stomdevice

Stern Weber
S200
S300

97042045 СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ

ДЛЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С КРЕСЛОМ S300P

97042055-03/2016-REV.11

Stabilimento/Plant
Via Bicocca 14/c - 40026 Imola (BO) Italy
Tel.: (+39) 0542 653441 - Fax: (+39) 0542 653555
www.cefladentale.it - cefladentale@cefla.it

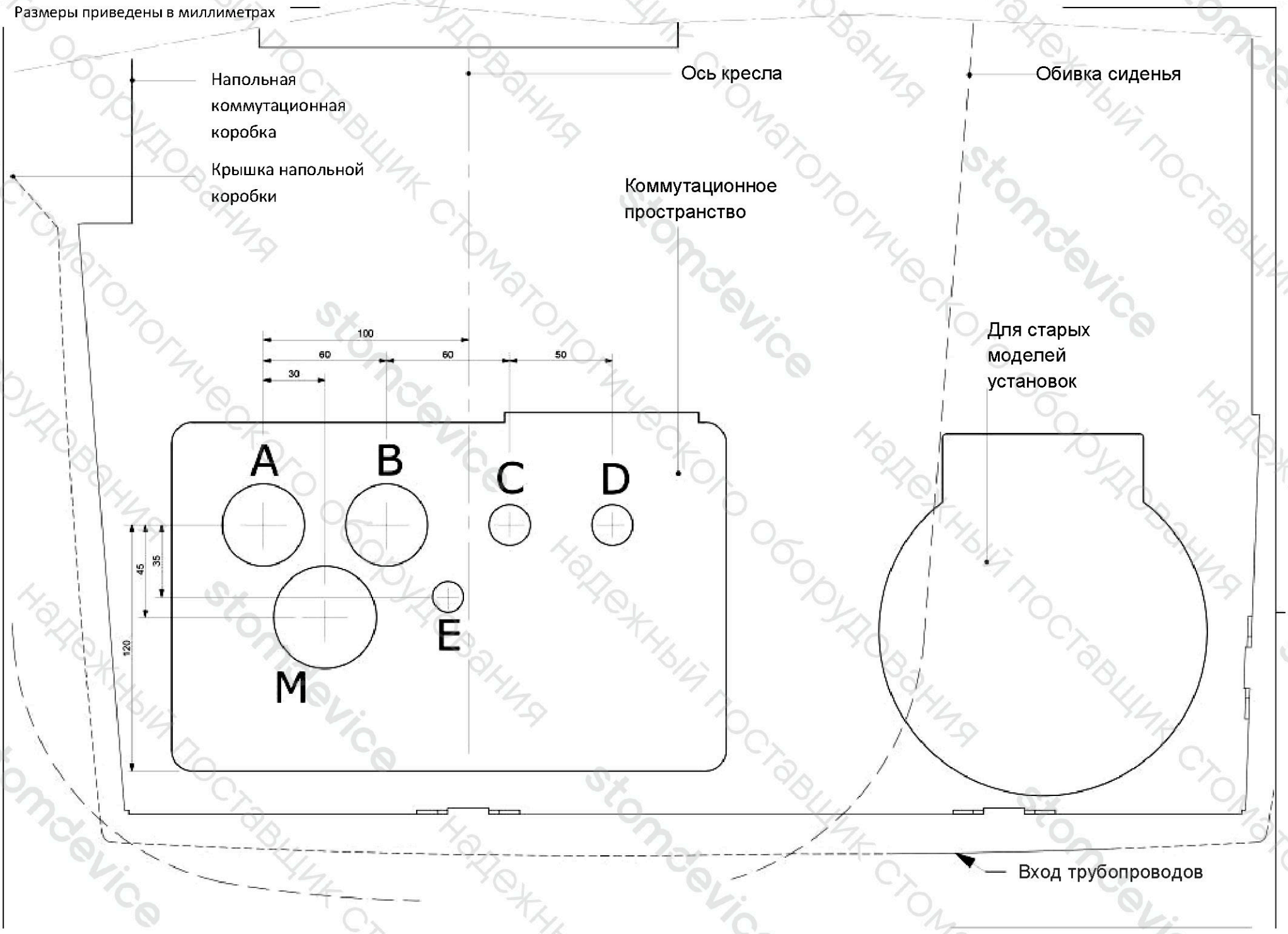
КОД 97042045
REV.11

Diritto esclusivo di utilizzazione ai sensi degli art.12 e SS, e 99 L. 22/04/1941 n.633 - E' VIETATA QUALSIASI RIPRODUZIONE, DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE NON AUTORIZZATA

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Размеры приведены в миллиметрах



stomdevice

A. ДРЕНАЖ:

- *внутренний диаметр* *40 мм*
- *мин расход* *10л/мин02*
- *мин уклон* *1 см/м*

B. ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЙ ВАКУУМ ИЛИ ДРЕНАЖ ВСАСЫВАЕМОГО ВОЗДУХА:

- *внутренний диаметр* *40 мм*
- *мин расход* *450 л/мин*

C. ПОДАЧА ВОЗДУХА:

- *медная или нейлоновая труба(RILSAN) Ø14mm*
- *коннектор газовый, внутренний ø½", подключение на уровне пола*
- *входное давление: 6-8 бар*
- *реальный расход: 80 л/мин*
- *для блока без воздуха со слюноотсасывателем ≈ 20 л/мин*
- *перед использованием продуйте водопровод.*

D. ВОДОСНАБЖЕНИЕ:

- *коннектор газовый, внутренний ø½", подключение на уровне пола*
- *входное давление: 3-5 бар (если давление превышает 5 бар, необходимо установить редуктор давления на входе стоматологической установки).*
- *реальный расход: (приблизительно)10 л/мин*
- *жесткости воды нет превышает 22°f (60 mg/l) (при превышении которого целесообразно установить умягчитель воды), чтобы преобразовать единицы измерения жесткости воды см. таблицу технического руководства в разделе "предварительная установка"*
- *перед использованием продуйте воздухопровод.*

E. ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Блок питания установки: *230VAC/115VAC/100VAC-50/60Hz-1500W.*

Отдельный источник питания для RX DC встроен в установку: 230VAC-50/60Hz-6A;115VAC-50/60Hz-10A.

ВНИМАНИЕ: *соблюдайте правильную полярность подключения.*

ПРИМЕЧАНИЕ: *убедитесь, что напряжение, указанное на заводской табличке, соответствует напряжению в электросети.*

МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:

УСТАНОВКА:

кабель питания: *кабель: 3x1,5mm (с кабелем H05 RRF)*
сетевой кабель должен выходить не менее 1 метра из точки (E).

встроенный рентген: *кабель: 3x2,5mm (с кабелем H05 RRF)*
сетевой кабель должен выходить не менее 1 метра из точки (E).

Электрическая проводка должна быть эффективно заземлена в соответствии с I.E.C. - us national electrical code, стандартам ЕС или в местным стандартам. В Италии электрическая проводка должна быть выполнена в соответствии с электрическим кодом C.E.I. 64-8 sez.710 (IEC 60364-7-710: 2002), что требует наличие дифференциального выключателя (УЗО) со следующими характеристиками:

С блоком питания 230V - 50Hz		**С блоком питания 100/115V - 60Hz**	
номинальный ток:	*10A (bend D)*	*номинальный ток:*	*16A (bend D)*
1дифференциальная чувствительность:	0,03A	*дифференциальная чувствительность:*	0,03A
зазор по крайней мере:	3mm	*зазор по крайней мере:*	3mm

Цвета 3[x] проводов должны соответствовать стандартам. Если дифференциальный выключатель находится в труднодоступный зоне, установить дополнительный выключатель в месте, доступном что оператору.

Встроенный RX DC (рентген):
Установите дополнительную двухполюсную розетку внутри коммутационного блока.

– ***КАБЕЛЬ ЗВОНКА:***	*2x0,5mm MAX 24VAC 1A / 60VDC 1A.*
– ***УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ ВАКУУМНОГО УСТРОЙСТВА*** *(С ОДНИМ ОТСОСОМ):*	*3x1mm (H05 RRF) MAX 230VAC 50/60Hz.*
– ***СВЕТОВОЙ СИГНАЛ РЕНТГЕН***	*необходим независимый источник питания с 2мя проводами 1.5mm (H05 RRF). Используйте 2 провода 0,5/1мм для контрольной лампы*

F. ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО КРЕСЛА

(используйте 2 дюбеля из комплекта) Ø10мм, глубина 50 мм.

K. СВЕТИЛЬНИК CENTER "VENUS PLUS TML"

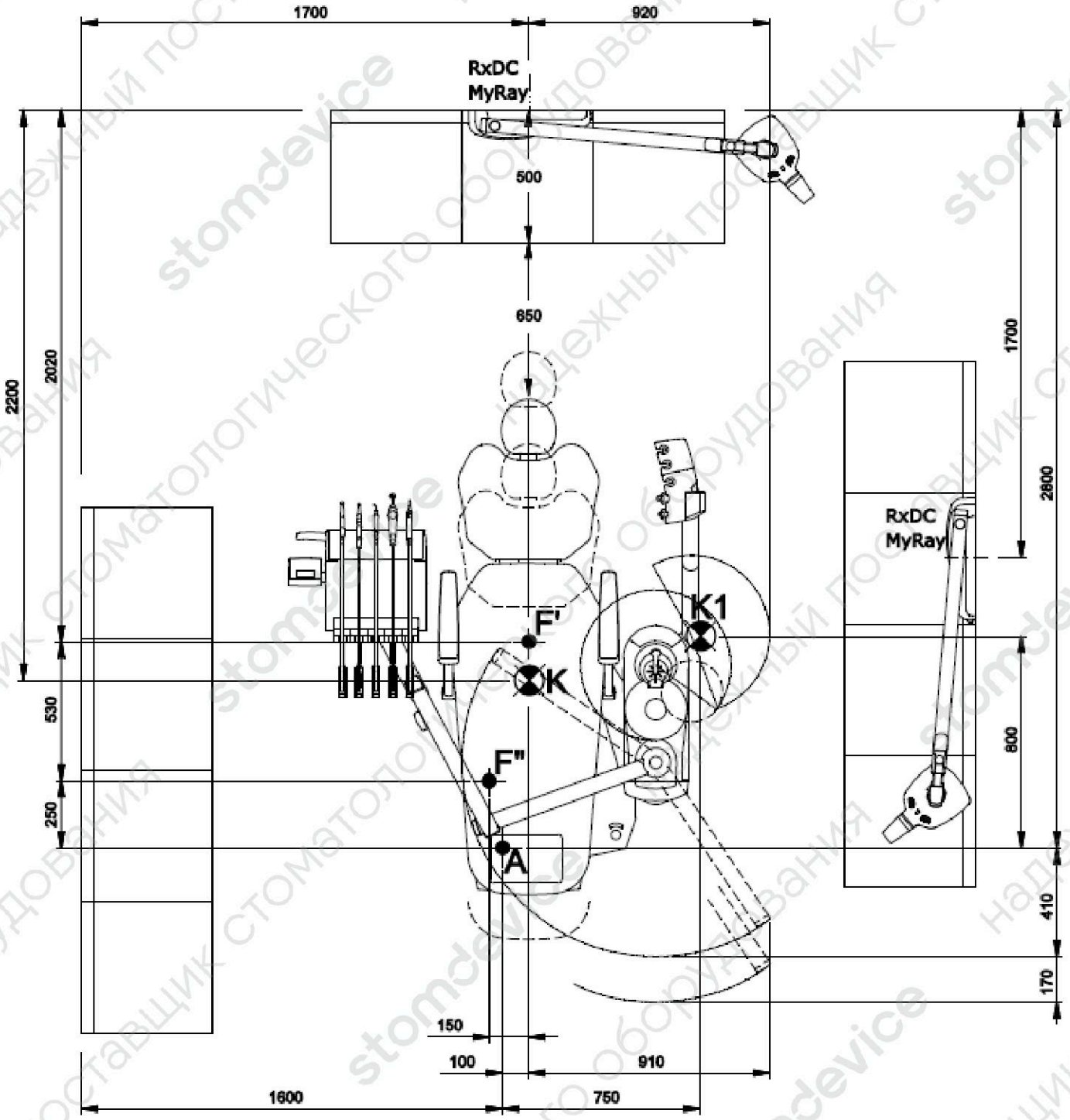
(см. схему в инструкции по установке код 97042054).

K1. ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК CENTER OF "VENUS PLUS CL"

(см. схему в инструкции по установке код 97042067).

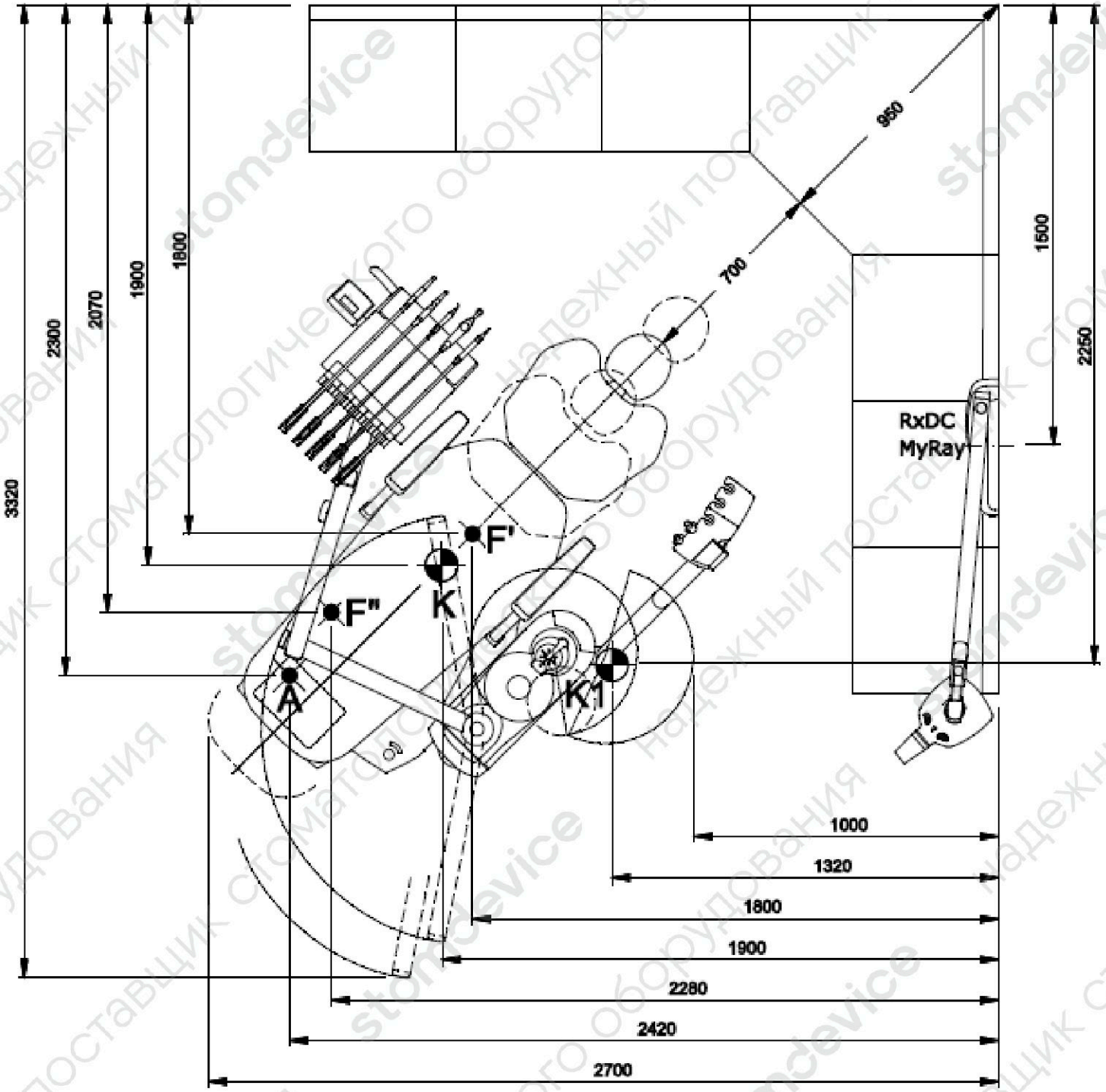
Перекрытие должно выдерживать вес установки 190 кг с пациентом около 395 кг.

Stern Weber S200 Continental. Размеры приведены в миллиметрах



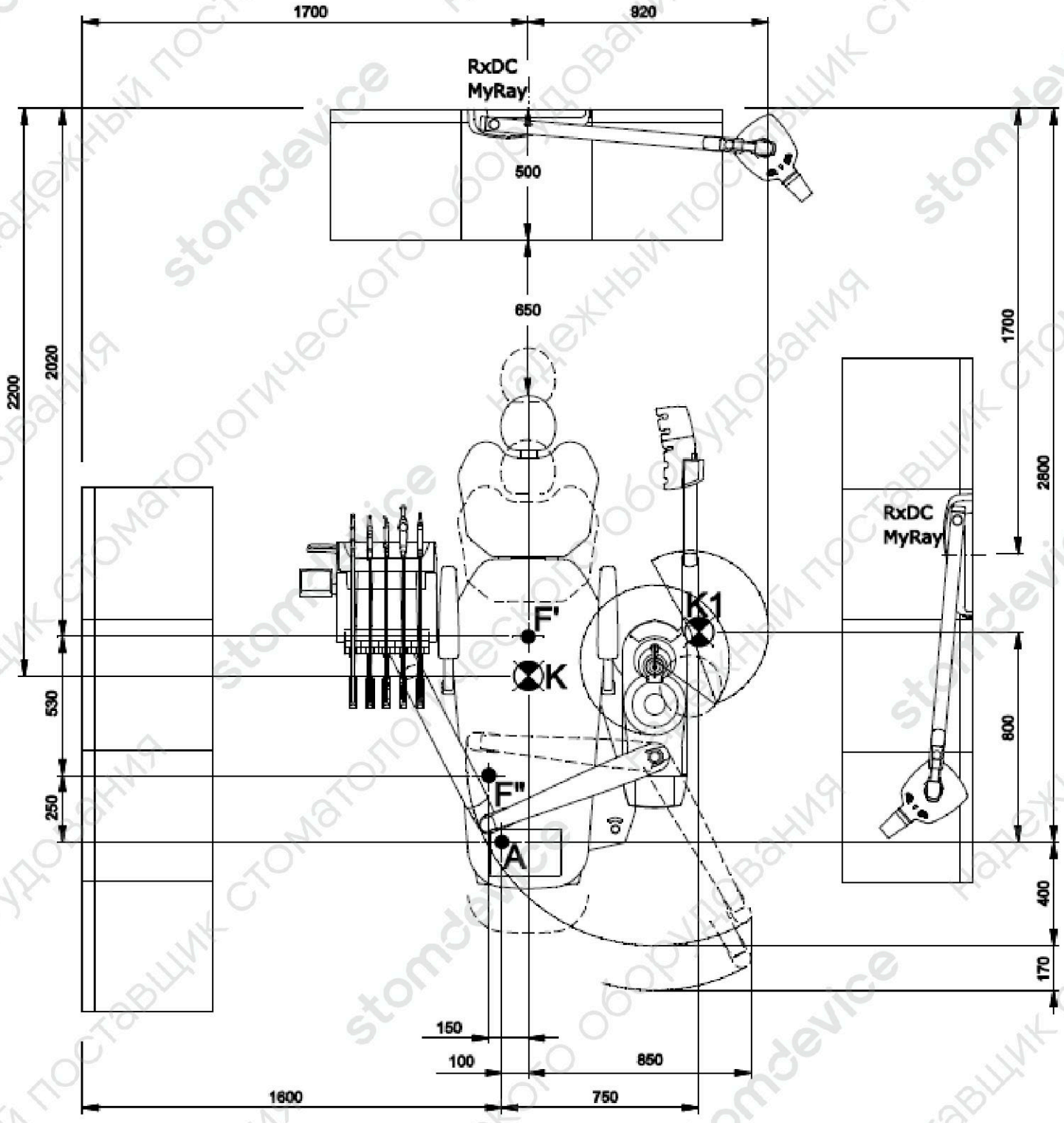
S200 continental

stomdevice



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

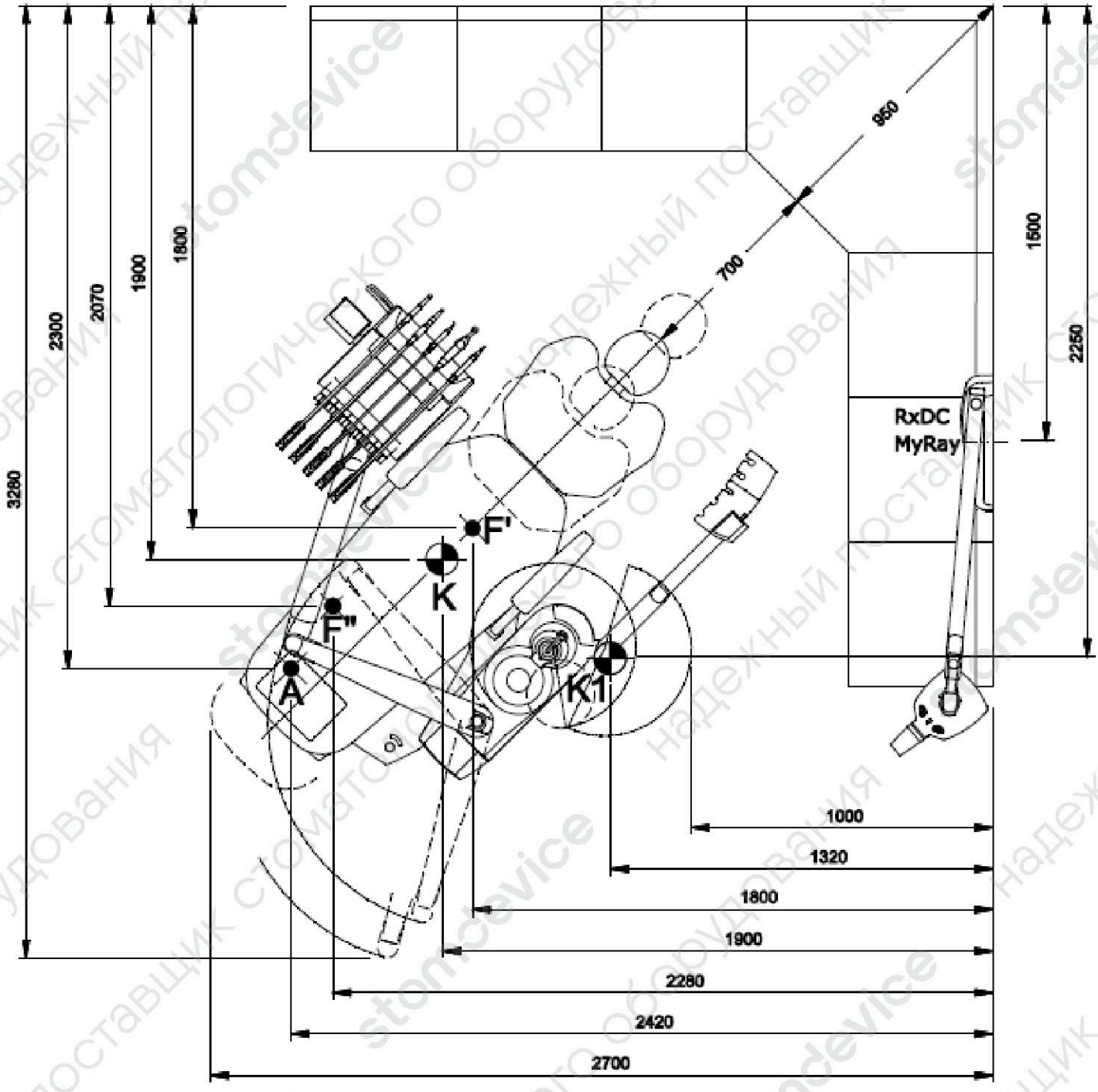
Stern Weber S300 Continental. Размеры приведены в миллиметрах



S300 continental

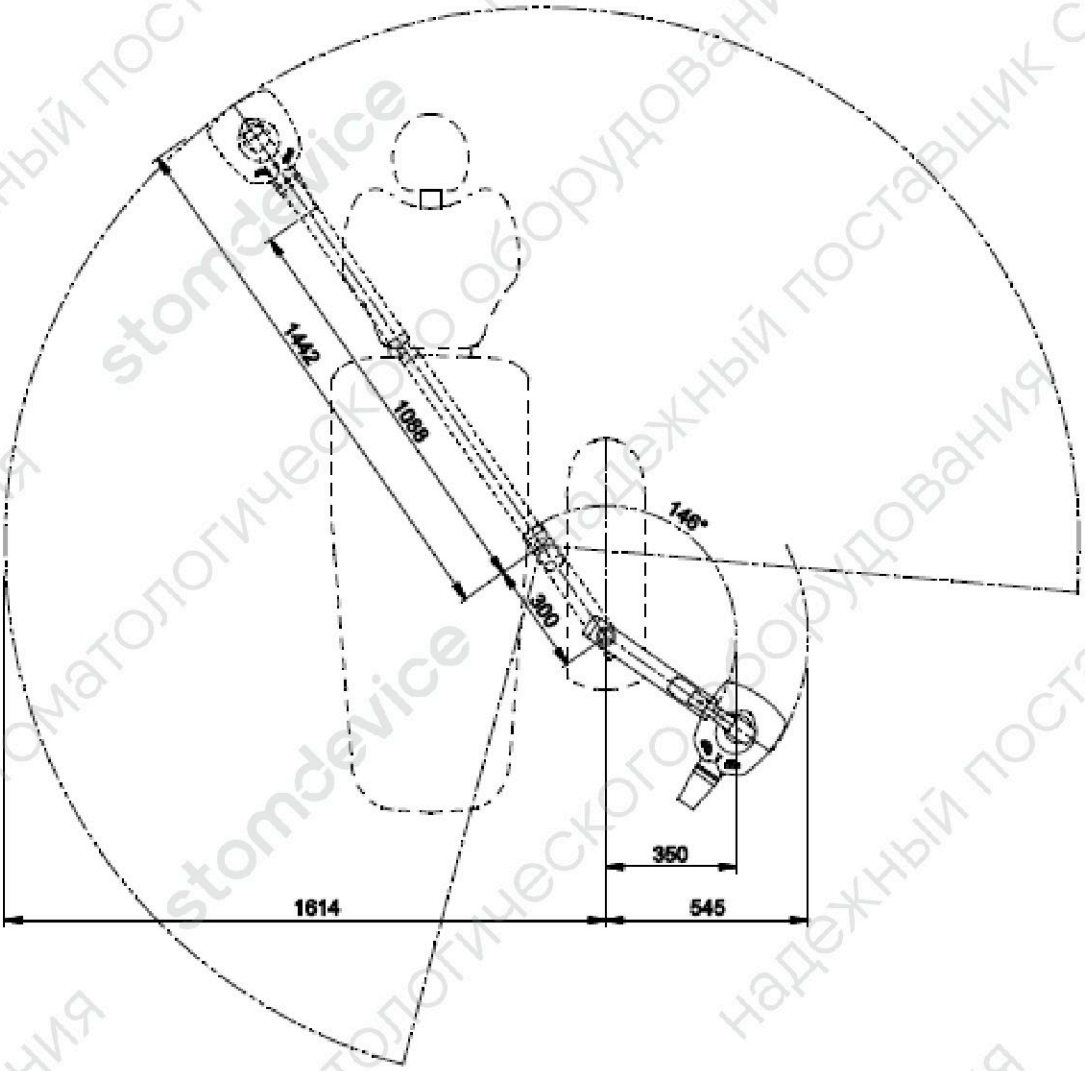
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

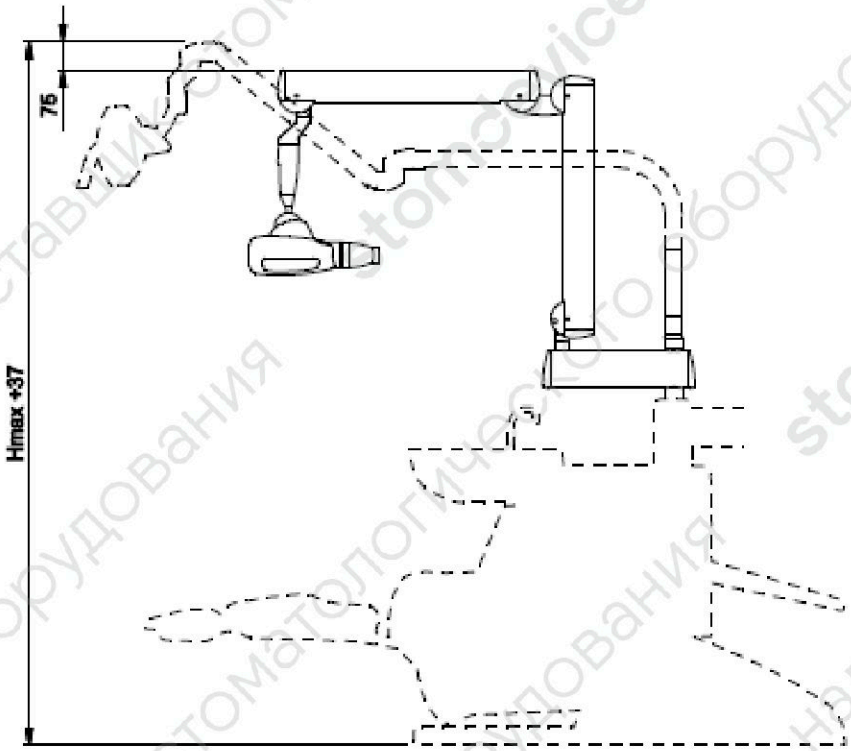
stomdevice



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Размеры с интегрированным дентальным рентгенаппаратом

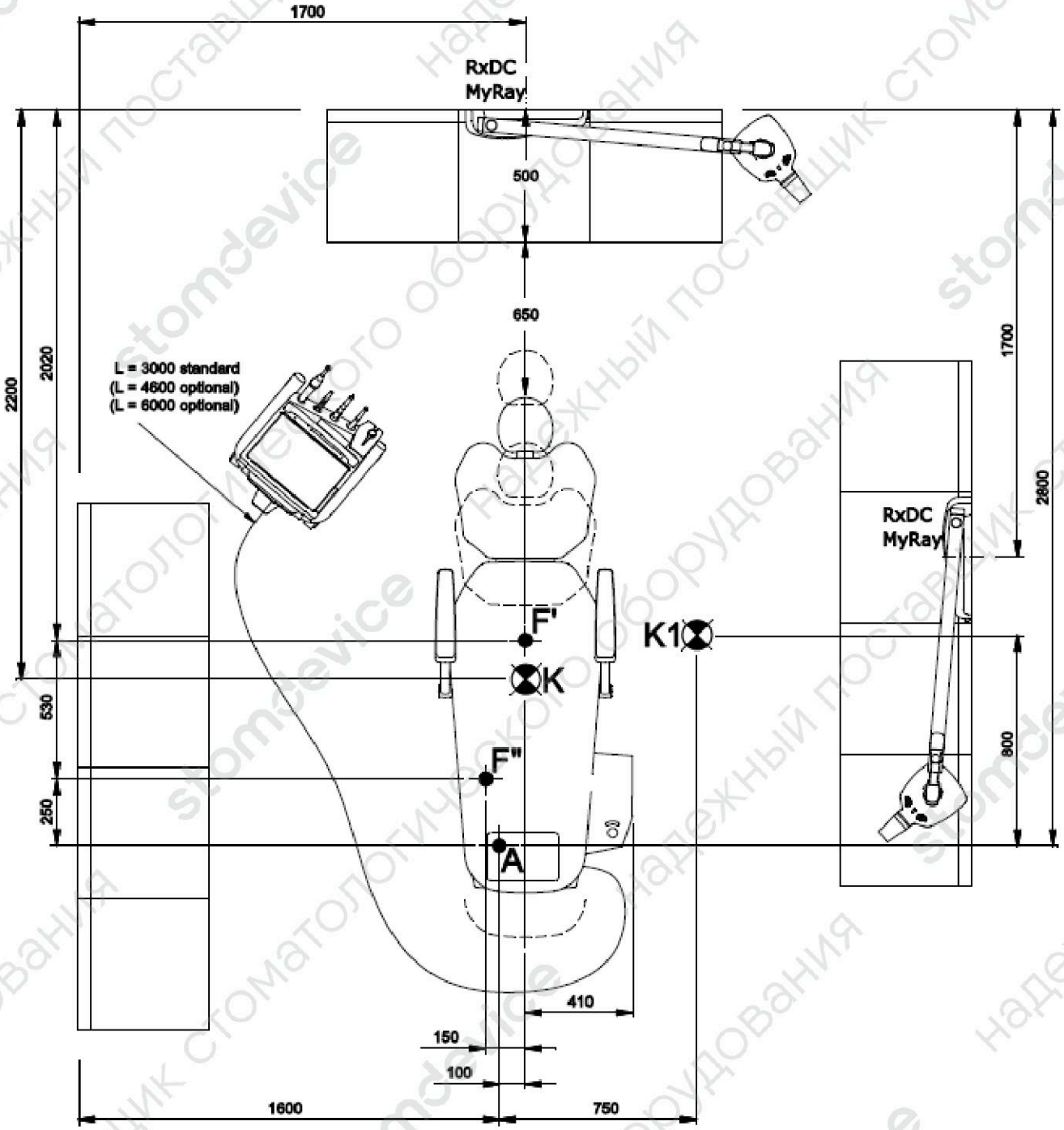


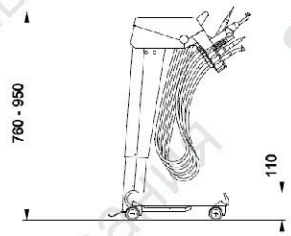


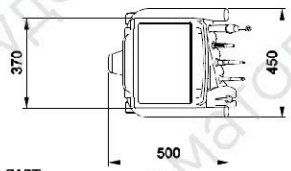
1:20

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

S200 cart – План инсталляции

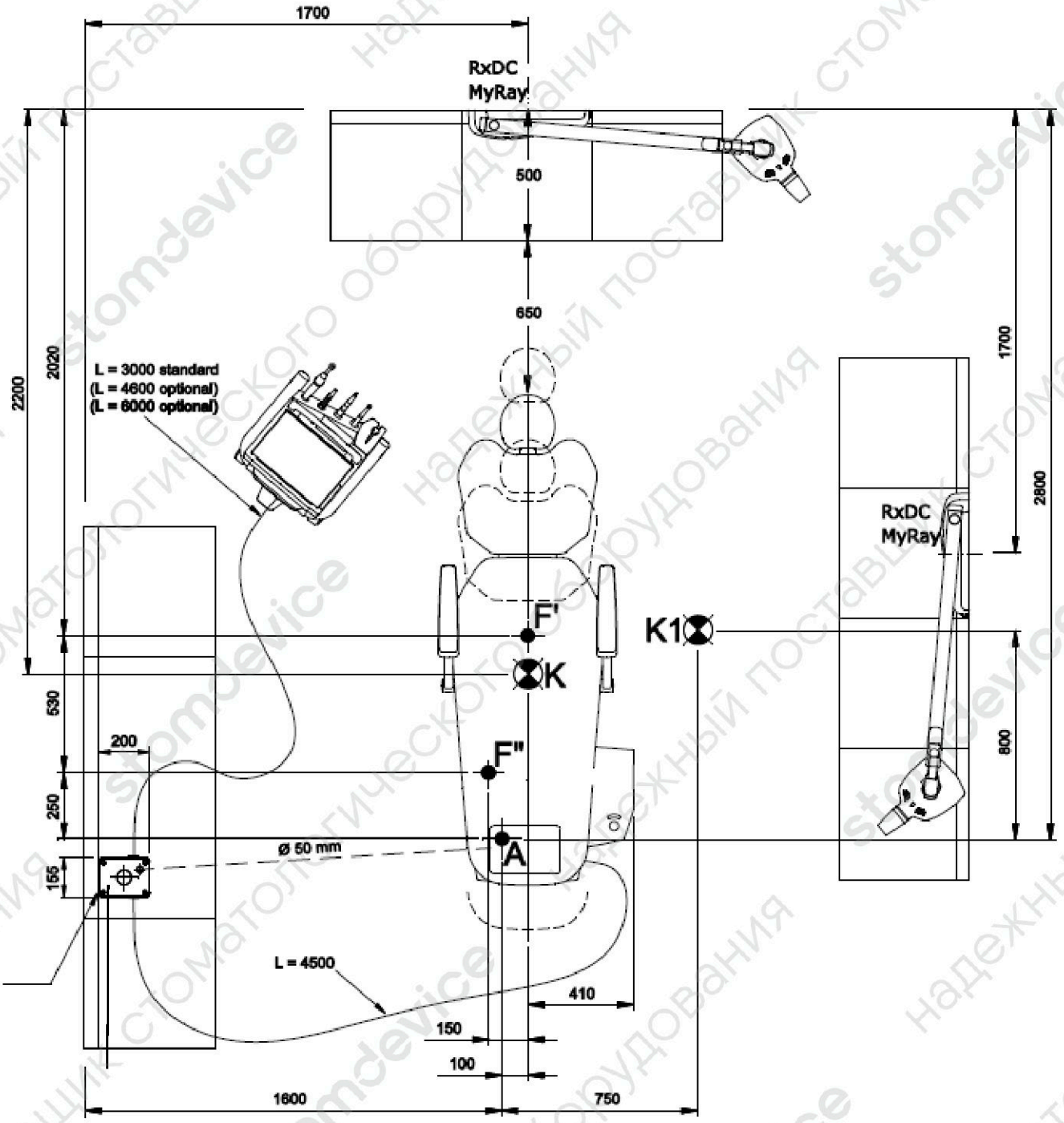


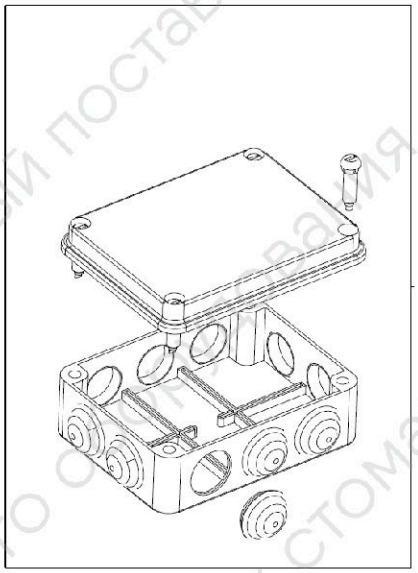




CART

S200 cart – План инсталляции





ПРИМЕНЕНИЕ ВЫДВИЖЕНОЙ-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ

Cart: Дезинфекция и промывочные системы, где отсутствует подключение коробки присутствует.

M. ПОДКЛЮЧЕНИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ УСТРОЙСТВ

– *Диаметр кабеля 50mm*

Важно: Во время установки, обеспечивают выход кабеля на стороне стоматологической установки длиной не менее 20 см

ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ С КАМЕРОЙ C-U2 / C U2PRO (ДО МАЯ 2015 ГОДА):

ПРОВОДА ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПК:

1 - Высококачественный кабель VGA (3 коаксиальных приводит 75 Ом RGB и 8 проводников для других сигналов, полное экранирование) с разъемом на стороне стоматологической установки типа SUB-D 15 «MAMA».

Важно: *Это соединение не должно превышать 6 метров в длину. Для большей длины подключите VGA сигналов усилителем INLINE 3262 типа D.*

2 – Кабель USB.

Важно: *Это соединение не должно быть не менее 6 метров в длину.*
Для большей длины, используйте предусилители типа провода RS P / N 492-3121 или аналогичные.

НАБОР ПОДКЛЮЧЕНИЯ МУЛЬТИМЕДИА:

97520480 - VGA кабель высокое качество длина 3м
97520629 - VGA кабель высокое качество длина 6м
97520483 - VGA кабель высокое качество длина 10м

ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ С КАМЕРОЙ C-U2 HD (С ИЮНЯ 2015 Г.):

ПРОВОДА ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПК:

Интернет кабель RJ45 категория 5E или выше, SSTP рекомендуется.

Важно: *этот тип соединения не должен превышать 20м от маршрутизатора.*

КАБЕЛИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНЕГО МОНИТОРА:

Пассивный HDMI кабель (длина = 10 м) (код 97522077) проложен внутри стоматологической установки и подключен к мультимедийной плате. Кабель должен быть подключен непосредственно к внешнему монитору.

Важно: *Другие соединения по этому кабелю не допускается, так как не представляется возможным обеспечить правильную работу такого соединения.*

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ОПЦИОНАЛЬНЫЕ) МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ КАБЕЛИ

97521998 - Активный HDMI кабель (длина = 10 meters).
97522077 - Пассивный HDMI кабель (длина = 10 meters).
97661567 - Расширитель HDMI F/F