

OLYMPUS



ООО "ПВП "СНК"

официальный дистрибьютор Olympus
в России и странах СНГ

Машины испытательные универсальные электромеханические ИТС

ИТС 8000

ИТС 8100

ИТС 8200



Компания **ООО «ПВП «СНК»** является авторизованным прямым представителем производителя испытательного оборудования, российской **компании ИТС**, с правом продажи и проведения работ по вводу оборудования в эксплуатацию, гарантийному и сервисному обслуживанию. Производство располагается в г. Иваново, Россия.

Наши сотрудники обеспечат Вам сопровождение от первичной бесплатной консультации до реализации Ваших прав на гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования.

ИТС 8000 Машины испытательные универсальные



Серия моделей 8000 является полностью российской разработкой по госпрограмме импортозамещения, благодаря чему поставки, сервис и гарантии производителя не зависят от периодичности импортных поставок. В производстве универсальных машин использован опыт отечественного кластера машиностроения и добавлены возможности, превышающие характеристики зарубежных образцов подобного оборудования.

- Машины спроектированы для многочисленных электромеханических многолетних рутинных испытаний. Элементы конструкции прошли независимые испытания по наработке на отказ
- Простое управление не требует длительного обучения или сопровождения процесса измерений постоянным обученным персоналом
- Широкий функционал ПО имеет удобный интуитивный интерфейс
- Благодаря простому управлению и функциональному ПО, не требуется предварительной настройки испытаний

Основные технические характеристики электромеханических измерителей серии 8000:



- Установки двухколонные с центральным винтом
- Настольное и напольное исполнение
- Многозонное исполнение
- Опция подключения дополнительных датчиков силы
- Возможность подключения датчиков деформации
- Предусмотрено использование высокотемпературных печей (опция)
- Возможно использование климатической камеры
- Конструктивно возможно исполнение ширины и высоты рамы по требованию заказчика
- Испытательные усилия от 5 кН до 300 кН
- Скорость перемещения до 2000мм/мин
- Погрешность измерения силы $\pm 0,5\%$
- Погрешность измерения перемещения $\pm 1\%$
- Погрешность измерения скорости $\pm 1\%$

ИТС 8100 Машины испытательные универсальные

Машины испытательные электромеханические ИТС 8100 - полностью российская разработка, ставшая заслуженно популярной и востребованной, особенно в период ограничений по импортным поставкам.



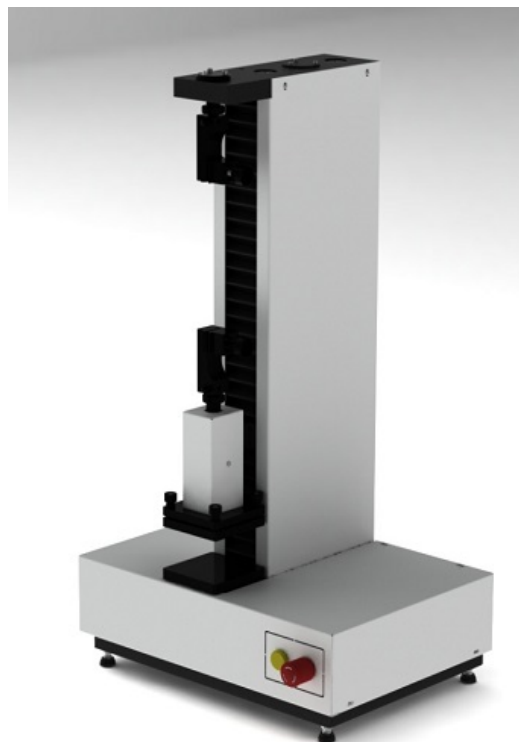
Приборы данной серии идеальны в лабораториях для многочисленных рутинных испытаний, сопряженных со сменой насадок и приспособлений.

Простое управление оборудованием не требует затрат на обучение, достаточно обычного инструктажа на месте для выполнения его включения и производства основных операций измерения.

Благодаря продуманным насадкам и приспособлениям, практически не требуется предварительной настройки испытаний.

Широкий функционал ПО (програмное обеспечение) реализует контроль и фиксирование результатов электромеханических измерений, имеет дружелюбный интерфейс и программное обеспечение всегда может быть адаптировано под задачи Заказчика.

Основные конструктивные характеристики измерительных машин серии 8100:



- Одноколонные машины
- Настольное исполнение
- Многозонное исполнение
- Опционально подключение дополнительных датчиков силы
- Возможность изготовления высоты рамы по требованию заказчика
- Испытательные усилия от 2 кН до 5 кН
- Скорость перемещения до 2000мм/мин
- Погрешность измерения силы $\pm 0,5\%$
- Погрешность измерения перемещения $\pm 1\%$
- Погрешность измерения скорости $\pm 1\%$

ИТС 8200 Машины испытательные универсальные



- Полностью российская разработка
- Машины для многочисленных рутинных испытаний
- Простое и интуитивное управление
- Не требуется предварительной настройки испытаний
- Широкий функционал ПО, не требующий дополнительного изучения

Основные технические характеристики электромеханических измерителей серии 8200:



- Двухколонные машины
- Настольное и напольное исполнение
- Многозонное исполнение
- Подключение дополнительных датчиков силы
- Возможность подключения датчиков деформации
- Опционально использование высокотемпературных печей
- Использование климатической камеры (опция)
- Возможность исполнения ширины и высоты рамы по требованию заказчика
- Испытательные усилия от 5 кН до 1000 кН
- Скорость перемещения до 2000мм/мин

Точность и Погрешности измерений на испытательных машинах 8200-й серии

- Погрешность измерения силы $\pm 0,5\%$
- Погрешность измерения перемещения $\pm 1\%$
- Погрешность измерения скорости $\pm 1\%$

OLYMPUS



ООО "ПВП "СНК"

**официальный дистрибьютор Olympus
в России и странах СНГ**

**РФ, г. Москва, Нижняя Сыромятническая дом 10,
территория выставочного центра ARTPLAY**

**Демонстрационный зал: РФ, г.Москва, ул.Нижняя
Сыромятническая д.10, строение 12**

**Раб.тел: 8-800-777-07-04
8(495) 640-57-74,
E-mail: info@pvp-snk.ru
Сайт: www.pvp-snk.ru**