



## PERSBERICHT

**KELLER Meettechniek BV**

✉ Postbus 59

NL-2810 AB REEUWIJK

☎ +31-182-399840

📠 +31-182-399841

✉ sales@keller-holland.nl

🌐 www.keller-holland.nl

KvK 241241

### KELLER INTRODUCEERT 3 NIEUWE DIGITALE MANOMETERS

#### de LEX1, LEO RECORD en de DAVINCI

**De Lex1** kenmerkt zich door een hoge-resolutie beeldscherm dat daardoor zeer goed afleesbaar is, ook in moeilijke lichtomstandigheden. De nauwkeurigheid van 0,01%FS max, total error band\* maakt de Lex1 geschikt voor calibratie doeleinden. Om deze extreem hoge nauwkeurigheid weer te kunnen geven kan de Lex1 met een 5-digit display worden geleverd. Net als op alle andere digitale manometers uit de KELLER stal kan de gebruiker verschillende eenheden instellen en voorziet hij in een tareer- en zero functie. Tevens zijn piek- en dalwaarden op het display weer te geven.



**De Leo Record** is qua specificaties gelijk aan de Lex1 met uitzondering van de nauwkeurigheid. De Leo Record heeft namelijk een nauwkeurigheid van 0,1%FS total error band. Overige mogelijkheden als het instellen van verschillende eenheden zijn eveneens gelijk met toevoeging van een datalogger waarmee de Leo Record dus in staat is om gemeten drukken in het geheugen van ca. 30.000 geheugenplaatsen op te slaan. Hierbij zijn intervaltijd, meetfrequentie en zelfs een trigger (dp meting, inschakeling op een bepaalde drukwaarde) instelbaar.

**De Davinci** bestaat uit een zeer compact display met op de achterzijde een druksensor. Mede hierdoor is de Davinci bij uitstek geschikt om te worden geïntegreerd in b.v. handgrepen van lucht compressors en verfspuiten, ..... De Davinci schakelt automatisch in wanneer er een verandering in de druk wordt gesignaleerd. Na verloop van tijd, dit is instelbaar, schakelt de Davinci weer uit. Optioneel behoren schakel-contacten en een RS485 uitgang voor aansluiting op PLC of PC tot de mogelijkheden. De Davinci is in vele OEM uitvoeringen leverbaar.



**KELLER Meettechniek - Reeuwijk, 25-10-2004**