

## 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](mailto:rdl@nt-rt.ru)

**Веб-сайт:** [www.rudolph.nt-rt.ru](http://www.rudolph.nt-rt.ru)

## Рефрактометр J357



Разработан как рефрактометр для широкого диапазона измерений и удовлетворяет высоким требованиям лабораторий нефтехимической и фармацевтической промышленности. Выбирается заказчиками во всем мире как рефрактометр для широкого диапазона, с высокой точностью, надежный и выносливый.

## Технические характеристики

J357	
Диапазон измерения	1.26 - 1.72 RI 0 - 100 Brix
Шкала измерения	Показатель преломления (RI) Brix (% сахарозы) 100 программируемых шкал пользователя
Точность и воспроизводимость	$\pm 0.00002$ RI $\pm 0.015$ BRIX
Разрешение	0.00001 RI; 0.01 BRIX
Контроль температуры	От 10 °C до 100 °C
Предел температуры окружающей среды	От 5 °C до 40 °C
Диапазон корректировки температуры	От 4 °C до 95 °C (для чистой сахарозы)
Длина волны	589,3 нм (возможны другие длины волн)
Калибровка	С использованием воды или пригодных для контроля стандартов NIST
Интерфейс связи	3 USB порта, RS232 порт, сеть Cat5 Network (Ethernet)
Размеры с упаковкой	66 см x 54 см x 41 см
Вес с упаковкой	14 кг
Питание	100-240 VAC; 50-60 Hz