

# Détecteur multigaz Honeywell BW™ Max XT II

Tenez la distance et économisez

Le détecteur Honeywell BW™ Max XT II représente un moyen simple, intelligent et économique de contrôler la conformité de votre site. Les utilisateurs se sentent en sécurité et le nombre d'incidents diminue. Tout le monde est en mesure d'en faire plus et des économies sont réalisées grâce à la productivité et la continuité du travail. Ce détecteur multigaz est également doté de la technologie IntelliFlash™, qui confirme en continu et en un coup d'œil le parfait fonctionnement du détecteur ainsi que sa conformité.

- Coûts réduits et prise en main rapide grâce à un fonctionnement reposant sur une seule touche
- Résultats d'échantillonnages plus précis grâce à la technologie de pompe SmartSample
- Compact, facile à porter et résistant

## Fonctionnement simple avec la pompe SmartSample

Grâce à sa touche unique et sa pompe motorisée, le détecteur Honeywell BW™ Max XT II permet de surveiller jusqu'à quatre gaz. C'est la solution idéale pour réaliser intelligemment des échantillonnages distants dans des espaces confinés. Le détecteur Honeywell BW™ Max XT II est entièrement compatible avec MicroDock II, le système de test et d'étalonnage automatisés.






<b>H<sub>2</sub>S</b>	<b>Hydrogène sulfuré</b>
<b>CO</b>	<b>Monoxyde de carbone</b>
<b>O<sub>2</sub></b>	<b>Oxygène</b>
<b>LIE</b>	<b>Gaz combustibles</b>

## FONCTIONS ET AVANTAGES

- Pompe d'échantillonnage intégrée avec technologie à membrane fiable
- Meilleure détection de blocages de sa catégorie avec capteur de pression à semi-conducteurs
- Interface multilingue : anglais, français, allemand, espagnol et portugais
- Gestion simple du détecteur avec Fleet Manager II
- Enregistrement des événements et des données
- Indication en temps réel des concentrations de gaz sur l'affichage à cristaux liquides
- Confirmation visuelle continue de la conformité grâce à IntelliFlash™
- Dimensions réduites et poids mini pour un instrument facile à porter
- Résistant à l'eau
- Procédure d'étalonnage automatique simple ; compatibilité avec la station de test et d'étalonnage automatiques MicroDock II
- Auto-test pleines fonctions pour un contrôle du capteur, de l'état de la batterie, de l'intégrité des circuits et de l'alarme sonore/visuelle à la mise en marche
- Barres d'alarme lumineuse à grand angle
- Fourreau antichoc intégré
- Compatible avec le Honeywell BW™ Connect pour observation en temps réel

# Honeywell BW™ Max XT II Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
DIMENSIONS	13,1 x 7,0 x 5,2 cm
POIDS	328 g
TEMPÉRATURES DE FONCTIONNEMENT	De -20 à 50 °C
HUMIDITÉ	HR de 10 à 100 % (sans condensation)
ALARMES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visuelle, vibrante et sonore (95 dB)</li> <li>• Basse, haute, VLE, VME, OL (dépassement d'échelle), batterie faible et pompe</li> </ul>
TESTS	Alarme sonore/visuelle à la mise en marche ; capteurs, batterie, pompe et circuit électronique en continu
DURÉE DE VIE/AUTONOMIE MOYENNE DE LA BATTERIE	13 heures à 0 °C 8 heures à -20 °C Recharge en 6 heures
ASPIRATION DE LA POMPE	Échantillonnage jusqu'à 23 m <i>Remarque : Lorsque les tuyaux font 30 mètres et 35 mètres de long, le détecteur peut mettre plusieurs secondes à déceler leur blocage.</i>
OPTIONS UTILISATEUR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Signal sonore de fiabilité</li> <li>• Verrou de sécurité (capteur)</li> <li>• Verrouillage des alarmes</li> <li>• Mode d'affichage de sécurité</li> <li>• Verrouillage de l'étalonnage IR</li> <li>• Sélection de site</li> <li>• Test de blocage forcé</li> <li>• Test fonctionnel forcé en cas de dépassement de date</li> <li>• Étalonnage forcé en cas de dépassement de date</li> <li>• Configuration des capteurs</li> <li>• Identification du détecteur</li> <li>• Acquiescement d'alarme basse</li> <li>• Choix de la langue (cinq)</li> <li>• Réglage d'un message de mise en marche personnalisé</li> <li>• Intervalle du signal sonore de fiabilité</li> <li>• Intervalle d'enregistrement des données</li> </ul>
PROTECTIONS INDICE DE PROTECTION	Interférences électromagnétiques/parasites radioélectriques : Conformité à la directive sur la compatibilité électromagnétique 2004/108/CE IP66/67
CERTIFICATION ET HOMOLOGATIONS	<p> : Classe I, Division 1, Groupes A, B, C, D</p> <p><b>IECEX:</b> Ga Ex ia IIC T4</p> <p><b>ATEX:</b>  II 1 G Ga Ex ia IIC T4</p> <p> : Br Ex ia IIC T4</p>
GARANTIE	Garantie complète de 2 ans, capteurs inclus

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CELLULES		
GAZ	PLAGE DE MESURE STANDARD	RÉSOLUTION
HYDROGÈNE SULFURÉ (H <sub>2</sub> S)	0 à 200 ppm	1 / 0,1 ppm
MONOXYDE DE CARBONE (CO)	0 à 1.000 ppm	1 ppm
OXYGÈNE (O <sub>2</sub> )	0 à 30% vol.	0,1% vol.
GAZ COMBUSTIBLES (LIE)	0 à 100% LIE 0 à 5,0% v/v	1% LIE 0,1% v/v

Les seuils d'alarme des capteurs sont réglables par l'utilisateur. Ces seuils s'affichent automatiquement à la mise en marche de l'instrument.

## OPTIONS ET ACCESSOIRES



**Compatibilité MicroDock II**  
Station d'accueil automatisée pour détecteurs



**Fourreau antichoc**



**Honeywell BW™ Connect\***  
Observation en temps réel

\*Contactez Honeywell Analytics pour connaître la disponibilité des produits



**Chargeur socle plusieurs unités**

### Pour plus d'informations

[www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com)

### Europe, Moyen-Orient, Afrique

[gasdetection@honeywell.com](mailto:gasdetection@honeywell.com)

### Amériques

[detectgas@honeywell.com](mailto:detectgas@honeywell.com)

### Asie-Pacifique

[analytics.ap@honeywell.com](mailto:analytics.ap@honeywell.com)

### Services Techniques

EMEA: [HAexpert@honeywell.com](mailto:HAexpert@honeywell.com)

US: [ha.us.service@honeywell.com](mailto:ha.us.service@honeywell.com)

AP: [ha.ap.service@honeywell.com](mailto:ha.ap.service@honeywell.com)

# 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 apparentés.

## 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



Portée accréditée  
voir www.rva.nl