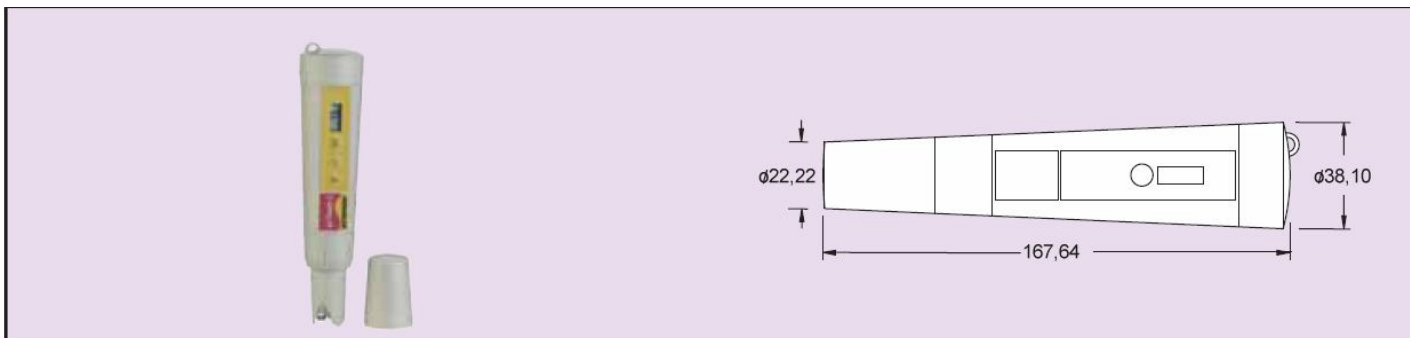




Тестер полного растворения вещества в воде (ПРВВ)  
Точность  $\pm 1\%$  для полной шкалы, автоматическая компенсация температуры, заменяемый сенсор

CE



Серия TDS **делает точные измерения** полного растворения вещества в воде. Легкий и компактный, этот тестер идеален для полевого тестирования концентрации ПРВВ. Большой легко читаемый ЖК дисплей показывает полное значение в ppm (частей на миллион) – для получения действительных тестируемых значений никаких дополнительных расчетов не требуется. Прочные электроды из нержавеющей стали 316 SS обеспечивают прекрасную химическую совместимость. Автоматическая температурная компенсация от 0 до 50 C гарантирует надежные повторяемые результаты. Дополнительные особенности включают отсек для батареи с поворотной крышкой, прочную прищепку для кармана и брызгоустойчивую мембранную клавиатуру.

**Модель TDS2**, Тестер ПРВВ, 0-1990 ppm  
**Модель TDS3**, Тестер ПРВВ, 0-10,00 ppm  
**TDS15** Заменяемый сенсор

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Смачиваемые материалы:** Нержавеющая сталь 316 SS и термопластичный полиэстер усиленный стекловолокном.

**Диапазон:** TDS2: от 0 до 1990 ppm (промилле); TDS3: от 0 до 10,00 ppm (промилле).

**Точность:**  $\pm 1\%$  для полной шкалы.

**Дисплей:** ЖК, 3-1/2 цифры, высота 5/16" (8 мм).

**Разрешение:** TDS2: 10 ppm (промилле); TDS3: 0,10 ppm (промилле).

**Пределы температуры окружающей среды:** От 32 до 122 F (от 0 до 50 C).

**Скомпенсированный по температуре диапазон:** От 32 до 122 F (от 0 до 50 C).

**Требования к питанию:** Четыре щелочных батареи на 1,5 В (включены).

**Ресурс батареи:** 140 часов непрерывно.

**Калибровка:** Калибровка в 1-точке кнопкой.

**Стандартный диапазон калибровки:** TDS2: От 300 до 1990 ppm (промилле), TDS3: От 3 до 10,00 ppm (промилле).

**Вес:** 125 г.

**Официальные сертификаты:** CE.

#### ПРИМЕНЕНИЯ

Тестирование уровней загрязнения, систем водоподготовки, тестирование жесткости воды, гидропоники и концентраций удобрения/химикатов.