

Автоматическая система разбавления AutoPrep 50



AutoPrep 50 - компактная система для автоматического разбавления образцов и стандартных растворов при атомно-абсорбционном определении. **AutoPrep 50** обеспечивает полное построение градуировочного графика путем кратного разбавления стандартного раствора и образцов. При использовании автодозаторов **AS 90, 91 или 93** процесс полностью автоматизируется.

Ключевыми компонентами в **AutoPrep 50** являются *высокоточный насос*, приводимый в действие шаговым двигателем и четыре высокопроизводительных *крана-переключателя* для контроля потоков, отбора пробы, ввода и вывода пробы и разбавления, а также *змеевик*.

AutoPrep 50 управляется с компьютера. Фактор разбавления, задаваемый при помощи программного обеспечения, можно непрерывно изменять до 200; промывка системы завершает цикл. В режиме "bypass" разбавления не происходит и атомно-абсорбционный спектрометр действует в обычном режиме.

Все части системы **AutoPrep 50** изготовлены из химически инертных материалов.

Размеры AutoPrep 50 : 340 x 200 x 390 мм , **вес** 7.5 кг.