

# Contrôleur de débit et de pression FLOWMASTER 250 Digital 2.0



**0-25 bar, 30-3000 l/min, raccord Storz B,  
mémoire de données intégrée**

Article no. 4.11073

**6 390.00 CHF**

excl. 8.1% TVA (517.59 CHF)

Permet le contrôle des débits et pressions sur les poteaux d'incendie, bornes d'irrigation et pompes

---

## Description

Le Flowmaster ANALOG est un appareil de mesure mobile qui permet de mesurer la pression et le débit à chaque point d'eau. Les résultats du contrôle sont visibles instantanément et il est possible de vérifier si une bouche d'incendie ou une pompe fonctionne correctement. Il est également possible de mesurer la consommation d'eau. Le Flowmaster est extrêmement robuste dans son utilisation. Le capteur utilisé pour mesurer le débit ne comporte aucune pièce mobile. La pression est mesurée à l'aide d'un manomètre à tube de Bourdon analogique. Un boîtier stable et résistant à la corrosion avec une poignée pratique permettent une utilisation au quotidien. Pour mesurer le débit, il suffit d'appuyer sur une touche de l'appareil de mesure numérique pour choisir entre le débit instantané et le débit total.

Affichage digital pour une lecture optimale et stockage des données jusqu'à 360 h. L'accu rechargeable assure une autonomie de 6 heures. Les données sont enregistrées automatiquement à intervalles de 0.1 seconde à 1 minute.

Caractéristiques :

- Appareil de mesure portable pour mesure le débit et la pression à tous les points de prélèvement d'eau
- Accus intégrés pour une mobilité garantie
- Affichage numérique des différents paramètres sur un seul écran
- Débit en m<sup>3</sup>/h, l/min ou l/sec.
- Transfert des données vers un pc / tablette par câble USB
- Sans pièces mobiles dans le tube de mesure - extrêmement robust
- Utilisation intuitive et rapide
- Poids réduit de 13 kg seulement

Les valeurs enregistrées peuvent être documentées et traitées grâce au logiciel et l'interface joint. Un câble USB permet de télécharger les informations et les traiter grâce au logiciel joint.

---

## Spécifications techniques

Alimentation: 2 accus intégré 12 V DC, 2,4 Ah (chargeur compris)

Plage de température: -10 à +50 0C

Raccords: Storz B

Dimensions (HxIxP): 210 x 240 x 390 mm

Poids: 13 kg

Matériau boîtier: aluminium

Couleur: rouge RAL 3000

### Débit

Mesure: électromagnétique

Plage de mesure: 30 - 3000 l/min

Précision: 30 à 750 l/min  $\pm$  15 l/min, >750 l/min  $\pm$  2 %

### Pression

Mesure: capteur électronique

Pression de service: 0 - 16 bars  $\pm$  1%

Pression maximale: 25 bars

### Écran :

Un écran LCD central non réfléchissant affichant le débit instantané, le volume total et la pression.

### Fonctions supplémentaires :

- Affichage de la capacité restante de la batterie.
- Débit volumétrique et volume total sélectionnables en L/Min, m<sup>3</sup>/h, L/s ou US Gal/Min.
- Préparé pour l'installation ultérieure d'une connexion Bluetooth.

---

## Certifications

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

---

\*Toutes les informations et images sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications, nos conditions générales de vente s'appliquent.