

Суряков

Главный специалист
ОБЗ ОК по хирургии

С.Р. Якут

Утверждаю
Главный врач ГБОУЗ «Республиканский клинический центр хирургии и трансплантологии ГБУ»
В. Шевцов



Техническое задание на приобретение Стола операционного (2 шт)

КТРУ: 32.50.50.190 00000258 Стол операционный универсальный, электрогидравлич еский, 2 шт	Производитель Страна	Значение показателя	Обоснование
Модель	<p>Передвижной стол с гидравлическим приводом и питанием от сети (перемещенного тока), который регулируется во время хирургических вмешательств разного типа. Поверхность стола состоит из нескольких шарнирных секций, которые можно поднимать или опускать для создания различных анатомических положений (например, вся поверхность стола может быть отрегулирована и установлена в положение цельной наклонной поверхности), таким образом выполняются многие клинические требования.</p> <p>Высота стола в крайнем нижнем положении, мм Не более 740 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.1.</p> <p>Высота стола в крайнем верхнем положении, мм Не менее 1100 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.1.</p> <p>Высота стола в крайнем верхнем положении, мм От 2020 до 2035 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.2</p> <p>Длина панели: диапазон номинальных значений, мм От 500 до 520 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.3</p> <p>Ширина панели: диапазон номинальных значений, мм Не менее 35 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.8</p> <p>Наклон панели по Тренделенбургу, Градус Не менее 35 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.9</p> <p>Наклон панели по анти-Тренделенбургу, Градус Не менее 25 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.10</p> <p>Боковой наклон панели (вправо, влево), Градус Не менее 90 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.11</p> <p>Наклон ножной секции панели вниз, Градус Не менее 5 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.12</p> <p>Наклон ножной секции панели вверх, Градус Не менее 1100 ГОСТ 56107-2014 п.6.2.13</p> <p>Высота подвеса почечного валика, мм Не менее 80</p> <p>Угол наклона спинной секции вверх, Градус Не менее 40</p> <p>Угол наклона спинной секции вниз, Градус</p> <p>Угол наклона головной секции вверх, Градус Не менее 30</p>	<p>Описание по КТРУ 32.50.50.190-00000258</p>	<p>Обоснование</p>

Угол наклона головной секции вниз, градус	Не менее 45	Требование обусловлено необходимостью позиционирования пациента для проведения специализированных операций
Безопасная рабочая нагрузка (без ограничения функций стола), кг	Не более 250	Для проведения операций амплитуде у пациентов с высоким показателем массы тела
Масса стола (без комплекта съемных приспособлений), кг	Не более 300	ГОСТ 56107-2014 п. 6.2.24
Характеристики электропитания: напряжение питания, В	Не менее 220	ГОСТ 56107-2014 п. 6.2.25
Характеристики электропитания: частота, Гц	Не менее 50	ГОСТ 56107-2014 п. 6.2.25
Пятисекционная поверхность стола	Наличие	Для обеспечения возможности необходимого позиционирования пациента при операции
Функция выравнивания столешницы нажатием одной кнопки	Наличие	Для обеспечения возможности быстрого возвращения стола в исходное положение
Головная секция съемная	Наличие	Для присоединения специализированных секций
Спинная секция	Наличие	Для присоединения специализированных секций
Тазовая секция с гинекологическим вырезом	Наличие	Для обеспечения возможности проведения гинекологических операций
Встроенный почечный мостик с регулировкой по высоте	Наличие	Для обеспечения возможности проведения операций на почках
Ножная секция раздельная, съемная	Наличие	Для обеспечения возможности разведения ног пациента, присоединения специализированных секций при операции
Высота почечного валика регулируется механически или гидротехнически	Наличие	Для обеспечения возможности удобного управления секциями при проведении операций
Головная и ножная секции имеют пневматический привод	Наличие	Для обеспечения работы медицинского оборудования во время операции
Встроенная в стол аккумуляторная батарея с автоматическим зарядным устройством	Наличие	ГОСТ 56107-2014 п. 6.2.21
Дистанционный пульт управления для столов с моторным приводом	Наличие	Для возможности управления положением столов двумя способами, дублирование регуляторов для повышения безопасности при эксплуатации
Управление регуляторами стола при помощи пульта ручного управления и центральной панели управления на колонне	Наличие	Для возможности управления положением столов двумя способами, дублирование регуляторов для повышения безопасности при эксплуатации
На ручном пульте управления должны быть клавиши и индикаторы для следующих регуляторов:	Наличие	Для возможности удобного управления функциями и регуляторами стола с целью необходимого позиционирования пациента, для своевременного оповещения о состоянии аккумулятора и о возможных опасных ситуациях при проведении операций
Боковой наклон	Наличие	
Продольное перемещение	Наличие	
Наклон спинной секции	Наличие	
Регулировка по высоте	Наличие	

Положения flex/teflex	Наличие	
Положение Trendelenбург	Наличие	
Положение анти-Trendelenбург	Наличие	
Кнопки вкл. и выкл. для всех функциональных кнопок	Наличие	
Кнопки блокировки и разблокировки основания стола	Наличие	
Кнопки стопешпинны в горизонтальное положение	Наличие	
Возврат состояния функциональных кнопок	Наличие	
Индикатор заряда	Наличие	
На центральной панели управления должны быть клавиши и индикаторы для следующих регулировок:	Наличие	
Боковой наклон	Наличие	
Наклон спинной секции	Наличие	
Регулировка по высоте	Наличие	
Положение Trendelenбурга	Наличие	
Кнопки вкл. и выкл. для всех функциональных кнопок	Наличие	
Кнопки блокировки и разблокировки основания стола	Наличие	
Индикатор состояния функциональных кнопок	Наличие	
Индикатор заряда	Наличие	
Продольное смещение должно осуществляться электрически с пульта	Наличие	
Центральная блокировка колёс	Не менее 300	Для использования интраосцедрционных методов диагностики
Диапазон продольного сдвига столешницы, мм		Для обеспечения надежных соединений кабелей и питания
Поставка в комплекте со всеми необходимыми монтажными материалами, кабелями, переходниками	Наличие	ГОСТ 56107-2014 и 6.2.26
Гарантийный срок эксплуатации, лет	Не менее 1	
Принадлежности:	Не менее 1	
Рамка для анестезиологической ширмы, шт	Не менее 2	
Опора для руки, шт.	Не менее 2	
Опора боковая (поворотная, может использоваться как плечевая), шт.	Не менее 2	
Опора полколенная, шт.	Наличие	
Замки для крепления стандартных принадлежностей для всех принадлежностей	Не менее 1	
Ремень для фиксации, шт.		

А.Н. Ковязин

Заместитель главного врача
ГБУЗ РК «Бываторийская ГБ» по хирургии

