

DÉTECTEUR MULTIGAZ

Format mini. Simplicité d'utilisation.

Fonctionnement fiable. Protection optimale.

BW™ MicroClip X3 - Honeywell
detecto services

Avec la combinaison de tous ces avantages, il n'est pas étonnant que l'appareil Honeywell BW™ MicroClip soit le détecteur multigaz le plus populaire au monde, vous servant alors de compagnon fidèle dans des environnements dangereux : il vous protège sans vous peser.

De plus, c'est le premier détecteur multigaz à offrir un degré de protection IP68 pour une imperméabilité inégalée (jusqu'à 45 minutes à 1,2 m de profondeur). Ainsi, vous pouvez être assuré qu'il résistera aux conditions difficiles. Il offre un temps de fonctionnement de 18 heures sur batterie, un fonctionnement à bouton unique et l'approche rigoureuse de Honeywell en termes de qualité :

Honeywell BW™ MicroClip X3: trois ans de garantie et un nouveau capteur d'oxygène qui allonge la durée de service globale prévue à 5 ans.

UTILISEZ LA TECHNOLOGIE AVANCÉE UNIQUE DE HONEYWELL POUR GARANTIR SÉCURITÉ, CONFORMITÉ ET PRODUCTIVITÉ.

- Conception avancée pour des performances fiables sur batterie.
- Technologie Reflex™ assurant la réactivité du capteur.
- Compact, léger et facile d'utilisation (pas de connaissances spécialisées requises).
- Lumière clignotante verte IntelliFlash pour vérifier la conformité en un seul coup d'oeil.



ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Station d'accueil Honeywell IntelliDoX™.
- Honeywell BW™ Connect.
- Kit de connexion infrarouge.
- Chargeur socle cinq unités.
- Pour obtenir la liste complète des kits et accessoires, veuillez contacter Honeywell Analytics.



NOUVEAUTÉS SUR LE DÉTECTEUR HONEYWELL BW™ MICROCLIP X3

- Espérance de vie de cinq ans, plus trois ans de garantie.
- Un tout nouveau capteur d'oxygène qui fonctionne constamment pendant cinq ans (sans coûts de remplacement pendant la durée de vie du détecteur).
- Coût de propriété inférieur, avec une maintenance minimisée et un temps de fonctionnement optimisé.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Temps de fonctionnement garanti au moins pendant un poste de 12 heures (jusqu'à -20 °C au plus bas) sans compromettre.
- Détection LIE d'hydrogène, d'acétylène et d'autres gaz combustibles.
- Batterie au lithium polymère durable et rechargeable (testée pour durer dans des environnements extrêmes).
- Ergonomique, portable et léger à porter.
- Concentrations de gaz en temps réel affichées sur l'écran LCD.
- Barres d'alarme visuelle lumineuse à grand angle.
- Le degré de protection IP68 assure une protection maximale contre la poussière et l'eau (jusqu'à 45 minutes à 1,2 m de profondeur).
- Fonctionnement simple et inviolable avec un bouton unique et des icônes LCD intuitives.
- Lumière IntelliFlash™ indiquant qu'un test fonctionnel a été effectué sur le détecteur et que sa fonction de surveillance fonctionne correctement.
- Fonctionnement simple et inviolable avec un bouton unique et des icônes LCD intuitives.
- Lumière IntelliFlash™ indiquant qu'un test fonctionnel a été effectué sur le détecteur et que sa fonction de surveillance fonctionne correctement.
- Autotest des capteurs, de l'état de la batterie, de l'intégrité des circuits et des alarmes sonores/visuelles à la mise en marche.
- Compatible avec la station d'accueil IntelliDoX pour des tests fonctionnels et un étalonnage automatisés
- Interface multilingue en anglais, français, allemand, espagnol et portugais.
- Gestion des appareils avec Honeywell SafetySuite.
- Compatible avec le Honeywell BW™ Connect pour observation en temps réel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU GASALERT MICROCLIP X3

DIMENSIONS	11,3 x 6 x 3,1 cm
POIDS	179 g
TEMPÉRATURE	-20 à +50°C
HUMIDITÉ	0 à 95% HR (sans condensation)
ALARMES	<ul style="list-style-type: none"> Visuelle, vibrante, sonore (95 dB). Basse, Haute, STEL (VLE), TWA (VME) et OL (dépassement d'échelle).
TESTS	Alarme sonore/visuelle à la mise en marche ; capteurs, batterie et circuit électronique en continu.
BATTERIE	<ul style="list-style-type: none"> Durée de vie typique : 18 heures à 20°C, se recharge en moins de 6 heures. <p><i>Remarques : L'autonomie d'une batterie au lithium polymère diminue généralement d'environ 20 % après 500 cycles de charge. Consultez le manuel d'utilisation pour de plus amples informations.</i></p>
OPTION UTILISATEUR	<ul style="list-style-type: none"> Bip de bon fonctionnement Réglage de l'intervalle STEL (VLE) Activation/désactivation des capteurs Alarmes verrouillées Mode d'affichage de sécurité Mode discréption Verrouillage de l'étalonnage Mise à zéro automatique à la mise en marche Étalonnage automatique de l'O2 à la mise en marche Réglage de l'intervalle de test fonctionnel Test fonctionnel forcé en cas de dépassement d'échéance Fréquence du signal Intelliflash™ Mesure des gaz combustibles (en % LIE ou % par vol. sur la base du méthane) Concentration de gaz d'étalonnage réglable par l'utilisateur. Étalonnage forcé en cas de dépassement d'échéance Acquittement de l'alarme basse Interface multilingue Réglage d'un message de mise en marche personnalisé.
CARACTÉRISTIQUES NOMINALES	<ul style="list-style-type: none"> Degré de protection IP68, jusqu'à 45 minutes à 1,2 m (Honeywell BWTM MicroClip X3) Interférences : Conformité à la directive sur la compatibilité électromagnétique 2004/108/CE.
CERTIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS	<ul style="list-style-type: none"> US/ Canada : Classe I, Div. 1, Gr A,B,C,D. ATEX (CE) : Ex, II 1 G / Ex ia IIC4 Ga. IECEx : Ex ia IIC T4 Ga
GARANTIE	<p>Garantie complète de 3 ans, capteurs et batterie inclus.</p> <p><i>Remarques : Au cours de la période de garantie, un temps de fonctionnement de la batterie de 12 heures est garanti à une température de fonctionnement normale comprise entre -20 °C et 50 °C.</i></p>

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CAPTEURS

GAZ	GAMME DE MESURE	RÉSOLUTION
H ₂ S	De 0 à 100 ppm	1 ppm
CO	De 0 à 500 ppm	1 ppm
O ₂	De 0 à 30%	0,1%

GAZ COMBUSTIBLES

	De 0 à 100% LIE	1%
	0-5,0% v/v	0,1%

LES SEUILS D'ALARME DES CAPTEURS SONT RÉGLABLES PAR L'UTILISATEUR. CES SEUILS S'AFFICHENT AUTOMATIQUEMENT À LA MISE EN MARCHE DE L'INSTRUMENT. EN RAISON DE NOS RECHERCHES PERMANENTES POUR L'AMÉLIORATION DES PRODUITS, LES CARACTÉRISTIQUES SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS.

- Déetecte jusqu'à 4 dangers liés aux gaz en continu:
- Observation en temps réel avec le Honeywell BW™ Connect:

