

# Комплекс рентгенодиагностический «ГАММАРЕНТ-ГРАФИ» на 2 рабочих места



Комплекс рентгенодиагностический «Гаммарент-Графи» на 2 рабочих места – стационарная система, предназначенная для выполнения всех видов рентгенографических исследований пациента в положении лежа, стоя или сидя. Комплекс доступен в двух вариантах исполнения: с линейной томографией (модель «ТОМО») или без.

Комплекс «Гаммарент-Графи» выполнен на базе рентгенографического стола с изменяемой высотой деки и вертикальной стойки снимков.

Рентгенографический стол с плавающей декой, благодаря диапазону продольных и поперечных перемещений, обеспечивает оптимальное позиционирование пациента с минимальными усилиями. Лифт стола облегчает укладку пациентов с ограниченной подвижностью, бариатрических пациентов. Диапазон вертикальных перемещений стойки позволяет проводить рентгенографические исследования любой анатомической области в положении пациента «стоя».

Исследования выполняются как с использованием обычной рентгеновской кассеты, так и с системами получения цифровых изображений – DR- или CR-системами.

В комплексе используется современный высокочастотный генератор с микропроцессорным управлением, что позволяет улучшить качество изображения и снизить дозу облучения пациента. Консоль управления с сенсорным дисплеем и удобным меню позволяет легко задавать необходимые установки.

В состав комплекса входят автоматизированные рабочие места (АРМ) врача-рентгенолога и рентгенлаборанта «Гамма Мультивокс» для работы с цифровыми системами. Полученные цифровые изображения просматривают на экране монитора АРМ.

Использование АРМ позволяет осуществлять визуализацию, обработку и сохранение изображений.

## МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### Стол снимков

Модель	Гаммарент-Графи	Гаммарент-Графи (ТОМО)
Высота стола от уровня пола, в диапазоне, см	55–81	55–81
Продольное перемещение колонны излучателя, см	198	198
Поперечное перемещение деки стола, см	±12	±12
Продольное перемещение деки стола, см	±40	±40
Линейная томография, 4 угла, по 3 скорости на угол	-	+
Трехпольная камера экспонетра	+	+

### Стойка снимков

Модель	Гаммарент-Графи	Гаммарент-Графи (ТОМО)
Вертикальное перемещение кассетодержателя, см	136	136
Расстояние «поверхность-плёнка», см	5	5
Подвижный растр	+	+
Трехпольная камера экспонетра	+	+

### Рентгеновское питающее устройство\*

Модель	Гаммарент-Графи	Гаммарент-Графи (ТОМО)
Мощность, кВт	32	55
Диапазон напряжение на рентгеновской трубке, кВ	40–125	40–150
Диапазон тока рентгеновской трубки, мА	1–400	1–640
Анатомический программатор, программ	768	>1000
Электропитание однофазное, 220 В, 16 А		

\* По запросу мы комплектуем «Гаммарент-Графи» рентгеновскими питающими устройствами мощностью от 32 до 80 кВт. Электропитание РПУ с выходной мощностью более 55 кВт – 380В, трёхфазное.

### Рентгеновский излучатель\* и коллиматор

Модель	Гаммарент-Графи	Гаммарент-Графи (ТОМО)
Теплоемкость анода, тыс. ТЕ	140	350
Размеры фокусных пятен, малое/большое, мм	1/2	0,6/1,2
Вращающийся анод, об/мин	2700	9000
Коллиматор со светодиодной подстветкой (лазерный маркер, сменные фильтры — по запросу)		

\* По запросу «Гаммарент-Графи» может комплектоваться рентгеновским излучателем и генератором с требуемыми рабочими характеристиками.

**Дозиметр рентгеновского излучения VascuDAP или ДРК-1 (опция).**

КОМПЛЕКС РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ «ГАММАРЕНТ-ГРАФИ» ПО ТУ 9442-007-42879986-2009. РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ИСОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ № ФСР 2010/07462 ОТ 13 АПРЕЛЯ 2010 Г. СРОК ДЕЙСТВИЯ НЕ ОГРАНИЧЕН.



ООО «Гаммамед-Импэкс»

127473, г. Москва, ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 2, подъезд 5

Тел.: 8 495 645 00 32 • Факс: 8 495 645 00 37 • info@gammamed.ru • www.gammamed.ru