

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
Стол операционный

№ п/п	Основные функции и параметры товара	Наличие функции или величина параметра
1	Назначение и область применения	
1.1	Универсальный операционный стол для проведения основных видов хирургических вмешательств в медицинских учреждениях начального уровня	
2	Основные технические характеристики	
2.1	Длина стола, не менее	1950 мм
2.2	Длина стола без головной и ножной секций, не менее	950 мм
2.3	Ширина стола по направляющим, не менее	550 мм
2.4	Ширина панели стола, не менее	500 мм
2.5	Минимальная высота поверхности стола (без учета толщины подушек), не более	760 мм
2.6	Максимальная высота поверхности стола (без учета толщины подушек), не менее	1060 мм
2.7	Длина основания стола, не более	915 мм
2.8	Ширина основания стола со стороны головной секции, не более	325 мм
2.9	Ширина основания стола со стороны ножной секции, не более	550 мм
2.10	Высота основания стола, не более	75 мм
2.11	Глубина ниши основания стола со стороны ножной секции, не менее	95 мм
2.12	Продольный наклон панели (Тренделенбург/Антитренделенбург), не менее	- 30°/+ 30°
2.13	Боковой наклон панели (вправо/влево), не менее	20°/20°
2.14	Наклон спинной секции (вверх/вниз), не менее	+ 75°/- 45°
2.15	Наклон головной секции (вверх/вниз), не менее	+ 45°/- 90°
2.16	Наклон ножной секции (вверх/вниз), не менее	+ 30°/- 90°
2.17	Максимальное выдвижение головной секции, не менее	50 мм
2.18	Безопасная рабочая нагрузка стола, не менее	160 кг
2.19	Безопасная рабочая нагрузка с ограничениями функций стола	250 кг
2.20	Вес стола (без комплекта съемных приспособлений), не более	150 кг
3	Дополнительные технические требования к составным частям и комплектующим	
3.1	Панель стола пятисекционная, с отдельными ножными секциями с независимой регулировкой положения каждой из них	наличие
3.2	Панель стола рентгенопрозрачная, со встроенными полозьями-направляющими для размещения кассет с рентгеновской пленкой	наличие
3.3	Столешница должна быть изготовлена из высококачественного HPL-пластика (High Pressure Laminate) толщиной не менее 8 мм	наличие
3.4	Конструкция панели стола должна иметь возможность использования рентгеновского аппарата (электронно-оптического преобразователя) с полипозиционным С-образным штативом	наличие
3.5	Головная и ножные секции - съемные	наличие
3.6	Ножные секции с возможностью разворота в горизонтальной плоскости в диапазоне, не менее	0° - 90°
3.7	Подушки панели стола:	
	- должны быть отдельными и соответствовать секциям панели	наличие

	- должны быть съемными и фиксироваться на элементах панели при помощи штыревых держателей	наличие
	- должны быть литыми, изготовленными по бесшовной технологии	наличие
	- должны быть изготовлены из пенополиуретана с антистатическим эффектом	наличие
	- должны обладать антибактериальными свойствами. По системе Ultra Fresh antimicrobial technology.	наличие
3.8	Основание стола:	
	- рамная конструкция из конструкционной стали	наличие
	- комбинированные опоры: две – статические, регулируемые по высоте и две – колесные Ø50 мм, для удобства перемещения	наличие
	- кожух из особо прочного композитного материала	наличие
3.9	Все открытые металлические элементы стола, включая дополнительные приспособления, несущая рама панели, крепежные элементы и метизы должны быть выполнены из нержавеющей хромоникелевой стали, поверхности должны быть матовыми, устойчивыми к хлорсодержащим дезинфектантам	наличие
3.10	Для крепления принадлежностей стол должен иметь боковые унифицированные направляющие из нержавеющей стали сечением 10x25 мм	наличие
3.11	Количество боковых направляющих, не менее	6 шт
3.12	Со стороны ножных секций основание стола должно иметь выемку для ног хирурга для удобства врача при проведении гинекологических и урологических операций	наличие
3.13	Колонна на стола должна быть закрыта в нижней части телескопическим кожухом из нержавеющей стали	наличие
3.14	Каждая секция стола должна иметь маркировку безопасной нагрузки на секцию	наличие
4	Управление столом	
4.1	Функциональные регулировки стола, осуществляемые гидравлическим ножным приводом при помощи педали:	
	- высота панели стола (min/max)	760 мм/1060 мм
4.2	Функциональные регулировки стола, осуществляемые механическим ручным приводом при помощи съемной рукоятки:	
	- продольный наклон панели (Тренделенбург/Антитренделенбург)	- 30°/+ 30°
	- боковой наклон панели (вправо/влево)	20°/20°
4.3	Функциональные регулировки стола, осуществляемые вручную, при помощи пневмопружины:	
	- наклон спинной секции (вверх/вниз)	+ 75°/- 45°
4.4	Функциональные регулировки стола, осуществляемые вручную, при помощи механических зажимов:	
	- наклон головной секции (вверх/вниз)	+ 45°/- 90°
	- наклон ножной секции (вверх/вниз)	+ 30°/- 90°
5	Комплект поставки	
5.1	Стол операционный	1 шт
5.2	Кабель заземления	1 шт
5.3	Комплект съемных приспособлений для общей хирургии в составе:	наличие
5.3.1	Наркозная дуга (наркозный экран)	1 шт
	Материал наркозной дуги, механизма ее крепления и регулировки: нержавеющая хромоникелевая сталь	Наличие
	Длина наркозной дуги относительно ширины панели стола не менее	650 мм
	Диапазон регулировки высоты наркозной дуги относительно панели стола, не менее	250 мм

5.3.2	Боковой упор	2 шт
	Механизм крепления и регулировки бокового упора Z-образная стойка	Наличие
	Возможность использования в качестве плечевого упора	Наличие
	Возможность использования в качестве упора для ног	Наличие
	Материал профилированной подушки бокового упора: литой пенополиуретан	Наличие
	Материал механизма крепления и регулировки упора: нержавеющая хромоникелевая сталь	Наличие
	Размер подушки, не менее (ДхШ)	100х200 мм
	Регулировка положения подушки бокового упора относительно панели стола по высоте, не менее	0...200 мм
	Регулировка положения подушки бокового упора относительно панели стола по глубине, не менее	80...200 мм
	Регулировка поворота подушки бокового упора вокруг вертикальной оси Z-образной стойки., градусы не менее	360 градусов
5.3.3	Держатель рентгеновской кассеты	1 шт
	Предназначен для введения (установки) R-кассеты под рентгенопрозрачной столешницей стола в продольном направлении	Наличие
	Материал: конструкционная сталь с полимерным покрытием	Наличие
5.3.4	Ремень для фиксации туловища	1 шт
	Предназначен для фиксации пациента к панели операционного стола	Наличие
	Материал ремня – мягкая синтетическая ткань	Наличие
	Материал кронштейнов для крепления к боковым направляющим операционного стола нержавеющая хромоникелевая сталь	Наличие
	Система регулировки длины ремня: система легкой фиксации (VELCRO)	Наличие
	Длина ремня, не менее	1400 мм
	Ширина ремня, не менее	100 мм
5.3.5	Рукодержатель (фиксатор руки)	2 шт
	Предназначен для фиксации рук пациента к панели операционного стола	Наличие
	Материал рук держателя мягкая синтетическая ткань	Наличие
	Материал кронштейнов для крепления к боковым направляющим операционного стола нержавеющая хромоникелевая сталь	Наличие
	Система регулировки диаметра рукодержателя: система легкой фиксации (VELCRO)	Наличие
	Ширина рукодержателя, не менее	100 мм
5.3.6	Штатив для вливаний (инфузионная стойка)	1 шт
	Предназначен для размещения флаконов и одноразовых систем с лекарственными растворами, используемыми при проведении операций	Наличие
	Количество подвесных крюков, не менее	2 шт
	Количество подвесных держателей флаконов, не менее	2 шт
	Диапазон регулировки высоты штатива, не менее	800-1290 мм
	Штатив должен быть изготовлен из нержавеющей хромоникелевой стали	Наличие
	Материал кронштейна для крепления к боковым направляющим операционного стола нержавеющая хромоникелевая сталь	Наличие
5.3.7	Столик для инъекций	2 шт
	Предназначен для размещения руки пациента	Наличие

	Допустимая нагрузка на столик, не менее	15 кг
	Материал профилированной подушки столика: литой пенополиуретан	Наличие
	Материал механизма крепления и регулировки столика: нержавеющая хромоникелевая сталь	Наличие
	Должен регулироваться по высоте и поворачивается вокруг вертикальной оси.	Наличие
	Диапазон регулировки высоты столика относительно панели стола в пределах	0...150 мм
	Столик должен иметь мягкий фиксирующий ремень	Наличие
	Материал ремня мягкая синтетическая ткань	Наличие
	Длина ремня, не менее	500 мм
6	Общие требования	
6.1	Регистрационное удостоверение МЗ и СР РФ	наличие
6.2	Сертификат соответствия Госстандарта РФ или Декларация соответствия	наличие
6.3	Сертификаты соответствия системы менеджмента качества Производителя товара требованиям ISO 9001 и ISO 13485	наличие
6.4	Право нанесения CE маркировки	наличие
6.5	Руководство по эксплуатации на русском языке	наличие
6.6	Гарантийный срок эксплуатации, не менее	24 месяца
6.7	Срок службы изделия, не менее	10 лет
6.8	Год выпуска, не ранее	2018 год

Гарантия: 37 месяцев

Условия поставки: DDP

Условия оплаты: 50% предоплата

Сроки поставки: 90 дней, с возможностью досрочной поставки