

Операционные столы ОМ-СИГМА

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

ОМ-СИГМА



ОМ-СИГМА стол операционный системный со сменными панелями

ОМ-СИГМА – уникальная многофункциональная система операционного стола. Система сменных панелей и транспортных тележек операционного стола ОМ-СИГМА обеспечивает стерильность в операционном блоке, экономит время подготовки пациента к операции и значительно увеличивает пропускную способность. Данная модель позволяет транспортировать пациента в пределах операционного блока, исключая этап перекалывания его на больничную каталку. Это снижает риск травмирования пациента после сложных операций.

Стол удобен для работы операционной бригады: подача панелей транспортными тележками на тумбу возможна как со стороны головной секции, так и стороны ножных секций. В совокупности с дополнительными комплектами приспособлений стол может использоваться в специальных областях хирургии (ортопедии, травматологии, нейрохирургии, урологии, гинекологии, отоларингологии, офтальмологии).

Компоненты стола ОМ-СИГМА:

Системный операционный стол со сменными панелями представляет собой систему,

состоящую из тумбы, съемной панели и тележки для транспортирования панели.

Тумбы операционного стола

Тумбы стола разработаны для оптимизации рабочих процессов в операционных залах. Направляющая колонна содержит электрогидравлический привод, который управляет всеми движениями панели: подъем/опускание, боковой наклон влево/вправо, наклон по Тренделенбургу и анти-Тренделенбургу. Также в колонне тумбы расположены аккумуляторные батареи. Управление основными положениями стола осуществляется дистанционно при помощи беспроводного пульта или дублирующего пульта на колонне тумбы.



**ТУМБА
(ПЕРЕМЕЩАЕМАЯ ТРАНСПОРТЁРОМ)**



**ТУМБА
МОБИЛЬНАЯ**



**ТУМБА
СТАЦИОНАРНАЯ**

Сменные панели операционного стола

Стол ОМ-СИГМА может использоваться с тремя видами панелей: универсальной, специальной, диагностической.

Универсальная панель состоит из головной, спинной, центральной (тазобедренной) и ножной секций. Панель стола – рентгенопрозрачна. На панели предусмотрены боковые направляющие для крепления принадлежностей. Управление от пульта продольным сдвигом и наклоном спинной секции

Специальная панель позволяет выполнять травматологические и ортопедические операции. Панель имеет спинную секцию для проведения артроскопии плечевого сустава. Есть возможность снимать сегменты панели при наличии пациента на столе. Обеспечивается удобное рабочее положение и хороший доступ к оперируемой области.

Диагностическая панель предназначена для проведения широкого спектра интервенционных диагностических и лечебных рентгенохирургических процедур с использованием рентгенаппарата с С-дугой, а также в составе ангиографического комплекса.



ПАНЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ



ПАНЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНАЯ

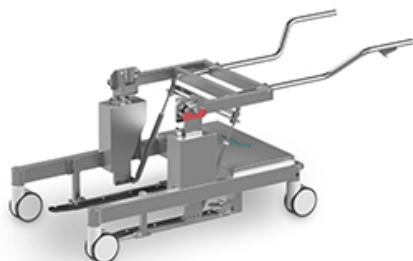


ПАНЕЛЬ ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ

Тележки для транспортирования панели

Тележки для транспортировки - удобное решение для перемещения панели в операционной, помогает уменьшить нагрузку медицинского персонала. Тележка может быть с функцией подъема и без нее. Тележка с подъемом оснащена механизмом с механогидравлическим приводом, позволяющим регулировать высоту.

Тележки при транспортировке передвигаются легко и мобильно, благодаря большим сдвоенным колесам Ø 150 мм с фиксатором направления движения.



ТЕЛЕЖКА
ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ПАНЕЛИ
С ПОДЪЕМОМ



ТЕЛЕЖКА
ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ПАНЕЛИ

Модификации столов ОМ-СИГМА

Тип тумбы	Вид панели	Стол операционный системный со сменными панелями (исполнение)
Тумба (перемещаемая транспортёром)	универсальная	ОМ-СИГМА-06
	специальная	ОМ-СИГМА-07
	диагностическая	ОМ-СИГМА-08
Мобильная	универсальная	ОМ-СИГМА-09
	специальная	ОМ-СИГМА-10
	диагностическая	ОМ-СИГМА-11
Стационарная	универсальная	ОМ-СИГМА-12
	специальная	ОМ-СИГМА-13
	диагностическая	ОМ-СИГМА-14

Конструктивные особенности:

- Увеличенная ширина панели стола
- Вязкоэластичный матрас с эффектом памяти
- Плоское основание тумбы увеличивает пространство для работы рентгеноаппарата с С-дугой в нижнем положении стола
- Программируемые пользователем позиции M1, M2. (В заводских условиях M1 - Flex, M2 - Reflex)
- Возможность взаимодействия с системой интегрированной операционной по интерфейсам Bluetooth, Rs485 и др.
- Беспроводной пульт управления в базовой комплектации

Применяется совместно с комплектами КПП:

	02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13		15	16
17	18				22		
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43					

Гарантия 24 месяца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОМ- СИГМА-06	ОМ- СИГМА-07	ОМ- СИГМА-08	ОМ- СИГМА-09	ОМ- СИГМА-10
Высота стола в нижнем положении (без подушек), мм	670	670	760	670	670
Высота стола в верхнем положении (без подушек), мм	1130	1130	1220	1130	1130
Длина панели стола, мм	2150	2300	2300	2150	2300
Ширина панели стола, мм	540	540	580	540	540
Ширина стола по рейкам, мм	590	590	630	590	590
Продольный наклон панели стола (Тренделенбург/анти-Тренделенбург)	-30°/+30°	-30°/+30°	-30°/+30°	-30°/+30°	-30°/+30°
Боковой наклон (вправо/влево)	+20°/-20°	+20°/-20°	+20°/-20°	+20°/-20°	+20°/-20°
Наклон головной секции (вверх/вниз)	+45°/-45°	-	-	+45°/-45°	-
Наклон спинной секции (вверх/вниз)	+70°/-40°	+80°/0°	-	+70°/-40°	+80°/0°
Наклон ножной секции (вверх/вниз)	+30°/-90°	+30°/-90°	-	+30°/-90°	+30°/-90°
Продольный сдвиг панели стола, мм	320	250	490	320	250
Поперечный сдвиг панели стола, мм	-	-	200	-	-
Безопасная рабочая нагрузка на стол, кг	250	250	190	250	250

Безопасная рабочая нагрузка с ограниченными функциями стола	350	350	210	350	350
Масса тумбы, кг, не более	240	240	240	240	240
Масса панели, кг, не более	105	140	180	105	140
Параметры сети электропитания	230 В 50 Гц	230 В 50 Гц	230 В 50 Гц	230 В 50 Гц	230 В 50 Гц
Время зарядки аккумуляторных батарей	5...6 ч	5...6 ч	5...6 ч	5...6 ч	5...6 ч

Стол общехирургический со сменными панелями ОМ-СИГМА-04, ОМ-СИГМА-05



Система сменных панелей и транспортных тележек операционного стола ОМ-СИГМА обеспечивает стерильность в операционном блоке, экономит время подготовки пациента к операции и значительно увеличивает пропускную способность. Данная модель позволяет

транспортировать пациента в пределах операционного блока, исключая этап перекладывания его на больничную каталку. Это снижает риск травмирования пациента после сложных операций.

Стол удобен для работы операционной бригады: подача панелей транспортными тележками на тумбу возможна как со стороны головной секции, так и стороны ножных секций. Управление основными положениями стола осуществляется дистанционно при помощи ручного проводного пульта или дублирующего пульта на колонне тумбы. Тележки при транспортировке передвигаются легко и мобильно, благодаря большим сдвоенным колесам Ø150мм с фиксатором направления движения.

Операционный стол ОМ-СИГМА-04, ОМ-СИГМА-05 совместим со всеми видами дополнительных комплектов приспособлений, выпускаемых предприятием. Это позволяет максимально использовать его функциональные возможности.

В комплект поставки операционного стола входит комплект приспособлений для общей хирургии (КПП-01).

Гарантия - 24 месяца.

Модификации стола ОМ-СИГМА:

ОМ-Сигма-04 - тележка для перевозки панелей без регулировки по высоте, панель с функцией излома спинной секции

ОМ-Сигма-05 - тележка для перевозки панелей с регулировкой по высоте, панель с функцией излома спинной секции

Обозначение исполнений столов	наличие дублирующего ножного привода у тумбы	функция излома спинной секции панели	функция регулировки тележек по высоте
ОМ-СИГМА-04	есть	есть	нет
ОМ-СИГМА-05	есть	есть	есть

Для увеличения эффективности работы медперсонала мы рекомендуем дополнительно использовать уникальное решение для организации рабочего места медсестры: тележку медицинскую функциональную ТМ-1.

Конструктивные особенности:

- все открытые металлические поверхности стола, а также дополнительные приспособления изготовлены из нержавеющей стали;
- основание стола и колонна защищены кожухом из нержавеющей стали;
- встроенные аккумуляторные батареи с индикацией зарядки на пульте;
- съёмные литые антистатические подушки панели стола, изготовленные из вспененного

полиуретана с применением антибактериальной технологии ASP;

- раздельные, съемные ножные секции с поворотом и приводным наклоном;
- головная секция с двумя наклонами, при помощи пневмопружины;
- панель стола 5-секционная;
- панель стола рентгенопрозрачная;
- возможность использования рентгеновского аппарата с С-образным штативом.
- продольное перемещение панели на 320 мм;
- функция автоматического возврата панели в "0" положение;
- возможность ввода кассеты с рентгеновской пленкой со стороны головной или ножной секций;
- возможность использования специальных дополнительных приспособлений.

Страна изготовления	Беларусь
Производитель	МЕДИН
Вид оборудования	Операционный стол
Тип привода	Гидравлический
Максимально допустимая нагрузка, кг	160
Ширина поверхности стола, мм	550
Регулировка по высоте, мм	700-1170
Диаметр двойных колёс, мм	150
Количество секций	5

Регулировка

Продольный сдвиг, мм	320 мм
Тренделенбург/антитренделенбург	$\pm 30^\circ$
Угол наклона головной секции	$+30^\circ / -35^\circ$
Угол регулировки спинной секции	$+75^\circ / -45^\circ$
Латеральный (боковой) наклон	$\pm 20^\circ$
Наклон ножной секции	$+30^\circ / -90^\circ$

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	