450075, РФ, г. Уфа, Проспект Октября, 149 Поставки по РФ: (347) 284-44-36, (347) 284-27-34 sale@bashnxa.ru

На экспорт: (347) 284-26-00, <u>market@bashnxa.ru</u> <u>http://bashnxa.ru</u>



ЛинтеЛ® ИМД-10

Установка для определения сопротивления истираемости по показателю микро-Деваль

Реализованные стандарты

ΓΟCT 32816 ΓΟCT 33024

ОСОБЕННОСТИ УСТАНОВКИ ЛИНТЕЛ ИМД-10

- Установка ИМД-10 предназначена для экспериментального определения сопротивления истираемости по показателю микро-Деваль, позволяет проводить одновременное испытание до двух образцов и устанавливать широкий диапазон значений оборотов
- Основной функцией установки является обеспечение заданного количества вращательных движений барабанов с пробами с заданной частотой вращения
- Установка представляет собой моноблок, содержащий держатель образцов, лицевую панель и крышку с закреплённой ручкой
- Простота эксплуатации. Крышки барабанов крепятся откидными болтами с барашковыми гайками, что значительно облегчает их установку и изъятие
- ❖ Внедрение лабораторной информационной системы ЛинтеЛ ЛИС обеспечивает комплексную автоматизацию лабораторной деятельности
- ❖ Для обеспечения безопасной работы, вращение образцов производится только при закрытой крышке по сигналу с датчика закрытия крышки
- ❖ Защита от коротких замыканий и утечек на корпус аппарата (класс защиты 0I по ГОСТ Р МЭК 61140-2000) за счёт подключение контура заземления к шпильке заземления установки и наличие с составе установки автоматического выключателя
- ◆ Настольное исполнение установки исключает травмы при подъёме или установке на пол испытательных барабанов



На экспорт: (347) 284-26-00, <u>market@bashnxa.ru</u> <u>http://bashnxa.ru</u>



В установке ЛинтеЛ ИМД-10 применяются новейшие технологии и компоненты для обеспечения высокого качества аппарата, удобства его эксплуатации, с целью сокращения затрат времени на испытания и повышения эффективности работы.

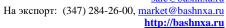
Установка ЛинтеЛ ИМД-10 предоставляет ряд преимуществ нашим клиентам:

Органы индикации и управления установкой расположены на лицевой панели



Настольное моноблочное исполнение установки исключает травмы при подъёме или установке на пол испытательных барабанов







| TEXHI | ГИЕСКИЕ | XAPA | АКТЕРИСТИЬ | СИ |
|-------|---------|------|------------|----|
| | | | *** | |

| Количество одновременно испытываемых образцов | от 1 до 2 шт |
|---|----------------------|
| Задаваемое количество оборотов | от 1 до 9 999 999 об |
| Скорость вращения | 100 об/мин |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Потребляемая мощность, в режиме перемешивания | не более 600 Вт | | |
|--|---|--|--|
| Потребляемая мощность, в режиме ожидания | не более 50 Вт | | |
| Уровень шума при перемешивании | не более 65 дБ | | |
| Габаритные размеры | 490 x 1150 x 410 мм (глубина х ширина х высота) | | |
| Macca | не более 100 кг | | |
| Температура окружающего воздуха | от 15 до 35 °C | | |
| Относительная влажность воздуха | не более 75 % | | |
| Напряжение питания устройства | от 198 до 242 В | | |
| Частота питающей сети | от 49 до 51 Гц | | |
| Вероятность безотказной работы за 1000 ч. не менее | 0,96 | | |
| Среднее время восстановления | 4 ч | | |
| Срок службы | 6 лет, не более 15 000 часов | | |
| Гарантийный срок эксплуатации | 1 год, не более 2 500 часов | | |

БЕЗОПАСНОСТЬ

| Электробезопасность | Заземление нетоковедущих частей и соответствие классу защиты 0I по ГОСТ IEC 61140-2000 |
|----------------------------|--|
| Звуковое сопровождение | Подача звукового сигнала при окончании испытания, обнаружении неисправности |
| Диагностика и настройка | Встроенные алгоритмы самодиагностики и настройки, оповещение пользователей о причинах неисправностей |

sale@bashnxa.ru На экспорт: (347) 284-26-00, market@bashnxa.ru http://bashnxa.ru



Дилеры на территории РФ

ООО "ПТФ "ЕВРОТЕСТ" 191167, г. Санкт-Петербург, ул. Александра Невского, 9 тел. (812) 327-84-51, 327-84-52 факс (812) 327-82-90 info@euro-test.ru ООО "АвтоЛабКомплект" 195279, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, д. 69, лит. В, пом. 13H тел.8-965-098-98-99, 640-13-25, 8-931-353-71-90 факс (812) 300-14-12, 300-14-13 autolabkomplekt@yandex.ru ООО "ЛабТех" 105264, г. Москва, Измайловский бульвар, 1/28 тел. (495) 276-77-00, 777-51-66 post@labteh.com ООО "НПО МОСЛК" 125466, г. Москва, ул. Юровская, 92 офис 1 тел. (495) 665-23-54 sorkin.mihail@gmail.com ООО "Электронприбор" 141190, Московская область, г. Фрязино, ул. Барские Пруды, д. 1, офис 4 (495) 258-91-11, (496) 255-54-55 info@electronpribor.ru ООО РНПО "РосПрибор" 454000, РФ, г. Челябинск, ул. Академика Королева, д.40, оф.3 тел. (351) 727-99-50, 727-99-60, 727-99-80 mail@rupsu.ru ООО "ПФ ОПТИМУМ" 41600, Московская обл., г. Клин, ул. Ленина, д.8, оф.10 тел: (496) 249-01-97, 249-01-98 mail@optimum-lab.ru

Дилеры на территории Казахстана

ТОО "ELEMENTUM" 050000, г. Алматы, ул.Гоголя, д. 86, офис 214 тел. (727) 250-89-76, 329-68-75 факс (727) 250-89-73

Дилеры на территории Белоруссии

ЗАО "ПЯТЬ ОКЕАНОВ" 220007, г. Минск, ул.Московская, 12 тел. +375 17 210-42-58 факс +375 17 228-17-47

КОМПЛЕКТАЦИЯ

| Установка ЛинтеЛ ИМД-10 | 1 шт. |
|---|--------|
| Кассета (барабан) | 2 шт. |
| Шарики | 10 кг. |
| Кольцо 198х202х1,8 МБС ГОСТ 9833/18829 | 4 шт. |
| Паспорт счётчика импульсов СИ-8 | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации счётчика импульсов СИ-8 | 1 шт. |
| Гарантийный талон счётчика импульсов СИ-8 | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации | 1 шт. |
| Паспорт | 1 шт. |
| Программа и методика аттестации | 1 шт. |

ПО ЗАКАЗУ

| Лабораторная |
|----------------|
| информационная |
| система |
| ЛинтеЛ ЛИС |

Программно-аппаратное обеспечение, предназначенное для комплексной автоматизации лабораторной деятельности

 sale@bashnxa.ru

 На экспорт: (347) 284-26-00, market@bashnxa.ru

 http://bashnxa.ru



СРЕДСТВА ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ

Средства измерений, применяемые при аттестации должны пройти государственную поверку по ГОСТ 8.513-84 и иметь свидетельство о поверке (протоколы, клейма) с не истекшим сроком действия.

Средства измерений, рекомендуемые * для применения при аттестации аппарата, приведены в таблице

| Наименование | Пределы измерения | Класс точности (погрешность) | Назначение |
|--|---|--|--------------------------------------|
| Штангенциркуль ШЦ-I-250-0,05 | тип: двухсторонний с глубиномером; верхний предел измерения: 250 мм; цена деления по нониусу: 0,05 мм | Предел погрешности: 0,05 мм | Проверка размеров барабана |
| Секундомер СОСпр-2б-2-000 | диапазон рабочих температур, °C: -20+40 | Класс точности 2; допустимая погрешность за 60 мин, $c: \pm 1,8$ | Проверка времени ипытания |
| Цифровой фототахометр АКТАКОМ АТТ-600 | диапазон измерений: 1019999 об/мин | погрешность измерений ±(0,1 % + 1 е. м. р.) | Проверка скорости вращения барабанов |

¹Вместо указанных средств измерения допускается применять другие аналогичные средства, обеспечивающие измерение соответствующих параметров с требуемой точностью

Контактная информация

450075, РФ, Республика Башкортостан, г. Уфа, Проспект Октября, 149

Продажа и поставка по РФ тел./факс: (347) 284-44-36; (347) 284-27-34

e-mail: sale@bashnxa.ru

Техническая поддержка и сервисное обслуживание

тел./факс: (347) 284-28-32 e-mail: support@bashnxa.ru



450075, РФ, г. Уфа, Проспект Октября, 149 Поставки по РФ: (347) 284-44-36, (347) 284-27-34

<u>sale@bashnxa.ru</u> На экспорт: (347) 284-26-00, <u>market@bashnxa.ru</u>

http://bashnxa.ru

Продажа и поставка на экспорт тел./факс: (347) 284-26-00 e-mail: market@bashnxa.ru

