

## FID-Zubehör

### Datenblatt Gaskoffer

#### Produktbeschreibung

Der Gaskoffer ist mit allen für eine FID Messung notwendigen Gasen bestückt. Die Gase Wasserstoff als Brenngas, Stickstoff als Nullgas und ein Propan-gasgemisch als Kalibriergas haben in den kompakten und besonders leichten 1-Liter Flaschen ein gutes Handling. Die Versorgung des FID's erfolgt über Anschluss-schläuche aus PVDF, die mittels Schnellverschlusskupplungen an den FID angedockt werden (s. Abbildung). Die Druckminderer sind in die Aluminium-flaschen integriert.

#### Anwendung

Bei der mobilen FID-Messung können die Versorgungsgase mit dem Gaskoffer leicht mitgenommen werden.



Schnellverschluss am Gerät



#### Technische Daten Gaskoffer 1008

Höhe einschließlich Griff:	500 mm
Breite:	500 mm
Tiefe:	230 mm

Bestückung: mit 1 l- Eigentumsflaschen  
Werkstoff Aluminium

- Brenngasflasche : H<sub>2</sub> Qualität 5.0
- Prüfgasflasche : C<sub>3</sub>H<sub>8</sub> 80ppm
- Nullgasflasche : N<sub>2</sub> Qualität 5.0

Die Druckminderer sind in die Flaschen integriert.

Die Verbindung dem FID und der Gasstation erfolgt über PTFE- Verbindungsschläuche 4/6 mm mit Edelstahl-Schnellkupplungen