



[Fiche technique]

Détecteur monogaz MSA Altair 2x

Réf. 695620-695621-695622-695624-695625-
695626-695627-695628

Equipé des cellules XCell ou XCell Pulse offrant fiabilité, stabilité et temps de réponse inégalé.

Le détecteur ALTAIR 2X est le premier détecteur monogaz ou 2 gaz à bénéficier de la technologie Cellule XCell.

Comme tous les modèles de détecteur de gaz MSA, l'ALTAIR 2X est conçu pour durer et résister aux conditions de travail les plus extrêmes.

- Résiste à des impacts extrêmes grâce à son boîtier en polycarbonate (test de chute de 7,5 m)
- Certifié IP 67, ALTAIR 2X est étanche à l'eau et aux poussières
- Interférences RF minimisées
- Garantie intégrale de 3 ans pour l'ensemble de l'instrument, y compris les cellules.

Boîtier Caoutchouc ultra-robuste

Indice de protection IP67

Test de chute 7,5 m

Utilisation d'une main. Un seul bouton au niveau du détecteur monogaz.

Indicateurs du test fonctionnel (Bump) :

- réussi : LED vertes clignotantes et icône de validation
- échoué ou échu : LED rouges clignotantes uniquement

Alarme sonore 95 dB à 30 cm

Alarme visuelle LED ultra-lumineuses

Alarme vibrante Standard

Écran LCD monochrome à grands caractères

Rétro-éclairage Rétro-éclairage de 10s réglable

Pile au lithium remplaçable

Plage de température étendue : -20 °C à +50 °C

Plage extrême -40 °C à +60 °C

enregistrement données :

- 2X/2XP : 150 h
- 2XT : 100 h

Enregistrement événements : 75 événements

Garantie standard :

- Châssis et système électronique : 3 ans.
- Cellules Cl2 et Nh3 : 2 ans.
- Toutes les autres cellules : 3 ans.
- Ne couvre pas les éléments consommables.

Informations complémentaires

Le Détecteur de Gaz ALTAIR 2X est le premier détecteur monogaz ou 2 gaz au monde à bénéficier de la technologie Cellule XCell.

Comme tous les détecteurs MSA, l'ALTAIR 2X est conçu pour durer et résister aux conditions de travail les plus extrêmes.

Il est très résistant sur la durée et améliore la sécurité des travailleurs conformément aux règles de sécurité et assure la traçabilité.

Le détecteur ALTAIR 2XP est le premier au monde offrant la possibilité de faire un bump test autonome ! Le bump test peut donc être fait chaque jour sans accessoires et sans gaz de calibrage.

Les interférences RF sont minimisées avec ce type d'appareil.

Écran écran LCD monochrome à grands caractères

Rétro-éclairage Rétro-éclairage de 10s réglable

Pile au lithium remplaçable

Plage de température étendue : -20 °C à +50 °C

Plage extrême -40 °C à +60 °C

Enregistrement données :

- 2X/2XP : 150 h

- 2XT : 100 h

Enregistrement évènements : 300+ évènements

ALTAIR 2X – Détecteur monogaz avec cellules XCell

MSA a révolutionné la détection de gaz avec la technologie Cellule XCell.

Nous avons miniaturisé et placé les éléments électroniques de contrôle à l'intérieur-même des cellules grâce à notre concept breveté Circuit Intégré Spécifique (ASIC).

Ainsi, les cellules XCell de MSA offrent une stabilité, une précision de mesure et une durée de vie incomparables.

ALTAIR 2XP – Détecteur monogaz avec cellules Xcell Pulse.

Faire la queue chaque matin pour faire tester votre détecteur à l'atelier d'étalonnage? Fini !

Grâce au test fonctionnel (Bump Test) sans gaz de l'ALTAIR 2XP, passez plus de temps à travailler et moins de temps à faire la queue ou à réaliser vous-même votre test fonctionnel (Bump Test). Passer moins de temps à l'atelier d'étalonnage c'est aussi moins de temps

d'immobilisation et une amélioration de la productivité

ALTAIR 2XT – Détecteur bigaz avec cellules XCell

Besoin de détecter deux gaz ? Grâce aux cellules XCell Dual-Tox du détecteur ALTAIR 2XT, plus besoin d'utiliser deux détecteurs monogaz pour ce faire !

Une seule cellule XCell Dual-Tox détecte en effet deux gaz via deux voies de cellule différentes avec une sortie digitale qui permet de minimiser les interférences entre les voies.

Caractéristiques techniques

Marque	MSA
Dimensions	(hxlxe) 89 x 54 x 24 mm
Caractéristiques produit	Le Détecteur de Gaz ALTAIR 2X est le premier détecteur monogaz ou 2 gaz au monde à bénéficier de la technologie Cellule XCell. Comme tous les détecteurs MSA, l'ALTAIR 2X est conçu pour durer et résister aux conditions de travail les plus extrêmes. Il est très résistant sur la durée et améliore la sécurité des travailleurs conformément aux règles de sécurité et assure la traçabilité. Le détecteur ALTAIR 2XP est le premier au monde offrant la possibilité de faire un bump test autonome ! Le bump test peut donc être fait chaque jour sans accessoires et sans gaz de calibrage. Les interférences RF sont minimisées avec ce type d'appareil. Écran écran LCD monochrome à grands caractères Rétro-éclairage Rétro-éclairage de 10s réglable Pile au lithium remplaçable Plage de température étendue : -20 °C à +50 °C Plage extrême -40 °C à +60 °C Enregistrement données : - 2X/2XP : 150 h - 2XT : 100 h Enregistrement événements : 300+ événements ALTAIR 2X – Détecteur monogaz avec cellules XCell MSA a révolutionné la détection de gaz avec la technologie Cellule XCell. Nous avons miniaturisé et placé les éléments électroniques de contrôle à l'intérieur-même des cellules grâce à notre concept breveté Circuit Intégré Spécifique (ASIC). Ainsi, les cellules XCell de MSA offrent une stabilité, une précision de mesure et une durée de vie incomparables. ALTAIR 2XP – Détecteur monogaz avec cellules Xcell Pulse. Faire la queue chaque matin pour faire tester votre détecteur à l'atelier d'étalonnage? Fini ! Grâce au test fonctionnel (Bump Test) sans gaz de l'ALTAIR 2XP, passez plus de temps à travailler et moins de temps à faire la queue ou à réaliser vous-même votre test fonctionnel (Bump Test). Passer moins de temps à l'atelier d'étalonnage c'est aussi moins de temps d'immobilisation et une amélioration de la productivité ALTAIR 2XT – Détecteur bigaz avec cellules XCell Besoin de détecter deux gaz ? Grâce aux cellules XCell Dual-Tox du détecteur ALTAIR 2XT, plus besoin d'utiliser deux détecteurs monogaz pour ce faire ! Une seule cellule XCell Dual-Tox détecte en effet deux gaz via deux voies de cellule différentes avec une sortie digitale qui permet de minimiser les interférences entre les voies.
Couleur	Gris
Atex	ATEX
Conforme 10g	Non
Poids	113 g
Garantie	Chassis et système électronique : 3 ans - Cellules CL2 et NH3 : 2 ans - Toutes les autres cellules : 3 ans - Ne couvre pas les éléments consommables
Normes et Certification	ATEX : FTZU II 2G Ex ia Gb -40°C à +60°C.T
Partie du corps	
Étanche	Non
Accessoires et Consommables	

Références

Réf. 695620	Détecteur Altair 2xp h2s Pulse 5-10ppm
Réf. 695621	Détecteur Altair 2xt co 50-200 h2s 5-10
Réf. 695622	Détecteur Altair 2x CO 50-200ppm
Réf. 695624	Détecteur Altair 2x So2 2-5ppm
Réf. 695625	Détecteur Altair 2x CL2 0,5-1
Réf. 695626	Détecteur Altair 2xt CO 50-200 h2s 5-10
Réf. 695627	Détecteur Altair 2x NO2 1-3 ppm
Réf. 695628	Détecteur Altair 2X NH3 25-50 ppm

Photos

