



Неавтоматический гелиевый пикнометр Multipycnometer

Производитель: Quantachrome

Модель: Multipycnometer

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

Неавтоматический гелиевый пикнометр предназначен для определения истинной плотности образцов широкого диапазона объемов.

Содержит одну измерительную камеру. Служит для исследования образцов объемом 0.5...135 см³.

Прост в использовании и подходит для любых твердых и порошкообразных материалов.

Последовательность действий анализа для пикнометра Multipycnometer следующая: вначале газ в калиброванной камере сжимается до определенного давления, затем им заполняется ячейка с образцом. Такой метод исключает влияние не занятого образцом объема ячейки и увеличивает тем самым точность измерений, что особенно важно при ручном анализе.

Особенности ручного пикнометра Multipycnometer:

- Разрешение по давлению: 0.001 psi.
- Размеры ячеек для образцов: 4.5, 20 и 135 см³.
- Точность зависит от объёма образца и его подготовки, возможно достижение точности 0,05%
- Требования к газу: сжатый газ, желательно гелий высокой чистоты.
- Давление на выходе 20 psig.
- Электропитание: 110/220 В, 60/50 Гц.
- Размеры: 30x47x18 см.
- Вес: 11 кг.

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

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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