспечивает значительные преимущества по сравнению с аппаратами, использующими только биполярную и ультразвуковую энергию, подаваемую к тканям отдельно. Ультразвуковая энергия обеспечивает быстрое рассечение тканей, биполярная энергия, подающаяся с учетом изменения сопротивления в тканях, обеспечивает надежный гемостаз тканей и лигирование сосудов. Инструменты THUNDERBEAT имеют два типа рукояток, четыре варианта рабочей длины, обеспечивая хирургов оптимальным выбором.

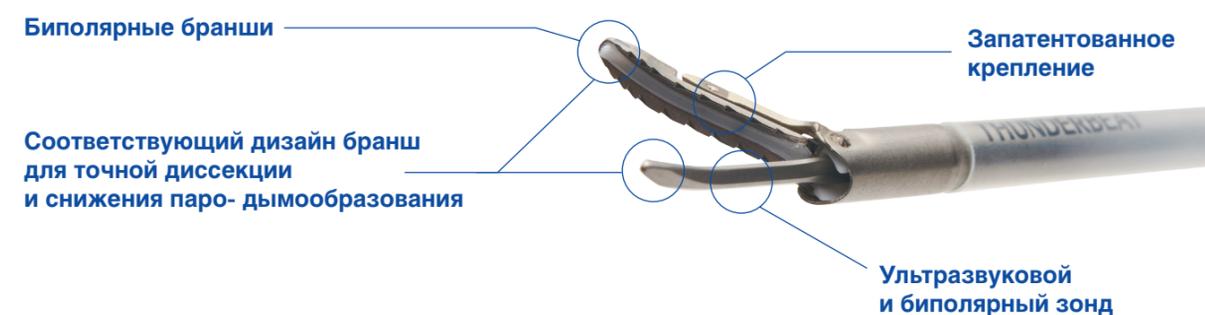
Преимущества сочетания биполярной и ультразвуковой энергии для хирургии:

- Надежный гемостаз сосудов до 7 мм
- Минимальный риск термического латерального повреждения
- Максимальная скорость лигирования и резекции
- Уменьшение паро- дымообразования улучшает качество визуализации
- Точная диссекция благодаря конструкции бранш
- Один инструмент для большинства манипуляций

THUNDERBEAT

Революционный дизайн бранш

Инструменты THUNDERBEAT имеют запатентованный дизайн бранш, техническое решение аналогично конструкции крепления автомобильного стеклоочистителя, что позволяет точно адаптироваться к ультразвуковому зонду, обеспечивая точность диссекции и снижение образования пара и дыма, сохраняя уровень качества визуализации. Настоящее конструктивное решение равномерно распределяет давление при закрытии бранш независимо от формы, толщины, типа оперируемых тканей, обеспечивая стабильную подачу энергии для лигирования и распределение усилия при захвате и диссекции тканей.



Лигирование и разрез

Осуществляет подачу биполярной и ультразвуковой энергии для надежного лигирования и коагуляции сосудов с одновременным пересечением.

Лигирование

Подача биполярной энергии для коагуляции сосудов и тканей без рассечения последних.

