



Лазерный анализатор размеров частиц SALD-201 V

Производитель: Shimadzu
Corporation

Модель: SALD-201 V

<https://assa-group.ru/sald-201-v>

Лазерный анализатор размеров частиц SALD 201V -- это компактный недорогой прибор с высокой надежностью и производительностью, идеально соответствующий потребностям анализа размеров частиц в различных отраслях промышленности. Прибор используется для определения размеров частиц и применяется в металлургии, биологии, фармацевтике, химии, экологии и других областях.

Диапазон измерения от 0.25 до 350 мкм.

Программное обеспечение WingSALD управляет настройкой прибора, установкой образцов, выполнением измерений, а также позволяет в реальном времени наблюдать распределение частиц по размерам, проводить одновременный сравнительный анализ до 12 граф, оценивать воспроизводимость и тенденции изменения характеристик распределений.

Лазерный анализатор размеров частиц SALD-201 V внесен в ГОСРЕЕСТР РФ и имеет Государственный Метрологический Сертификат РФ.

Применение:

- Химическая промышленность
- Пищевая промышленность
- Косметическая промышленность
- Металлургия
- Биология
- Фармацевтика
- Экология

Метод измерения

Диапазон измерения*

Источник излучения

Ячейка для образцов

Лазерная дифракция

0,25 – 350 мкм

Полупроводниковый лазер 405
нм

Емкостная ячейка

Боросиликатное стекло,
тетрафторэтилен

Проточная ячейка

Плавленный кварц, сталь SUS304,
тетрафторэтилен, витон

Баня для образцов

Сталь SUS304, 200 см³

Пробоотборник

Жидкостной насос

Перистальтический, макс. расход
1 л/мин (при макс. скорости)

**Материал смачиваемых
поверхностей**

Сталь SUS304, силиконовый
каучук, полипропилен

Габариты (Ш×Г×В)

Основной блок: 280×340×510 мм

Пробоотборник: 240×230×290
мм

Вес

Основной блок: 25 кг

Пробоотборник: 11 кг

* диапазон измерений для модели SALD-201V с емкостной ячейкой составляет 0,25 – 50 мкм.

<https://assa-group.ru/sald-201-v>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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