

RUGGED, ACCURATE AND WIRELESS VACUUM GAUGE

Designed for the Field

This tough, new wireless vacuum gauge, MG44 is engineered to give you the reliable readings you need - and the ease of use you want.



Wireless Vacuum Gauge, MG44

- Confidently monitor vacuum with a reliable, leak-proof seal
- Quickly install due to new cylindrical shape and no-slip grip
- Easy-to-read backlit LCD with graphical representation of the vacuum progress even in low light or at odd angles
- Measure vacuum from up to 1000' away
- Connect vacuum gauge at the system for a true representation of the microns at the system

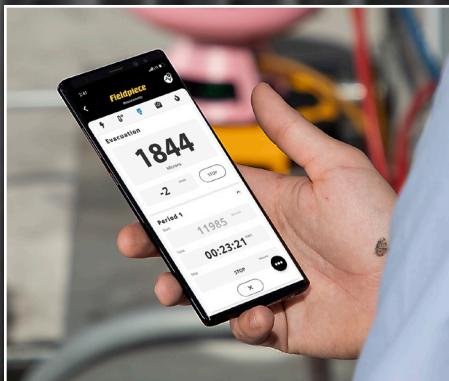


Three ways to use



Stand Alone

The new cylindrical design with reversible coupler fits into tight spaces while still being easy to read. With the large, backlit LCD screen you can see the information from a wide angle and in high and low lights. Rugged, sealed case is weather resistant and stands up to tough conditions.



Job Link® System App

This tough vacuum gauge communicates wirelessly with your mobile device to keep you up-to-date on progress from 1000' away so you can move onto another task or out of the way of the customer's business or home.

BLE 4.0 with iOS 7.0 or Android 5.0



SMAN Manifold Screen

Monitor vacuum progress by using a separate vacuum gauge at the system port during any standard evacuation for better accuracy even with the SMAN digital manifold.

Models SM380V/SM480V with latest firmware installed.

Three ways to view

Rate



Vacuum Level
Rate of change

- The running average of the measurement's change per minute.
- A smaller rate of change indicates that the vacuum in the system is beginning to stabilize.

Bar Graph



Microns

- The graphical representation of the measurement.
- The scale is static and nonlinear for increased resolution at deeper vacuums.
- Full bars indicates atmospheric pressure.

Rate Meter



Decreasing



Stable



Increasing

MG44

| | |
|------------------------------|---|
| Measurement Range | 50 to 25,000 microns (6 to 3333 Pascals) |
| Maximum Pressure | 870 PSI |
| Operating Temperature | 14°F to 122°F (-10°C to 50°C) |
| Bar Graph Range | Ultimate vacuum to atmospheric pressure |
| Vacuum Accuracy | 5% of reading (+/- 5 microns) |
| Wireless Range | 1000 feet (305 meters) line of sight. Obstructions affect distance. |
| Battery Life | 50 hours, 2 x AA (included) |
| Water Resistance | IP54 |

- The graphical representation of the measurement's real-time change per minute.
- The scale is dynamic (i.e. relative to the measurement) making changes easy to see.

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 laboratoria 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. Uw kalibratiecertificaten zijn digitaal beschikbaar via Mijn KWS (gratis webportaal en app).

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 24005



NETHERLAND

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



Geaccrediteerde scope
zie www.rva.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