



Описание AND SV-100A

Вискозиметры серии SV-A - последнее поколение вибровискозиметров с широким набором емкостей для образцов

Основные функции

- Быстродействие: получения значение на дисплее через 15 секунд!
- Возможность непрерывно измерять **вязкость** (произведение динамической вязкости и плотности)
- Минимальный размер образца 2мл (модель SV-1A)
- Столик X-Y-Z (настройка по 3-м направляющим)
- Кейс в комплекте поставки
- Высокая точность измерения
- Широкий диапазон измерений без замены сенсорных пластин
- Измерение вязкости **неньютоновских жидкостей** и жидкостей, содержащих пузырьки
- Измерение вязкости взвесей и текучего образца
- Стандартный сенсор температуры непосредственно в тестируемом образце
- Специальное программное обеспечение WinCT-Viscosity (графическое отображение в реальном времени)
- Выносной вакуум-флюоресцентный (VFD) дисплей
- Возможность подключения к ПК через стандартный интерфейс RS-232C и стандартный USB интерфейс
- Расширенный набор аксессуаров в комплекте поставки:
SV-1A (SV-53, SV-55)
SV-10A (SV-53, SV-54)
SV-100A (SV-53, SV-54)
- Гарантия на оборудование **два года**.
- Государственный реестр средств измерений № 28246-08 (SV-1A, SV-10A), № 28246-04 (SV-100A).

Модель	SV-1A	SV-10A	SV-100A
Частота вибрации	30 Гц		
Диапазон измерения	0,3 – 1000 мПа·с	1 – 10000 мПа·с	1 – 100 Па·с
Точность измерения вязкости	±5% (1-100 мПа·с)	±3% (1-1000 мПа·с)	±5% (1000 – 100 000 мПа·с)
Повторяемость	1%		
Минимальный размер образца*, мл	2	10	10
Дисплей температуры	0 -160°C (шаг 0,1°C)		
ПО (в комплекте)	WinCT-Viscosity+RS-232C кабель + USB кабель		

Характеристики AND SV-100A

Технические характеристики AND SV-100A	
Частота вибрации Гц	30
Повторяемость %	1
Диапазон измерения	1 – 100 Па·с