



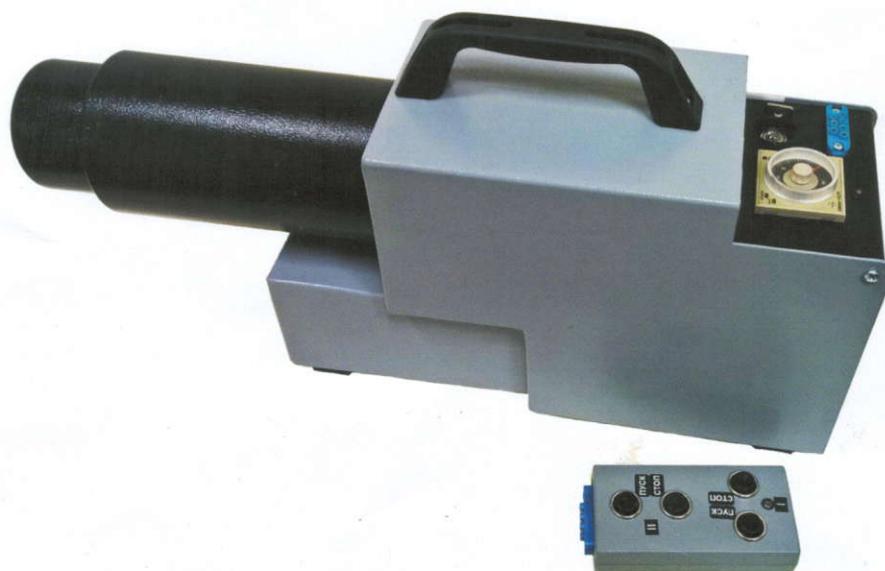
СПЕКТРОФЛЭШ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Новый рентгеновский дефектоскоп «ПАМИР-300 МОНО» является усовершенствованной моделью известного аппарата «ПАМИР-300». Целью его разработки было улучшение мобильности аппарата и повышение его надежности.

Серия «ПАМИР», выпускаемая ООО «Спектрофлэш», относится к классу импульсных рентгеновских аппаратов на базе взрывной электронной эмиссии в рентгеновских трубках с холодным катодом. Аппараты такого типа обладают малыми габаритами и весом, простотой конструкции и сравнительно низкой стоимостью и потому широко используются многими монтажными организациями.

Развитием серии «ПАМИР» стала разработка нового конструктива аппарата, в которой рентгеновская и электронная часть объединены в один моноблок. Это позволило избавиться от наиболее уязвимого и неудобного в использовании элемента всей конструкции прибора – высоковольтного кабеля.



194223, г. Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, лит. Ч, пом. 2Н
+7 (812) 602-12-58, +7 (921) 406-91-07, +7 (812) 602-12-60
www.spectroflash.ru, e-mail: info@spectroflash.ru



СПЕКТРОФЛЭШ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Теперь управление моноблоком осуществляется с помощью малогабаритного ручного пульта управления. Пульт соединяется с моноблоком либо тонким коаксиальным кабелем, длиной 30 метров, либо по радиоканалу. Таймер экспозиции размещен на задней стенке моноблока.

Непрерывно аппарат «ПАМИР-300 МОНО» может работать в течение 10 мин с последующей паузой также 10 мин

Питается аппарат «ПАМИР-300 МОНО» от встроенного аккумулятора. Полного заряда аккумулятора достаточно для 30 минут работы. Время заряда составляет около 1 часа.

Остальные технические характеристики аппарата:

Экспозиционная доза рентгеновского излучения за время экспозиции 100 сек на расстоянии 500 мм – 1200 мР.

Амплитуда напряжения на рентгеновской трубке – 300 кВ.

Диаметр фокусного пятна – 2,5 мм.

Вес – 10 кг

Габариты – 500x265x140 мм.

194223, г. Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, лит. Ч, пом. 2Н

+7 (812) 602-12-58, +7 (921) 406-91-07, +7 (812) 602-12-60

www.spectroflash.ru, e-mail: info@spectroflash.ru