Informations concernant la batterie

Avertissement de niveau de batterie faible : A 20 minutes de durée de vie restante, le détecteur émettra
un bip sonore, clignotera et affichera le message « LOW BAT ». Les notifications continueront d'être envoyées périodiquement jusqu'à
la batterie expire et le détecteur s'éteigne automatiquement.

Chargement : Pendant la charge, l'icône de la batterie clignotera et le détecteur afficher un pourcentage de charge approximatif. Le détecteur est complètement rechargé en 4 à 6 heures.
Pour une charge plus rapide, chargez l'appareil lorsque le détecteur est éteint.

⚠ **Avertissement :** *NE rechargez PAS le détecteur dans une atmosphère inflammable.*

⚠ **Avertissement :** *NE chargez PAS le détecteur à des températures supérieures à 104 °F (40 °C) ou inférieures à 32 °F (0 °C).*

Vous avez d'autres questions ?

Pour obtenir plus de renseignements sur le détecteur **Multi Gas Clip Pump** concernant la programmation, les tests de fonctionnement, l'étalonnage, etc., veuillez vous référer au **manuel d'utilisation du Multi Gas Clip Pump**. Le manuel, les vidéos et autres informations utiles sont disponibles en consultation ou en téléchargement sur **www.gascliptech.com**.

Coordonnées

Gas Clip Technologies, Inc.
305 W. FM 1382, Suite 540
Cedar Hill, TX 75104 États-Unis
Téléphone : +1.972.775.7577
Fax : +1.972.775.2483
Numéro gratuit : 1.877.525.0808
Site web : www.gascliptech.com
Contact : gascliptech.com/contactus.php

ASSEMBLED IN USA

gas clip technologies

Portable Gas Detectors You Can Count On

MGC-PUMP-QSG v1.06

gas clip technologies

Portable Gas Detectors You Can Count On



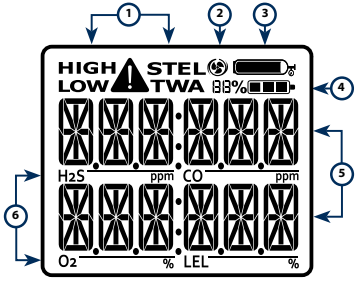
Multi Gas Clip Pump

Guide de démarrage rapide

LIRE D'ABORD AVANT UTILISATION

Le Multi Gas Clip Pumpest un dispositif de sécurité individuel conçu pour détecter la présence de sulfure d'hydrogène (H_2S), de monoxyde de carbone (CO), d'oxygène (O_2) et les gaz combustibles (LIE). Avant toute utilisation, vous devez avoir suivi une formation adéquate sur le détecteur et sur les mesures appropriées à prendre en cas d'alarme.

Composants de l'écran



Icône	Description
1	État d'alarme
2	État de la pompe
3	Mode étalonnage/test
4	Témoin de batterie
5	Mesures de gaz
6	Identifiants de gaz

Lorsqu'une concentration de gaz (5) est supérieur au seuil d'activation de l'alarme, le détecteur Émettra une alarme sonore/visuelle et une vibration. Sur l'écran, l'icône ⚠ apparaîtra à côté de l'état d'alarme (1) et l'identifiant de gaz associé (6) clignotera par intermittence, en continu.

⚠ ***Avertissement*** *Les utilisateurs doivent se familiariser avec les icônes des états d'alarme et de non-alarme.*

⚠ ***Avertissement*** *: S'il manque des icônes ou si l'écran est illisible, arrêtez d'utiliser l'appareil et communiquez avec Gas Clip Technologies.*

⚠ ***Avertissement :*** *Le capteur IR LIE ne détectera pas l'hydrogène (H_2) ou l'acétylène (C_2H_2). Toutefois, en raison de leur sensibilité croisée, le capteur de CO émettra un signal d'alarme lorsque la valeur sera bien inférieure à une LIE de 10 %.*

Alarmes par défaut

Capteur	BAS	HAUT	TWA	STEL
H_2S	10 ppm	15 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	35 ppm	200 ppm	35 ppm	50 ppm
O_2	19,5 %	23,5 %		
LIE	10 %	20 %		

Mise en marche du détecteur

Pour activer le détecteur, appuyez brièvement sur le bouton Power/menu. L'appareil émettra un signal sonore d'activation. Chaque identifiant de gaz affichera un « 0 » pour la mesure du gaz pendant la stabilisation et l'autotest. Une fois que tous les identifiants de gaz ont terminé la séquence de montée en température et de stabilisation, < 65 secondes, le détecteur sera prêt à détecter tous les gaz concernés. L'écran affichera les éléments suivants :

⚠ *Avant chaque utilisation, vérifiez que tous l'arrivée du gaz et le port de l'alarme ne sont ni encrassés ni bloqués.*

⚠ *Pour confirmer l'absence de fuites dans le système d'échantillonnage, effectuez un test de débit bloqué 1.) quotidiennement et 2.) chaque fois que le système d'échantillonnage est changé.*



Stabilisation



Entièrement opérationnel

Si le flux de gaz est bloqué, le détecteur émettra une alarme et désactivera la pompe. Appuyez sur le bouton Power/menu pour réactiver la pompe.

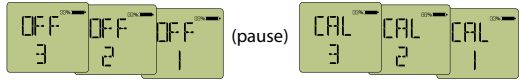
Arrêt du détecteur

Maintenez le bouton Power/menu enfoncé jusqu'à la fin du compte à rebours « OFF ». Pendant le compte à rebours, le détecteur émettra un bip sonore et clignotera 4 fois avant de s'éteindre. L'écran affichera les éléments suivants :



Étalonnage manuel du détecteur

Maintenez enfoncé le bouton Power/menu pendant toute la durée du compte à rebours « OFF » et du compte à rebours « CAL » qui suit. Pendant ces comptes à rebours, le détecteur émettra un bip sonore et clignotera 8 fois, avec une pause entre chaque compte à rebours. L'écran affichera les éléments suivants :



Relâchez le bouton Power/menu lorsque l'écran affiche « AUTO ZERO ». suivi du message « APPLY GAS ». Raccordez un tuyau provenant d'un régulateur de débit sur une bouteille de gaz à l'arrivée de gaz du détecteur et injectez du gaz. L'étalonnage est terminé lorsque le détecteur se met en mode alarme et que la date du prochain étalonnage s'affiche. Coupez le gaz et retirez le tuyau du régulateur. L'écran affichera les éléments suivants :



N.B. : L'étalonnage peut également être effectué à l'aide du MGC Pump Clip Dock.