

AQ-M30G1 влагомер портативный для зерна



ЗАКАЗАТЬ

Портативный влагомер зерна AQ-M30G1 предназначен для высокоточного определения содержания влаги в широком спектре цельнозерновых культур. Он обладает шестью независимыми калибровками, переключаться между которыми можно с помощью кнопки на панели управления устройством. Прибор подстраивается под анализ влажности ржи, кукурузы (маиса), риса, пшеницы, бобов сои и муки. Также с его помощью возможно производить исследования других видов зерновых, для этого предусмотрена шкала широкого диапазона.

Переносной компактный измеритель влажности AQ-M30G1 относится к игольчатому типу влагомеров. Измерения производятся при помощи двух металлических щупов (электродов), погружаемых в исследуемый материал. Щупы устройства предусматривают проникновение в анализируемый материал на 25-30 см. Диапазон исследования влажности составляет от 5 до 35% при точности $\pm 0.5\%$, которая также поддерживается функцией температурной компенсации. Для получения наиболее оптимального результата рекомендовано производить замеры в разных участках ёмкости (кузова) с зерном. Результаты анализа влажности отображаются на ЖК-дисплее устройства. Прибор работает от четырёх батареек AAA и комплектуется защитным чехлом из брезента. Гарантия – 1 год.

Отличительные особенности:

- Подсветка экрана и удобные клавиши.
- Автоматическое выключение после 5 минут бездействия.
- Длина щупа – 28 см.
- Питание прибора – 4x1.5 В AAA (прибор не содержит батарей в комплекте).
- Тканевый чехол для транспортировки и хранения прибора.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Относительная влажность RH %	5-90%
Дисплей	4 цифровых ЖК-дисплея
Точность	$\pm 0.5\%$ n
Автоматическая компенсация температуры (АТС)	есть
Рабочая температура для проведения измерений	0...+60°C
Разрешение	0,1
Длина щупа (иглы)	28 см
Автоотключение	через 5 минут простоя
Режимы работы	5 режимов измерения влажности: кукуруза, пшеница, рис, фасоль, пшеничная мука
Диапазон измерений	5-30 %
Питание	4x1,5 AAA размер (UM-4) батарея
Габаритные размеры упаковки	490x111x47 мм
Габаритные размеры	450x75x35 мм
Вес упаковки	430 г
Вес	204 г

Габаритные размеры AQ-M30G1:

