



Détecteur multi-gaz Orion™

[Maintenant, le meilleur...et le moins cher]



Pour vous, MSA est déjà synonyme de qualité, de performances et de service. Aujourd'hui, MSA introduit la meilleure combinaison de fonctions et prix sur le marché. MSA surpasse une fois de plus toutes vos attentes !

Le détecteur multi-gaz Orion est un instrument portable à bas prix, fiable et facile à utiliser, servant à détecter la présence d'O₂, de H₂S, de CO et de gaz combustibles. Il résiste aux manipulations les plus brutales même dans les conditions les plus dures. Une pompe d'échantillonnage intégrée et un chargeur sont compris dans le prix.

Mieux encore, c'est un produit conçu et fabriqué par MSA. Le détecteur multi-gaz Orion est idéal dans les applications suivantes :

Risques	Marchés
Atmosphère combustible	Agriculture
Espace restreint	Produits chimiques
Insuffisance d'oxygène	Lutte contre l'incendie
Sulfure d'hydrogène	Services publics
Monoxyde de carbone	Télécommunications
	Matières dangereuses
	Pétrole et gaz
	Bâtiment-travaux publics
	Diverses applications industrielles

Examinez les fonctions suivantes et vous saurez pourquoi le détecteur multi-gaz Orion est incontestablement le meneur dans l'industrie:

Calibrage à un seul bouton

Le calibrage est un processus intuitif, accompli ici avec un simple bouton. Cette fonction d'auto-calibrage facilite grandement l'utilisation de l'appareil et réduit la formation nécessaire. Les réglages sont limités à 30 pour cent de la portée prévue, ce qui empêche les erreurs de calibrage.

Constructions robuste et durable

Le détecteur multi-gaz Orion résiste très bien à la pénétration de l'eau et de la poussière, lui permettant ainsi de fonctionner dans des conditions les plus difficiles. L'appareil a reçu un classement de résistance aux intempéries de IP 54 et a passé avec succès un test de chute de 1,8 m.

Grand écran facile à lire

Avec l'un des écrans les plus grands sur le marché des détecteurs portatifs 4-gaz, le détecteur multi-gaz Orion est facile à lire. Son rétroéclairage offre des contrastes exceptionnels, le rendant plus facile à lire dans l'obscurité et sous divers angles de vue. Les quatre gaz sont affichés en même temps, avec les valeurs relevées. Les voyants d'alarme sont également visibles sous n'importe quel angle.

Pile de longue durée

Le détecteur multi-gaz Orion est alimenté soit par un bloc de piles NiMH, soit par des piles alcalines. Le bloc de piles NiMH fournit jusqu'à 16 heures de fonctionnement ininterrompu en mode de pompage et jusqu'à 20 heures en mode sans pompage. Le rechargement complet des piles prend d'ailleurs moins de 4 heures avec le chargeur rapide de MSA. Avec des piles alcalines, l'appareil fonctionne un minimum de 8 heures en mode de pompage.

Pompe intégrée

Le bas prix du détecteur multi-gaz Orion comprend une pompe intégrée servant à la prise d'échantillonnage à distance dans l'environnement étudié.

Capteurs durables

Le capteur de gaz combustibles du détecteur multi-gaz Orion est un capteur MSA série 20L. Il fournit jusqu'à 50 fois la tolérance au silicium, ce qui prolonge considérablement sa durée de vie.

Tous les capteurs du détecteur multi-gaz Orion sont faciles à remplacer. Retirez simplement les trois vis du couvercle, soulevez le couvercle et retirez les capteurs.

Boîtier en nylon renforcé de fibres de carbone.

Un boîtier durable en nylon renforcé de fibres de carbone fait du détecteur multi-gaz Orion un excellent choix pour utilisation dans les conditions les plus difficiles, y compris les environnements corrosifs.

Compatibilité TIM®

Commandez l'option de saisie de données offerte avec le détecteur multi-gaz Orion pour le rendre entièrement compatible avec le système de gestion totale d'instrument TIM de MSA. Ce système de calibrage informatisé est parmi les plus avancés de l'industrie et il permet aux utilisateurs de calibrer automatiquement leurs instruments et d'effectuer un suivi du calibrage.

Logiciel Link™

Le détecteur multi-gaz Orion, dispose aussi de fonctions d'enregistrement des données dans un ordinateur personnel soit la même technique que celle utilisée dans l'alarme FiveStar®. Les fonctions d'affichage et de manipulation des données ont été simplifiées. Les fonctions graphiques peuvent être utilisées pour visualiser simultanément tous les gaz, ou seulement un à la fois. Le logiciel comprend une fonction zoom, afin d'agrandir toute représentation graphique d'un gaz dans le but de se concentrer sur l'activité plus en détails.

Grâce à ces fonctions avancées et à son bas prix, il n'est pas surprenant que le détecteur multi-gaz Orion soit le favori de l'industrie.

Détecteur Multi-gaz Orion

		LIE	O2	CO	H2S	Batterie (NiMH) + Chargeur	Batterie Alkaline	Capsule de calibrage	Pompe Intégrée	Tube non-boudiné de 10 pi	Sonde de 1 pi	Étui en nylon orangé	Équipement de calibrage	Étui noir économique	Gaine-manchon en caoutchouc
Deluxe g-gaz	10025932	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deluxe 3-gaz H2S	10025935	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deluxe 3-gaz CO	10025938	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriel 4-gaz	10025931	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriel 3-gaz H2S	10025934	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriel 3-gaz CO	10025937	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Économique 4-gaz	10025930	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Économique 3-gaz H2S	10025933	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Économique 3-gaz CO	10025936	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Consulter le bulletin #0816-28-MC pour de plus amples informations concernant les différentes configurations possible du détecteur multi-gaz Orion ainsi que les pièces de remplacement.

Avis: Cette feuille d'information ne renferme qu'une description générale du détecteur-avertisseur sonores Orion. Bien que les capacités de rendement et d'utilisation y soient décrites en détail, ce produit ne doit être utilisé que par un personnel dûment formé et qualifié, uniquement après avoir lu attentivement et compris, toutes les instructions, étiquettes et autres informations complémentaires accompagnant ce produit, et après avoir pris connaissance de toutes les précautions ci-incluses afin de les respecter à la lettre. Seuls ces documents d'information renferment les renseignements complets et détaillés relatifs à ce produit.

ID 0816-27(FR)/Aug 2000
©MSA 2000 Printed in U.S.A.

Proudly distributed by: Distribués avec fierté par:

In Canada, call the Customer Service Centre toll free at 800-267-0672
Au Canada, appeler sans frais le centre de service à la clientèle au 800-267-0672

Fax: 416-663-5908
Télécopieur: 416-663-5908

Canadian Head Office:
2800 Skymark Drive, Unit 33,
Mississauga, Ontario L4W 5A6
Siège social Canadien:
2800 Skymark Drive, Unit 33,
Mississauga, Ontario L4W 5A6

