

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

Рефрактометры серии PAL: портативные, диапазон измерения Brix 0.0...93.0 %



Новые цифровые карманные рефрактометры серии PAL имеют следующие характеристики:

- Поразительно компактные размеры; вес всего 100 грамм
- Измерение можно произвести, держа рефрактометр в одной руке. Платформа призмы разработана таким образом, чтобы не расплескать образец
- Процесс измерения длится 3 секунды
- Защита класса IP65 позволяет промывать платформу для образца под проточной водой
- Встроенная функция автоматической температурной компенсации (ATC)
- Калибровка прибора выполняется дистиллированной или водопроводной водой.
- Оснащен функцией ELI (вмешательство внешнего света)

Применение

PAL-1 PAL-2 PAL-3 (PAL-alpha)

Выращивание и переработка овощей и фруктов

+

+

Производство фруктовых соков, кофе, безалкогольных напитков	+		+
Производство концентратов соков	+	+	+
Производство соусов	+		+
Производство сиропов, желе и т.п.	+	+	+
Производство приправ, супов	+		+
Производство джема, мармелада, мёда		+	+
Производство сгущенного молока		+	+
Овощные/фруктовые рынки и супермаркеты	+		+
Рестораны и продуктовые магазины	+		+
Курсы по материаловедению	+	+	+

Модель	PAL-1	PAL-2	PAL-3	PAL-alpha
Диапазон измерения, % Brix	0,0—53,0	45,0—93,0	0,0—93,0	0,0—85,0
Разрешение, % Brix	0,1	0,1	0,1	0,1
Точность, % Brix	±0,2	±0,2	±0,1	±0,2
Температура измерения	Автоматическая температурная компенсация в диапазоне от 10 до 75°C	Автоматическая температурная компенсация в диапазоне от 10 до 75°C	Автоматическая температурная компенсация в диапазоне от 10 до 75°C	Автоматическая температурная компенсация в диапазоне от 10 до 75°C
Температура окружающей среды	от 10 до 40°C	от 10 до 40°C	от 10 до 40°C	от 10 до 40°C
Питание	2 AAA батарейки	2 AAA батарейки	2 AAA батарейки	2 AAA батарейки

Класс защиты	IP65 (защита от пыли и водяной струи)	IP65 (защита от пыли и водяной струи)	IP65 (защита от пыли и водяной струи)	IP65 (защита от пыли и водяной струи)
Размеры и вес	55x31x109 мм, 100 г (основной блок)	55x31x109 мм, 100 г (основной блок)	55x31x109 мм, 100 г (основной блок)	55x31x109 мм, 100 г (основной блок)

Характеристики

Бренд: ЛОиП