



Модификация Влагомер-МГ4Д предназначена для измерений влажности пилопродукции и деревянных деталей диэлектрическим методом по ГОСТ 21718 и ГОСТ 16588, имеет 15 градуировочных зависимостей для след. видов древесины: (сосна (2), лиственница (3), дуб (2), береза, бук, осина, ель, тополь, липа, ясень, кедр).

???? 54 570 ?. ??? ???

Принцип действия влагомера основан на корреляционной зависимости диэлектрической проницаемости материала от содержания в нем влаги при положительных температурах. Существует три варианта измерений: единичное измерение, серия измерений с усреднением и режим непрерывного измерения для обнаружения участков повышенного влагосодержания.

Прибор обеспечивает возможность измерения влажности древесины в лабораторных, производственных и натурных условиях.

Приборы имеют энергонезависимую память по 300 результатов измерений на каждом из материалов и режим передачи данных на ПК.

Технические характеристики:

Наименование характеристик	Влагомер - МГ4Д
Диапазон измерений влажности в зависимости от плотности измеряемых материалов, %	от 4 до 35
Пределы допускаемой абсолютной погрешности в диапазонах измерений влажности, %:	
- от 4 до 12	± 1,5
- от 12 до 30	± 2,5
- от 30 до 35	± 3,0
Габаритные размеры, мм:	
- блока электронного	175 x 90 x 30
- преобразователя компланарного	Ø 70 x 45
Масса с преобразователем, кг, не более	0,45

Комплектация: Электронный блок, преобразователь, упаковочный кейс, контрольный образец, ремень, руководство по эксплуатации.

По спецзаказу: Кабель связи с ПК, программное обеспечение.