# Flowmaster 250 MKII

**Vodárenství – měření průtoku**

## Přenosné měřidlo průtoku a tlaku s vestavěným záznamem

Flowmaster 250DL MKII umožňuje nejspolehlivější měření na každém kontaktním místě sítě s možností spolehlivého záznamu. Je nedocenitelný pro zkoušky hydrantů, čerpadel, proplachování a monitorování stavu sítě.

Měří průtoky do 800 USGPM / 3000 lpm a tlaky do 350 PSI / 25 barů. Elektromagnetické čidlo nemá žádné pohyblivé části – výsledek měření není ovlivněn mechanickými nečistotami ve vodním proudu.



## Aplikace

- Zkoušky hydrantů
- Proplachování
- Kontrola stavu potrubních řadů
- Noční minimální průtoky

## Vlastnosti

- Snadné používání
- Elektromagnetický senzor – žádné pohyblivé části
- Vysoká přesnost – digitální tlak +/- 1% z rozsahu
- Přesnost měření průtoku: 98%
- Integrovaný záznam měření
- Interní nabíjecí akumulátor NiMH – až 8 hodin provozu
- Robustní konstrukce

## 4 režimy zobrazení

- US GPM
- Litry za vteřinu (lps)
- Litry za minutu (lpm)
- Metry kubické za hodinu (m3/h)

## Zobrazení na displeji



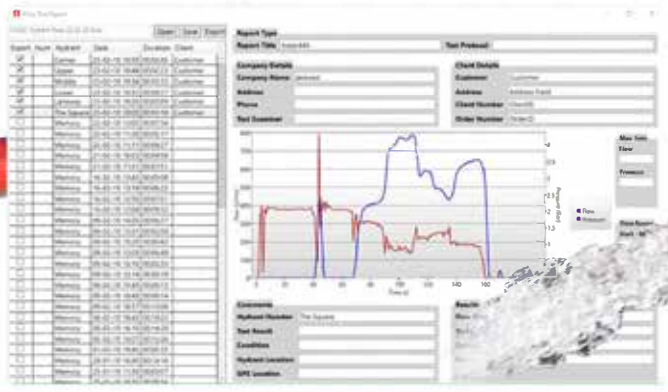







### Integrovaný datalogger a software pro vytváření reportů



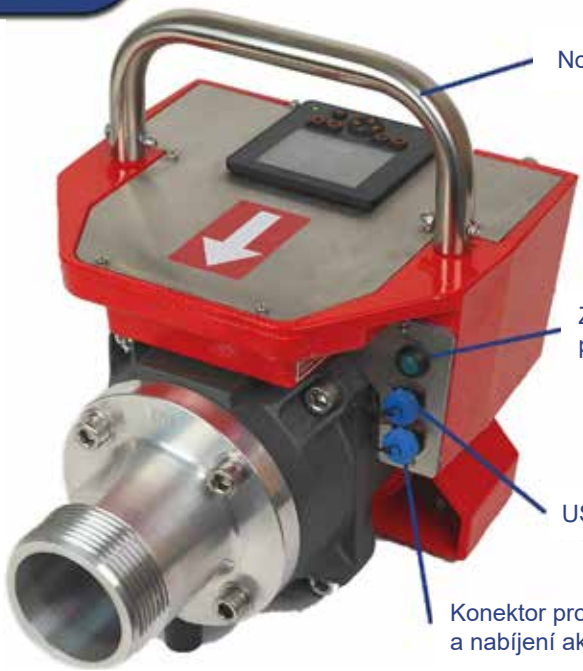





Line Control s.r.o.
Vaňhalova 587/2, CZ 623 00 Brno-Kohoutovice
T: +420 515 225 300
www.linecontrol.cz | info@linecontrol.cz

Line Control s.r.o.
Zlatomoravecká 5, SK 949 01 Nitra
T: +421 948 936 438
www.linecontrol.sk | info@linecontrol.sk






Lehký a přenosný



Podsvícený informační displej



Robustní konstrukce



Přehledný displej

## Další dostupné adaptéry

Včetně:



- Storz 65/B/C



- BS Fitting



- NH Valve

## Dostupné přepravní kufry

S vnitřní částí přizpůsobenou pro Flowmaster a příslušenství, kolečky a rukojetí.



## Technická data Flowmaster 250DL MKII

Vnitřní paměť: až 12 hodin záznamu průtoků a tlaků
Napájení: vnitřní akumulátor, až 8 hodin provozu
12V DC, 2,2 Ah, samostatná napájecí jednotka
Volitelný externí akumulátor pro prodloužení doby provozu
Pracovní teplota: -10 až +50oC
Napojení: 2,5“ NH závit samice na vstupu, samec na výstupu
Rozměry: 210 mm výška, 240 mm šířka 390 mm hloubka

Průtokoměr:
Typ: elektromagnetický
Rozsah měření: 9-800 US GPM / 30-3000 LPM
Přesnost: 30 až 750 l/min +/-15 l/min. nad 750 l/min +/- 2%
Běžné funkce: zobrazení aktuálního průtoku, množství vody
Typ displeje: 320 x 240 podsvícený grafický barevný displej
Měření tlaku: provozní rozsah 0-350 PSI / 0-25 bar (+/-1%)