



[Fiche technique]

## Détecteur multigaz Altair 5X avec batterie rechargeable

Réf. 695746 - 695748 - 695750 - 695752 - 695754 - 695756 - 695757

**Temps de réponse aux gaz ultra rapide.**

**Grande stabilité et précision accrue.**

**Grande autonomie d'utilisation (entre 14h et 18h).**

- Grâce à la technologie avancée des cellules MSA XCell®, le détecteur de multi gaz ALTAIR 5X offre des temps de réponse aux gaz ultra rapide, une précision accrue, une grande stabilité, une longue durée d'utilisation comparée aux autres détecteurs du marché et un coût de possession réduit.
- Le détecteur multigaz MSA Altair 5X possède maintenant d'une connectivité Bluetooth pouvant être associée aux smartphones ou tablettes Android et l'application MSA afin de gérer les données et les réglages des détecteurs en mode sans fil.
- Détecte les gaz combustibles en % LIE et/ou en % volume, l'O<sub>2</sub>, le CO, l'H<sub>2</sub>S, le SO<sub>2</sub>, le NO<sub>2</sub>, le Cl<sub>2</sub>, le NH<sub>3</sub>, les COV et beaucoup d'autres...
- Très résistant :
  - boîtier surmoulé en polycarbonate
  - capable de résister à une chute de 10 ft (3m)
  - certifié IP65
- Sa pompe intégrée éprouvée sur le terrain assure un débit de gaz constant sans les problèmes que peut susciter une pompe rajoutée au détecteur en tant qu'accessoire complémentaire.
- Grande autonomie de la batterie : entre 14h et 18h.
- Cellules XCell haute performance avec durée de vie étendue :
  - Durée de vie attendue > 4 ans pour les cellules EX, O<sub>2</sub>, CO/H<sub>2</sub>S et variantes, SO<sub>2</sub>, CO/NO<sub>2</sub> et CO-Hautes Concentrations.
  - Durée de vie attendue > 3 ans pour les cellules NH<sub>3</sub> et Cl<sub>2</sub>.
  - Temps de réponse aux gaz et de retour à 0 < 15 secondes pour la plupart des cellules.
- Triple alarme : sonore (>95 dB), visuelle et vibrante.
- L'alarme MotionAlert prévient les autres personnes en cas d'immobilité de l'utilisateur.
- L'alarme InstantAlert sert d'alarme manuelle pour avertir les autres personnes d'une situation potentiellement dangereuse.
- Technologie sans fil Bluetooth avec l'application ALTAIR.
- Pratique et intuitif : 3 larges boutons.
- Indicateur de réussite du test au gaz.
- Indicateur préventif de fin de vie de cellule.
- Gestion des données : enregistrement des 1000 derniers événements et des 200 dernières heures de données.

- Disponible avec cellule PID (Photoionisation) pour la détection des COV (Composé Organique Volatile)
- [Canne de prélèvement](#)

## Informations complémentaires

---

Le boîtier de l'appareil fabriqué en caoutchouc ultra-résistant lui permet d'encaisser une chute de 3 m. (IP 65)\*.

Sa forme ergonomique et ses grands boutons permettent de le tenir/ l'utiliser facilement à la main même avec des gants. Il est toutefois muni d'une solide pince crocodile pour se libérer les mains pendant une intervention. Il est doté d'un écran LCD en couleur offrant un affichage clair permettant de lire rapidement les données\*\*, avec une fonction de rétro-éclairage.

18 langues disponibles.

L'ALTAIR 5X permet l'enregistrement des 1000 derniers évènements et l'enregistrement des données sur 200 heures en moyenne à 1 minute d'intervalle (ajustable).

Température de fonctionnement : 0 à 40°C.

Le détecteur est facilement configurable avec des cellules interchangeables de types plug-and-play pour les cellules MSA XCell.

Jusqu'à 6 gaz peuvent être surveillés en même temps.

L'ALTAIR 5X est entièrement compatible avec la station de test automatisé MSA GALAXY et le logiciel MSA Link. Grand choix de cellules infrarouges MSA pour personnaliser vos appareils.

## Caractéristiques techniques

<b>Marque</b>	MSA
<b>Dimensions</b>	(hxlxp) 16.9 x 8.9 x 4.2 cm
<b>Caractéristiques produit</b>	<p>Le boîtier de l'appareil fabriqué en caoutchouc ultra-résistant lui permet d'encaisser une chute de 3 m. (IP 65)*.</p> <p>Sa forme ergonomique et ses grands boutons permettent de le tenir/ l'utiliser facilement à la main même avec des gants. Il est toutefois muni d'une solide pince crocodile pour se libérer les mains pendant une intervention.</p> <p>Il est doté d'un écran LCD en couleur offrant un affichage clair permettant de lire rapidement les données**, avec une fonction de rétro-éclairage.</p> <p>18 langues disponibles.</p> <p>L'ALTAIR 5X permet l'enregistrement des 1000 derniers évènements et l'enregistrement des données sur 200 heures en moyenne à 1 minute d'intervalle (ajustable).</p> <p>Température de fonctionnement : 0 à 40°C.</p> <p>Le détecteur est facilement configurable avec des cellules interchangeables de types plug-and-play pour les cellules MSA XCell.</p> <p>Jusqu'à 6 gaz peuvent être surveillés en même temps.</p> <p>L'ALTAIR 5X est entièrement compatible avec la station de test automatisé MSA GALAXY et le logiciel MSA Link.</p> <p>Grand choix de cellules infrarouges MSA pour personnaliser vos appareils.</p>
<b>Alimentation</b>	Batterie rechargeable au Lithium-ion (piles alcalines en option)
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Poids</b>	453 g ou 680 g (version IR)
<b>Autonomie</b>	> 18h (version IR : 14h) à température ambiante - Temps de charge < à 6h
<b>Livré avec</b>	Chargeur individuel et adaptateur de calibrage
<b>Garantie</b>	3 ans incluant les cellules CO/H2S/LIE/O2/SO2/IR - 2 ans pour les cellules NH3 et CL2 - 1 an pour les autres cellules.
<b>Normes et Certification</b>	Certification ATEX : II 2G Ex d ia mb IIC Gb IP65—Zone 1 (quand la cellule XCell Ex est installée) II 1G Ex ia IIC Ga IP65—Zone 0 (quand la cellule XCell Ex n'est pas installée)
<b>Accessoires et Consommables</b>	Réf. 695355 - Etui cuir Réf. 747490 - Bouteille 5 gaz 58L Réf. 695312 - Canne de prélèvement télescopique 1,8 m Réf. 747286 - Ligne de prélèvement 5 m
<b>Partie du corps</b>	

## Références

<b>Réf. 695746</b>	Détecteur multigaz Altair 5X - Explorateur - O <sub>2</sub> - CO - H <sub>2</sub> S
<b>Réf. 695748</b>	Détecteur multigaz Altair 5X - Explorateur - O <sub>2</sub> - CO - H <sub>2</sub> S - SO <sub>2</sub>
<b>Réf. 695750</b>	Détecteur multigaz Altair 5X - Explorateur - O <sub>2</sub> - CO - H <sub>2</sub> S - CL <sub>2</sub>
<b>Réf. 695752</b>	Détecteur multigaz Altair 5X - Explorateur - O <sub>2</sub> - CO - H <sub>2</sub> S - NH <sub>3</sub>
<b>Réf. 695754</b>	Détecteur multigaz Altair 5X - Explorateur - O <sub>2</sub> - CO - H <sub>2</sub> S - 0-10%CO <sub>2</sub>
<b>Réf. 695756</b>	Altair 5X PID 4 GAZ + COV, EX, O <sub>2</sub> , CO, H <sub>2</sub> S, COV
<b>Réf. 695757</b>	Altair 5X Monogaz PID, COV

## Photos

