

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Рефрактометр Refracto 30GS: портативный, диапазон измерений 1,32....1,5nD



Универсальный портативный анализатор Refracto 30GS позволяет Вам мгновенно определить показатель преломления в лаборатории или в полевых условиях.

В зависимости от задачи Refracto могут быть использованы как настольные приборы (просто поместите несколько капель образца в ячейку) или как погружные приборы (просто погрузите Refracto в исследуемую жидкость).

Особенности:

- Температурная компенсация
- Измерительная ячейка с датчиками температуры Refracto определяет показатель преломления по предельному углу полного отражения луча света.
- Высококонтрастный жидкокристаллический дисплей высокого разрешения с подсветкой.
- Интуитивно-понятный интерфейс пользователя

- Прибор сохраняет в памяти результаты 1000 измерений (включая идентификационный номер образца, результат измерения и коэффициент температурной компенсации).

Технические характеристики:

Принцип действия	Определение показателя преломления по предельному углу полного отражения луча света D-линии натрия (589.3 нм)
Диапазон измерений	1.32 - 1.5 nD (Brix: 0 - 85%)
Погрешность	±0.0005 nD (±0.2 Brix)
Единицы измерения	nD, приведенный nD, концентрация сахара в единицах Brix% (проценты по Бриксу), HFCS42, HFCS55 (кукурузные сиропы с высоким содержанием фруктозы), Т.А. 1990 (алкогольный титр), KMW (Babo) (градус КМВ - градус <монастырского ареометра>), Baume (градус Боме), Oeschse (швейцарский и немецкий градус Эксле), массовая доля, объемный %, удельный вес и температура замерзания (в °C или °F) для этанола и хлорида натрия, массовая доля, объемный %, и температура замерзания для этиленгликоля и пропиленгликоля, массовая доля и объемный % для изопропанола, единицы пользователя
Измерение температуры	10 - 40 °C, цена деления 0.1 °C
Условия эксплуатации	При температуре от 5 до 35 °C
Температурная компенсация	С введением коэффициента температурной компенсации (nD приведенный к заданной пользователем температуре) или автоматическая. В память прибора можно ввести до 10 коэффициентов температурной компенсации.
Калибровка	По воде
Память	Память 1000 результатов измерений (включая идентификационный номер образца, результат измерения и коэффициент температурной компенсации)

Дисплей	Жидкокристаллический дисплей высокого разрешения с подсветкой, встроенные часы
Аппаратный интерфейс	Инфракрасный порт для передачи данных на компьютер или принтер
Масса	250 г
Материал ячейки	Стекло, нержавеющая сталь

Характеристики

Бренд: ЛОиП