

## MT 40

### NESTEMANOMETRIT

Paine / Alipaine

MT kannettavia nestemanometreja käytetään mm. savukanavien, palotilojen ja suodattimien painemittauksiin.



- Helppo kuljettaa
- Mittarin säiliö sallii hetkelliset asteikon ylitykset
- Nollakohdan asetus asteikkoa liikuttamalla
- Vesivaaka asennusta varten
- Mittarissa liitännät venttiileille, magneettikiinnitys, teline kiinnitysalustalla
- Nopeuden mittaus Pitot putkella
- Toimitukseen kuuluu: liitosmuhvit, pullo VOLT 1 S nestettä ja kuljetuslaukku.

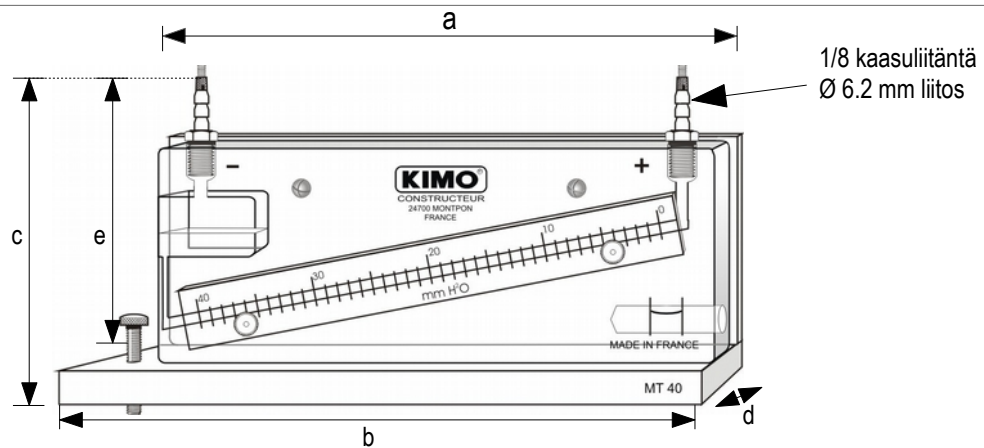
#### MITTAUSALUE

Malli	Mittausalue (mm H <sub>2</sub> O)	Herkkyys 1 mm H <sub>2</sub> O	Erotuskyky
MT 40	0 – 40	4 mm	1 mm H <sub>2</sub> O

## TEKNISET TIEDOT

Käyttölämpötila, suositus	+5 ...+30°C
Käyttölämpötila, mahdollinen	-30 ... +60°C
Max staattinen paine	6 bar
Mittarin runko	Läpinäkyvä 15 mm paksu akryyli (Altuglas)
Nesteputki	Ø 4 mm, porattu kiinteään kappaleeseen
Asteikko	Läpinäkyvä akryyli (Altuglas), 20 x 2 mm
Nollakohtan asetus	Asteikkoa liikuttamalla, liikkumavara 20 mm. Kiinnitetty jyrsityllä, niklatulla messinkiruuvilla.
Asennus	Vaakasuora asennus vesivaa'an ja jyrsityn, niklatun messinkiruuvien avulla, pystysuora liikkumavara 12 mm.
Neste	VOLT 1S, tiheys 1.86 kun lämpötila 20°C.
Nestesäiliön tilavuus	20 ml
Liitännät	Ø 6.2 mm niklatut messinkiliitokset neopreeniputkelle + muhveille

## MITAT



mitta	a	b	c	d	e	Paino
MT 40	193 mm	208 mm	93 mm	37 mm	80 mm	800 g

## ASENNUS

1. Aseta mittari tasaiselle vaakapinnalle tai seinälle magneettien avulla.
2. Aseta vaakasuoraan vesivaa'an ja messinkisen säätöruuvien avulla.
3. Irrota nestesäiliön liitin ja löysää toisen liittimen päässä olevaa säätöpyörää yhden kierroksen verran.
4. Kaada neste hitaasti asteikon nollakohtaan asti
5. Laita liitin takaisin paikalleen – älä kiristä liikaa.
6. Liitä manometri toimituksen mukana olevalla putkella mitattavaan paine- tai alipainelähteeseen.

### HUOM :

Painemittausta varten.....Liitä kirkas putki **oikeanpuoleiseen liitintään (+)**  
 Alipaineen mittausta varten..... Liitä kirkas putki **vasemmanpuoleiseen liitintään (-)**  
 Paine-eron mittausta varten.....Liitä korkein paine **oikeanpuoleiseen liitintään (+)** ja  
 matalin paine **vasemmanpuoleiseen liitintään (-)**.

### HUOLTO:

MT40 nestemanometri ei vaadi erityistä huoltoa – ainoastaan neste pitää vaihtaa kerran vuodessa.

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)



EXPORT DEPARTMENT

Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29

e-mail : export@kimo.fr

Distributed by : **Aimtec Finland Oy**

Sarkatie 2  
01720 Vantaa

puh. 09 6899 9100 • sales@aimtec.fi

[www.aimtec.fi](http://www.aimtec.fi)