

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: rdl@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.rudolph.nt-rt.ru

Автоматический поляриметр AUTOPOL V



Автоматический поляриметр AUTOPOL V имеет возможность измерения на 6-ти длинах волн и разработан специально для удовлетворения самых высоких требований лабораторий больших фармацевтических компаний. Данный инструмент комплектуется патентованной системой TempTrol™, которая автоматически производит нагревание или охлаждение до установленной температуры без использования внешнего циркуляционного термостата. Комплектация включает все необходимые длины волн по 99% монографий из USP, EP, JP и BP. IQOQ документация также включена в комплектацию.

Технические характеристики

AUTOPOL V	
Измерительные режимы	Оптическое вращение Удельное вращение Концентрация Шкала пользователя
Диапазон измерения	$\pm 89^\circ$ градусов оптического вращения $\pm 999.99^\circ$ градусов удельного вращения 0-99.9% концентрация
Разрешение	0.01°, 0.001°, 0.0001° градусов оптического вращения 0.001° градусов удельного вращения 0.001% концентрация
Точность	0.002° Arc до 1°, 0.2% до 5°, 0.01° Arc выше 5°
Воспроизводимость	0.002° Arc
Длина волны	365 нм, 405 нм, 436 нм, 546 нм, 589 нм, 633 нм (возможны другие длины волн)
Калибровка	Автоматическая калибровка
Встроенная память	8 GB несъемная Compact Flash
Интерфейс связи	3 USB порта, 2 порта RS232, Ethernet порт
Размеры с упаковкой	76 см x 43 см x 27 см
Вес с упаковкой	39 кг
Питание	100-240 VAC; 50-60 Hz