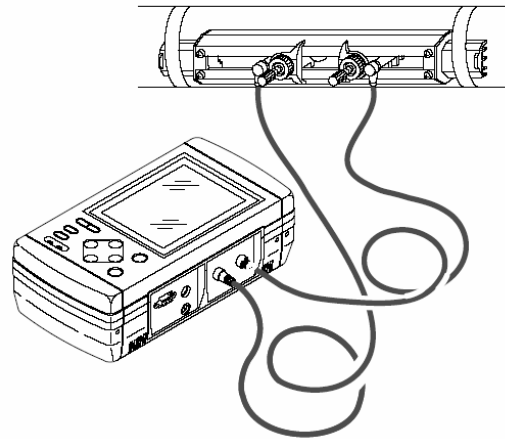




“Clamp-on” flowmeter

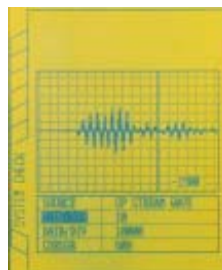
## SW PORTAFLOW X



Nieuwste generatie ultrasoon flowmeter



Compact, robuust en uiterst nauwkeurig

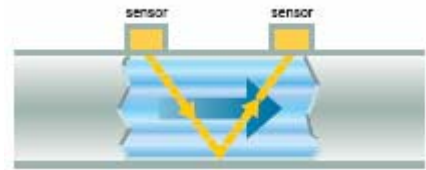


Zeer gebruiksvriendelijke en menugestuurde bediening



### Standaard set:

- Handcomputer
- Sensorset M  
Ø 50 mm tot Ø 400 mm
- Contactvet
- Stroomadapter
- Transportkoffer



### Sensor set M

Sensorset standaard M:  
Voor buisdiameters  
van Ø 50 mm tot Ø 400 mm  
Vloeistoftemperaturen:  
-40 tot 100 °C



### Sensor set S

Sensorset klein S:  
Voor buisdiameters  
van Ø 13 tot Ø 100 mm  
Vloeistoftemperaturen:  
-40 tot 100 °C



### Sensor set HT

Sensorset hoge  
temperaturen HT:  
Voor buisdiameters  
van Ø 50 tot Ø 400 mm  
Vloeistoftemperaturen:  
-40 tot 200 °C



### Sensor set L

Sensorset large L:  
Voor buisdiameters  
van Ø 200 tot Ø 1200 mm  
Vloeistoftemperaturen:  
-40 tot 80 °C



### Sensor set XL

Sensorset extra large XL:  
Voor buisdiameters  
van Ø 200 tot Ø 6000 mm  
Vloeistoftemperaturen:  
-40 tot 80 °C

## Opties

Opzetprinter voor  
directe rapportage



Printer met thermisch  
papier voor gebruik op de  
handcomputer van de  
SW Portaflow X



## Wanddiktemeter



Wanddiktemeter TI-50K  
Max. afwijking: 0,1 mm  
Weergave: LCD display

## Technische gegevens

Vloeistoffen:	Homogene vloeistoffen geschikt voor meting met ultrasone golven zoals: water, afvalwater, industriewater, irrigatiewater, zeewater, olie etc.; temperatuurbereik afh. v.d. sensor: -40 tot 200°C; Doorstromingssnelheid van 0 tot 32 m/s.
Buizen:	Materialen: staal, RVS, gietijzer, PVC, PE, asbestcement, beton, koper, aluminium, glasvezel etc.; Diameters 13 – 6000 mm; Liningmaterialen: epoxyharsen, cement, rubber etc.; Rechte leidinglengte minimaal 10 x Ø voor de sensor en 5 x Ø na de sensor.
Afwijking:	Ø 13 – 50 mm: ± 1,5% Ø 50 – 300 mm: ± 1,0% Ø 300 en groter: ± 1,0%
Handcomputer	Ingebouwde Ni-MH batterij voor 5 uur continu gebruik, oplaadtijd: 2 uur; Stroomverbruik: 12 W; Afmetingen: 240 x 127 x 70 mm lxbxh; Temperatuurbereik: -10 tot 55°C; LCD display 320x240 pixels met verlichting; 10 bedieningstoetsen; Communicatiepoort RS232; Output 4 – 20 mA DC; Input 4 – 20 mA DC; Talen: Engels, Duits, Frans.
Functies	Menu gestuurde software; Displayweergave van snelheid, hoeveelheid en flowrichting; Datalogger voor 20 metingen met 40000 opslagwaarden; enz.

