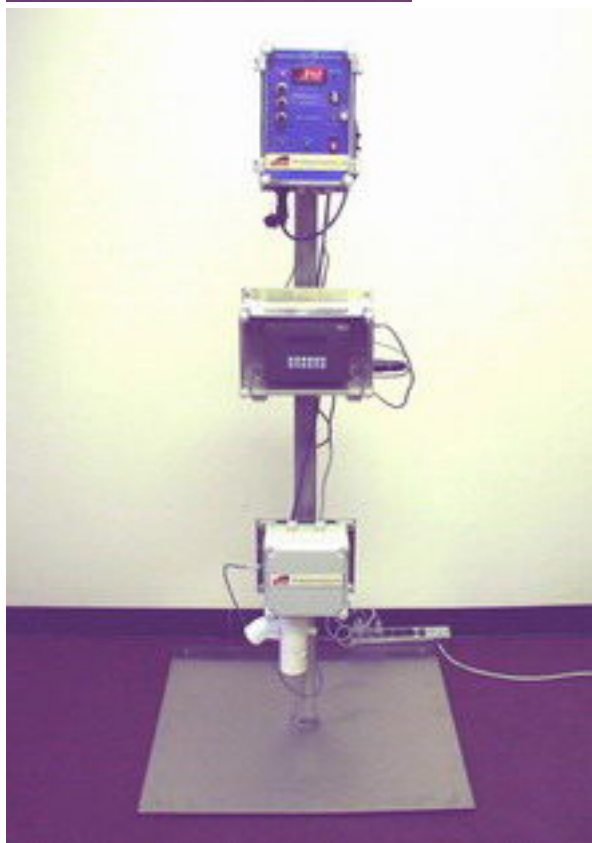
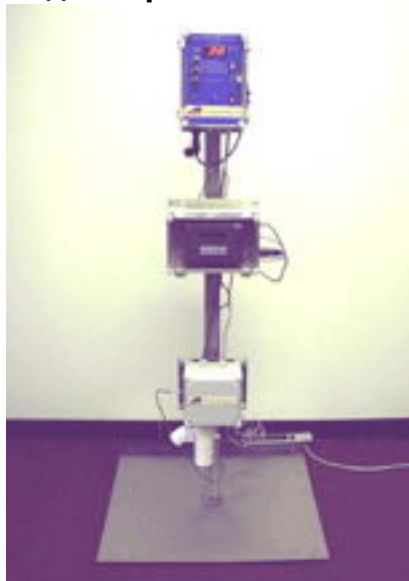


Система фильтрационного потенциала непрерывно измеряет электрические заряды в пробе очищенной воды, которые указывают дозировку полимера на процессе обработки.

Вид товара: 293-00



Ручная дозировка полимеров – явление обычное на водоочистных установках и станциях для очистки сточных вод. Передозировка является обычной практикой для предотвращения производственных сбоев. К сожалению, передозировка существенно увеличивает затраты на **OFI Testing Equipment, Inc.**

химикаты, не увеличивая качества переработки. В добавок к сказанному осадок, полученный в результате обезвоживания суспензии, может быть существенно увеличен, в связи с чем чрезмерной насыщенностью полимером, увеличивая себестоимость переработки. Поточный потенциометр непрерывно контролирует величину электрического заряда в образце обрабатываемой воды. В задачу прибора входит обеспечение оптимальной дозировки полимеров, обеспечивая тем самым высокое качество процесса переработки и уменьшения затраты.

Составные части поточного потенциометра:

- а) поточный датчик потенциала, который обеспечивает замеры величины электрического заряда в обрабатываемой воде,
 - б) потенциальный детектор истечения, который получает сигнал потенциального истечения, посылаемый датчиком и переведенный в индустриальный стандартный выходящий сигнал.
- По дополнительному заказу политрол потенциального истечения, который обеспечивает оптимальный уровень дозировки полимера, автоматизирован для промышленного применения.

Компоненты:

#293-01 Streaming Potential Transmitter

#293-02 Streaming Potential Detector

Дополнительно:

#293-03 Streaming Potential Polyroller

Источник: <https://ofite.ru/node/226>