

Taschenmessgerät Combo 1

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.11.2024/DE1

Bestellnummer: 2005832



zum Artikel im
Webshop

177,00 € zzgl. MwSt.

Ideal für Routinemessungen

Taschenmessgerät mit erstaunlich präziser Messgenauigkeit, einsetzbar für pH-, Leitfähigkeits- und Temperaturmessung. Schnell einsetzbar, da kein Sondenwechsel vorgenommen werden muss. Besondere Eigenschaften: Spritzwasserfestes Gehäuse, Anzeige der Batteriekapazität, automatische Kalibrierung, Stabilitätsanzeige des gemessenen Wertes, Temperaturkoeffizient für LF-Messungen einstellbar, Simultananzeige von pH und LF-Wertes oder TDS und Temperatur.

Technische Daten:

pH-Messbereich: pH 0,00 bis 14,00

pH-Auflösung: pH 0,01

pH-Genauigkeit: pH $\pm 0,05$

pH-Kalibrierung: Automatisch, Ein- oder Zwei-Punkt mit zwei Sätzen an Standardpuffern (pH 4,01; 7,01; 10,01) oder (pH * pH-Messbereich: 4,01; 6,86; 9,18)

* pH-Temperaturkompensation: Automatisch

* Leitfähigkeits-Messbereich: 0 bis 3999 $\mu\text{S}/\text{cm}$

* Leitfähigkeits-Auflösung: 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$

* Leitfähigkeits-Genauigkeit: ± 2 % des Messbereichs

* Leitfähigkeits-Kalibrierung: Automatisch, Ein-Punkt bei 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$

* Leitfähigkeits-Temperaturkompensation: Automatisch mit beta wählbar zwischen 0,0 und 2,4 %/°C

* TDS-Messbereich: 0 bis 2000 mg/L (ppm)

* TDS-Auflösung: 1 mg/L (ppm)

* TDS-Genauigkeit: ± 2 % des Messbereichs

* TDS-Umrechnungsfaktor: Zwischen 0,45 und 1,00 wählbar

* Temperatur-Messbereich: 0,0 bis 60,0 °C

* Temperatur-Auflösung: 0,1 °C

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 2
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER

Taschenmessgerät Combo 1

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.11.2024/DE1

Bestellnummer: 2005832

- * Temperatur-Genauigkeit: $\pm 0,5$ °C
- * Elektrodentyp: pH-Elektrode HI73127 (austauschbar; mitgeliefert)
- * Umgebungsbedingungen: 0 bis 50 °C, rel. Luftfeuchtigkeit max 100 %
- * Batterietyp: 1,5 V (4)
- * Batterielebensdauer: Ca. 100 Stunden kontinuierlicher Einsatz
- * Automatische Abschaltung: Nach 8 min
- * Maße: 163 mm x 40 mm x 26 mm
- * Gewicht: 100 g

Abmessungen:
163 x 40 x 26 mm

Gewicht:
100 g

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
M E M B E R