



HTHS SERIES 2

Вязкозиметр HTHS

Производитель: Cannon
Instrument

Модель: HTHS

<https://assa-group.ru/hths>

HTHS. Вязкозиметр высокой температуры и высокой скорости сдвига

Предназначен для определения вязкости моторных масел в условиях высокой скорости сдвига и температуре 150°C. Для прокачивания масла через капилляр используется сжатый газ (азот, CO₂, любой инертный газ). Для обеспечения высокой скорости сдвига (до 1.4×10^6 с⁻¹) температура ячейки поддерживается равной 150 ± 0.1 °C. Можно проводить испытания и при других температурах.

Имеет пять измерительных ячеек, которые работают последовательно. Для измерения скорости истечения с точностью до 0.01 с используется цифровой таймер. Скорость истечения, температура и давление выводятся на дисплей.

Имеет систему промывки ячейки образцом, что исключает использование промывочного растворителя.

Поставляется в комплекте с температурным контроллером (+30...+150°C), цифровой системой измерения давления, автоматическим таймером, программным обеспечением для

анализа данных.

Прост в управлении. Для выполнения анализа нужно загрузить образец, задать давление и нажать клавишу “Start”.

Таблица. Технические характеристики

Соответствие стандартам	ASTM D5481, SAE J300.
Диапазон измерения вязкости, мПа*с (сПуаз)	2...7. Может быть расширен до 26 мПа*с
Температурный диапазон, °С	+30...+150
Диапазон давлений, psi	75...500
Производительность определения	
Сменные фильтры для образцов	
Система защиты от избыточного давления	

<https://assa-group.ru/hths>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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