

• Art.-Nr. 187216 Flowmaster ANALOG.

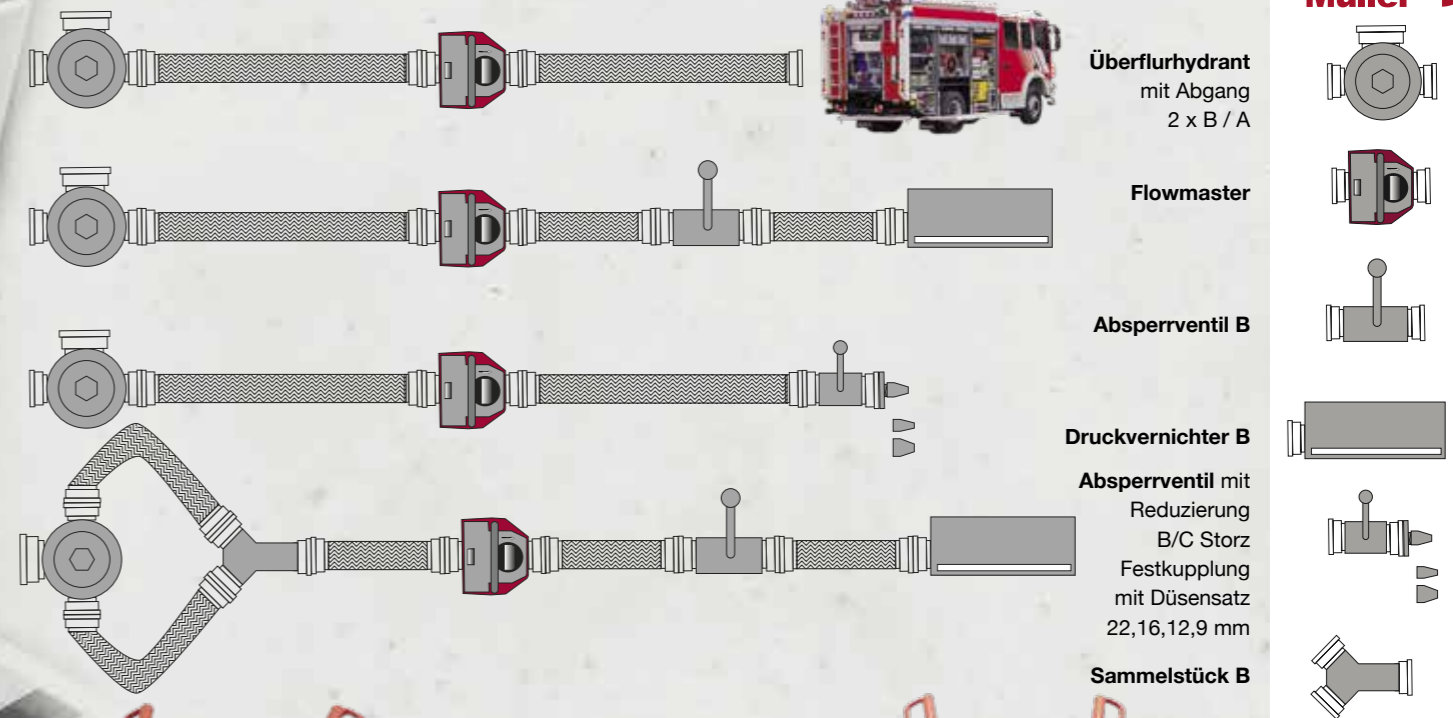
## Flowmaster ANALOG

### Mobile Druck- und Durchfluss-Messgeräte

#### STÄRKEN AUF EINEN BLICK

- HANDLICHES GERÄT ZUM MESSEN VON WASSERDRUCK UND DURCHFLUSS AN ALLEN ENTNAHMESTELLEN
- RÜCKSTELLBARER WASSERMENGENSPEICHER
- ÜBERALL SCHNELL UND EINFACH ANZUWENDEN

#### Anschlussvarianten Flowmaster



#### Flowmaster Assistent

Art.-Nr. 187382

Der **Flowmaster Assistent** organisiert und ordnet das notwendige Zubehör bei der Prüfung von Über- und Unterflurhydranten.

#### Abmessungen:

1250 mm hoch, 670 mm breit, 740 mm tief.  
Gewicht: 35 kg.



• Flowmaster Assistent. (Foto enthält aufpreispflichtige Optionen und Zubehör).



#### Hydranten und Pumpen im Blick

Mit dem **Flowmaster** kann an jeder Wasserentnahmestelle der Druck und die Durchflussmenge gemessen werden. Neben der Überprüfung, ob Hydranten oder Pumpen ihre Aufgabe ordnungsgemäß erfüllen, wird auch der gesamte Wasserverbrauch aus einer Entnahmestelle registriert.



• Durchflussmengenmessung am Überflurhydranten.

#### Anwendung

Der **Flowmaster** ist äußerst robust in der Anwendung. Der Sensor zur Messung der Durchflussmenge hat keine beweglichen Teile. Der Druck wird mit einem analogen Rohrfeder-Manometer gemessen. Ein stabiles und korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse mit einem praktischen Tragegriff schützt auch im rauen Alltagsbetrieb. Zur Messung der Durchflussmenge können Sie durch Tastendruck an dem digitalen Messgerät zwischen der momentanen oder der gesamten Durchflussmenge wählen.



#### Zubehör (Aufpreis)

1 Art.-Nr. 187222

**Transportkoffer** mit Innenausstattung für Flowmaster und Zubehörsatz. Abmessungen: 360 mm hoch, 555 mm breit, 290 mm tief. Gewicht: 6 kg.

2 Art.-Nr. 187375

**Druckvernichter B**

Art.-Nr. 187093

**Absperrventil B** (ohne Abbildung).

Art.-Nr. 187223

**Datenschnittstelle** zur elektronischen Auswertung der Durchflussmessung, bestehend aus seriellen Adapterkabel und PC-Software.

3 Art.-Nr. 187221

**Zubehörsatz zur Pumpenprüfung:**

**Zur Ruhedruckprüfung:**

Kugelhahn 2" mit B/C Storz Festkupplung.

**Zur Durchflussmessung:**

1 Düse Ø 9 mm, 1 Düse Ø 12 mm.

1 Düse Ø 16 mm, 1 Düse Ø 22 mm.

#### TECHNISCHE DATEN

#### Flowmaster ANALOG

(EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN 60204)

Art.-Nr. 187216



**Energieversorgung:** 2 eingebaute Akkus, 12 V DC, 2,4 Ah, sep. Ladegerät im Lieferumfang.  
**Arbeitstemperatur:** -10 bis +50 °C. **Anschlüsse:** Storz B-Kupplungen. **Abmessungen:** 210 mm Höhe, 240 mm Breite, 390 mm Tiefe. **Gewicht:** 13 kg. **Gehäuse:** Aluminium. **Farbe:** Rot (RAL 3000) Aluminium. **Durchflussmesser:** Typ: Elektromagnetisch induktiv. Arbeitsbereich: 30 - 3 000 l/min. Genauigkeit: 30 bis 750 l/min ± 15 l/min, >750 l/min ± 2 %. Standardfunktionen: Anzeige des momentanen Volumenstromes, Anzeige des Gesamtvolumens. LCD-Display: 4-stellig, Ziffergröße 18 mm, Balkenanzeige, Hintergrundbeleuchtung. **Druckmesser:** Typ: Bourdon-Rohrfeder-Manometer. Arbeitsbereich: 0 bis 25 bar ± 1 %, Analogskala Ø 60 mm. Betriebsdruck: 0 - 16 bar, maximaler Druck: 25 bar.

Technische Änderungen vorbehalten / 08-2021