



## Вискозиметры на основе технологии VROC

Производитель: RheoSense (США)

Модель: VROC

<https://assa-group.ru/viskozimetry-na-osnove-tehnologii-vroc-primery-ispolzovaniya>

### Вискозиметры на основе технологии VROC

Вискозиметры, основанные на применении технологии VROC, появились достаточно недавно - всего пару лет назад. Но даже за это короткое время они успели хорошо себя зарекомендовать во многих исследовательских и промышленных лабораториях. Вискозиметры на микрочипах зарекомендовали себя надежными средствами измерения вязкости в более чем 200 научных, исследовательских и промышленных лабораториях. Среди их безусловных достоинств:

- Малый объем образца, необходимый для определения вязкости
- Высокая точность измерений
- Высокая производительность
- Широкие диапазоны: один чип в среднем закрывает 2 порядка изменения вязкости
- Высокие и низкие диапазоны вязкостей: от 0,2 до 100 мПа·с ... от 1 до 100 000 мПа·с
- Установка пользователем различных скоростей сдвига - возможность реометрии

- Портативность
- Возможность стабилизации температуры
- Герметичность при установке образца - отсутствие испарения или внешнего загрязнения
- Простой принцип работы
- Долговечность
- Легкость в очистке (не требует мойки)
- Доступная цена

Данные качества обеспечивают принципиально новые области применения для данных вискозиметров, а также предоставляют множество преимуществ в традиционных областях. Ниже приведены некоторые варианты применения вискозиметров, которые были опробованы в исследовательском центре компании RheoSense.

<https://assa-group.ru/viskozimetry-na-osnove-tehnologii-vroc-primery-ispolzovaniya>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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