

**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. 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 (l)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,8	90278011	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. 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 (l)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,8	90278011	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. 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 (l)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,8	90278011	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  $\text{mS}/\text{cm}$ , 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  $\text{mS}/\text{cm}$ , precisione  $\pm 1\%$  e TDS 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm) , precisione  $\pm 1\%$  con COEL-P0H-001 (K=10, per misure >20  $\text{mS}/\text{cm}$ ) e range di conducibilità 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  - 20,00  $\text{mS}/\text{cm}$ , 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  $\text{mS}/\text{cm}$  e 111,8  $\text{mS}/\text{cm}$ . 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  $\text{mS}/\text{cm}$  (certificato non incluso), elettrodo di conducibilità K=1 (COEL-G0S-001) e sensore di temperatura. 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 (l)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,8	90278011	08434868083479

**FOTO DEL PRODOTTO**



**METRIA**

**Produkt  
informatieblad** NL

Revisiedatum: 28/03/2023  
Ref. Doc.: PDS-1367

ALGEMENE INFORMATIE

**Produktnaam : Geleidbaarheidsmeter tafelmodel, M51**

**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 µS/cm, 20,00 mS/cm; Genauigkeit: ±1 % und TDS-Wert: 0 - 100,0 ppt (max. 200 ppt); Genauigkeit: ±1 %. Erweiterbar auf Leitfähigkeitsmessbereich: 10,00 µS/cm - 200,0 mS/cm; Genauigkeit: ±1 % und TDS-Wert: 0 - 100,0 ppm (max. 200 ppm); Genauigkeit: ±1 % mit COEL-POH-001 (K=10, für Messungen >20 mS/cm) und Leitfähigkeitsmessbereich: 0,1 µS/cm - 20,00 mS/cm; Genauigkeit: ±0,5 % und TDS-Wert: 0 - 10,00 ppt (max. 20 ppt); Genauigkeit: ±1 % mit COEL-G0L-001 (K=0,1, für Messungen <10 µS/cm). Ein- bis Dreipunktkalibrierung mit automatischer Erkennung von fünf Leitfähigkeitsstandards: 10 µS/cm, 84 µS/cm, 1413 µS/cm, 12,88 mS/cm und 111,8 mS/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 µS/cm, 1413 µS/cm und 12,88 mS/cm (ohne Zertifikat), Leitfähigkeitselektrode K=1 (COEL-G0S-001) und Temperatursensor. 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 (l)	kg	TARIC	GTIN
COMT-M51-001	10	1,8	90278011	08434868083479

**PRODUKTFOTO**

