



تیترا توریستومتری Automatic Titrator

این دستگاه می تواند به روش پتانسیومتری غلظت یون ها و یا اسیدیته را در محیط ثابت نگه دارد و نیز می تواند با دقت بسیار بالایی مملول های دلفواه را تحت شرایط کنترل شده به محیط اضافه کند.
با استفاده از این دستگاه می توان انواع تیتراسیون ها را انجام داد. علاوه بر این می توان دستگاه را برای انجام فرایندهای کنترل شده برنامه ریزی نمود.

ویژگی های دستگاه

- تعداد الکتروده: ۲ عدد
- تعداد پمپ تزریق: ۱ عدد
- اندازه گیری غلظت به روش پتانسیومتری با دقت 0.1 و PH و $1mV$
- رنج اندازه گیری 2000 تا 20000 میلی ولت
- اتصال به کامپیوتر جهت کنترل فودکار
- نرم افزار برنامه ریزی آزاد برای ایجاد فرآیندهای مختلف
- دقت تزریق پمپ 50 میکرو لیتر
- سرعت تزریق حداکثر 20000 میکرو لیتر بر دقیقه
- امکان افزودن پمپ به دستگاه
- اتصال الکتروده سایر یون ها و کالیبراسیون جداگانه آنها
- قابلیت تعویض سیلندر تزریق

