

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Ротационный вискозиметр ROTAVISC HI-VI I ADVANCED



Новая серия ротационных вискозиметров ROTAVISC предназначена для определения вязкости жидкостей и широко применяется в лабораторных и научных исследованиях, а также на предприятиях пищевой, химической, фармацевтической, косметической, лакокрасочной и других отраслей промышленности

Вискозиметры IKA ROTAVISC являются самыми функциональными устройствами в своем классе и обеспечивают быстрые и точные результаты измерений.

Комплект поставки включает:

стандартный набор шпинделей (SP7-SP12)

защитный кронштейн

температурный датчик

быстрый разъем + соединитель крюка

стойка ROTASTAND

лабораторное программное обеспечение labworlsoft 6 Visc

Диапазон конечных значений вязкости для шпинделей HI-VI I:

SP7 ($400 \dots 80 \cdot 10^3$ мПа·с)

SP8 ($1 \cdot 10^3 \dots 200 \cdot 10^3$ мПа·с)

SP9 ($2 \cdot 10^3 \dots 400 \cdot 10^3$ мПа·с)

SP10 ($4 \cdot 10^3 \dots 800 \cdot 10^3$ мПа·с)

SP11 ($10 \cdot 10^3 \dots 2 \cdot 10^6$ мПа·с)

SP12 ($40 \cdot 10^3 \dots 8 \cdot 10^6$ мПа·с)

Преимущества:

Вискозиметры ROTAVISC просты в эксплуатации.

Широкий 4,3-дюймовый TFT-дисплей позволяет осуществлять интуитивное управление меню.

Цифровой контроллер поддерживает правильную настройку состояния запуска.

Простая функция рампы упрощает повторяющиеся задачи.

Максимальная точность измерения.

Уровень точности измерения вращательного вискозиметра ROTAVISC для ньютоновской и неньютоновской жидкостей составляет +/- 1% от диапазона измерения. Воспроизводимость составляет +/- 0,2%.

Вискозиметр ROTAVISC обеспечивает плавное регулирование скорости.

Технические характеристики:

Диапазон измерения вязкости	80 000 000 мПа*с
Точность измерения вязкости	1 %
Воспроизводимость измерений вязкости	0.2 %

Крутящий момент	1.4374 мНм
Серия измерительных шпинделей	hi-vi I
Производимая мощность привода	4.8 Вт
Защита от перегрузки	Да
Направление вращения	направо
Дисплей	TFT
Индикатор скорости	TFT
Диапазон вращающего момента	0.01 - 200 об./мин.
Задание точности скорости	0.01 ± об./мин.
Контроль диапазона скоростей	TFT
Индикатор вращающего момента	Да
Измерение вращающего момента	Тренд
Таймер	Да
Дисплей таймера	TFT
Диапазон устанавливаемого времени	0.017 - 6000 мин
Точность фактически отображаемой температуры	0.1 К
Индикатор рабочей температуры	TFT
Разъем для подключения контактного термометра	PT 100
Функция графика	Да
Режим работы	Работа по таймеру и непрерывная работа
Возможность калибровки	Да
Touch функция - управление прикосновением	Да
Допустимая плотность	9999 кг/дм3
Рабочая температура	-30 - 300 °C

Крепление на штативе	Держатель
Диаметр стойки (с интегрированным креплением на штативе)	16 мм
Ход телескопического штатива	200 мм
Муфта (Ø)	12 мм
Объем базового сосуда	600 мл
Стойка	Rotastand
Ход, не более	200 мм
Диаметр	16 мм
Динамическая нагрузка	5 кг
Размеры	351 x 629 x 372 мм
Вес	7.1 кг
Допустимая температура окружающей среды	5 - 40 °C
Допустимая относительная влажность	50 %
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 40
Разъем RS 232	Да
Разъем USB	Да
Аналоговый выход	Да
Напряжение	100 - 240 В
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	24 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	0.06 Вт
Постоянное напряжение	24 В=

Энергопотребление

1000 мА

Характеристики

Бренд: ЛОиП