

ПОРТАТИВНЫЕ ЦИФРОВЫЕ РЕФРАКТОМЕТРЫ СЕРИИ DR

Рефрактометры серии DR относятся к классу экономичных цифровых анализаторов, осуществляющих точные и скомпенсированные по температуре измерения по нажатию одной клавиши. Прочный и компактный корпус позволяет использовать их в условиях производственного цеха на предприятиях пищевой отрасли.

Все рефрактометры DR проходят всесторонний контроль качества и на них предоставляется 12-месячная гарантия. В комплект поставки входит инструкция, мягкий транспортировочный кейс и сертификат соответствия (CE).

В зависимости от области применения и диапазона измерения Вы можете выбрать одну из 5 моделей.



Общие характеристики

Показатель	Значение
Разрешение ($^{\circ}$ Brix / nD)*	0.1 / 0.0001
Точность ($^{\circ}$ Brix / nD)*	± 0.2 / ± 0.0003
Автотермокомпенсация	к 20 °C (по шкале ICUMSA)
Диапазон температур	5 – 40 °C
Время измерения	менее 0.5 секунд
Питание	батарея 9В (крона)
Габариты	183мм x 55мм x 46мм

*Brix - массовый % содержания сахара в воде, nD - показатель преломления

Характеристики и коды моделей

Модель	Код	$^{\circ}$ Brix	Показатель преломления
DR103	44-901	0-35	1.3330 – 1.3900
DR103L	44-903	0-45	1.3330 – 1.4098
DR112	44-904	28-65	1.3800 – 1.4535
DR122	44-905	60-92	1.4400 – 1.5230

Модель для вина

Модель	Код	Шкала	Диапаз.	Разрешение	Точность
DR401	44-906	$^{\circ}$ Brix	0-35	0.1	± 0.2
		Алкоголь	0-22°	0.1	± 0.2
		Oechsle	0-150°	1	± 1
		KMW (Babo)	0-25°	0.1	± 0.2



Bellingham + Stanley Ltd operates a Quality Management System complying with BS EN ISO 9001:2000 (Certificate No. LRQ 0963791).

Bellingham + Stanley Ltd pursues a policy of continuous product development and improvement, and, as such, information given on this Data Sheet may be updated or withdrawn without notice.

CE These products comply with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC



BELLINGHAM & STANLEY LTD.

lks

лабораторная
и промышленная техника

www.lks.ru

тел./факс: (495) 225-25-95 (многоканальный)
e-mail: office@lks.ru