



Stationær model 205 på olierør.



Installation på Ø 2600 mm rør med kølevand.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

- Nøjagtighed bedre end +/- 1%
- Medietemperaturer -40...150 °C
- 1 komplet sæt dækker fra 25...5000 mm. rør
- 256 MB Tungsten PDA. Bluetooth trådløs
- Numerisk og grafisk display
- Batteriforsyning incl. lader. Ekstra batteri medfølger
- Letvægt incl. bæretaske i læder
- Nem og hurtig installation, uden ekstra omkostninger

- Clamp-on sensorer. Dvs. ingen indgreb i rør og ingen produktionsstop
- Magnetisk montagesystem m. skala
- Måling af flow i både positiv og negativ retning
- Uafhængig af tryk, ledningsevne mm
- Kan måle på både metal og plast rør
- Datalogger

BÆRBAR CLAMP-ON FLOWMÅLER med Bluetooth® Wireless



TECH INSTRUMENTERING
 Arresøvej 10
 DK-8240 Risskov
 Telefon: +45 8739 2600
 Fax: +45 8739 2601
 E-mail: info@tech.dk
 WWW.TECH.DK





WWW.TECH.DK

BÆRBAR CLAMP-ON FLOWMÅLER med Bluetooth® Wireless

Vores Innova-Sonic™ bærbare flowmålere som benytter transit-time, er udstyret med den sidste teknologi. B.l.a. det sidste nye inden for digital signalbehandling. Sofistikerede elektronik sammen med kraftige ultralydssensorer, giver en høj nøjagtighed til brug for flowmåling i fyldte rør. Princippet er udviklet til helt rene væsker, men pga. de kraftige sensorer tillades der en mindre del luftbobler eller partikler i, som der ofte kan forekomme i industrielle applikationer.

Vores Innova-Sonic™ flowmåler er fuldt ud bærbar og klar til brug i "marken". Den leveres i en læder bæretaske. Der medfølger ekstra batteri, montagesystem, clamp-on sensorer 25...5000 mm. rør og en Tungsten PDA 256 MB. PDA'en har trådløs kontakt til flowmålere, dvs. at alt programmering mm. foregår herfra og tillader brugeren at være op til 10 m. fra målestedet. Dette er ofte en stor fordel af praktiske grunde.

Systemet leveres med komplet program pakke, software er meget brugervenlig og inkluderer ud over analyseværktøj også: Aktuelt flow, positivt flow total, negativ flow total, netto flow total, dato og kl., og det daglige flowresultat. Der er desuden mulighed for at se trendkurver mm. som er med til at give et hurtigt overblik. Så alt i alt en komplet pakke til brug i industrien, på skibet eller til den rejsende servicemand.

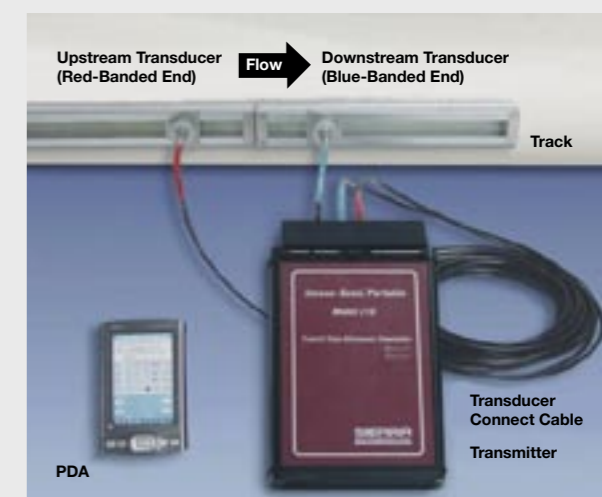
SPECIFIKATIONER FOR PDA

Processor: Intel Xscale PXA270®, 416 MHz
Operating System: Palm™ OS® 5.4
Platform: PalmOne® Tungsten™ T5 PDA
Wireless Protocol: Bluetooth®
Input Method: Stylus
Installed Memory: 256 Flash RAM
Software: Innova-Sonic™ Application Program

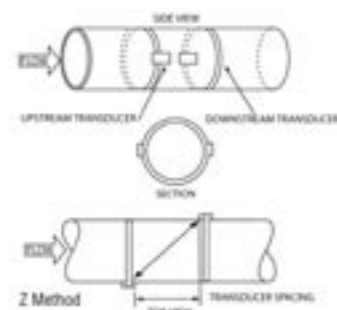
- Data acquisition and display setup
- Quick Setup Menu
- Data Graphing function
- Complete Diagnostics
- Input/Output Configuration

Also Included:

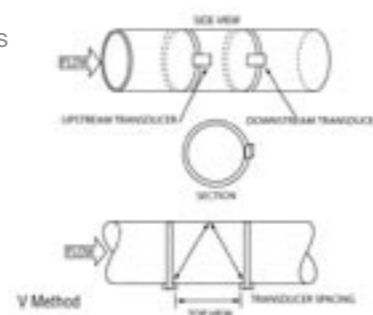
- Expense, Note Pad, PalmOne File Transfer, PalmOne. Quick Install, and PalmOne Media
- Microsoft Outlook® Conduits
- DataViz Documents To Go Desktop and conduit
- Acrobat Reader for the Palm OS®
- eReader from PowerByHand®
- RealPlayer®



Direkte montage, bruges typisk til plastrør, eller hvor der kræves et kraftigt signal.



V-Montage, bruges til de fleste metalrør, hurtig og nem montage.



SPECIFIKATIONER

Flowområde: 0...12 m/s
Nøjagtighed: +/- 1% for 0,4...12 m/s
Gentagelses nøjagtighed: +/- 1% for 0,4...12 m/s
Linearitet: +/- 1%
Rør str.: 25...5000 mm

DRIFT SPECIFIKATIONER

Udgangssignal: 0/4...20 mA
Forsyning: 100...240 VAC (Batteri 12 VDC)
Display/tastatur: Sker via Tungsten PDA 256 MB. Bluetooth trådløs teknologi
Temperatur: Transmitter -40 °C...60 °C. Transducere standard -40 °C...100 °C. (Høj temp. udgave -40 °C...150 °C)