КОНДУКТОМЕТРИ

КОНДУКТОМЕТРИ ПОРТАТИВНИ

milwaukee

Портативните кондуктометри са надеждни инструменти, които дават бързи и точни показания за специфичната проводимост и TDS. Дизайнът им е подобрен, с повишена издръжливост, по добро прилягане към ръката и а също така по-широк дисплей за по лесно разчитане на резултата. Измерванията не се влияят от формата на съда. Сондите и на трите модела може да се сменят. Температурният сензор е открит и осигурява по-добро време за отговор. Калибровка е лесна и бърза за изпълнение. Автоматичната температурна компенсация гарантира верни показания, като компенсира ефекта на температурата. И трите модела са водоустойчиви с клас на защита IP65.



Модел:	C65	EC59	EC60
Обхват	**0 ÷ 1999 µS/cm**	**0 ÷ 3999 µS/cm 0 ÷ 2000 ppm 0.0 ÷ 60.0°C**	**0 ÷ 20.00 mS/cm 0 ÷ 10.00 ppt 0.0 ÷ 60.0°C**
Разолюция	1 µS/cm	1 µS/cm 1 ppm 0.1°C	0.01mS/cm 0.01 ppt 0.1°C
Точност (20°C)	± 2 % F.S.	± 2 % F.S. EC и TDS	± 2 % F.S. EC и TDS
Калибриращ р-р	1413 µS/cm	1413 µS/cm	12.88 mS/cm
Калибровка	Ръчна, в 1 точка	Автоматична, в 1 точка	Автоматична, в 1 точка
Температурна компенсация	Автоматична от 5 до 50°C	Автоматична от 0 до 50°C	Автоматична от 0 до 50°C
Захранване	3 x 1.5V	4 x 1.5V	4 x 1.5V
Размери / Тегло	165 x Ø30 мм / 80 гр	200 x Ø38 мм / 100 гр	200 x Ø38 мм / 100 гр
Единична цена:	**39.00€**	**66.00€**	**66.00€**

КОНДУКТОМЕТРИ ПРЕНОСИМИ

Модел:		**MW301 PRO**	**MW302 PRO**
Единична цена:		**139.00€**	**139.00€**
Обхват:	EC	**0 - 1999 µS/cm**	**0.00 - 10.00 mS/cm**
	°C	5.0 до 50.0	0.0 до 50.0
Разолюция:	EC	1 µS/cm	0.1 mS/cm
	°C	0.1	0.1
Точност	EC	± 2%	± 2%
	°C	±0.5	±0.5
Калибровка		Ръчна 1413 µS/cm	Ръчна 5.00 mS/cm
Температурна компенсация		Автоматична от 5 до 50°C	Автоматична от 5 до 50°C
Електрод		SE510 (включен)	SE520 (включен)
Захранване		1 x 9V алкална батерия	1 x 9V алкална батерия
Размери / Тегло		143 x 80 x 32 мм / 220гр	143 x 80 x 32 мм / 220гр



Окомплектовка: Саше от 20 мл с готов разтвор 1413 µS, отвертка, батерия 9V и инструкция на BG.

Консумативи за кондуктометри модели C65 ; EC59 ; EC60 ; MW301 и MW302

MA73075	Резервен електрод за кодуктометър Модел: C65		**33.00€**
Mi59P	Резервен електрод за кодуктометри EC59 & EC60		**42.00€**
SE510	Резервен електрод за кодуктометри MW301		**79.00€**
SE520	Резервен електрод за кодуктометри MW302		**79.00€**
M10031	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm саше от 20 мл	**БН6**	**1.60€**
MA9061	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9060	Калибрационен разтвор 12880 µS/cm оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9069	Калибрационен разтвор 5000 µS/cm оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**

КОНДУКТОМЕТРИ

КОМБИНИРАН PH-МЕТЪР С КОНДУКТОМЕТЪР И TDS

Модел	MW803 MAX	MW804 MAX
Срок на доставка	НА СКЛАД	4 СЕДМИЦИ
Единична цена:	**169.00€**	**169.00€**
Обхват: pH	**0.00 до 14.00**	**0.00 до 14.00**
EC	**0 - 3999 µS/cm**	**0.00 - 20.00 mS/cm**
TDS	0 - 2000 ppm	0.00 - 10.00 ppt
°C	0.0 до 50.0	0.0 до 50.0
Разолюция: pH	0.01	0.01
EC	1 µS/cm	0.01mS/cm
TDS	1 ppm	0.01 ppt
°C	0.1	0.1
Точност (при 20°C) pH	±0.05	±0.05
EC / TDS	± 2%	± 2%
°C	±0.5	±0.5
Калибрировка	Автоматична: 1 точка за EC и 1 или 2 точки за pH	
Темпер. компенсация	Автоматична	
Електрод	Mi60P (включен)	Mi60P (включен)



Окомплектовка: Сашета от 20 мл с pH4.01 ; pH7.01 и 1413 µS, батерии и инструкция на BG.	**Окомплектовка:** Сашета от 20 мл с pH4.01 ; pH7.01 и 12880 µS, батерии и инструкция на български език.

КОНСУМАТИВИ:

Mi60P	Резервен комбиниран pH електрод		100.00€
Буфери за калибриране в сашета 20 мл готови за употреба (pH 4,01 ; 7,01 ; 10,01)		БН3	1.60€ /бр.
M10031	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm – саше 20 мл	БН6	1.60€ /бр.
MA9060	Калибрационен разтвор 12880 µS/cm - Бутилка: 230 мл	БН7	15.00€

pH-МЕТЪР С КОНДУКТОМЕТЪР - професионален преносим

Модел	MW805	MW806
Единична цена D0	**380.00€**	**380.00€**
Обхват: pH	-2.00 до 20.00	-2.00 до 20.00
EC	**0 - 4000 µS/cm**	**0.00 - 20.00 mS/cm**
TDS	0 - 2000 ppm (мг/л)	0.00 - 10.00 ppt (гр/л)
°C	-20.0 до 120.0	-20.0 до 120.0
Разолюция: pH	0.01	0.01
EC	1 µS/cm	0.01mS/cm
TDS	1 ppm	0.01 ppt
°C	0.1	0.1
Точност (при 20°C) pH	± 0.01	± 0.01
EC / TDS	± 2% FS	± 2% FS
°C	± 0.5	± 0.5
Калибрировка	Автоматична до 5 точки, Избор на 7 буфера: **pH** (1,68, 4,01, 6,86, 7,01, 9,18, 10,01, 12,45)	
	EC 84 µS/cm, 1413µS/cm	**EC** 1413 µS/cm, 5.00 mS/cm; 12.88 mS/cm
Темпер. компенсация	Автоматична или ръчна от -20 до 120°C	
Сонда	MA852 комбиниран pH/EC/TDS/T с 1 м кабел	
Интерфейс / Памет	1 micro USB port / 1000 записа	
Захранване	3 x 1,5 V алкални AA батерии (включени) ; Приблизително 200 часа употреба	
Размери / Тегло:	200 x 85 x 50 мм / 260 гр	



Окомплектовка: Комбинирана сонда MA852 за pH/EC/TDS/Temp с 1 м кабел, Micro USB кабел, сертификат за качество, буфери (оп. от 20 мл pH 4,01 и 7,01) ; оп. от 20 мл 1413 µS/cm за модел MW805 ; оп. от 20 мл 12880 µS/cm за модел MW806; оп. от 20 мл разтвор за почистване на електроди, батерии и куфарче.

КОНДУКТОМЕТРИ

КОНСУМАТИВИ за pH-МЕТРИ С КОНДУКТОМЕТРИ Модели: MW805 и MW806:			
MA852 Резервена комбинирана сонда pH/EC/TDS/T с 1 м кабел			**160.00€**
Буфери за калибриране 20 мл готови за употреба (pH - 4,01 ; 7,01 ; 10,01)		БН3	**1.60€ /бр.**
Буфери за калибриране 500 мл готови за употреба (pH - 4,00 ; 7,00 ; 10,00)		БН4	**15.00€**
MA9063	Калибрационен разтвор 84 µS/cm - оп. 230 мл	БН7	**15.00€**
M10031B	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm - 20 мл	БН6	**1.60€ /бр.**
MA9061	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm - оп. 230 мл	БН7	**15.00€**
MA9069	Калибрационен разтвор 5.00 mS/cm - 230 мл	БН7	**15.00€**
MA9060	Калибрационен разтвор 12.88 mS/cm - 230 мл	БН7	**15.00€**
MA9062	Калибрационен разтвор 1382 ppm - 230 мл	БН7	**15.00€**
MA9015	Разтвор за съхранение - 230 мл	БН8	**15.00€**
MA9016	Разтвор за почистване на електроди - 230 мл	БН8	**15.00€**
MA9011	3.5M разтвор KCl за допълване на електроди - 230 мл	БН9	**15.00€**

ПРОФЕСИОНАЛЕН НАСТОЛЕН КОНДУКТОМЕТЪР CT-676 DEMO 500.00€

- Едновременно показване на проводимост, соленост или TDS и температура;
- Лесно калибриране в една точка. Данните за калибриране се съхраняват в паметта и са достъпни при включване на захранването;
- Регулируем TDS коефициент, референтна температура и температурен коефициент;
- Използва една клетка за проводимост за измерване на проводимост, соленост и TDS
- 4-проводникова клетка за проводимост с K=0,475 клетъчна константа и 2-проводникова клетка с K=0,1 клетъчна константа за подобрена гъвкавост и точност;
- Индикатор за изтощена батерия;
- Водоустойчив корпус IP54.



Клетка за проводимост с k=0,475 – ВКЛЮЧЕНА		
Диапазон	**Резолюция**	**Точност**
0,0 до 475µS/cm	0,1µS/cm	±1% от показанието +2µS/cm
475 до 4750µS/cm	1µS/cm	±1% от показанието +5µS/cm
4,75 до 47,50 mS/cm	0,01mS/cm	±1% от показанието +0,05mS/cm
47,5 до 200,0 mS/cm	0,1mS/cm	±2,5% от показанието +0,5mS/cm
Клетка за проводимост с K=0,1 – ВКЛЮЧЕНА		
Диапазон	**Резолюция**	**Точност**
0,00 до 99,99µS/cm	0,01µS/cm	±1% от показанието
100 до 200µS/cm	0,1µS/cm	0,1µS/cm
Соленост		
Диапазон	**Резолюция**	**Точност**
0,0 до 70,0 ppt	0,1 ppt	± 0,2 % от пълната скала
Температура		
Диапазон	**Резолюция**	**Точност**
от -10,0 до 90,0 °C	0,1 °C	±0,2 % или ±4% от пълната скала,

Спецификация	
Референтна температура:	от 15,0 до 25,0°C, по подразбиране е 25,0°C
Температурен коефициент:	от 0,00 до 4,00 °C, по подразбиране е 1,91°C
TDS константа:	от 0,30 до 1,00, по подразбиране е 0,65
РВД	Термистор, 10K ома, при 25°C
захранване:	6 x 1,5 волта AAA батерии или AC адаптер
Размери (ДхШхВ) / Тегло:	150 x 203 x 72 мм / 0,54 кг (включени 6 x 1,5 V AAA батерии)

КОНДУКТОМЕТРИ

ПРОФЕСИОНАЛЕН НАСТОЛЕН КОНДУКТОМЕТЪР MW170		695.00€
Обхват	**EC**	**0.00 до 29.99 ; 30.0 до 299.9 ; 300 до 2999µS/см 3.00 ÷ 29.99 mS/см ; 30.0 ÷ 200.0 mS/см и до 500.0 mS/см**
Обхват	**TDS**	0 до 14.99 ppm (mg/L) ; 15,0 до 149,9 ppm (mg/L) ; 150 до 1499 ppm (mg/L) ; 1,50 до 14,99 g/L ; 15,0 до 100,0 g/L ; до 250,0 g/L абсолютен TDS и до 400 g/L (абсолютен TDS с фактор 0,80)
Соленост		0.0 - 400.0% NaCl; 2.00 - 42.00 PSU; 0.00 - 80.00 g/L
Темепер. обхват		-20 до 120°C
Резолюция	**EC**	0.01µS/cm; 0.1µS/cm; 1.0µS/cm; 0.01mS/cm; 0.1mS/cm
	TDS	0.01 mg/L; 0.1 mg/L; 1.0 mg/L; 0.01 g/L; 0.1 g/L
	соленост	0.1% NaCl; 0.01 PSU; 0.01 g/L
	T°C	0.1°C
Точност	**EC**	± 1% по цялата скала
	TDS	± 1% по цялата скала
	соленост	± 1% по цялата скала
	T°C	± 0.5°C
Темпер. компенс.		автоматична от -5 до 100°C
Калибровка	**EC**	6 стандарта: 84 µS/cm, 1413 µS/cm, 5.00 mS/cm, 12.88 mS/cm, 80.0 mS/cm, 111.8 mS/cm
	соленост	В 1 точка с разтвор за калибриране MA9066
EC сонда		MA814DB/1 с вграден температурен сензор
Запис на данни		1000 записа
Интерфейс		micro USB port
Захранване		12V адаптер – включена батерия (8 часа употреба)
Размери / Тегло		335 x 120 x 255 мм / 2.16 кг

CE milwaukee

4 седмици





Окомплектовка на кондуктометър Модел MW170: EC сонда MA814DB/1, държател за сондата, адаптор 12V, акумулаторна батерия и инструкция за работа на български език.

КОНСУМАТИВИ:				Единична цена:
MA814DB/1	Резервна EC сонда			**250.00€**
MA9066	Калибрационен разтвор за соленост	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9063	Калибрационен разтвор 84 µS/cm	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
M10031	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm	саше 20 мл	**БН6**	**1.60€ /бр.**
MA9061	Калибрационен разтвор 1413 µS/cm	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9069	Калибрационен разтвор 5000 µS/cm	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9060	Калибрационен разтвор 12880 µS/cm	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9064	Калибрационен разтвор 80000 µS/cm	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**
MA9065	Калибрационен разтвор 111800 µS/cm	оп. 230 мл	**БН7**	**15.00€**