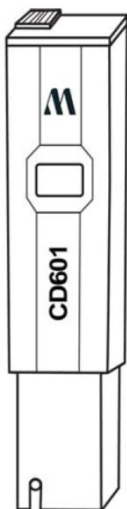


# Инструкция пользователя

## ■ CD601

Кондуктометр, ЕС-метр



www.milwaukeetesters.com

### ИЗМЕРЕНИЯ:

- Снимите крышку, включите **CD601** кнопкой **ON/OFF** и погрузите в раствор до максимального уровня
- Слегка помешивая, дождитесь стабилизации показаний на дисплее.  
**CD601** снабжен автоматической температурной компенсацией.
- Результат измерений умножается на 10 для **CD600** и **601**, или на 100 для **CD610** и **601** и отображается на дисплее с указанием единиц ppm (мг/литр) или  $\mu\text{S}/\text{cm}$  ( $\mu\text{mho}/\text{cm}$ ) в левом верхнем углу LCD дисплея.

### КАЛИБРОВКА:

Процедура калибровки очень простая и быстрая.

- Погрузите кондуктометр до максимального уровня в необходимый калибровочный раствор (см. Спецификацию)
- Дождитесь стабилизации измерения на дисплее и, используя маленькую отвертку, поверните калибровочный триммер до значения калибровочного раствора, отображаемого на дисплее прибора. (см. рисунок). Например, при калибровке **CD601** используя калибровочный раствор **M10031**, поверните калибровочный триммер до



значения „138“ (умноженного на 10 = 1380 ppm).



Калибровка закончена!

### ЗАМЕНА БАТАРЕЕК:

Если **CD601** не включается или гаснет дисплей, замените все четыре 1,5V батарейки, обращая внимание на полярность. Замену элементов питания нужно производить в неопасных условиях и обстановке. Необходимо строго соблюдать тип элементов питания, применяемых в **CD601**.



### РЕКОМЕНДАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ:

Перед использованием убедитесь в том, что условия применения соответствуют описанию прибора и требованиям, указанным в спецификации. Использование кондуктометра (ЕС-метра) в жилых помещениях может создавать помехи на радио и телевизионные приборы. Измерительные контакты прибора чувствительны к статическому электричеству. Старайтесь не трогать металлические части сенсора. Во время использования ЕС метра рекомендуем надевать ремешок на запястье для предотвращения влияния статического

напряжения. Любые отступления от соблюдения правил могут привести к ухудшению работы прибора. Для предотвращения электрического удара не используйте **CD601** если измерения производится на поверхности под напряжением 24V переменного тока или 60V постоянного тока. Во избежание повреждений или возгораний не проводите измерения в микроволновой печи.

### ГАРАНТИЯ:

ЕС метр CD601, произведен компанией Milwaukee Elestrolis, Inc. На прибор предоставляется **гарантия 12 месяцев** с даты покупки. Гарантия распространяется на: Запасные части и работы, связанные с их заменой. Транспортные расходы на пересылку гарантийного случая возвращаются покупателю. Гарантия не распространяется: Транспортные расходы негарантийных случаев, изделия с механическими повреждениями, со следами попыток некавалифицированного ремонта, на случаи повреждения вследствие неправильной эксплуатации, хранения и перевозки или применения устройства не по прямому назначению, на повреждения в случаях непреодолимой силы, при несчастных случаях, а также в случае умышленных или неосторожных действий потребителя, на повреждения при использовании некачественных и (или) нестандартных расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, на модифицированные устройства с любого рода конструктивными изменениями, не предусмотренными и не согласованными с Изготовителем. Для получения гарантии отправить упакованный прибор по адресу, указанному ниже. Вложите Вашу контактную информацию, описание проблемы (помощи), подтверждение даты покупки.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Диапазон измерений 1990  $\mu\text{S}/\text{cm}/10 \mu\text{S}/\text{cm}$

Точность (@20°C)  $\pm 2\%$

Типичное EMC отклонение  $\pm 1\%$

Калибровочный раствор M10031 (опция)

Температурная компенсация Автоматическая от 5 до 50 °C

Условия применения 0 до 50°C, 95% RH

Элементы питания 4 x 1.5V alkaline

Срок службы примерно 350 часов

Размеры / Вес 150x30x24 мм / 85 г