



## **WILE-78 влагомер зерна переносной**



Предназначен для экспресс - измерения влажности около 23-х сортов зерновых, бобовых и масленичных культур, а также продуктов получаемых из них. Данный влагомер имеет функцию размола, что способствует более точным показаниям при измерении влажности.

Для того, чтобы выполнить измерения влажности, необходимо пробу зерна поместить в измерительный цилиндр датчика и закрыть крышкой. Для удобства работы мельничка установлена в прибор. Во время закручивания крышки происходит дробление (размельчение) зерна, за счет встроенного измельчителя, для получения более точных результатов измерения.

### **Технические характеристики**

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Принцип измерения	Резистивный
Источник питания	Алкалиновая батарея 9 В (6LR61)
Точность	±0,5 % (в диапазоне ниже 18 %)
Усреднение результатов измерений	автоматическое усреднение нескольких результатов измерений
Ввод поправки	± 10 % на каждой культуре
Контрастность дисплея	регулируемая
Рабочая температура	5 - 50°C, 32-122° F
Вес брутто	915 г

### **Список культур влагомера**

<b>№ п/п</b>	<b>Название культуры</b>	<b>Латинское название культуры</b>	<b>Диапазон измерения влажности</b>
1	Пшеница	Triticum aestivum	9.6 - 37.6%
2	Рожь	Secale cereale	10-41 %
3	Ячмень	Hordeum vulgare	9 - 39 %
4	Овес	Avena sativa	8.6 - 38 %
5	Гречиха	Fagopyrum esculentum	9.6 - 38 %
6	Просо	Panicum miliaceum	7.2 - 25%
7	Сорго	Sorghum bicolor	8.6 - 44%
8	Кукуруза	Zea mays	9 - 44%
9	Подсолнечник	Helianthus annuus	4.4 - 43%
10	Горох	Pisum sativum	10.2 - 31.4%
11	Соевые бобы	Glycine max	4 - 36%
12	Рапс	Brassica napus	5 - 28.2 %
13	Лен (семена)	Linum usitatissimum	4.8 - 29.8%
14	Горчица	Brassica spp.	5.4 - 40%
15	Рис необрушенный	Oryza sativa	8.8 - 42%
16	Тритикале	X Triticosecale	9 - 40 %
17	Фасоль	Phaseolus vulgaris	10.6-30.6%
18	Клевер белый	Trifolium repens	7.4 - 39.4 %
19	Клевер красный	Trifolium pratense	9 - 33.4%
20	Тимофеевка	Phleum pratense	9.2 - 27.8%
21	Овсяница луговая	Festuca pratensis	9.2 - 34.2 %
22	Рыжик	Camelina sativa	5 - 34 %
23	Райграс	Lolium	9 - 34.2 %



**Комплект поставки**

