

**Toepassing - vochtmeting in korrelvormige massa, bijv. granulaat, zaden etc. en voor klimaatcontrole.**

Met kabelaansluiting voor:

1. **Steeksensor voor materialen óf**
2. **Sensor voor relatieve luchtvochtigheid en temperatuur**

Een krachtig draagbaar meetinstrument met innovatieve sensortechnologie. Met functie voor programmering van productspecifieke ijklijn.

Enkele kenmerken:

- ⊕ Snelle aanpassing aan temperatuur en luchtvochtigheid
- ⊕ Duurzaam stabiele sensor
- ⊕ Eenvoudige gegevensopslag
- ⊕ USB en software voor analyse via PC en printer, optioneel leverbaar
- ⊕ Interne bluetooth klasse 1, optioneel
- ⊕ Optimale documentatie van uw kwaliteit
- ⊕ Menu's in Engels, Duits, Frans en Italiaans



**Specificaties:**

- ⊕ Relatieve luchtvochtigheid (RV), bereik 0 tot 100%. Resolutie 0.1%, afhankelijk van toegepaste sensor.
- ⊕ Temperatuur naar keuze, in °C of °F
- ⊕ Temperatuurbereik, afhankelijk van toegepaste sensor, -20 tot +85 of 120°C. Resolutie 0.1°C. Nauwkeurigheid ±0.5°C (bij 25°C)
- ⊕ Dauwpunt -55 tot +60°C, resolutie 0.1°C
- ⊕ Absolute Luchtvochtigheid, 0 tot 130 g/m3, resolutie 0.1g/m3
- ⊕ Restvochtgehalte, 2 tot 30%. Resolutie 0.1%. Kalibratie van 5 tot 15%.
- ⊕ Continuumeting en holdfunctie voor handmatig opslaan van resultaten
- ⊕ Automatische gegevenslog en rapportage voor 10.000 meetpunten.
- ⊕ Snelle aanpassing aan omgevingstemperatuur en RV
- ⊕ Menutalen: Engels, Duits, Frans en Italiaans
- ⊕ Toevoegen van materiaal of leveranciersgegevens.
- ⊕ Opties: Houten opbergkoffer, kunststof houder voor wandmontage. PC-interface, software en printer en/of Bluetooth klasse 1.

**Leveromvang:**

Standaard:

- ⊕ Instrument met rubber beschermingshoes en batterijen, 4 x AA
- ⊕ Gebruiksduur, afhankelijk van ingestelde loginterval.
- ⊕ Handleiding

Niet inbegrepen: Minimaal 1 sensor. Keuze als volgt:

- ⊕ steeksensor met 2 mtr. kabel.
- ⊕ RV- en temperatuursensor, direct monteerbaar op behuizing of met 2 mtr. kabel
- ⊕ Kabelverlenging tot 8 mtr.

