

Вискозиметры



Изучением характеристик течения реальных жидкостей занимается наука реология. Вискозиметры, или V-G метры или реометры, предназначены для измерения свойств жидкостей. OFITE предлагает полную серию концентрических вискозиметров для анализа буровых растворов и растворов для заканчивания скважины.

OFITE предлагает универсальную модель вискозиметра - Модель 900. Простота данной модели делает ее пригодной для проведения полевых исследований. Более того, оснащенная компьютером, она выполняет все функции, присущие любому лабораторному оборудованию. Специалисты по буровым растворам оценят возможность калибровки посредством нажатия одной кнопки, не говоря уже о проведении стандартных испытаний API с помощью одной команды.

Для расширенного сбора данных OFITE предлагает новую модель вискозиметров - Модель 1100 HPHT. Эта полностью автоматизированная система служит для точного определения реологических свойств буровых растворов и растворов для заканчивания скважины, принимая за основу напряжение и скорость сдвига, время и температуру при давлении до 1000 psi. Вы можете очистить емкость и заменить жидкости, не демонтируя прибор. С помощью программного обеспечения ORCADА™ даже начинающий специалист может осуществлять эксплуатацию Модели 1100. Функция сохранения в памяти данных в текстовом формате ASCII или в формате Microsoft® Excel для упрощения доступа к данным и составления отчетов. Модель вискозиметра 1100 применяется как для полевых, так и для лабораторных исследований. Водонепроницаемый футляр на колесиках (по заказу клиента) служит для простого перемещения прибора.

Модель вискозиметра 800 также подходит как для полевых, так и для лабораторных исследований и имеет электронный модуль с механическим приводом, являющийся точным и универсальным инструментом в руках специалистов.

Когда необходимы результаты вязкости продуктов в условиях экстремально высоких давления и температуры- Вам просто не обойтись без нашего новейшего прибора вискозиметра Модель 77. Полностью автоматизированная система аккуратно и точно регистрирует реологические характеристики буровых и растворов и жидкостей для закачивания скважин, сохраняя данные, в графическом и цифровом изображении. Прибор полностью компьютерно-контролируем. Приобретя прибор, Вы получаете возможность: предварительно запрограммировать проведение серии испытаний, сохранив время оператора, построить графики зависимости вязкости от времени, температуры, скорости и напряжения сдвига. Вискозиметр Модель 77 является воплощением новейших уникальных технологий

OFITE предлагает проверенные и надежные в эксплуатации 2-скоростные модели, а также продает и обслуживает вискозиметры других изготовителей, включая 6-скоростные вискозиметры Fann® 35A (60 Гц), Fann® 35SA (50 гц) и Brookfield LVDV-II+.

[130-81-1-A](#)

[130-81-1-B](#)

[130-81-1-C](#)

[Вискозиметр HPHT, модель 1100, 230 В](#)



[130-76-1-C](#)

[Вискозиметр атмосферный,
модель 900, 230 В](#)



[130-77](#)

[Вискозиметр НРПТ \(высокое
давление/высокая
температура\) OFITE Модель 77](#)



[130-10-C](#)

[Вискозиметр OFITE 800,
8-скоростной, в комплекте с
кейсом для транспортировки и
блоком питания 230-115-12 В,
50/60 Гц](#)



[110-10](#)

[Вискозиметр Марша,
пластиковый](#)



[132-00](#)

[Вискозиметр двухскоростной OFITE с ручным приводом](#)



[166-08](#)

[Широметр \(прибор для определения структурной прочности бурового раствора\)](#)



[Вискозиметры FANN](#)



[< Весы электронные OHAUS ScoutPRO, 600 г x 0,1 г Вверх Вискозиметр НРНТ, модель 1100, 230 В >](#)

Источник: <https://ofite.ru/node/34>