

Flowmaster DIGITAL 2.0



Flowmaster DIGITAL, DIGITAL 2.0 Portable Kontrolle und Überwachung

STÄRKEN AUF EINEN BLICK

- MIT EINGEAUTEM AKKU FÜR MOBILES ARBEITEN
- OHNE BEWEGLICHE TEILE IM MESSROHR - EXTREM ROBUST
- ÜBERALL SCHNELL UND EINFACH ANZUWENDEN
- NUR 13 KILO GESAMTGEWICHT

• Art.-Nr. 187370 Flowmaster DIGITAL.



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

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.



Der **Flowmaster** ist an allen Wasserentnahmestellen Ihre erste Wahl, wenn Sie Druck und Durchflussmenge exakt überprüfen müssen. Sein integrierter Datenlogger speichert bis zu 360 Stunden Daten. Auf den digitalen Anzeigen können Sie die Messwerte sofort genau ablesen.



• 2 1/2" Muffenabsperrschieber für Flowmasters.

• Art.-Nr. 187387
Flowmaster DIGITAL 2.0.



Für Ihren rauen Alltagseinsatz haben wir den **Flowmaster** besonders robust ausgelegt: Das stabile Meßrohr kommt ohne bewegliche Teile aus, das extrem widerstandsfähige Aluminiumgehäuse hält heftigste Belastungen aus und ist gleichzeitig überaus leicht. Mit seinem Akku arbeitet der **Flowmaster** bis zu 6 Stunden vollkommen unabhängig. Der integrierte Datenlogger speichert mit Abtastraten von 0,1 Sekunden bis 1 Minute alle Daten vollkommen automatisiert in seinem Speicher.



• Messung und Speicherung von Volumenstrom und Druck im Einsatz. • PC Anzeige / Bericht.

Messwerte vorbildlich verwalten und dokumentieren dank Software und Schnittstelle

Mit dem USB-Kabel lesen Sie die Daten des **Flowmasters** im Handumdrehen aus. Die zum Lieferumfang gehörende Software hilft Ihnen, aus Zahlen anschauliche Grafiken und Berichte zu erstellen. Bei der Ausgabe können Sie wählen, ob Sie ausdrucken oder den Bericht als Bitmap-Datei in Word oder Excel übernehmen wollen.

TECHNISCHE DATEN

Flowmaster DIGITAL
(EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN 60204)
Art.-Nr. 187370

Flowmaster DIGITAL 2.0
Art.-Nr. 187387, Art.-Nr. 187388 (Bluetooth)

Energieversorgung: Eingebauter Akkus mit 12V 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). **Durchflussmesser:** Typ: Elektromagnetisch induktiv. Arbeitsbereich: 30 - 3 000 l/min. Genauigkeit: 30 bis 750 l/min ± 15 l/min, >750 l/min ± 2%. **Elektronischer Drucksensor:** Betriebsdruck: 0 - 16 bar ± 1%, max. Druck: 25 bar. **Flowmasters Digital:** 4-stelliges, hintergrundbeleuchtetes LCD-Display zur Anzeige des momentanen Volumenstromes L/Min. und des Gesamtvolumens L auf einem LCD-Display. 3-stelliges LED-Display zur Druckanzeige. **Flowmasters Digital 2.0:** Ein zentrales, nicht reflektierendes LCD-Display mit Anzeige des momentanen Volumenstroms, des Gesamtvolumens und des Drucks. Zusatzfunktionen im **Flowmasters Digital 2.0 Displays:** Anzeige der verbleibenden Batteriekapazität. Volumenstrom und Gesamtvolumen wählbar in den Einheiten L/Min, m³/h, L/s oder US Gal/Min. Vorbereitet für die Nachrüstung einer Bluetooth-Verbindung.

Technische Änderungen vorbehalten / 08-2021