ГОСТ 24984—81

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

АППАРАТЫ РЕНТГЕНОВСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ

СИМВОЛЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Издание официальное

БЗ 12—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 003.62:621.386.1:616—073.75:006.354 Группа Е00

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

АППАРАТЫ РЕНТГЕНОВСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ

Символы обслуживания

ГОСТ 24984—81

Medical X-ray apparatus.
Service symbols

МКС 01.040.11
11.040.50
ОКП 94 4220

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 октября 1981 г. № 4669 дата введения установлена

01.07.83

Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

1. Настоящий стандарт распространяется на рентгеновские медицинские аппараты и технические средства к ним и устанавливает символы обслуживания (далее — символы), заменяющие надписи на устройствах управления, регулирования, а также в местах подключения этих устройств.

Настоящий стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 2585—80.

2. Символы следует наносить на органы управления, регулирования или вблизи них, в местах подключения устройств управления и регулирования, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации.

Конструкция основного изображения символа приведена в приложении 1.

Сводная таблица с указанием порядковых номеров символов обслуживания приведена в приложении 2.

3. Номинальные размеры *a* символов должны соответствовать предпочтительным числам ряда: 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80 мм, при этом:

- символы размером от 10 до 80 мм наносят на устройства управления, регулирования и в местах подключения рентгеновского медицинского оборудования;
- символы размером от 4 до 10 мм наносят на пульты управления и регулирования и вблизи включателей и переключателей.

4. Контурные линии символов должны быть контрастны фону, на котором они изображены; цвет контурных линий должен быть однородным.

Не допускается применять символы такого цвета, который применяется для окраски знаков безопасности, наносимых на данное устройство.

5. Графические изображения символов должны соответствовать приведенным на черт. 1—111.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

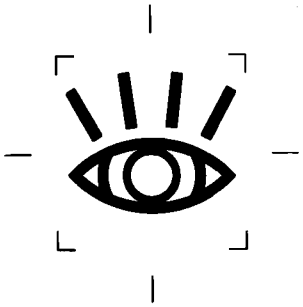
★

Издание (март 2004 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в апреле 1985 г., декабре 1987 г. (ИУС 7—85, 2—88).

© Издательство стандартов, 1981
© ИПК Издательство стандартов, 2004

Рентгеноскопия

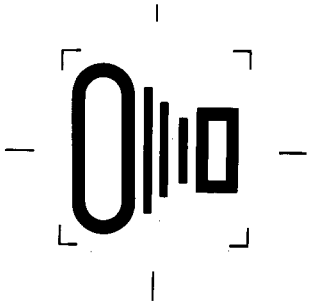
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 1

Рентгенография

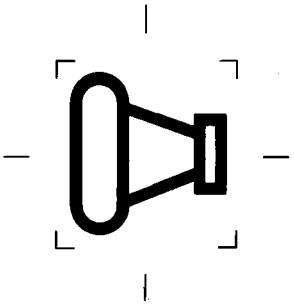
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 2

Рентгенофотография

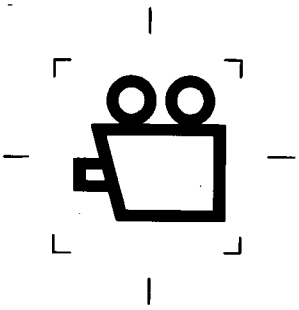
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 3

Кинокамера

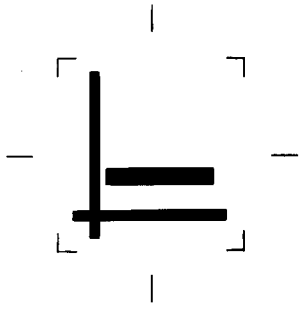
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 4

Режим постоянной нагрузки

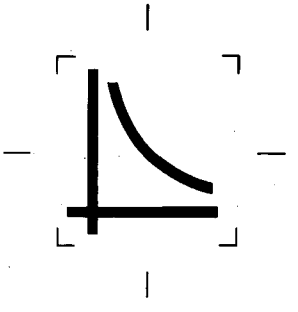
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 5

Режим падающей нагрузки

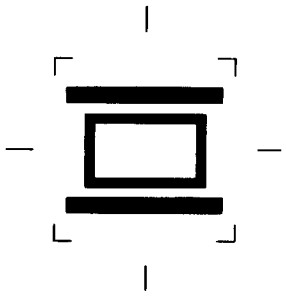
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 6

Одиночный снимок

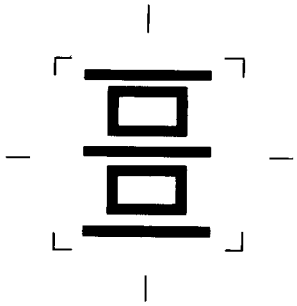
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 7

Серийный снимок

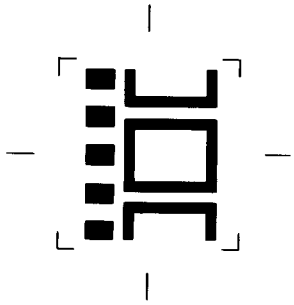
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 8

Киносъемка

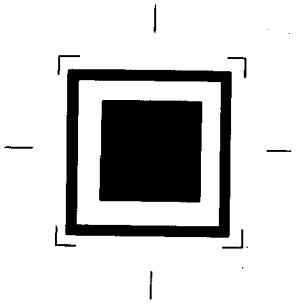
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 9

Малый фокус

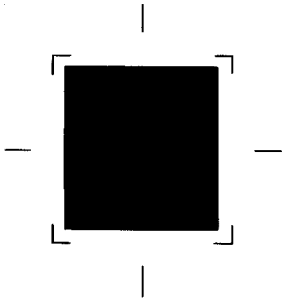
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 10

Большой фокус

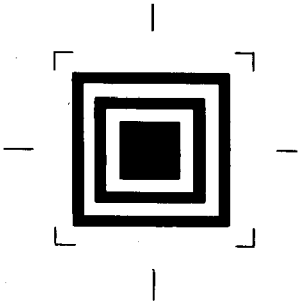
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 11

Микрофокус

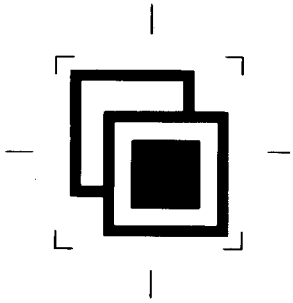
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 12

Стереофокус

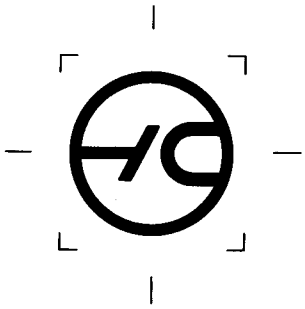
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 13

Рентгеновская трубка

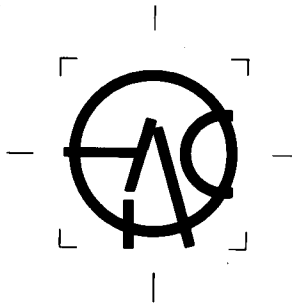
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 14

Рентгеновская трубка включена

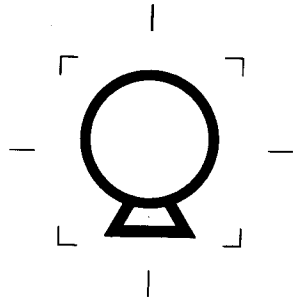
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 15

Рентгеновский излучатель

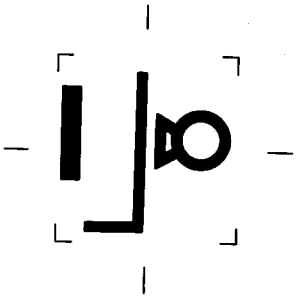
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 16

Вертикальный стол-штатив с расположением трубки за пациентом

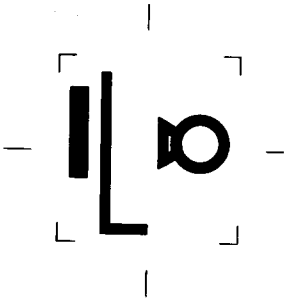
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 17

Вертикальный стол-штатив с расположением трубки перед пациентом

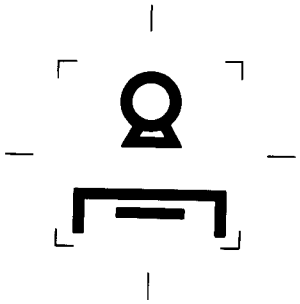
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 18

Стол снимков

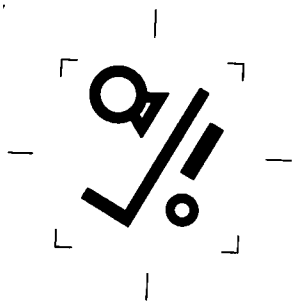
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 19

Поворотный стол-штатив с расположением трубки над столом

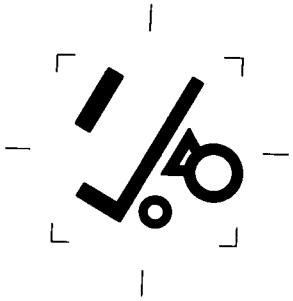
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 20

Поворотный стол-штатив, с расположением трубки под столом

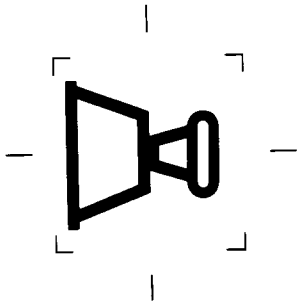
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 21

Флюорографическая камера

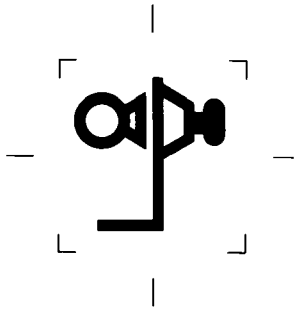
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 22

Флюорограф

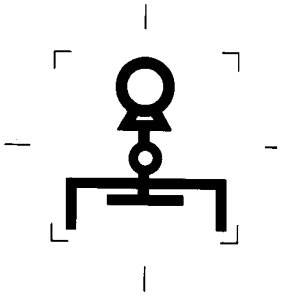
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 23

Томограф

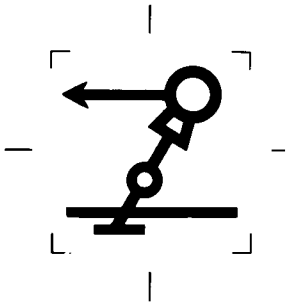
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 24

Томографический режим

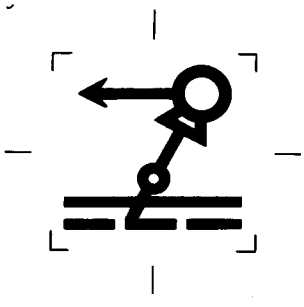
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 25

Томограф, предварительное перемещение

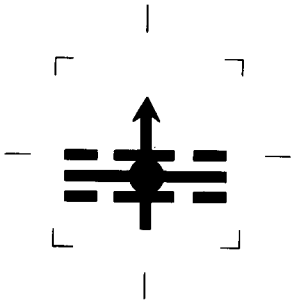
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 26

Перемещение плоскости томографии в сторону стрелки

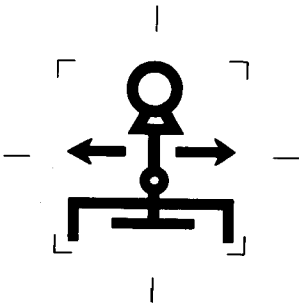
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 27

Томограф, перемещение в исходное положение

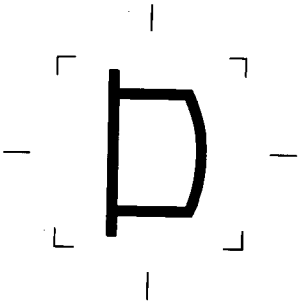
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 28

Компрессионный тубус

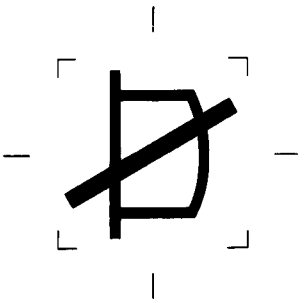
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 29

Компрессионный тубус отсутствует

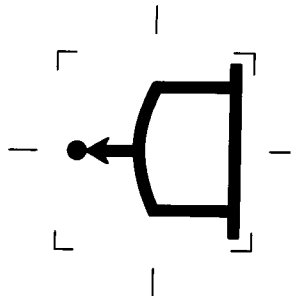
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 30

Компрессия

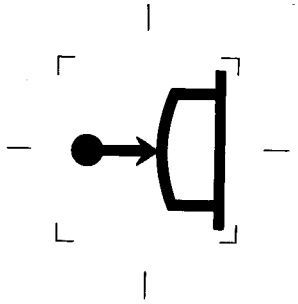
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 31

Декомпрессия

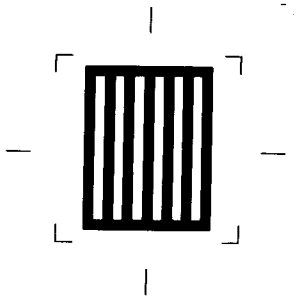
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 32

Неподвижный рентгеновский отсеивающий растр введен

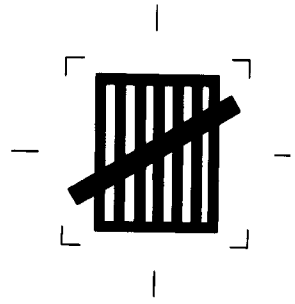
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 33

Рентгеновский отсеивающий растр выведен

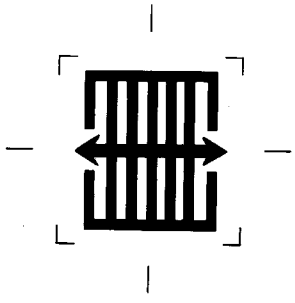
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 34

Рентгеновский отсеивающий растр подвижный

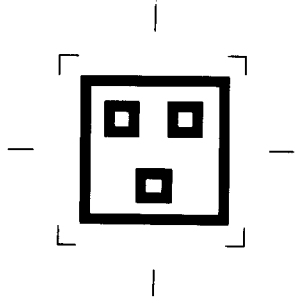
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 35

Реле экспозиции

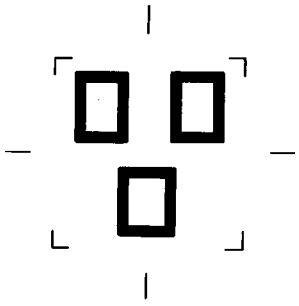
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 36

Ионизационная камера реле экспозиции

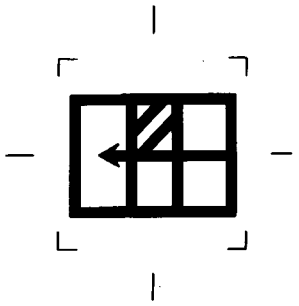
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации. Включенное поле должно быть зачернено



Черт. 37

Экрано-снимочное устройство

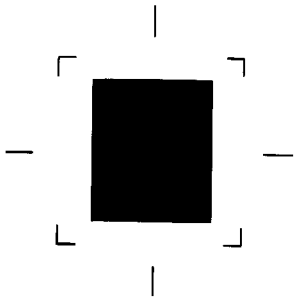
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 38

Пленка, кассета для одного снимка (снимок обзорный, вертикальный)

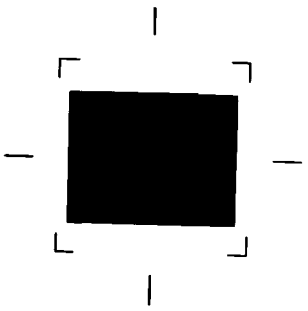
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 39

Пленка, кассета для одного снимка (снимок обзорный, горизонтальный)

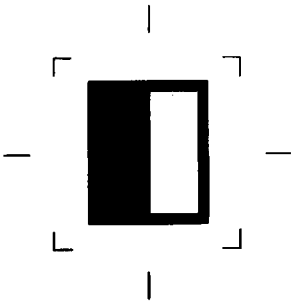
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 40

Пленка, кассета для двух снимков

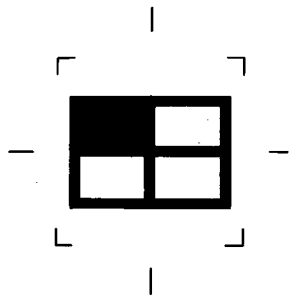
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 41

Пленка, кассета для четырех снимков

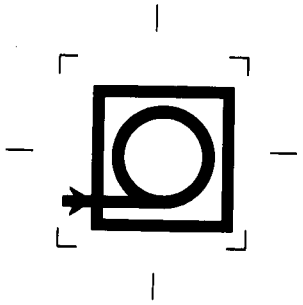
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 42

Приемная кассета

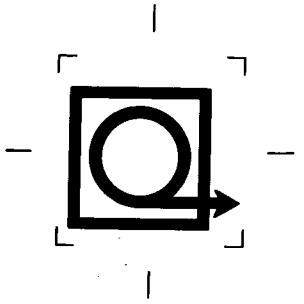
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 43

Подающая кассета

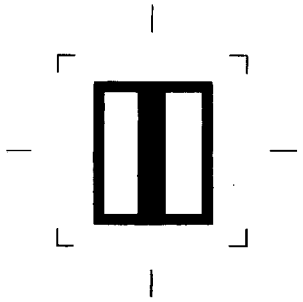
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 44

Диафрагмирование вблизи пленки

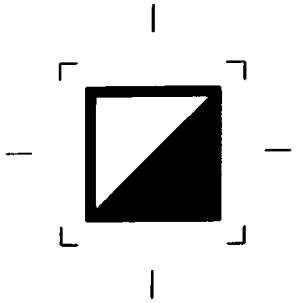
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 45

Почернение пленки

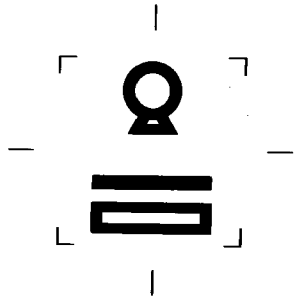
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 46

Серийная кассета для снимков в одной проекции

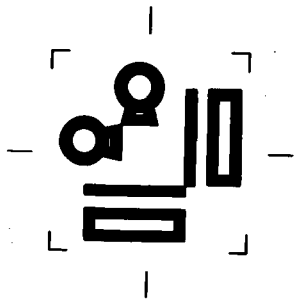
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 47

Серийная кассета для снимков в двух проекциях

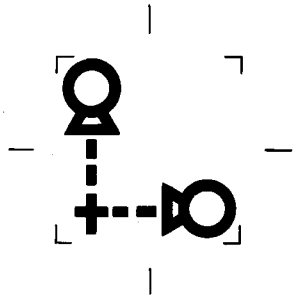
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 48

Работа в двух проекциях, симультанная работа трубок

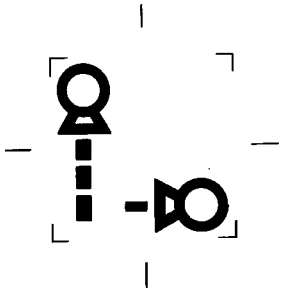
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 49

Работа в двух проекциях, поочередная работа трубок

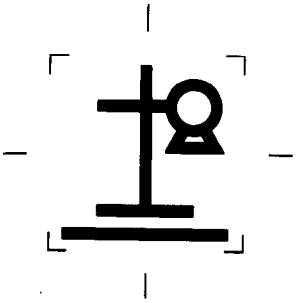
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 50

Напольный штатив

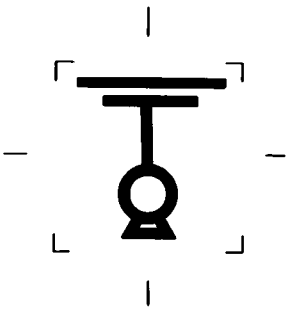
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 51

Потолочный штатив

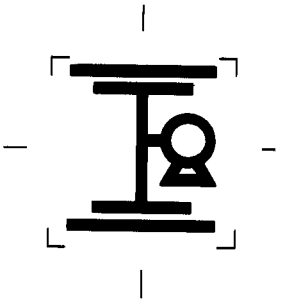
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 52

Напольно-потолочный штатив

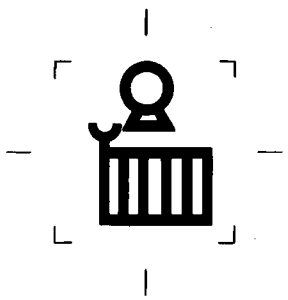
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 53

Сцепление штатива рентгеновской решетки

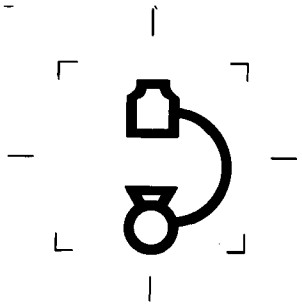
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 54

Хирургический штатив с усилителем рентгеновского изображения

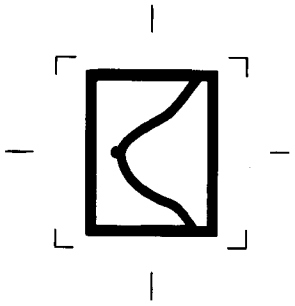
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 55

Штативное устройство для маммографии

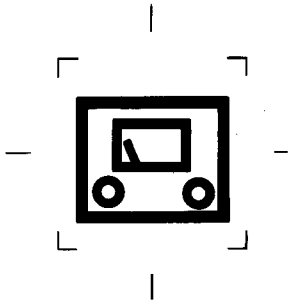
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 56

Пульт управления

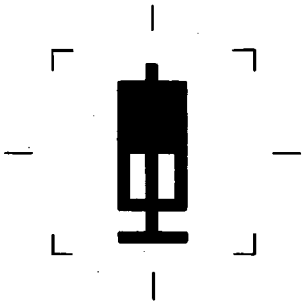
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 57

Инъекционный шприц

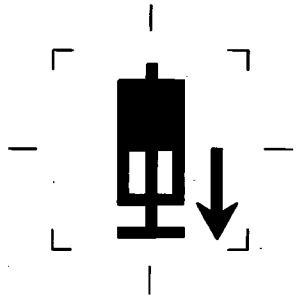
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 58

Наполнение инъекционного шприца

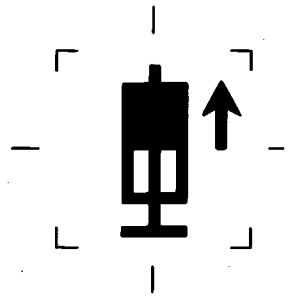
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 59

Опорожнение инъекционного шприца

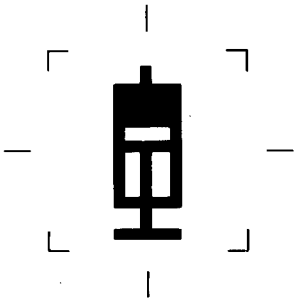
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 60

Частичная инъекция

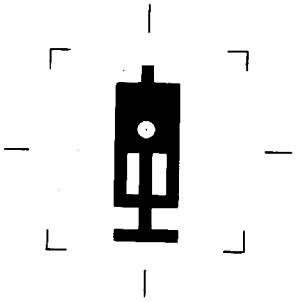
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 61

Удаление воздуха из инъекционного шприца

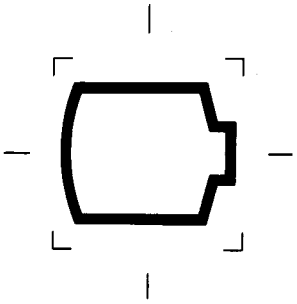
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 62

Усилитель рентгеновского изображения

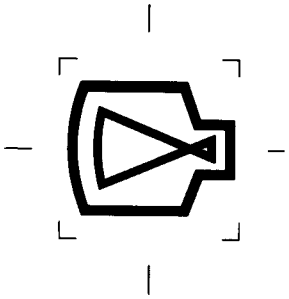
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 63

Усилитель рентгеновского изображения (масштаб изображения нормальный)

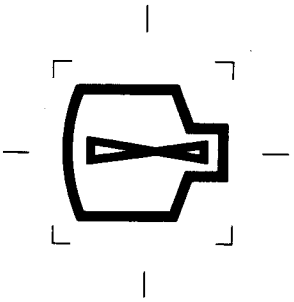
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 64

Усилитель рентгеновского изображения (масштаб изображения увеличенный)

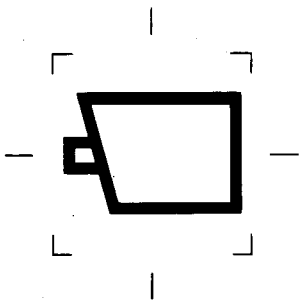
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 65

Телекамера

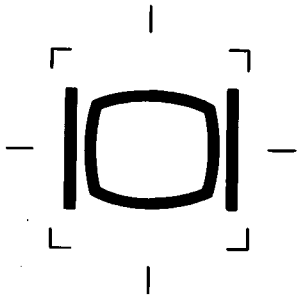
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 66

Монитор телевизионный

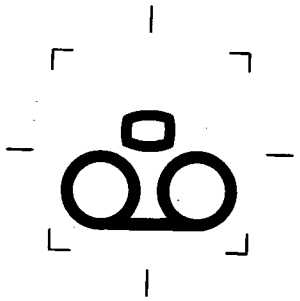
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 67

Видеомагнитофон

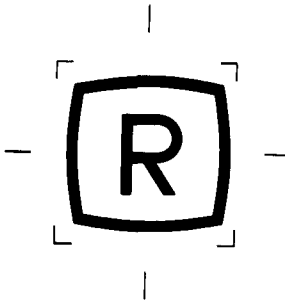
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 68

Телевизионное изображение нормальное

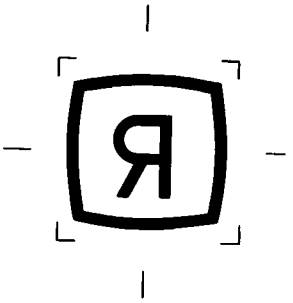
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 69

Телевизионное изображение, обращенное справа налево

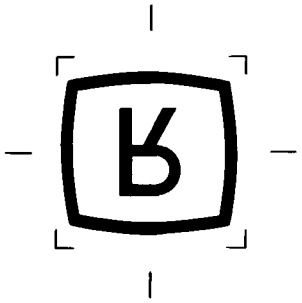
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 70

Телевизионное изображение нормальное, обращенное сверху вниз

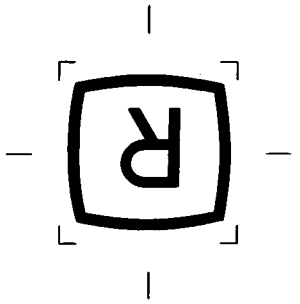
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 71

Телевизионное изображение, обращенное справа налево и сверху вниз

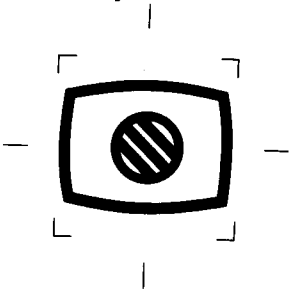
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 72

Автоматическое регулирование усиления по малому полю

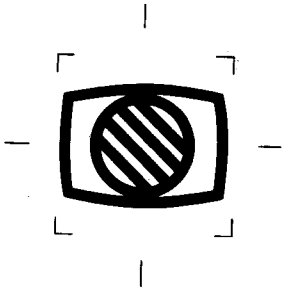
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 73

Автоматическое регулирование усиления по большому полю

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

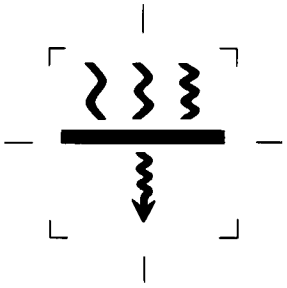


Черт. 74

(Измененная редакция, Изм. № 2).

Фильтр излучения

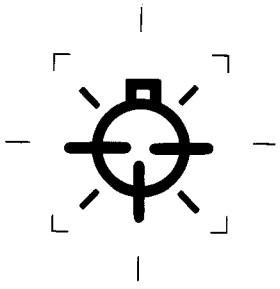
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 75

Световой центратор

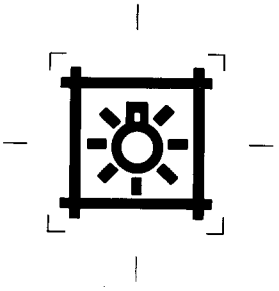
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 76

Световой центратор для маркировки выбранного поля

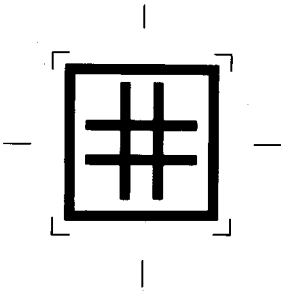
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 77

Щелевая или объемная диафрагма

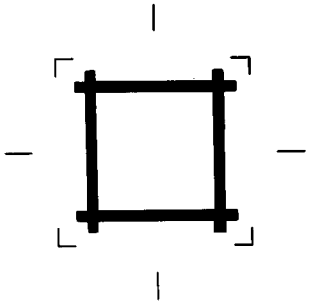
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 78

Щелевая или объемная диафрагма открыта (открыть)

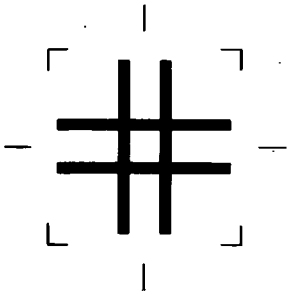
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 79

Щелевая или объемная диафрагма закрыта (закрыть)

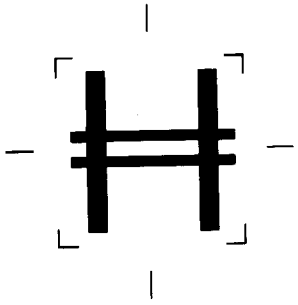
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 80

Щелевая или объемная диафрагма; открыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий

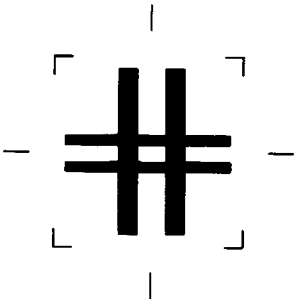
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 81

Щелевая или объемная диафрагма; закрыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий

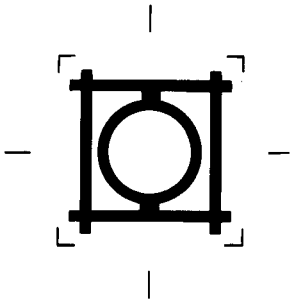
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 82

Круговая диафрагма в рабочем положении

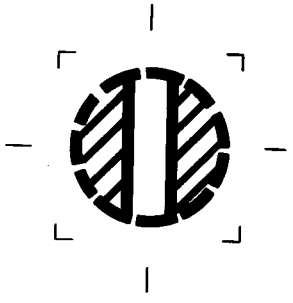
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 83

Диафрагма полутеневая

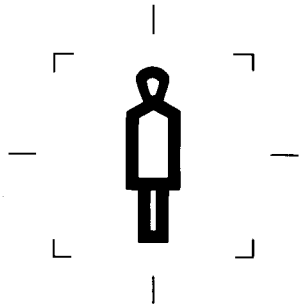
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 84

Пациент худой

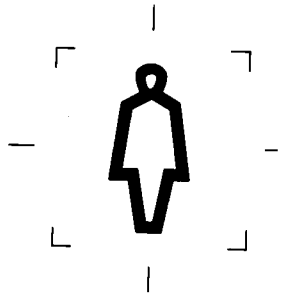
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 85

Пациент нормальный

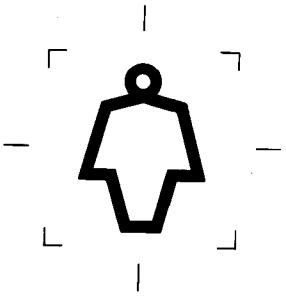
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 86

Пациент толстый

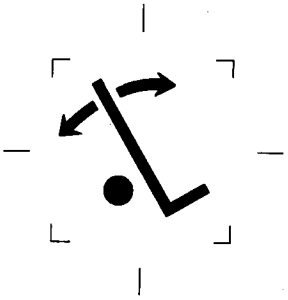
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 87

Поворот стола

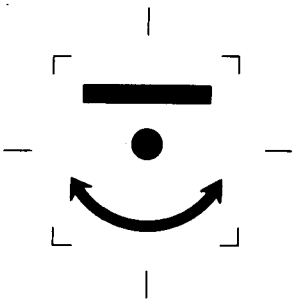
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 88

Поворот деки или люльки вокруг продольной оси

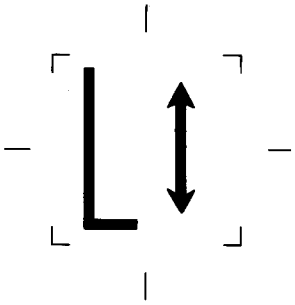
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 89

Движение деки или скамейки

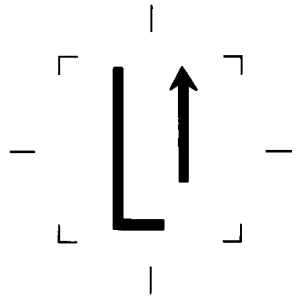
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 90

Движение деки или скамейки в сторону головы

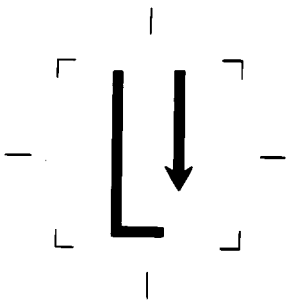
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 91

Движение деки или скамейки в сторону ног

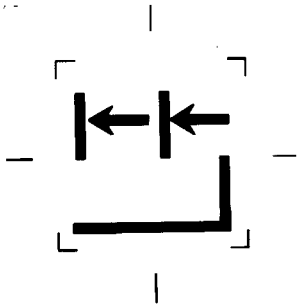
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 92

Ступенчатое движение деки в сторону головы

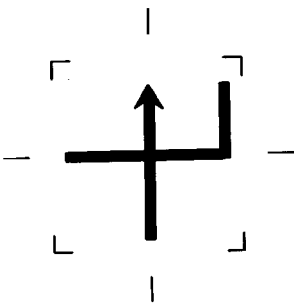
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 93

Подъем деки

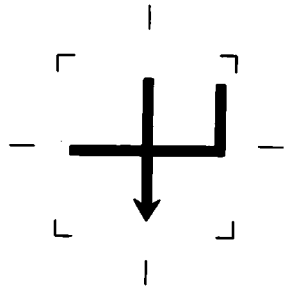
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 94

Опускание деки

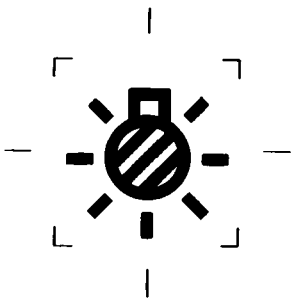
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 95

Красный свет

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

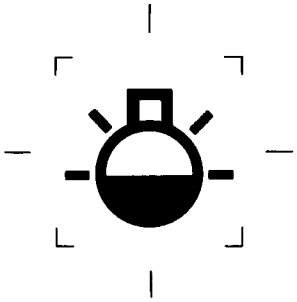


Черт. 96

(Измененная редакция, Изм. № 2).

Косвенное освещение

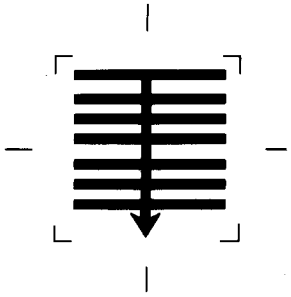
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 97

Кимографическое устройство

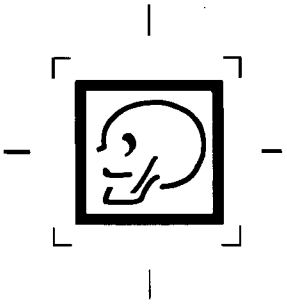
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 98

Штатив снимков черепа

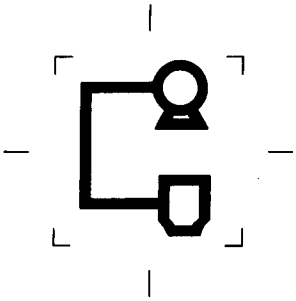
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 99

Аппарат с U-образным штативом

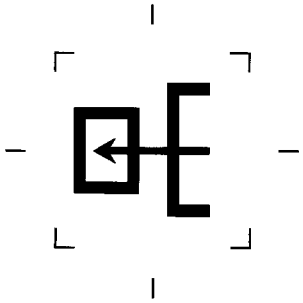
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 100

Вызов кассетной каретки

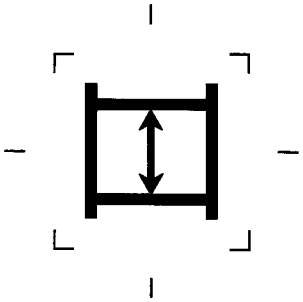
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 101

Тубусная каретка

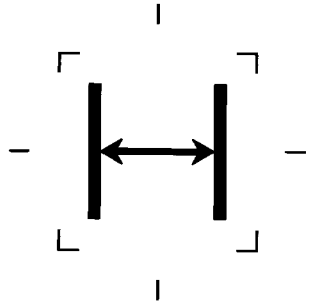
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 102

Движение ограничивающих диафрагм

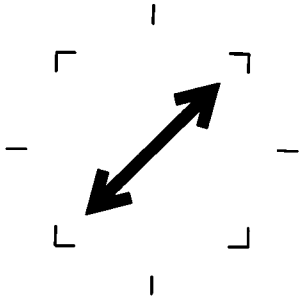
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 103

Движение в выделенном направлении

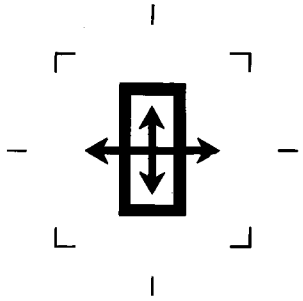
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 104

Движение деки для рентгеноштативного устройства

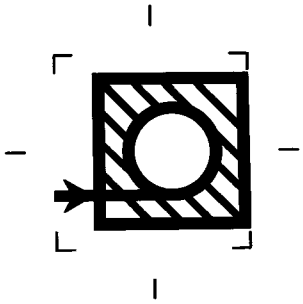
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 105

Приемная заполненная кассета

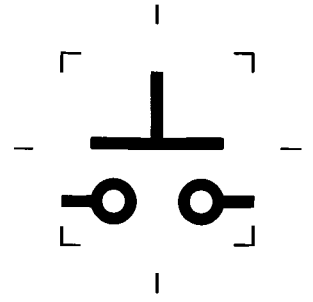
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 106

Пуск блока управления камерой

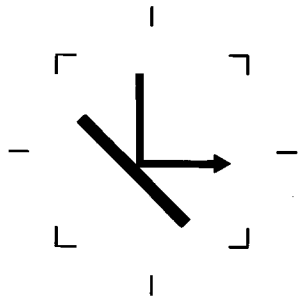
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 107

Оптический светораспределитель

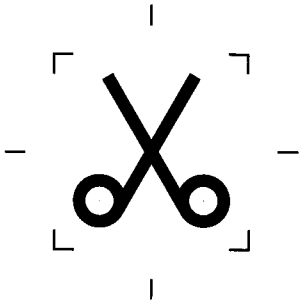
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 108

Режущее устройство

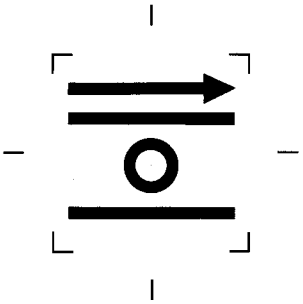
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 109

Перемещение без экспозиции

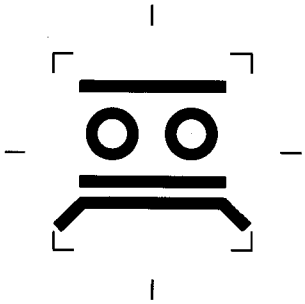
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 110

Введение пленки в паз

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

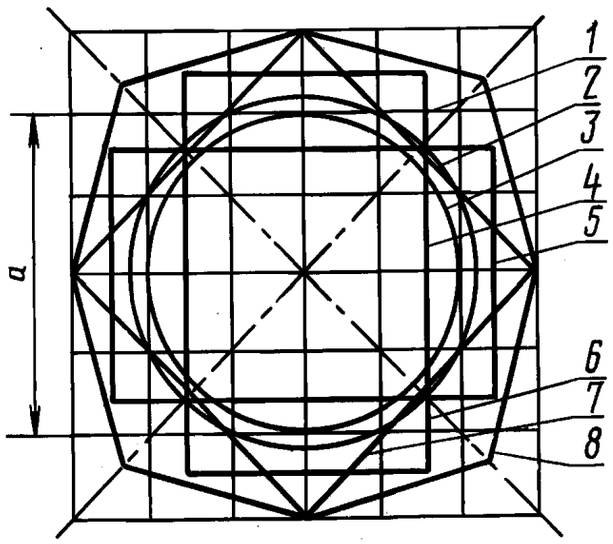


Черт. 111

(Измененная редакция, Изм. № 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
Обязательное

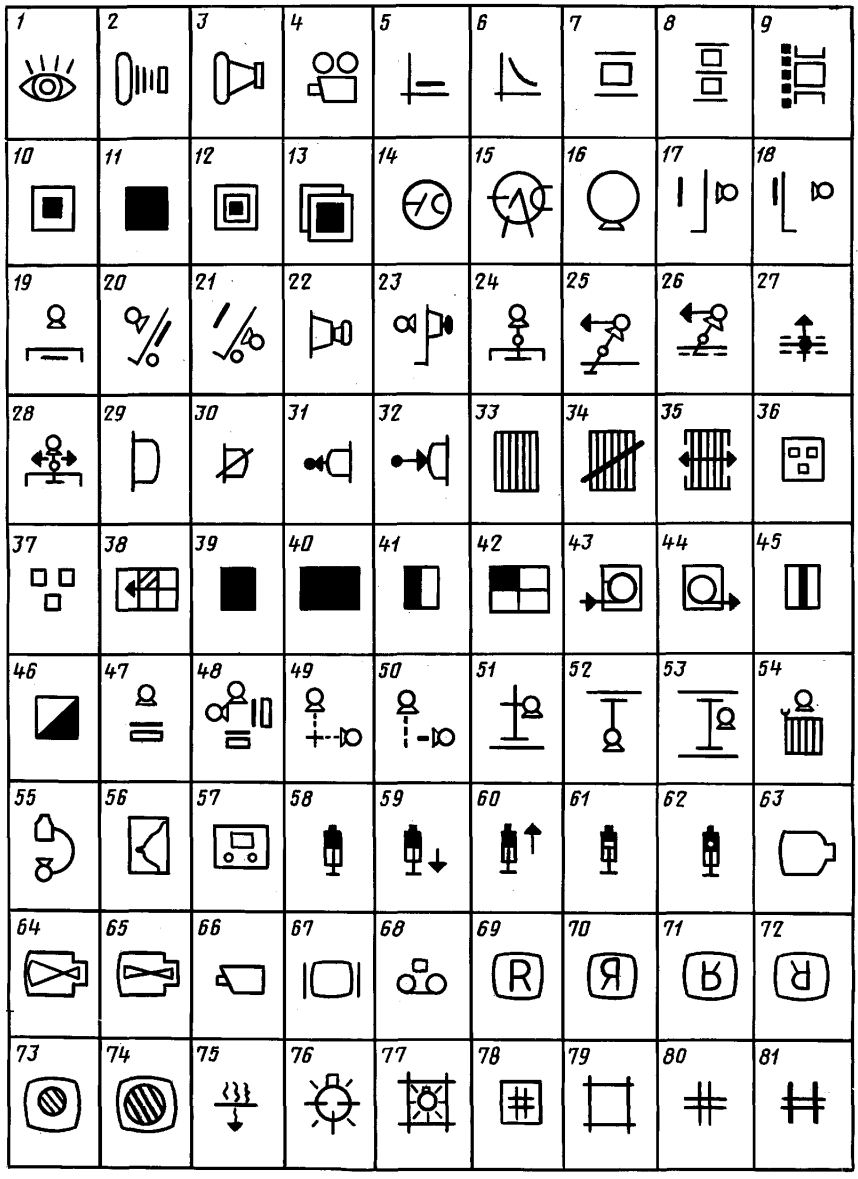
Основное изображение должно состоять из восьми взаимосвязанных геометрических фигур, вписанных в квадрат размером 75 × 75 мм с сеткой размером стороны ячейки 12,5 мм.



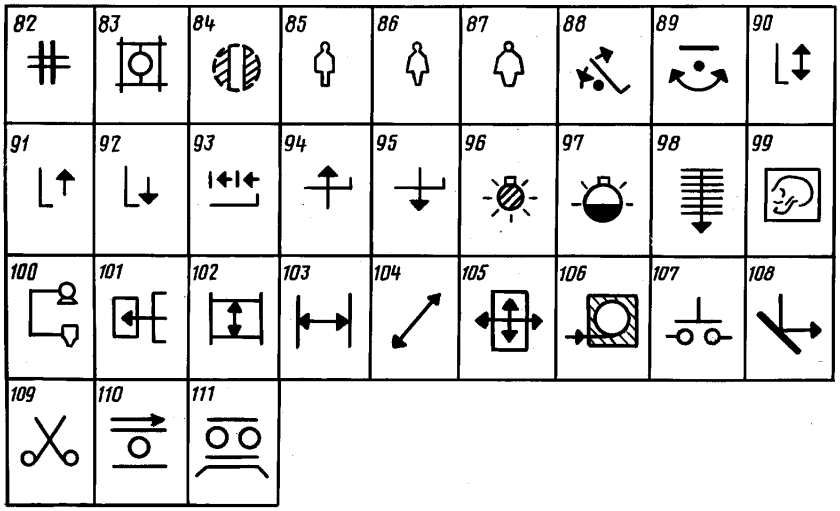
1 — основной квадрат с длиной стороны, равной 50 мм. Данный размер является номинальным размером *a* оригинала символа, определяющим ширину и высоту обозначения; *2* — основная окружность диаметром 56 мм; *3* — окружность диаметром 50 мм, вписанная в основной квадрат *1*; *4* — квадрат, вписанный в окружность *2*; *5, 6* — взаимно перпендикулярные прямоугольники площадью, равной площади основного квадрата *1*; *7* — квадрат, образованный отрезками, проходящими через точки пересечения основного квадрата *1* и основной окружности *2*; *8* — неправильный восьмиугольник, описанный вокруг квадрата *7* и образованный линиями, проходящими под углом 30° к сторонам квадрата *7*

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Справочное

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СИМВОЛОВ



Продолжение



(Измененная редакция, Изм. № 1).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СИМВОЛОВ

Аппарат с U-образным штативом	100
Введение пленки в паз	111
Видеомагнитофон	68
Вызов кассетной каретки	101
Движение в выделенном направлении	104
Движение деки для рентгеноштативного устройства	105
Движение деки или скамейки	90
Движение деки или скамейки в сторону головы	91
Движение деки или скамейки в сторону ног	92
Движение деки ступенчатое в сторону головы	93
Движение ограничивающих диафрагм	103
Декомпрессия	32
Диафрагма круговая в рабочем положении	83
Диафрагма объемная или щелевая	78
Диафрагма объемная или щелевая открыта (открыть)	79
Диафрагма объемная или щелевая закрыта (закрыть)	80
Диафрагма объемная или щелевая. Закрыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий	82
Диафрагма объемная или щелевая. Открыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий	81
Диафрагма полутеневая	84
Диафрагмирование вблизи пленки	45
Излучатель рентгеновский	16
Изображение телевизионное; нормальное	69
Изображение телевизионное; нормальное, обращенное сверху вниз	71
Изображение телевизионное, обращенное справа налево	70
Изображение телевизионное, обращенное справа налево и сверху вниз	72
Инъекция частичная	61
Камера ионизационная реле времени	37
Камера флюорографическая	22
Каретка тубусная	102
Кассета подающая	44
Кассета приемная	43
Кассета приемная заполненная	106
Кассета серийная для снимков в 1 проекции	47
Кассета серийная для снимков в 2 проекциях	48
Кинокамера	4
Киносъемка	9
Компрессия	31
Микрофокус	12
Монитор телевизионный основной	67
Наполнение инъекционного шприца	59
Опорожнение инъекционного шприца	60
Опускание деки	95
Освещение косвенное	97
Пациент нормальный	86
Пациент толстый	87
Пациент худой	85
Перемещение без экспозиции	110
Перемещение плоскости томографии в сторону стрелки	27
Пленки, кассета для 1 снимка (снимок обзорный, вертикальный)	39
Пленка, кассета для 2 снимков	41
Пленка, кассета для 1 снимка (снимок обзорный, горизонтальный)	40
Пленка, кассета для 4 снимков	42
Поворот деки или люльки вокруг продольной оси	89
Поворот стола	88
Подъем деки	94
Почернение пленки	46

Пульт управления	57
Пуск блока управления камерой	107
Работа в двух проекциях, поочередная работа трубок	50
Работа в двух проекциях, симультанная работа трубок	49
Регулирование автоматическое усиления по большому полю	74
Регулирование автоматическое усиления по малому полю	73
Режим падающей нагрузки	6
Режим постоянной нагрузки	5
Режим томографический	25
Растр отсеивающий рентгеновский неподвижный введен	33
Растр отсеивающий рентгеновский подвижный	35
Растр отсеивающий рентгеновский выведен	34
Реле экспозиции	36
Рентгенография	2
Рентгеноскопия	1
Рентгенофотография	3
Свет красный	96
Светораспределитель оптический	108
Снимок одиночный	7
Снимок серийный	8
Стереофокус	13
Стол снимков	19
Стол-штатив вертикальный с расположением трубки за пациентом	17
Стол-штатив вертикальный с расположением трубки перед пациентом	18
Стол-штатив поворотный с расположением трубки над столом	20
Стол-штатив поворотный с расположением трубки под столом	21
Сцепление штатива рентгеновской решетки	54
Телекамера	66
Томограф	24
Трубка рентгеновская	14
Трубка рентгеновская включена	15
Тубус компрессионный	29
Тубус компрессионный отсутствует	30
Удаление воздуха из инъекционного шприца	62
Усилитель рентгеновского изображения	63
Усилитель рентгеновского изображения, масштаб изображения нормальный	64
Усилитель рентгеновского изображения, масштаб изображения увеличенный	65
Устройство кимографическое	98
Томограф, перемещение в исходное положение	28
Томограф, предварительное перемещение	26
Устройство режущее	109
Устройство штативное для маммографии	56
Устройство экрано-снимочное	38
Фильтр излучения	75
Флюорограф	23
Фокус большой	11
Фокус малый	10
Шприц инъекционный	58
Штатив напольный	51
Штатив напольно-потолочный	53
Штатив потолочный	52
Штатив снимков черепа	99
Штатив хирургический с усилителем рентгеновского изображения	55
Центратор световой	76
Центратор световой для маркировки выбранного поля	77

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Редактор *В.Н. Копысов*
Технический редактор *Н.С. Гришанова*
Корректор *В.И. Кануркина*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 17.03.2004. Подписано в печать 09.04.2004. Усл. печ. л. 3,26.
Уч.-изд. л. 2,65. Тираж 124 экз. С 1722. Зак. 401.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
e-mail: gost.e-ecolog.ru
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102

gost.e-ecolog.ru