АССА ЛАБОРАТОРНЫЕ СИСТЕМЫ

+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

# Вискозиметр First touch

Производитель: LAMY Rheology

Модель: First touch

https://assa-group.ru/viskozimetr-first-touch

Вискозиметр First Touch применяют для контроля вязкости ньютоновских и неньютоновских жидкостей.

Вискозиметр оснащен встроенным термодатчиком PT100  и его возможно подсоединить к компьютеру.

Прибор имеет удобный сенсорный дисплей с простым и понятным меню, с плавной установкой скорости вращения шпинделя. Поставляется с набором шпинделей в зависимости от выбранной чувствительности.

## Таблица. Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Тип прибора | Ротационный вискозиметр |
| Скорость вращения | Плавная установка в диапазоне 0.3 – 250 об/мин |
| Вращательный момент | 0.05 – 13 мН·м (стандартно) |
| | 0.005 – 0.8 мН·м (версия LR) |
| | |

АССА ЛАБОРАТОРНЫЕ СИСТЕМЫ

+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

| | |
|---|---|
| Температура | Сенсор PT100 с рабочим диапазоном -50 – 300 °C |
| Точность | ±1% от полной шкалы |
| Воспроизводимость | ±0.2% |
| Диапазон вязкости | 3 – 180 000 000 мПа·с (в зависимости от геометрии насадок) |
| Дисплей | Сенсорный экран 7" |
| Отображаемые величины | Вязкость, скорость, крутящий момент, время, тип насадки, уровень чувствительности, дата/время, единицы измерения (сП или мПа·с) |
| Установки безопасности | Функция "оператор": идентификация пользователя по логину и 4-значному коду. "Защищенный режим": блокировка условий измерения от изменений |
| Электропитание | 90 – 240 В, 50/60 Гц |
| Аналоговый выход | 4 – 20 mA, диапазон крутящего момента задается оператором |
| ПК интерфейс | USB, RS-232 |
| Интерфейс принтера | USB-хост |
| Кейс для переноски | Дополнительно |
| Размеры | Измерительная голова (Д × Ш × В): 180 × 135 × 250 мм |
| | Стальной штатив (Д × Ш × В): 280 × 200 × 30 мм |

https://assa-group.ru/viskozimetr-first-touch

АССА ЛАБОРАТОРНЫЕ СИСТЕМЫ

+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

## Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

Позвоните, мы составим для вас коммерческое предложение и проконсультируем в юридических вопросах.

**+ 7 495 215-06-01**