



## Описание AND серии SV

Вибровискозиметр SV – прорыв в вискозиметрии

### Основные функции

- Быстродействие: получения значение на дисплее через 15 секунд!
- Возможность непрерывно измерять **вязкость** (произведение динамической вязкости и плотности)
- Высокая точность измерения
- Широкий диапазон измерений без замены сенсорных пластин (выбор между двумя приборами)
- **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-232

### Опции

AX-SV-33 – Чашка для образцов (поликарбонат, объем 35-45 мл).

Входит в стандартный комплект поставки к SV. Количество в дополнительном заказе - 10шт.

AX-SV-34 – Чашка для образцов (поликарбонат, объем 10мл). Набор - 10шт.

AX-SV-35 – Стекло для образцов (стекло, объем 13мл) (1шт), металлический держатель чашки (1шт), SV-33 (1шт). Набор – 1шт.

AX-SV-36 – Фиксатор (1шт)

AX-SV-37 – Водяная рубашка (поликарбонат) (1шт)

AX-SV-42 – Аналоговый выход (0-1 вольт)

AX-SV-43 – Внешний кабель (5м) для соединения основного устройства и блока дисплея.

### Аксессуары

AD-1682 – Аккумуляторная батарея

AD-1685 – Антивибрационный столик

Модель	SV-10	SV-100
Частота вибрации	30 Гц	
Диапазон измерения	0,3 – 10000 мПа·с	1 – 100 Па·с
Точность измерения вязкости	±3% (1-1000 мПа·с)	±5% (1000 – 100 000 мПа·с)
Повторяемость	1%	1%
Минимальный размер образца*, мл	35	35
Дисплей температуры	0 -160°C (шаг 0,1°C)	
ПО (в комплекте)	WinCT-Viscosity	