**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Предприятие:** |  | **Заполнил:** |  |
| **Телефон:** |  | **Должность:** |  |
| **Адрес:** |  | **E-mail:** |  |

| **ERAFLASH автоматический анализатор температуры вспышки в закрытом тигле** | | |
| --- | --- | --- |
| Кат.No | Описание | К-во |
| 3288-473 | Автоматический анализатор температуры вспышки в закрытом тигле ERAFLASH  *Соответствует стандартам ASTM D6450, ASTM D7094, IP620, корреляция с ГОСТ 6356*  *Предварительно запрограммированные методы корреляции:*  *1) Метод Пенски-Мартенса в закрытом тигле: ASTM D93, ASTM D8175, EN ISO 2719, DIN 51758, IP34, JIS K2265;*  *2) По методу Тага: ASTM D56;*  *3) По методу Абеля-Пенского: ISO 13736, IP170;*  *4) В закрытом тигле малого размера и по методу Flash/No Flash: EN ISO 3679, EN ISO 3680, ASTM D3828.*  ERAFLASH (с 10-позиционным автосэмплером) – самое безопасное и быстрое решение для автоматического определения температуры вспышки всех видов топлива, таких как: дизельное топливо (ASTM D975), реактивное топливо и биотопливо (ASTM D6751-03), свежие и отработанные масла (проверка разжижения картерного масла топливом), а также для растворителей, пищевых и непищевых ароматизаторов, красок, лаков, смол, асфальта, битума и множества других жидкостей и твердых веществ.  ERAFLASH предварительно сконфигурирован для автоматического измерения в полном соответствии с новейшими и безопасными стандартами температуры вспышки в постоянно закрытом тигле (CCCFP) ASTM D6450 и D7094, также соответствует ASTM D93, ISO 2719, ASTM D56, ISO 13736, EN ISO 3679 и 3680 и ASTM D3828. Многочисленные циклические испытания ASTM, а также межлабораторные сравнительные испытания, проведенные промышленностью, доказали отличную корреляцию передовых стандартов CCCFP с традиционными методами ASTM и ISO. Для ASTM D7094 комитет ASTM по температуре вспышке официально подтверждает отсутствие статистически значимого отклонения по сравнению с ASTM D93.  Новейшие технологии безопасности:  - Зажигание электрической дуги внутри непрерывно закрытой измерительной камеры (исполнение CCCFP) - никакого открытого огня, никакого риска возгорания в лаборатории  - Небольшой объем образца: 1 мл (ASTM D6450) и 2 мл (ASTM D7094) - минимизирует затраты на образец и отходы, а также позволяет быстро и легко чистить  - CPT – Технология предотвращения загрязнения  - Усовершенствованная система защиты электродов и самоочищающаяся система зажигания, сводящая к минимуму чистку и техническое обслуживание  - CombustionGraphics TM – Графическое представление характеристик процесса воспламенения на большом многоцветном сенсорном экране  - Встроенный 10-позиционный автосэмплер и прочная конструкция делают ERAFLASH идеальным решением для полностью автоматизированного тестирования 24/7  Самый широкий диапазон температур благодаря запатентованной технологии PBT (Термоэлектрическая технология на элементах Пельтье):  1) От 0 до 200°C (от 32 до 390°F) - стандартная версия ERAFLASH  2) От 0 до 420°C (от 32 до 788°F) - с дополнительным высокотемпературным модулем (№3288-380) (возможна более поздняя локальная модернизация)  Высокоскоростной контроль температуры:  1) От 10 до 420°C - в автономном режиме с запатентованной технологией PBT;2)  2) От -5 до 10°C - с дополнительным водяным охлаждением/охлаждающей установкой (температура воды макс. 15°C)  3) От -25 до -5°C - с дополнительным рециркуляционным охладителем / чиллером.  Новейшая технология управления данными:  - Большая многоцветная сенсорная панель для быстрого и простого управления на всех распространенных языках и большая база данных результатов, содержащая >100 000 подробных отчетов об испытаниях, хранящихся во внутренней памяти  - Встроенный, проверенный в отрасли ПК с интерфейсами Ethernet, USB и RS232 для прямого подключения к LIMS и вывода на USB-накопитель, принтер или ПК  - ERASOFT RCS - программное обеспечение для удаленного управления Windows, для дистанционного управления прибором с ПК и для удобного обмена.  Размеры/вес: 30х37х45 см / 14,5 кг |  |
|  | | |
| **Комплект поставки ERADENS X:** | | |
| 3288-121 | D7094 Стандартный тигель для образца (алюминиевый, никелированный, 2 мл), 10 шт. | |
| 3288-122 | D6450 Стандартный тигель для образца (алюминиевый, никелированный, 1 мл), 10 шт. | |
| 3288-125 | Держатель тигля для образцов | |
| 3288-126 | Магнитная мешалка, 2 шт. | |
| 3288-127 | Одноразовые пипетки, 5 шт. | |
| 3288-128 | Стирающее устройство (латунь) для чистки электродов | |
| 3288-269 | Набор для очистки электродов и поверхности печи (щетки для сухой и влажной чистки), 5 шт. | |
| 3288-013 | Кабель питания | |
| 3288-491 | Испытательный сертификат для ERAFLASH | |
| 3288-492 | Краткое изложение руководства по эксплуатации, краткая версия на 1 странице и IQT для ERAFLASH | |
| 3288-493 | Руководство по эксплуатации (в виде файла PDF на карте памяти USB) для ERAFLASH | |

|  |
| --- |
| **ПРИМЕЧАНИЯ пользователя (если требуется):** |
|  |