

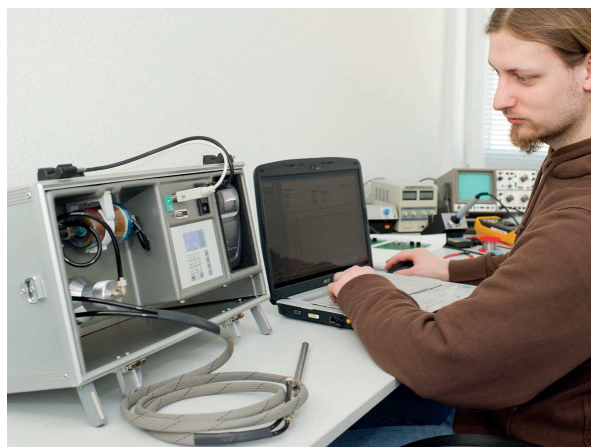
# Fein-Staubmesskoffer für Labore

Artikelnummer: 600 00 200

## Beschreibung

Mobile Feinstaubmessung zur direkten Auswertung der Messdaten vor Ort. Die Auswertung geschieht wahlweise mittels koffereigenen Displays oder durch mitgelieferte PC Software.

- Direkte Anzeige der Messwerte vor Ort, z.B.:
  - Staubbelastung
  - Fraktionsbestimmung in Massen %
    - < 500 nm
    - < 1000 nm
    - > 1000 nmkönnen separat angezeigt werden
  - Abgastemperatur
- BISchV Messung



## Technische Daten

<b>Gewicht</b>	14 kg
<b>Abmessungen Koffer</b>	530x260x390mm
<b>Abmessungen Lanze</b>	330mm (Ø12mm)
<b>Länge Schlauch Lanze</b>	3000mm
<b>Länge Netzkabel</b>	2000mm
<b>Spannungsversorgung</b>	85-264VAC (47-63Hz) oder 24 V= Akku
<b>Schnittstellen</b>	RS232 / USB Adapter
<b>Anzeige</b>	Display / PC

## **Fühlertyp Feinstaub**

Messbereich	0-375mg/m <sup>3</sup>
Genauigkeit	± 21%
Auflösung	0.1mg
Anzeige von Fraktionen	<500 nm, < 1000 nm, >1000 nm

## **Fühlertyp Massenfluss**

Messbereich	0... 500ml/min
Genauigkeit	0.5%
Auflösung	0.1ml/min

## **Fühlertyp Thermoelement**

Messbereich	0... +700°C
Genauigkeit	± 0.75%
Auflösung	1°C

## Bedienung:

Die Messung wird einfach per Knopfdruck an Display oder PC gestartet. Die Messzeit kann manuell am Display eingegeben oder vom PC zum Koffer übertragen werden. Die Ergebnisse stehen sofort, auch während der Messung dem Bediener zur Verfügung und können anschließend am PC detailliert ausgewertet werden. So lassen sich z.B. Abbrand verbessernde und somit Feinstaub verringernde Maßnahmen gezielt durchführen und noch vor Ort verifizieren.

## **Vereta GmbH**

Hansestraße 6  
D-37574 Einbeck  
Tel.: +49(0)5561 9245-25  
Fax: +49(0)5561 9245-26

E-Mail: [info@vereta.com](mailto:info@vereta.com)  
Internet: [www.vereta.com](http://www.vereta.com)

