Медицинский операционный стол Armed ET-I

Операционные столы



Под заказ

Области применения:

• Здравоохранение

Описание

Медицинский универсальный операционный стол Armed ET–I

Медицинский универсальный операционный стол Armed ET–I – это высокотехнологичное четырёхсекционное рабочее место хирурга, оснащённое автономным механогидравлическим приводом и полностью рентгенопрозрачным ложем. Модель разработана для анатомически точного и безопасного позиционирования пациентов при проведении широкого спектра оперативных вмешательств в общей хирургии, травматологии, урологии и гинекологии. Раздельная конструкция голеностопной секции и возможность проведения интраоперационного рентген-контроля без перемещения больного делают этот стол незаменимым инструментом для многопрофильных хирургических стационаров.

Для закупщиков медицинского оборудования и главных врачей модель Armed ET–I представляет собой эталон надёжности и экономической эффективности. Полное отсутствие электронных компонентов и электромоторов гарантирует бесперебойную работу операционной бригады даже при аварийных отключениях электроэнергии в клинике. Прочный стальной каркас уверенно выдерживает нагрузку до 200 кг, позволяя безопасно оперировать пациентов с избыточной массой тела. Широкий базовый комплект поставки, включающий дугу, инфузионные стойки, опоры по Гепелю и фиксаторы, исключает необходимость дополнительных затрат на приобретение специализированных хирургических приставок.

Конструктивные особенности

• Рентгенопрозрачные панели ложа и встроенные пазы под кассеты позволяют проводить рентгеноскопию прямо во время операции, что критически важно для контроля репозиции костей в травматологии.
• Раздельная голеностопная секция состоит из двух независимых створок с индивидуальной регулировкой угла (от −90° до +15°), обеспечивая хирургу идеальный доступ при вмешательствах на органах малого таза.
• Автономный гидропривод подъёма (управляемый ножной педалью) обеспечивает плавную настройку высоты стола в диапазоне 750–1 000 мм без необходимости подключения к электросети.
• Червячные передаточные механизмы гарантируют прецизионно точную и плавную регулировку продольных и боковых наклонов без рывков, что необходимо при проведении нейрохирургических и микрохирургических операций.
• Функция почечного валика реализуется за счёт согласованного изгиба спинной и тазобедренной секций, создавая оптимальный физиологический доступ к забрюшинному пространству без использования дополнительных подкладок.
• Съёмные маты из формованного пенополиуретана обладают выраженными антистатическими свойствами (защита от пробоя при работе с коагуляторами) и легко очищаются стандартными дезинфицирующими растворами.

Комплект поставки

• Стол операционный Armed ET–I на мобильном основании – 1 шт.
• Комплект съёмных мягких антистатических подушек ложа – 1 компл.
• Анестезиологическая дуга – 1 шт.
• Шарнирные опоры для рук (поворот ±90°) – 2 шт.
• Плечевые упоры с настройкой по высоте и ширине – 2 шт.
• Боковые фиксаторы тела – 2 шт.
• Коленные опоры по Гепелю на шарнирах – 2 шт.
• Съёмные упоры для стоп – 2 шт.

• Рукоятки механических приводов – 1 компл.
• Паспорт изделия и руководство по эксплуатации – 1 шт.

Технические характеристики

ПАРАМЕТР	ПОКАЗАТЕЛЬ
Тип изделия	Стол операционный универсальный четырёхсекционный с рентгенопрозрачным ложем
Тип привода	Механогидравлический (педальный насос и ручные червячные механизмы)
Максимальная допустимая нагрузка	200 кг
Рентгенопрозрачность ложа	Да (панели ложа и опоры для рук прозрачны для рентгеновских лучей)
Количество секций ложа	4 шт. (головная, спинная, тазобедренная, голеностопная раздельная)
Конструкция голеностопной секции	Разделена на две независимые части с индивидуальной регулировкой
Размеры панели ложа (Д × Ш)	2 030–2 090 × 500 мм
Диапазон регулировки высоты ложа	750–1 000 мм
Длина головной секции	255 мм
Длина спинной секции	560 мм
Угол наклона головной секции	От −85° до +66°
Угол наклона спинной секции	От −16° до +74°
Угол наклона голеностопной секции	От −90° до +15°
Продольный наклон (Тренделенбург / Антитренделенбург)	0–30° / 0–26°
Боковой наклон ложа (влево / вправо)	0–20° / 0–20°
Функция поясничного валика	Формируется совместной регулировкой спинной и тазобедренной секций
Колёсные опоры	Манёвренные колёса диаметром 50/65 мм со стационарными упорами
Тормозная система	Центральный тормоз (педаль блокировки неподвижного положения)
Мягкие элементы	Съёмные антистатические подушки
Гарантийный срок	12 месяцев

Преимущества

• Возможность проведения интраоперационной рентгенографии без перекладывания пациента исключает опасные смещения костных отломков при сложных травматологических и ортопедических операциях.
• Раздельное управление правой и левой створками ножной секции обеспечивает непревзойдённую эргономику для оперирующей бригады при проктологических, урологических и гинекологических вмешательствах.
• Полная энергонезависимость гидравлической системы и ручных приводов гарантирует успешное завершение операции даже в случае полного блэкаута или при развёртывании оборудования в полевых условиях медицины катастроф.
• Усиленная стальная рама, выдерживающая вес до 200 кг, позволяет клинике не отказывать в хирургической помощи пациентам с морбидным ожирением, расширяя спектр оказываемых медицинских услуг.
• Жёсткая стабилизация стола с помощью центрального тормоза и выдвижных опорных ножек полностью гасит паразитные вибрации, обеспечивая монолитную устойчивость рабочей поверхности.

Характеристики

Параметр:	Показатель:

Бренд	Армед
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010042529.pdf
Габариты, мм	2030-2500×950-2400×1340-1600

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.