

DETECTEUR ALTAIR MONOGAZ

réf. 306WFA100 (O₂) - 306WFA200 (CO) - 306WFA300 (H₂S)



ALTAIR

Détecteur de gaz jetable sans maintenance

Le MSA ALTAIR est un détecteur de gaz haute performance et fiable pour l'H₂S, CO, O₂. L'ALTAIR est un équipement très économique car il ne nécessite aucun entretien pendant toute sa durée de vie.

Durée de vie sans entretien

L'ALTAIR a une durée de vie de deux ans ou de 1080 minutes d'alarme sous garantie sans entretien. L'appareil ne se désactivera pas après deux ans de fonctionnement mais continuera de fonctionner aussi longtemps que la capacité de la batterie le permet. Aucun calibrage, aucun changement de cellule ou de batterie n'est nécessaire.

Affichage facile à lire

L'ALTAIR intègre un affichage simple et facile à lire. Le large affichage numérique permet aux utilisateurs de décompter la vie de l'appareil, les conditions d'alarmes, les points de consigne, les relevés maximums et les heures en alarme depuis la mise en service avec précision et confiance. L'affichage sur la version O₂ permet de lire la valeur aussi bien que les détections les plus hautes et les plus basses en un coup d'oeil.

Indicateur de test au gaz

En confirmant «Test gaz» en appuyant une fois sur le bouton, l'appareil permet d'effectuer un test au gaz, qui sera enregistré et affiché sur l'écran sous forme de «stick» pendant 24 heures. Avec son adaptateur de gaz incorporé, aucun accessoire supplémentaire n'est nécessaire pour effectuer ce test.

Conception robuste

L'ALTAIR a un indice de protection IP67 et est conçu pour supporter un test de chute de 3 m. Le boîtier caoutchouté extrêmement épais assure une protection contre les chutes accidentelles et permet d'assurer l'étanchéité, offrant une protection simple mais très efficace contre les infiltrations de l'eau et de la poussière. Les inserts filetés métalliques offrent un haut niveau de stabilité structurelle pendant toute la durée de vie de l'appareil.

Système d'alarme distinctif

Le triple système d'alarme supérieur installé sur l'ALTAIR alerte de manière efficace l'utilisateur de tout danger. Il est composé d'une alarme audible distinctive de 95 dB à 30 cm, de quatre LED(s) très claires visibles d'un angle de 320° et d'une alarme vibrante très puissante. L'affichage numérique indique également l'état de l'alarme «LO» ou «HI» (bas ou haut).

Historique des événements

L'ALTAIR enregistrera automatiquement les 25 derniers événements d'alarmes, offrant la capacité d'évaluer les conditions d'alarmes récentes. Connectez-le à votre MSA IR-Jeteye en utilisant la communication IR standard incorporée pour lire les données ou modifier les points de consigne de l'alarme via le software FiveStar Link 4.3.

Cellules brevetées

Les cellules de gaz toxique MSA Bouton brevetées sont installées sur le CO et l'H₂S, tandis que la version O₂ est équipée d'une cellule de la série 20 à réponse rapide. L'ALTAIR répond aux normes UL, cUL, ATEX et australiennes.

Attache fiable

Doté d'une attache à suspension standard, l'ALTAIR peut être porté en toute sécurité n'importe où. Cette attache robuste permet de garder l'appareil attaché même pendant les utilisations les plus difficiles.

Test simple

Les alarmes audible, vibrante et visuelle du détecteur ainsi que la réponse à une concentration de gaz connue peuvent être testées grâce à l'ALTAIR QuickCheck.

Pour tester l'ALTAIR, appuyez simplement sur le bouton et introduire le détecteur dans la station de test.

GALAXY

Le système de test et de calibrage à mémoire GALAXY est un système totalement automatique qui ne rend pas l'utilisation d'un ordinateur ou d'un réseau nécessaire.

Plus de 10 modules GALAXY peuvent être connectés ensemble permettant à de nombreux appareils d'être testés, calibrés et chargés simultanément. Plus de 1000 enregistrements peuvent être stockés sur une carte mémoire flash.

Une connexion câblée est également disponible en option.

Spécifications techniques

Poids	85 g
Dimensions	81 x 51 x 23 mm (h x l x p)
Alarmes	Standard: 95 dB à 30 cm en moyenne, 4 LED(s) très claires, alarme vibrante
Garantie	2 ans ou 1080 minutes d'alarme, en conditions normales d'utilisation
Durée de vie de l'appareil	2 ans avec 2 minutes d'alarme par jour

Informations pour commander

Détecteur	1 ^{re} alarme	2 ^e alarme
Monoxyde de carbone (CO) 0–500 ppm		
10092522	25 ppm	100 ppm
10071334	30 ppm	60 ppm
10091171	30 ppm	200 ppm
10071335	35 ppm	100 ppm
10071336	35 ppm	400 ppm
10071337	50 ppm	200 ppm
10071338	100 ppm	300 ppm
Sulfure d'hydrogène (H₂S) 0–100 ppm		
10092521	10 ppm	15 ppm
10071340	10 ppm	20 ppm
10071361	5 ppm	10 ppm
10071362	8 ppm	12 ppm
10071363	7 ppm	14 ppm
Oxygène (O₂) 0–25% Vol		
10071364	19.5%	18.0%



Plage de fonctionnement	–20 °C jusqu'à +50 °C
Humidité	10–95 % HR sans condensation
Indice de protection	IP 67
Historique des événements	25 derniers événements
Certifications Europe	ATEX II 2G EEx ia IIC T4 –20 °C jusqu'à +50 °C

Versions QuickCheck:	
10076693	O ₂ , CO, H ₂ S – Manuelle ¹⁾
10076705	O ₂ , CO, H ₂ S – Automatique
¹⁾ Pour les versions manuelles de la station de test ALTAIR QuickCheck, un régulateur manuel (Réf n° 478359) et un tuyau (réf n° 10077384) doivent être achetés séparément.	
Kits GALAXY:	
Système de base (alimentation électrique incluse)	
10078261	Système de base
Système standard (alimentation électrique et régulateur inclus)	
10078262	Système standard
10078263	Système standard + Porte-bouteille
Système à mémoire (alimentation électrique, régulateur et carte mémoire inclus)	
10078264	Système à mémoire
10078265	Système à mémoire + Porte-bouteille
Système portable (Bloc batterie et régulateur inclus)	
10078266	Système portable

Informations pour commander

Détecteur	1 ^{ère} alarme	2 ^e alarme	Réf. SETON
Monoxyde de carbone (CO) 0–500 ppm			
10092522	25 ppm	100 ppm	
10071334	30 ppm	60 ppm	
10091171	30 ppm	200 ppm	
10071335	35 ppm	100 ppm	
10071336	35 ppm	400 ppm	306WFA200
10071337	50 ppm	200 ppm	
10071338	100 ppm	300 ppm	
Sulfure d'hydrogène (H₂S) 0–100 ppm			
10092521	10 ppm	15 ppm	
10071340	10 ppm	20 ppm	
10071361	5 ppm	10 ppm	306WFA300
10071362	8 ppm	12 ppm	
10071363	7 ppm	14 ppm	
Oxygène (O₂) 0–25% Vol			
10071364	19,5%	18,0%	
10092523	19,5%	23,0%	306WFA100
10091172	22,0%	19,5%	
Accessoires			
10040002	Attache, sangle		
10069894	Attache, acier inoxydable		
10041107	Kit cordon		
10041105	Attache téléphone cellulaire		
710946	Datadocking FiveStar Link avec IR-Jeteye		

Versions QuickCheck:

10076693	O ₂ , CO, H ₂ S – Manuelle ¹⁾
10076705	O ₂ , CO, H ₂ S – Automatique

¹⁾Pour les versions manuelles de la station de test ALTAIR QuickCheck, un régulateur manuel (Réf n° 478359) et un tuyau (réf n° 10077384) doivent être achetés séparément.

Kits GALAXY:
Système de base (alimentation électrique incluse)

10078261	Système de base
----------	-----------------

Système standard (alimentation électrique et régulateur inclus)

10078262	Système standard
10078263	Système standard + Porte-bouteille

Système à mémoire

(alimentation électrique, régulateur et carte mémoire inclus)

10078264	Système à mémoire
10078265	Système à mémoire + Porte-bouteille

Système portable (Bloc batterie et régulateur inclus)

10078266	Système portable
10078267	Système portable + carte mémoire + Porte-bouteille

Kit réseau (Régulateur et accès câblé Ethernet inclus)

10078268	Système réseau câblé
----------	----------------------

Votre contact direct

┌

└ **MSA GALLET**
Zone Industrielle Sud
01400 Châtillon sur Chalaronne
Tél. +33 (474) 55 01 55
Fax +33 (474) 55 47 99
E-mail message@msa-gallet.fr
<http://www.msa-gallet.fr>

└ **MSA Schweiz**
Eichweg 6
8154 Oberglatt
Tél. +41 (43) 255 89 00
Fax +41 (43) 255 99 90
E-mail info@msa.ch
<http://www.msa.ch>
ID 08-527.2 FR/04/12.10

└ **MSA Belgium**
Duwijkstraat 17
2500 Lier
Tél. +32 (3) 491 91 50
Fax +32 (3) 491 91 51
E-mail msabelgium@msa.be
<http://www.msa.be>

└

Sujet à modification sans préavis