

# 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.

**Job  
Link**



## 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

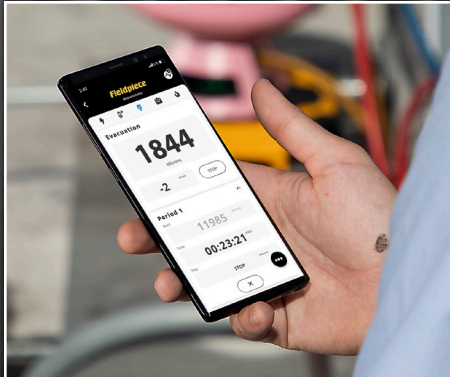


## Three ways to use



### 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

- 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.

### MG44

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



# Les services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX fournit des services pour tous les instruments de sa gamme de fournitures et offre des services, de la connaissance et du personnel hautement qualifié pour l'entretien (préventif), la réparation et le calibrage de vos instruments de mesure.

## Centre de Service Agréé.....

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées.

Autrement dit, vos instruments sont traités par du personnel formé et compétent, qui dispose des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument ainsi que la certification (ATEX, EN50379, etc.) restent valables.

## Laboratoire de maintenance et de calibrage .....

EURO-INDEX dispose d'un laboratoire de maintenance et de calibrage particulièrement moderne, titulaire d'une accréditation conforme à la norme NEN-EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105.



## MQS® .....

MQS est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure. La prise en charge de multiples aspects vise à vous libérer de tout souci lors de l'utilisation de vos instruments de mesure. Les coûts sont modiques et prévisibles.

## Accès numérique à vos certificats de calibrage avec Mon MQS .....

Mon MQS est un portail Web qui vous donne accès partout et à tout moment à vos certificats de calibrage et aux documents associés.

## Location d'instruments de mesure .....

- Vaste assortiment
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires et leurs certificats de calibrage traçables

## EURO-INDEX Academy .....

- Formations sur les produits (individuelles et collectives)
- Séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction

**Visionnez la vidéo sur notre chaîne YouTube et découvrez tout ce qu'il vous faut savoir sur MQS**



Guichet des services



Calibrage de l'analyse de gaz de combustion



Séminaires et ateliers



Calibrage de la thermographie

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 18001

Le nom et la marque Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG Inc. L'utilisation de ce nom par EURO-INDEX s'effectue sous licence.



BELGIQUE

Leuvensesteenweg 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
info@euro-index.be  
www.euro-index.be

PAYS-BAS

Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
verkoop@euro-index.nl  
www.euro-index.nl

