[Fiche technique]

Détecteur multigaz Zone 0 MSA Altair 4xr à calibrage bi-annuel

Réf. 695937 - 695955 - 695935 - 695945 - 695947 - 695929 - 695930 - 695763 - 695915

Produit à calibrer tous les 6 mois

- Coût de possession réduit grâce à la durée de vie des cellules XCell®.
- Information en temps réel
  - Grâce aux cellules XCell, le détecteur multigaz détecte les gaz 2 fois plus vite.
  - L'appli ALTAIR Connect permet de changer rapidement et simplement les paramètres de l'ALTAIR 4XR.
  - Notifications d'événements envoyées par SMS avec l'appli ALTAIR Connect.
- Application Altair Connect

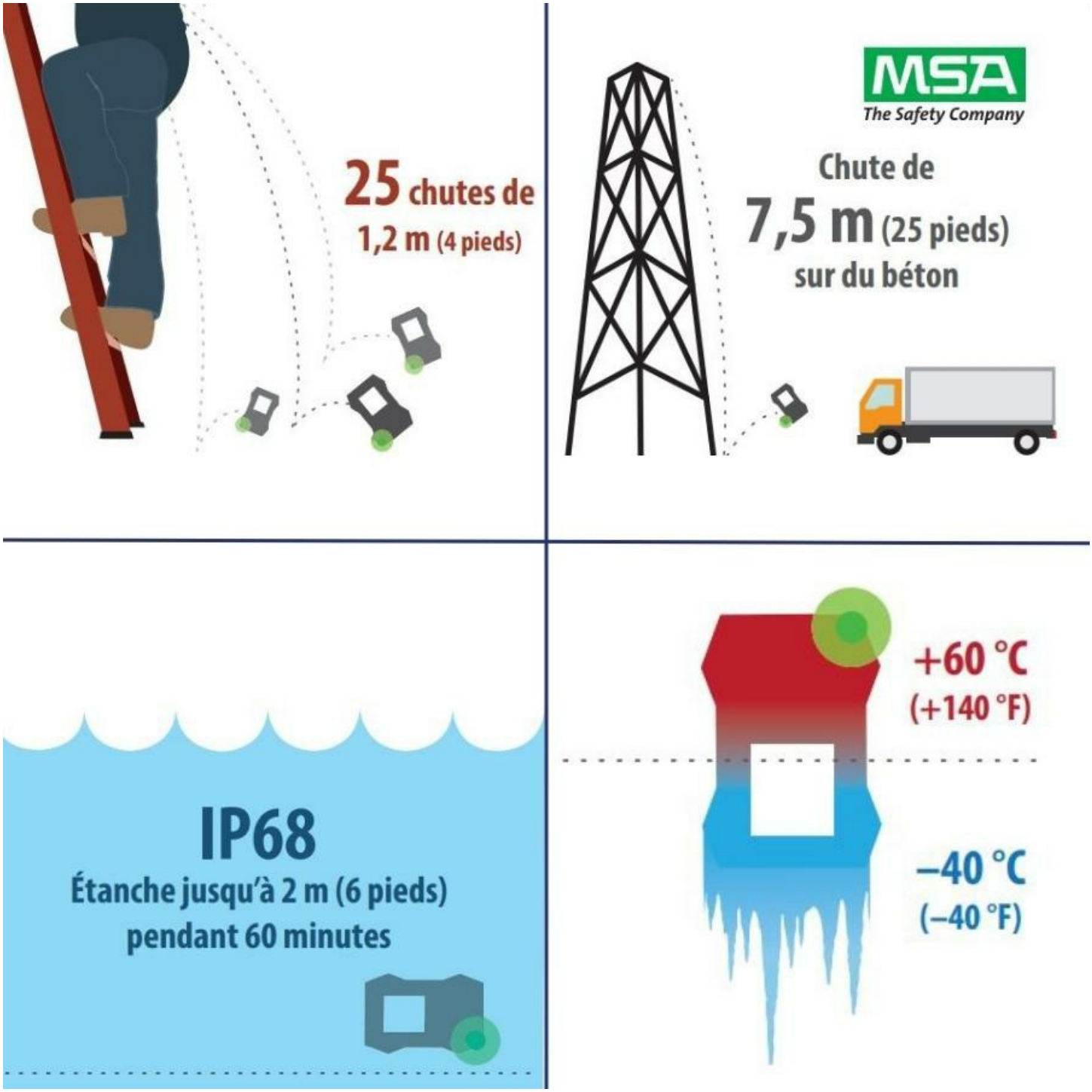
Lors de vos interventions dans un environnement dangereux:

-
  - Changez les réglages du détecteur
  - Envoyez par e-mail les rapports de calibrage
  - Créez des groupes de notifications
  - Recevez des rappels de conformité
  - Lectures de gaz en direct
  - Appels de détresse InstantAlert™
  - Alarmes « détecteur d'immobilité » MotionAlert™
  - Avertissements de non-conformité

Cette application mobile permettera aux équipes de sécurité, au manager, au hse... d'avoir un lien direct avec le chantier en cours. Cela grace aux notifications, alertes et données mises à jour instantanément.

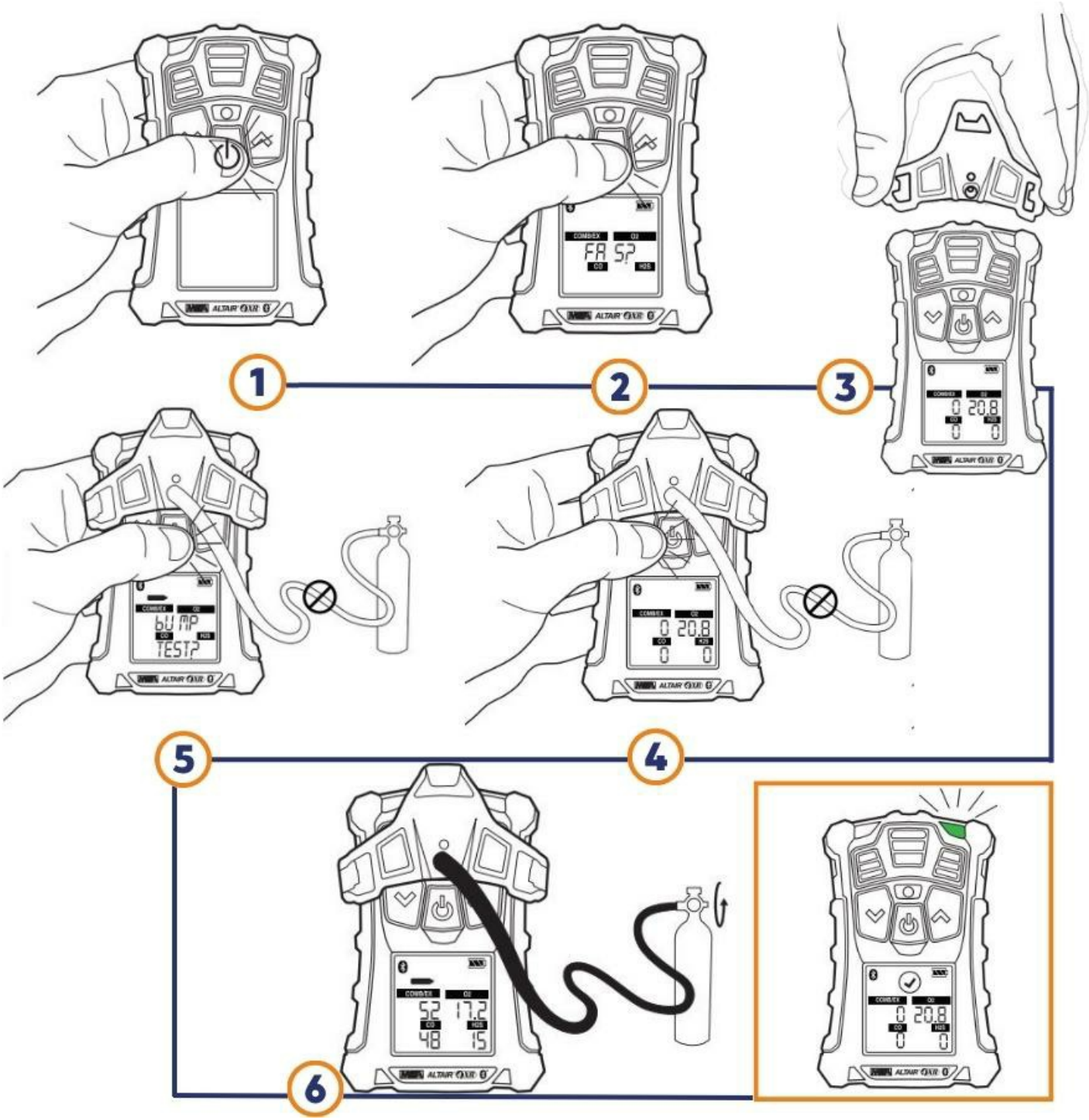
MSA
The Safety Company
ALTAIR® CONNECT
App Store
A5X-00000271
CONNECTED
COMB | %LEL
O2 | %VOL
CO | PPM
H2S | PPM
COMB/EX
O2
CO
H2S
MSA ALTAIR 4XR

- Ultra robuste
  - Résiste à 25 chutes consécutives de 1,2 mètres de hauteur.
  - Résiste à une chute de 7,5 m sur du béton.
  - Résiste à l'eau et la poussière (certification IP68).
  - Résiste à des chaleurs extrêmes : -40°C à +60°C.



- Grande fiabilité

-
  - Garantie 4 ans (détecteur, batterie, cellules)
  - Bump test réussi ou échoué/dû? Statut visible en un clin d'oeil grâce à la LED (verte ou rouge) et à l'icône de validation affichée, ou non, à l'écran
  - Bump test et calibrage nécessitant 50% de moins de gaz et 2 fois moins de temps que la moyenne du marché
  - Bump test et calibrage automatiques à une « Heure du jour » spécifiée avec la station de test automatique MSA GALAXY® GX2
  - Fonction MotionAlert - détecteur d'immobilité
  - Fonction InstantAlert - alarme personnelle activée par l'utilisateur pour signaler à son entourage une situation potentiellement dangereuse
- Comment fonctionne mon détecteur de gaz Altair 4xR ?


1
2
3
4
5
6
FA S?
bU MP
TEST?
0 20.8
52 17.2
48 15

LED d'alarme + LED d'état bluetooth
Port de communication Datalink
LED fonctionnement (verte/rouge)
et Led de défaut (jaune) + LED d'alarme
Orifices des cellules
Avertisseur sonore
Bouton ▲
Bouton ▼
ON/OFF
Ecran
LED d'alarme
Vis
LED de charge
(rouge/verte/orange)
Clip ceinture
Connexion pour la charge
COMB/EX
O2
20.8
CO
H2S
MSA ALTAIR 4XR

Informations complémentaires

Infos en temps réel :
Détecte les gaz 2 fois plus vite que la moyenne grâce aux cellules XCell
Changement simple et rapide des paramètres de l'ALTAIR 4XR avec l'appli ALTAIR Connect (disponible sur Google Play Store)
Notifications d'événements envoyées par SMS avec l'appli ALTAIR Connect
Robuste :
Résiste à 25 chutes consécutives de 1.2 mètres (résistance aux chutes de la norme militaire MIL-STD-810G)
Résiste à une chute accidentelle de 7,5 m sur du béton
Certification IP68 contre la poussière et l'eau : 2 m (65 pieds) pendant 60 minutes
Plage de températures de fonctionnement étendue : -40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F)

Fiable :
Garantie intégrale 4 ans (détecteur, batterie, cellules)
Bump test réussi ou échoué/dû? Statut visible en un clin d'oeil grâce à la LED (verte ou rouge) et à l'icône de validation affichée, ou non, à l'écran
Bump test et calibrage nécessitant 50% de moins de gaz et 2 fois moins de temps que la moyenne du marché
Bump test et calibrage automatiques à une « Heure du jour » spécifiée avec la station de test automatique MSA GALAXY® GX2

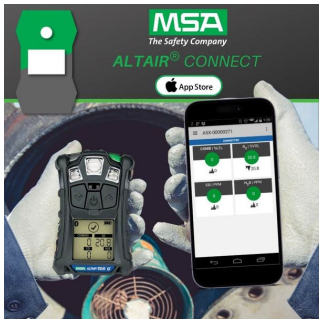
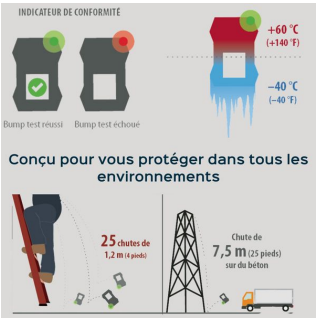
Optimisation des procédures de travail :
Une fois le détecteur connecté en Bluetooth® à l'application MSA ALTAIR Connect :
- le changement des réglages du détecteur se fait rapidement,
- il est possible d'envoyer les rapports de calibrage par email,
- on peut créer des groupes de notifications pour informer les équipiers, et les responsables sécurité ou HSE en cas d'alarmes gaz ou d'un déclenchement du détecteur d'immobilité.

Caractéristiques techniques

Marque	MSA
Dimensions	11 x 7,6 x 3,5 cm

Caractéristiques produit	Infos en temps réel : Détecte les gaz 2 fois plus vite que la moyenne grâce aux cellules XCell Changement simple et rapide des paramètres de l'ALTAIR 4XR avec l'appli ALTAIR Connect (disponible sur Google Play Store) Notifications d'événements envoyées par SMS avec l'appli ALTAIR Connect Robuste : Résiste à 25 chutes consécutives de 1.2 mètres (résistance aux chutes de la norme militaire MIL-STD-810G) Résiste à une chute accidentelle de 7,5 m sur du béton Certification IP68 contre la poussière et l'eau : 2 m (65 pieds) pendant 60 minutes Plage de températures de fonctionnement étendue : -40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F) Fiable : Garantie intégrale 4 ans (détecteur, batterie, cellules) Bump test réussi ou échoué/dû? Statut visible en un clin d'oeil grâce à la LED (verte ou rouge) et à l'icône de validation affichée, ou non, à l'écran Bump test et calibrage nécessitant 50% de moins de gaz et 2 fois moins de temps que la moyenne du marché Bump test et calibrage automatiques à une « Heure du jour » spécifiée avec la station de test automatique MSA GALAXY® GX2
Alimentation	Batterie lithium-polymère rechargeable. Temps de charge < 4 heures
Atex	ATEX
Conforme 10g	Non
Poids	228 gr
Autonomie	24 heures
Garantie	4 ans
Normes et Certification	Directive 2014/34/UE (ATEX) : II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, –40 °C à +60 °C, IP68 CE 0080 Directive 2014/30/UE (EMC) : EN50270 Type 2, EN61000-6-3
Autres options disponibles	Calibrage de la cellule Explo (méthane, propane, hexane, pentane) sur demande, nous consulter.
Partie du corps	
Etanche	Non
Accessoires et Consommables	Réf. 695725 - Chargeur allume-cigare 12/24V pour detecteur Altair 4 Réf. 695313 - Pompe de prélèvement ALTAIR - avec chargeur Réf. 695314 - Pompe de prélèvement ALTAIR - sans chargeur Réf. 695302 - Ligne de prélèvement 3 m pour pompe Réf. 747202 - Bouteille de calibrage 4 gaz - 58 L Réf. 747201 - Bouteille de calibrage 4 gaz - 116 L Réf. 747006 - Manodétendeur Réf. 695370 - Cordon MSA Link

Références

Réf. 695935	ALTAIR 4XR Gris - Explo-O2-CO-H2S - Avec chargeur
Réf. 695947	ALTAIR 4XR Photoluminescent - Explo-O2-CO-H2S - Sans chargeur
Réf. 695929	ALTAIR 4XR Gris - Explo-O2-CO compensé H2-H2S - Avec chargeur
Réf. 695930	ALTAIR 4XR Gris - Explo-O2-CO compensé H2 - H2S - Sans chargeur
Réf. 695763	ALTAIR 4XR Gris - Explo-O2 - Avec chargeur
Réf. 695915	ALTAIR 4XR Gris - Explo-CO - Avec chargeur
Réf. 695945	ALTAIR 4XR Gris - Explo-O2-CO-H2S - Sans chargeur
Réf. 695937	ALTAIR 4XR Photoluminescent - Explo-O2-CO-H2S - Avec chargeur
Réf. 695955	ALTAIR 4XR Gris - Explo-O2-CO-NO2 - Avec chargeur

Photos