



# A.M.I. Ltd.

Фертигационный Контроль & Оборудование для точного сельского хозяйства

*Компания AMI Ltd. разрабатывает, производит и продаёт тензиометрические приборы и электронное оборудование для точного ирригационного и фертилизационного контроля в сельском хозяйстве начиная с 1982 года. Её продукцией пользуются тысячи сельхоз работников и академических учреждений как из Израиля так и из 30 стран мира на континентах Южной Америки, Африки, Европы, Азии, Ближнего и Дальнего Востока.*

## МЕХАНИЧЕСКИЕ И РТУТНЫЕ ТЕНЗИОМЕТРЫ МОДЕЛИ – 2001/2080/2100/2250

ПОДНИМАЕМ УРОЖАЙ!



Правильно расходует воду и удобрение!

### Что такое тензиометр ?

Тензиометр это прибор, измеряющий силу натяжения водяного покрова в земле. Эта сила прямо пропорциональна количеству воды в корневой зоне растения. Прибор показывает изменение количества воды и тем самым его применение очень важно для ирригации.

### Описание прибора:

Тензиометр состоит из трубки на одном из концов которой находится порисцивный керамический наконечник а на другом конце измеритель силы натяжения водяного покрова (вакуума). Наружная сторона наконечника соприкасается с почвой а внутренняя с водой в трубке. Во время того как почва засыхает, вода будет просачиваться через поры в почву и тем самым в трубке создастся вакуум, который можно измерить в миллибарах или сантибарах.

### Глубина установки / Начало и конец ирригации

Рекомендуется установить два тензиометра на разной глубине. Один на глубине начала и второй на глубине конца корневой зоны. Когда уровень вакуума верхнего тензиометра поднимается до определённого значения (в зависимости от вида растения и от фазы выращивания) следует начать ирригацию. Когда уровень вакуума верхнего тензиометра опустится до определённого значения следует прекратить ирригацию. Нижний тензиометр служит для контроллирования и для калибровки правильной дозы полива. Следует проконсультироваться со специалистом в отношении соответствующих уровней для тензиометров.

Почва	Чувств.(мб)	Модель Т-ра	Трубка	Керамика
Тяжелая	800	2080	Прямая	Короткая
Средняя	800/250	2080/2250	Прям/Изог.	Корот/длин.
Лёгк./Песч.	550	2001 (ртуть)	Прям/Изог.	Корот/длин.
Лёгк./Песч.	250/100	2250/2100	Прям/Изог.	Корот/длин.
Контейнер	250/100	2250/2100	Прям/Изог.	Корот/длин.

Стандартная длина : 20,30,45,60,90 см. + Спец. Заказ.  
Вид трубки : Прямая или изогнутая ( 90° ) + Спец. Заказ.  
Длина керамики : 6 см или 12 см (более чувствительная).

**Для получения технической информации  
прейскуранта и заказов  
на русском языке обращаться к Радике  
по телефону : +972-523-639765**