



MiniLec[®] 4



MiniLec[®] 4

Measuring instrument for preliminary test, main test and test of working order in accordance with TRGI as well as regulator inspection



test connectors



printer with infrared reception

MiniLec® 4

Features

- ▶ two equipment variants available:
 - ▶ with preliminary test (fully equipped)
 - ▶ without preliminary test
- ▶ operating modes:
 - ▶ test of working order, main test, preliminary test
 - ▶ regulator inspection with static pressure, dynamic pressure, safety shut-off reaction pressure, zero-shut off and inspecting low flow safety shut-off
- ▶ simple handling by three keys
- ▶ instrument firmware divided in:
 - ▶ user menu
 - ▶ function menu for individual instrument configuration (protected by PIN code)
- ▶ infrared interface (IrDA) for
 - ▶ documentation on site (print-out on mobile printer)
 - ▶ data transmission on site to mobile computer
- ▶ instrument firmware available in several languages
- ▶ PC software for comfortable documentation and archiving of data
- ▶ test of working order:
 - simultaneous display of pressure and flow
- ▶ adjusted for CH₄, C₃H₈, C₄H₁₀, H₂, town gas and air

MiniLec® 4 with infrared transmitter



hoses with different connections



Measuring Ranges

- ▶ **test of working order:**
 - ▶ flow sensor:
 - 0 ... 10 l/h (resolution: 0.1 l/h), accuracy: 0.1 l/h resp. 5 % of measured value
 - ▶ pressure sensor:
 - 0 ... 200 mbar (resolution: 0.1 mbar) accuracy: +/-0,5 % end of measuring range temperature drift: 0,12 mbar/K
- ▶ **main test/regulator inspection:**
 - 0 ... 200 mbar (resolution: 0.1 mbar) accuracy: +/-0,5 % end of measuring range temperature drift: 0,12 mbar/K
- ▶ **preliminary test:**
 - 0 ... 2 bar (resolution: 0.001 bar/1 mbar) accuracy: +/-0,5 % end of measuring range temperature drift: 0,12 mbar/K

Technical Data

operating time:	approx. 20 hours
charging time:	14 hours
power supply:	3 Mignon NiMH accumulators or 3 Mignon primary cells
protection type:	IP 54
operating temperature:	-10 °C ... +40 °C
storage temperature:	-20 °C ... +70 °C
humidity range:	0 ... 90 % r. h., non-condensing
weight:	300 g
dimensions (W x H x D):	60 x 144 x 55 mm

Accessories

charging technique	mobile computer
carrying case	hoses
leather bag	test connectors
mobile printer	test sets

Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via de EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Kalibratielaboratorium

Ons moderne service- en kalibratielaboratorium beschikt over een RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105.



Kijk voor een overzicht van al onze diensten op euro-index.nl/diensten



Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Capelle aan den IJssel en Zaventem beschikken wij ook over een laboratorium op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Via een gratis webportal (mijnkws.nl) heeft u altijd en overal beschikking over uw kalibratiecertificaten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

EURO-INDEX Academy

- Trainingen (individueel en klassikaal)
- Cursussen en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Whitepapers



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Cursussen en workshops



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® NL 21004



NEDERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: 010 - 2 888 000
F: 010 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: +32 - (0)2 - 757 92 44
F: +32 - (0)2 - 757 92 64
info@euro-index.be
www.euro-index.be