

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Шторм-камера КРАФТЕСТ для нанесения проявителя



Шторм-камера КРАФТЕСТ для нанесения проявителя

Шторм-камера КРАФТЕСТ (межд. CRAFTTEST) предназначена для автоматизированного и ручного нанесения порошкового проявителя на детали, а также в труднодоступные зоны сложной геометрии при проведении капиллярного контроля.

Шторм-камера КРАФТЕСТ имеет следующие возможности:

- повышает надежность капиллярного контроля за счет автоматизированного равномерного нанесения порошкового проявителя и снижения влияния человеческого фактора.

- увеличивает полноту контроля деталей и узлов за счет нанесения порошкового проявителя в труднодоступные зоны деталей сложной геометрии.
- имеет возможность сбора и повторного использования порошкового проявителя.
- снижает влияние вредного воздействия проявителя на организм человека.
- позволяет проводить визуальный осмотр при УФ-освещении, как этапа капиллярного контроля.

Пульт управления, смонтированный на боковой панели, обеспечивает лёгкость использования освещения, вытяжной вентиляции и дополнительного оборудования. Лампы дневного света обеспечивают требуемую интенсивность освещения.

В нижней части шторм-камеры расположена ёмкость для сбора отработанных расходных материалов с возможностью их повторного использования. Шторм-камера CRAFTTEST - может оснащаться поворотным столом и пневмопистолетом для обдува излишков порошкового проявителя. Для равномерного нанесения порошкового проявителя на детали сложной геометрии Шторм-камера может до оснащаться ручным пистолетом – распылителем для порошкового проявителя.

Технические характеристики:

Описание	Значение
Габариты камеры (Д x Ш x В), мм	По согласованию с Заказчиком
Масса установки, кг	По согласованию с Заказчиком
Способ нанесения порошкового проявителя	Форсунки
Электропитание	220/380 В, 50 Гц
Нагрузка на поворотный стол, макс., кг	В зависимости от изделий
Размер поворотного стола, диаметр, мм	От 300 мм
Наличие пневмопистолета для обдувки излишков проявителя с поверхностей деталей с возможностью регулировки потока сжатого воздуха на пистолете	Опция
Интенсивность УФ-излучения (энергетическая освещенность) по центру поля, на расстоянии 40 см, мкВт/см ² , не менее	5600 мкВт/см ²
Источник дневного освещения в соответствии с ГОСТ 18442	Имеется
Поворотный столик из нержавеющей стали с перфорированной поверхностью	Имеется
Возможность сбора отработанного порошкового проявителя	Опция

Исполнение шторм-камеры в виде перчаточного бокса с фронтальным смотровым прозрачным экраном с размерами	Опция
Фронтальная загрузка объекта контроля в шторм-камеру	Имеется
Встроенные резиновые перчатки в прозрачном экране с возможностью их демонтажа и установки заглушек	Опция
Пульт управления, смонтированный на боковой панели. Функции: - регистрация температуры и влажности внутри камеры - аварийная остановка	Опция
Фильтр в системе вентиляции установки	Имеется

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01