

## INFORMACIÓN GENERAL

### Nombre del producto : CONDUCTÍMETRO DE SOBREMESA, M51

**Descripción :** Medidor de conductividad y TDS de sobremesa con compensación automática de temperatura (entre 0 y 100 °C). Rangos de medición de conductividad 10,00 - 20, 200, 2000,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 20,00  $\text{mS}/\text{cm}$ , precisión  $\pm 1\%$  y TDS 0 - 100,0 ppt (max. 200 ppt), precisión  $\pm 1\%$ . Ampliable a rango de conductividad 10,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 200,0  $\text{mS}/\text{cm}$ , precisión  $\pm 1\%$  y TDS 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm), precisión  $\pm 1\%$  con COEL-POH-001 (K=10, para medidas 20  $\text{mS}/\text{cm}$ ) y a rango de conductividad 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00  $\text{mS}/\text{cm}$ , precisión  $\pm 1\%$  y TDS 0 - 10,00 ppt (max. 20 ppt), precisión  $\pm 1\%$  con COEL-G0L-001 (K=0,1, para medidas 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ). Calibración de 1 a 3 puntos con reconocimiento automático de 5 patrones de conductividad: 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 12,88  $\text{mS}/\text{cm}$  y 111,8  $\text{mS}/\text{cm}$ . Pantalla LCD retroiluminada. Indicación de medida estable y función auto-apagado. Factor de conversión de TDS (0,01 - 1,00), constante K (0,1 - 1 - 10) y coeficiente de temperatura (0,0 - 10,0%) seleccionables. Incluye soluciones patrón 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$  y 12,88  $\text{mS}/\text{cm}$  (no incluyen certificado), electrodo de conductividad K=1 (COEL-G0S-001) y sensor de temperatura (PHMT-PT1-001). 220 V / 50 Hz. Garantía 2 años



El producto es conforme a las especificaciones definidas en la directiva europea que le incumbe

## DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	unidades por ref.
COMT-M51-001	conductímetro M51 con electrodo COEL- 1 G0S-001 y sonda de Temperatura	

## EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,80	90278930	08434868083479

## FOTO DEL PRODUCTO



**GENERAL INFORMATION****Product name : BENCH TOP CONDUCTIVITY METER, M51**

**Description :** Conductivity/TDS desktop meter with automatic temperature compensation (between 0 and 100 ° C). Conductivity measuring ranges 10,00 to 20, 200, 2000,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 20.00 mS/cm, accuracy  $\pm 1\%$  and TDS 0 - 100,0 ppt (max. 200 ppt), accuracy  $\pm 1\%$ . Expandable to conductivity range 10,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 200,0 mS/cm, accuracy  $\pm 1\%$  and TDS 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm), accuracy  $\pm 1\%$  with COEL-P0H-001 (K = 10, for measurements 20 mS/cm) and to conductivity range 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00 mS/cm, accuracy  $\pm 1\%$  and TDS 0 - 10,0 ppt (max. 20 ppt), accuracy  $\pm 1\%$  with COEL-G0L-001 (K = 0, 1, for measurements 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ). Calibration of 1 to 3 points with automatic recognition of 5 conductivity standards: 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 12,88 mS/cm and 111,8 mS/cm. Backlit LCD screen. Stable measurement indication and auto-off function. Selectable TDS conversion factor (0,01 - 1,00), constant K (0,1 - 1 - 10) and temperature coefficient (0,0 - 10,0%). Includes standard solutions 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$  and 12,88 mS/cm (solutions do not include certificate), conductivity electrode K = 1 (COEL-G0S-001) and temperature sensor (PHMT-PT1-001). 220 V / 50 Hz. Warranty 2 years



Complies with the specifications defined in the European directive

**TECHNICAL DATA**

reference	description	pcs/pack
COMT-M51-001	conductivity meter M51 with electrode COEL-G0S-001 and temperature probe	1

**PACKAGING AND LOGISTICS**

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,80	90278930	08434868083479

**PRODUCT PHOTO**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Nom produit : CONDUCTIMÈTRE DE PAILLASSE, M51**

**Description :** Testeur de conductivité et TDS avec compensation de température automatique (entre 0 et 100 °C). Gammes de mesure de la conductivité 10,00 - 20, 200, 2000.00  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 20,00 mS/cm, précision  $\pm 1\%$  et TDS 0 - 100.0 ppt (max. 200 ppt), précision  $\pm 1\%$ . Extensible à la plage de conductivité 10,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 200,0 mS/cm, précision  $\pm 1\%$  et TDS 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm), précision  $\pm 1\%$  avec COEL-P0H-001 (K = 10, pour des mesures 20 mS/cm) et jusqu'à plage de conductivité 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00 mS/cm, précision  $\pm 1\%$  et TDS 0 - 10,00 ppt, précision  $\pm 1\%$  avec COEL-G0L-001 (K = 0,1 pour les mesures 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ). Étalonnage de 1 à 3 points avec reconnaissance automatique de 5 étalons de conductivité : 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 12,88 mS/cm et 111,8 mS/cm. Écran LCD rétro-éclairé. Indication de mesure stable et fonction d'arrêt automatique. Facteur de conversion TDS (0,01 à 1,00), K constant (0,1 - 1 - 10) et coefficient de température (0,0 à 10,0%) sélectionnables. Inclut les solutions standard de 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$  et 12,88 mS/cm (sans certificat), l'électrode de conductivité K = 1 (COEL-G0S-001) et le capteur de température (PHMT-PT1-001). 220 V / 50 Hz. 2 ans de garantie



Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

## DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	unités par ref.
COMT-M51-001	conductimètre M51 avec électrode COEL-G0S-001 et sonde ATC	1

## EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,80	90278930	08434868083479

## PHOTO PRODUIT



## INFORMAZIONE GENERALE

**Nome del prodotto : CONDUTTIMETRO DA BANCO, M51**

**Descrizione :** Misuratore di conducibilità e TDS da banco con compensazione automatica della temperatura (tra 0 e 100 °C). Range di misurazione di conducibilità 10,00 - 20, 200, 2000,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 20,00 mS/cm, precisione  $\pm 1\%$  e TDS 0 - 100,0 ppt (max. 200 ppt), precisione  $\pm 1\%$ . Espandibile a range di conducibilità 10,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 200,0 mS/cm, precisione  $\pm 1\%$  e TDS 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm) , precisione  $\pm 1\%$  con COEL-P0H-001 (K=10, per misure 20 mS/cm) e range di conducibilità 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00 mS/cm, precisione  $\pm 1\%$  e TDS 0 - 10,0 ppt (20 ppt), precisione  $\pm 1\%$  con COEL-G0L-001 (K=0,1, per misure 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ). Calibrazione da 1 a 3 punti con riconoscimento automatico di 5 modelli di conducibilità: 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 12,88 mS/cm e 111,8 mS/cm. Display LCD retroilluminato. Indicazione di misura stabile e funzione spegnimento automatico. Fattore di conversione TDS (0,01 - 1,00), costante K (0,1 - 1 - 10) e coefficiente di temperatura (0,0 - 10,0%) selezionabili. Include soluzioni standard 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$  e 12,88 mS/cm (certificato non incluso), elettrodo di conducibilità K=1 (COEL-G0S-001) e sensore di temperatura (PHMT-PT1-001). 220 V / 50 Hz. Garanzia di 2 anni



Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

## DATI TECNICI

referenza	descrizione	unità per ref.
COMT-M51-001	conduttimetro M51 con elettrodo COEL- G0S-001 e sonda di temperatura	1

## IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,80	90278930	08434868083479

## FOTO DEL PRODOTTO



## ALGEMENE INFORMATIE

**Produktnaam : TAFELMODEL GELEIDBAARHEIDSMETER, M51**

**Beschrijving** : Geleidbaarheids- en TDS-meter met automatische temperatuurcompensatie tafelmeter (tussen 0 en 100 °C). Geleidbaarheidsmeetbereik 10,00 - 20, 200, 2000.00  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 20,00 mS/cm, nauwkeurigheid  $\pm 1\%$  en TDS waarde 0 - 100,0 ppt (max. 200 ppt), nauwkeurigheid  $\pm 1\%$ . Uitbreidbaar tot geleidbaarheidsmeetbereik 10,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 200,0 mS/cm, nauwkeurigheid  $\pm 1\%$  en TDS waarde 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm), nauwkeurigheid  $\pm 1\%$  met COEL-P0H-001 (K=10, voor metingen 20 mS/cm) en bij geleidbaarheidsmeetbereik 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00 mS/cm, nauwkeurigheid  $\pm 1\%$  en TDS 0 - 10,00 ppt (max. 20 ppt), nauwkeurigheid  $\pm 1\%$  met COEL-G0L-001 (K=0,1, voor metingen 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ). Eén- tot driepuntskalibratie met automatische herkenning van vijf geleidbaarheidsstandaarden: 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 12,88 mS/cm y 111,8 mS/cm. LCD-display met achtergrondverlichting. Stabilisatie van de meting wordt weergegeven en automatische uitschakelfunctie. Selecteerbare TDS-conversiefactor (0,01 - 1,00), constante K (0,1 - 1 - 10) en temperatuurcoëfficiënt (0,0 - 10,0%). Inclusief standaardoplossingen 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$  en 12,88 mS/cm (certificaat niet inbegrepen), geleidbaarheidselektrode K=1 (COEL-G0S-001) en temperatuursensor (PHMT-PT1-001). 220 V / 50 Hz. Garantie 2 jaar



Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

## TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	stuks per ref.
COMT-M51-001	geleidbaarheidsmeter M51 met elektrode COEL-G0S-001 en temperatuursensor	1

## VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,80	90278930	08434868083479



## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

**Produktname : TISCH-KONDUKTOMETER, M51**

**Beschreibung :** Tisch-TDS-Wert- und Leitfähigkeitsmessgerät mit automatischer Temperaturkompensation (zwischen 0 und 100 °C). Leitfähigkeitsmessbereich: 10,00 - 20, 200, 2000,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 20,00  $\text{mS}/\text{cm}$ ; Genauigkeit:  $\pm 1$  % und TDS-Wert: 0 - 100,0 ppt (max. 200 ppt); Genauigkeit:  $\pm 1$  %. Erweiterbar auf Leitfähigkeitsmessbereich: 10,00  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 200,0  $\text{mS}/\text{cm}$ ; Genauigkeit:  $\pm 1$  % und TDS-Wert: 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm); Genauigkeit:  $\pm 1$  % mit COEL-POH-001 (K=10, für Messungen 20  $\text{mS}/\text{cm}$ ) und Leitfähigkeitsmessbereich: 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00  $\text{mS}/\text{cm}$ ; Genauigkeit:  $\pm 0,5$  % und TDS-Wert: 0 - 10,00 ppt (max. 20 ppt); Genauigkeit:  $\pm 1$  % mit COEL-G0L-001 (K=0,1, für Messungen 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ). Ein- bis Dreipunktkalibrierung mit automatischer Erkennung von fünf Leitfähigkeitsstandards: 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 12,88  $\text{mS}/\text{cm}$  und 111,8  $\text{mS}/\text{cm}$ . Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display. Stabilisierung der Messung wird angezeigt, automatische Abschaltfunktion. TDS-Konversionsfaktor (0,01 - 1,00), Konstante K (0,1 - 1 - 10) und Temperaturkoeffizient (0,0 - 10,0 %) auswählbar. Inklusive Standardlösungen, 84  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$  und 12,88  $\text{mS}/\text{cm}$  (ohne Zertifikat), Leitfähigkeitselektrode K=1 (COEL-G0S-001) und Temperatursensor (PHMT-PT1-001). 220 V / 50 Hz. Garantie 2 Jahre.



Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

## TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
COMT-M51-001	Konduktometer, M51, mit Elektrode COEL-G0S-001 und Temperatursensor	1

## VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm <sup>3</sup> )	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,80	90278930	08434868083479

## PRODUKTFOTO

