

# Flowmaster virtausmittarit



## *Flowmaster*

*Portable Flow and Pressure Tester*

**Flowmaster on helppokäyttöinen raskaaseen kenttäkäyttöön tarkoitettu digitaalinen virtausmittari palopostien ja palovesilinjojen virtausmittaukseen, pumppujen sekoittimien ja tykkien testaukseen sekä koulutuskäyttöön**

**Tuottoalue 30–3000 / 5000 litraa, painealue 0-25 bar**

**Reaaliaikainen virtausmittaus ja kokonaisvesimäärän mittaus**

**Mahdollisuus seurata ja tallentaa arvot pc-tietokoneella**

## Flowmaster virtausmittari

**Yksinkertainen tarkka ja monipuolinen kenttäkäyttöä varten suunniteltu virtausmittari palopostien ja kaluston testaukseen sekä koulutukseen.**

**Flowmaster** on siirrettävä tukevarakenteinen, mutta kevyt digitaalinen virtausmittari, jonka ominaisuudet ja tuottoalue on suunniteltu erityisesti paloposteja, palovesilinjoja ja sammutuskalustoa varten.

**Flowmasteria** voidaan käyttää palopostien mittaamisen lisäksi pumppujen testaamiseen, veden kulutuksen ja säiliöiden tilavuuden mittaamiseen sekä sammutustekniikan ja -teorian kouluttamiseen ja havainnollistamiseen sekä painetai virtaushäviöiden paikallistamiseen.

**Virtausmittari** on magneettinen mittari, joka näyttää reaaliaikaisen kulutuksen ja tallentaa venttiilien avaamisen ja sulkemisen välisen kokonaiskulutuksen.

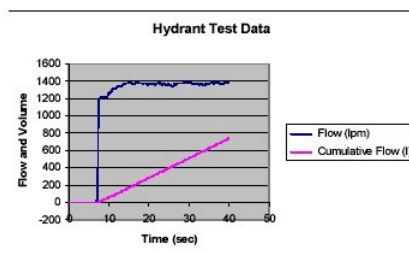
**Mittausalue:** 30-3000 / 5000 lpm  
**Tarkkuus:** 50-750 lpm +/- 15 l. yli 750 lpm +/- 2 %  
**Paineenmittaus:** 0 -25 bar  
**Paineluokka:** 25 bar  
**Materiaali:** Eloksoitu kevytmetalli  
**Paino:** 12 kg  
**Virtalähde:** 12 VDC 2,5 Ah akku  
**Toiminta-aika:** 12 h keskeytymätön

**Varusteet:** Kuljetuslaatikko ja 230 VAC latauslaite

**Data-monitorointi**, lisävarusteena saatavan tarvikke- ja ohjelmistopakettin avulla voit muuttaa ja lukea tuotto-arvot pc-tietokoneen avulla.

**Data-nauhoitus** varustuksen avulla voit tallentaa 500 mittauksen arvot tietokoneen muistiin. Tallennuslaitteistoon kuuluu sähköinen paineenmittaus.

Time (sec)	Flow (lpm)	Cumulative Flow (l)
0.10	0	0.00
2.00	4	0.12
4.01	0	0.17
6.01	0	0.17
8.01	1211	15.93
10.01	1257	56.70
12.12	1338	102.44
14.02	1376	145.31
16.02	1367	191.40
18.03	1383	237.38
19.93	1368	280.89



### Mallit:

**Flowmaster 250 30-3000 lpm 3" pl K9308012**

**Flowmaster 500 30-5000 lpm 4" pl K9308014**

**Flowmaster PC-data monitorointi ja tallennus**

**Myynti ja maahantuonti:**  
**Oy Veljekset Kulmala Ab**  
 Linjatie 4 01260 VANTAA  
 www.veljeksetkulmala.fi / sales@veljeksetkulmala.fi  
 puh: 09-875 1800 fax: 09-875 1801

