

PRÊT LORSQUE VOUS L'ÊTES.

Faites confiance à votre système local de
détecteurs de zone

Honeywell BW™ RigRat



Honeywell

LE SYSTÈME PORTABLE DE DÉTECTEURS DE ZONE LE PLUS SIMPLE QUE VOUS AYEZ CONNU À CE JOUR.

Le détecteur Honeywell BW™ RigRat apporte un nouveau niveau de simplicité d'utilisation aux systèmes portables de détecteurs multigaz de zone. Ainsi, vos employés peuvent travailler en toute confiance dans les zones dangereuses. Il vous suffit d'installer le détecteur à proximité et il alertera les employés en cas de menaces de gaz dans la zone afin qu'ils puissent prendre les mesures appropriées.

JUSQU'À 8 SEMAINES D'AUTONOMIE SUR UNE MÊME CHARGE.

Le détecteur Honeywell BW™ RigRat offre une autonomie supérieure par rapport à tous les autres détecteurs de sa catégorie. Cela signifie :

- Pas de perte de temps à changer de batterie en plein milieu d'une tâche.
- Pas besoin de le désactiver lors d'un changement d'équipe ou pendant la pause d'un employé.
- Fini de s'inquiéter de la durée de vie de la batterie.

Jusqu'à six capteurs de gaz, avec la flexibilité de pouvoir les désactiver à mesure que vos besoins évoluent.

Prestations disponibles :

- Plus de 15 capteurs 4R+ pour les gaz toxiques, l'oxygène et les gaz combustibles à la limite inférieure d'explosivité (LIE).
- Un détecteur à photo-ionisation (PID) pour les composés organiques volatils.
- Des capteurs infrarouges pour les gaz hautement inflammables.

Il vient s'ajouter à vos détecteurs de gaz personnels, protégeant les employés dans toute situation dangereuse.

Contrairement à certains détecteurs de zone portables, le détecteur Honeywell BW™ RigRat est entièrement autonome : pas besoin d'adapter vos détecteurs de gaz personnels pour une application de détection de zone. Continuez plutôt d'utiliser vos détecteurs personnels pour contrôler la zone respiratoire de vos employés, tandis que le détecteur Honeywell BW™ RigRat surveille une zone.

FAITES CONFIANCE AU DÉTECTEUR HONEYWELL BW™ RIGRAT POUR ASSURER LA PROTECTION VITALE PENDANT :

- La déclassification d'une zone
- La réalisation d'une clôture
- Les rotations
- Et d'autres opérations, en intérieur comme en extérieur, même dans des conditions extrêmes
- Les tâches dans des espaces confinés
- La maintenance de routine



Emportez-le partout avec vous. Comme d'autres appareils Honeywell BW, le détecteur Honeywell BW™ RigRat a été conçu pour un fonctionnement simple à un seul bouton. Vous n'avez qu'à l'allumer et il est prêt à l'emploi : pas de compétences requises. Ses poignées pratiques et sa bretelle de transport vous permettent de l'emporter aisément avec vous.

PRÉPAREZ EFFICACEMENT LES ZONES POUR UN TRAVAIL EN TOUTE SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ. AVEC LE DÉTECTEUR HONEYWELL BW™ RIGRAT, VOUS POUVEZ RÉALISER FACILEMENT VOS PROCÉDURES DE SÉCURITÉ, QUE CE SOIT AVANT ET PENDANT UN PROJET.

Besoin de déclassifier une zone pour les travaux périlleux ? Installez quelques détecteurs Honeywell BW™ RigRat (dans le cadre de votre POS de déclassification de zone) afin de surveiller la présence de gaz dangereux et, dès qu'ils s'allument en vert, votre périmètre de travail de sécurité est délimité.

Des alarmes facilement audibles et visibles.

Visualisez l'état d'un seul coup d'œil grâce aux voyants qui s'allument en rouge en cas d'alarme et en vert lorsque la zone est sûre. De plus, une alarme de 108 décibels s'assure qu'en cas de danger, les travailleurs en soient avertis, même dans les environnements bruyants.

Alarme intelligente pour le mode d'inertie.

Besoin de contrôler le niveau d'oxygène dans une application d'inertie ? Placez le détecteur Honeywell BW™ RigRat en mode d'inertie pour qu'il ne se mette pas en état d'alarme lorsque l'air ambiant est normal. Vous pouvez ainsi mener votre projet à bien sans alarmes intempestives.

Disponible avec pompe. Utilisez la pompe en option pour l'échantillonnage à distance.

Certains de vos travailleurs seuls ont besoin de détecteurs de zone ?

Installez un détecteur Honeywell BW™ RigRat sur leur chariot et il leur servira de compagnon fiable.



Affichage facile à lire, même par temps froid.

Grâce à un grand écran incliné en arrière, vous n'avez pas besoin de baisser la tête pour le consulter. Un film de protection garantit sa lisibilité par temps de pluie et de neige, tandis qu'un cache transparent le protège de la saleté et autres particules.

Configuration facile sur smartphone. Pas de logiciel de configuration à installer et à maîtriser. Au lieu de cela, utilisez l'application Device Configurator de Honeywell pour configurer le détecteur, définir des points de consigne d'alarme et bien plus encore. Le tout jusqu'à 5 mètres de distance. Utilisez également l'application pour consulter les données d'étalonnage, envoyer des certificats d'étalonnage par e-mail et mettre à niveau le micrologiciel.



METTEZ DE L'ORDRE DANS VOS AFFAIRES AVEC UNE CONSOLE INTELLIGENTE DE RANGEMENT ET RECHARGE

Dites adieu aux détecteurs désordonnés dans votre atelier ou votre coffre d'équipements. Pour ce faire, utilisez le système modulaire de Honeywell pour ranger et recharger vos détecteurs Honeywell BW™ RigRat jusqu'à ce qu'une tâche leur soit attribuée. Voyez aisément les détecteurs qui sont chargés à 100 % et prêts à l'emploi. Mettez de l'ordre avec un câble d'alimentation unique pour tout le rayonnage de rangement.

FAITES CONFIANCE AU DÉTECTEUR HONEYWELL BW™ RIGRAT POUR OFFRIR UNE TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Le détecteur Honeywell BW™ RigRat résiste aux conditions difficiles, vous suit partout et assure vos arrières.



- **Homologué pour les environnements ATEX/IECEx Zone 0 et CSA C1D1.** Utilisez le détecteur Honeywell BW™ RigRat partout, même dans des atmosphères explosives.
- **Alimentation sur secteur pour une autonomie accrue dans les zones dangereuses.** Le détecteur Honeywell BW™ RigRat offre l'une des plus longues autonomies de tous les détecteurs de zone portables, mais vous pouvez également utiliser le chargeur portable à sécurité intrinsèque pour accroître les capacités d'alimentation sur le terrain.
- **Robuste, solide et étanche.** Vous travaillez dans des conditions risquées ? Le détecteur Honeywell BW™ RigRat peut être fixé au sol et il maintient une bonne sensibilité en cas d'exposition au soleil, au gel, à la neige, à la pluie et à des températures comprises entre -40 °C et 60 °C. Ajoutez la grille de protection en option pour le protéger contre les chocs.
- **Chargeur SolarPak en option.** Vous souhaitez une alimentation continue pour un long déploiement en extérieur ? Branchez le chargeur SolarPak pour zones dangereuses, doté d'un panneau solaire de 30 watts.



Chargeur SolarPak (en option)

Pour un meilleur contrôle de la situation, configurez le détecteur Honeywell BW™ RigRat pour les applications sans fil, sans la complexité de la connexion sans fil.

ÉTABLISSEZ LA CONNEXION POUR DÉFINIR UN PÉRIMÈTRE DE SÉCURITÉ SANS FIL.

Figurant parmi le portefeuille Travailleur connecté de Honeywell, le détecteur Honeywell BW™ RigRat simplifie vos défis quotidiens de sécurité, conformité et productivité.

Vous souhaitez surveiller une vaste zone de travail à haut risque ? Créer un périmètre de sécurité autour d'un réservoir ou d'une tuyauterie ? Installez simplement plusieurs détecteurs Honeywell BW™ RigRat afin de former une chaîne sans fil.

- **Contrôle instantané de la situation.**

Lorsqu'un détecteur se met en état d'alarme, tous en font de même. Ainsi, les travailleurs sont avertis de l'existence d'une fuite de gaz dans la zone et peuvent donc arrêter de travailler ou procéder à l'évacuation.

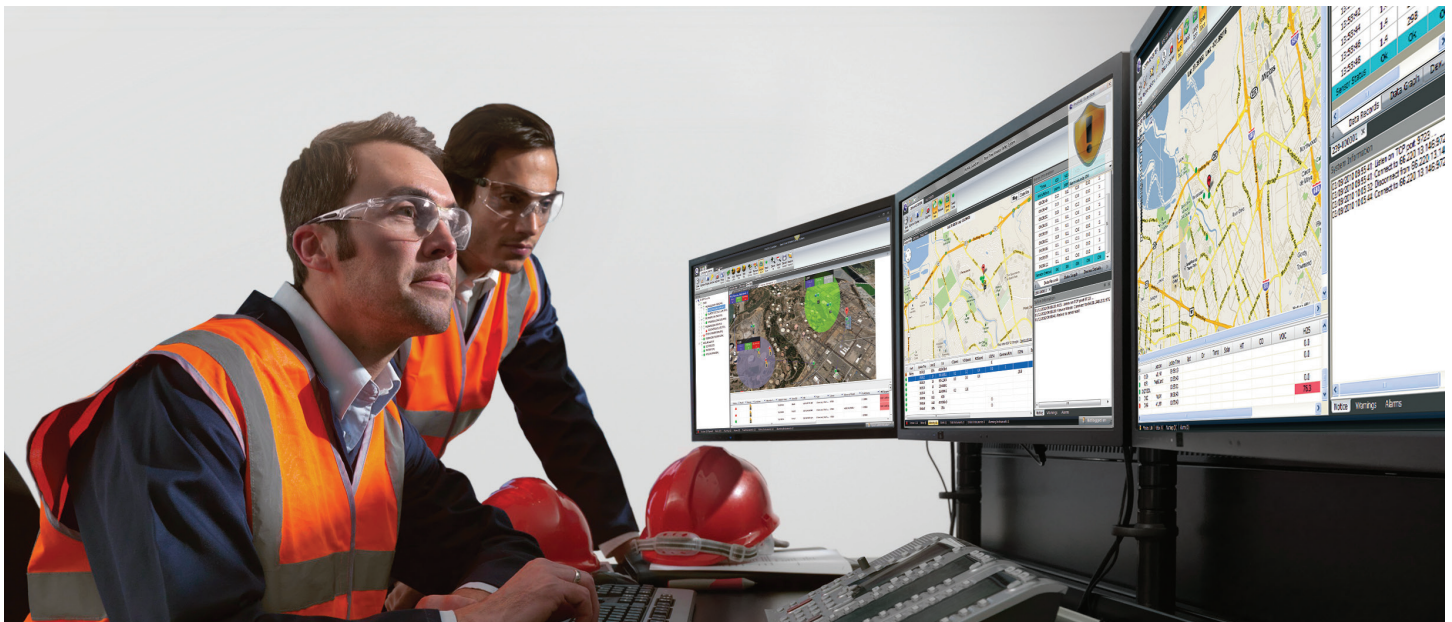
- **Pas de chaîne cassée.** Besoin de retirer un détecteur de la chaîne ? N'ayez crainte : une chaîne manquante n'impactera pas le reste. En effet, si vous retirez un détecteur Honeywell BW™ RigRat, le reste de la chaîne continue de fonctionner normalement.

- **Assistant sans fil pour faciliter la configuration et le dépannage.**

Quelle est la puissance de la connexion sans fil entre vos détecteurs ? Accédez simplement à l'écran Assistant sans fil pour vérifier la puissance du signal pour chaque détecteur. De cette manière, vous pouvez déplacer les détecteurs tel que nécessaire.



APPLICATIONS SANS FIL



CONNECTEZ-VOUS AU LOGICIEL DE SURVEILLANCE À DISTANCE POUR PRENDRE DES DÉCISIONS RAPIDES ET AVISÉES.

Lorsque vous utilisez le détecteur Honeywell BW™ RigRat avec le logiciel de surveillance à distance de Honeywell, les relevés de gaz ne sont plus limités aux employés de la zone immédiate. En effet, les données de chaque détecteur (notamment son emplacement, ses relevés de gaz, ses certificats d'étalonnage, son état de conformité, etc.) sont envoyées sur un écran cartographique qui peut être consulté depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet.

- **Visibilité en temps réel.** Vérifiez ce qu'il se passe dans une zone, à la seconde même où cela se produit, afin de pouvoir gérer vos opérations, corriger un petit problème avant qu'il ne se transforme en catastrophe, ou offrez simplement à vos employés la tranquillité d'esprit de savoir que vous surveillez leur sécurité.
- **Automatisation de l'administration pour gagner du temps.** Utilisez le logiciel pour vérifier d'un coup d'œil la conformité de chaque détecteur aux politiques de sécurité. Pas besoin de suivre manuellement les étalonnages ou de contrôler personnellement chaque alarme.
- **Capteur de bruit intégré en option.** Le détecteur Honeywell BW™ RigRat est le premier détecteur de zone portable doté d'un capteur intégré de bruit de fond. Consultez les relevés sur le logiciel afin de déterminer le type approprié de protection auditive dont vos employés ont besoin dans différentes zones.
- **Capteur météorologique en option pour le suivi des panaches toxiques.** Besoin de pronostiquer l'étendue d'une fuite de gaz et de hiérarchiser les mesures à prendre ? Installez un capteur RAEMet sur le détecteur Honeywell BW™ RigRat pour mesurer la vitesse et la direction du vent, ainsi que la température et l'humidité relative. Toutes ces informations sont consultables sur le logiciel.





CONNECTEZ-VOUS AU CONTRÔLEUR TOUCHPOINT PLUS POUR AVOIR DE LA VISIBILITÉ SUR LES DÉTECTEURS DE ZONE ET LES DÉTECTEURS PERSONNELS.

Tout est simple avec le détecteur Honeywell BW™ RigRat, notamment le contrôle. Utilisez-le avec le contrôleur Touchpoint™ Plus de Honeywell, un contrôleur sans fil à écran tactile offrant jusqu'à 72 voies de détection de gaz.

- **Prenez le contrôle.** Consultez les relevés de gaz de tous vos détecteurs Honeywell BW™ RigRat et programmez des sorties telles que des lumières, avertisseurs sonores, ventilateurs ou arrêts.
- **Pas de câbles.** Étant donné que le contrôleur Touchpoint Plus est sans fil, il est facile à brancher : pas de câbles risquant d'être abîmés et qui nécessitent plusieurs jours d'installation.
- **Intégrez des détecteurs de zone et détecteurs personnels.** Vous avez une équipe d'employés utilisant des détecteurs Honeywell BW™ RigRat ainsi que des détecteurs de gaz personnels sans fil ? Utilisez alors le détecteur Honeywell BW™ RigRat comme concentrateur les reliant tous au contrôleur. Ainsi, si un détecteur personnel se met en état d'alarme, vous le saurez grâce au contrôle centralisé.



Pour plus d'informations

safety.honeywell.com

Brochure_Honeywell BW RigRat_DS052419_00_FR-FR | 05/19

Remarque : En raison de nos recherches permanentes pour l'amélioration des produits, les caractéristiques sont sujettes à modifications sans préavis.

© 2019 Honeywell International Inc.

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

Honeywell

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

