

## Messgeräte Kit "Umwelt"

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1164001



zum Artikel im  
Webshop

128,00 € zzgl. MwSt.

Im Schul- und Ausbildungsbereich, sowie für den interessierten Privatanwender sind verschiedene Umweltmessfunktionen unverzichtbar. Diese neue Serie von Umweltmessgeräten im stabilen Tragekoffer ist daher eine umfassende Sammlung an praktischen Messgeräten.

Lufttemperatur- und Luftfeuchtigkeitsmessgerät ist ein kompaktes Gerät zum Messen von Luftfeuchtigkeit und -temperatur und somit ideal geeignet, das Raumklima im Hausbereich oder Klimabedingungen im Außenbereich zu überprüfen.

Die Messung der Lichtstärke in Lux hingegen kann mit dem neuen Lux-Messgerät durchgeführt werden. Hiermit kann u.a. die vorgeschriebene Beleuchtungsstärke im Innenbereich überprüft werden.

Mit dem Flügelrad-Anemometer können Windgeschwindigkeiten bis 90 km/h erfasst werden. Zudem warnt dieses Gerät bei kühlen Temperaturen vor dem "Windchill".

Mit dem Schallpegel-Messgerät, das über einen automatischen Messbereich von 30 dB bis 130 dB in A-Bewertung verfügt, kann der Lärmpegel sowohl im Klassenraum als auch im Außenbereich ermittelt werden.

Diese praktischen Messgeräte können in dem robusten Tragekoffer aufbewahrt und sicher vor Staub und Regen, sowie vor Schlägen und Sturzschäden zum Einsatzort transportiert werden.

### Technische Daten:

Lufttemperatur- und Luftfeuchtigkeitsmessgerät - 10°C ~ +50°C ; 10% ~ 99%

Lux-Messgerät; 0 ... 200000 Lux ; 0 ... 20000 FC

Flügelrad Anemometer ; 0... 90 km/h ; -10°C ... 45°C

Schallpegel Messgerät; 30 ... 130 dB ; A-Bewertung

### Abmessungen:

Koffer: 390 x 280 x 100 mm außen (BxHxT), 380 x 270 x 55 mm innen (BxHxT)

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://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](mailto: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](mailto: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](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER