

SAVEZ-VOUS VRAIMENT SI VOS CELLULES DE GAZ FONCTIONNENT CORRECTEMENT ?



TruCal®

Technologie avec contrôle automatique qui **GARANTIT** le fonctionnement et la précision.

TruCal vous permet de gagner du temps et de l'argent en réalisant le travail pour vous



Intervalles de calibrage étendus

Jusqu'à **24** mois



Performance validée

Vous êtes sûr du fonctionnement de la cellule entre deux calibrages



Supervision de diffusion

Émet une alerte si la cellule est inaccessible au gaz en raison d'un blocage.

Technologie active



Contrôles automatiques proactifs

4x
par jour



Correction active

- Ajuste les relevés de la cellule en fonction des facteurs environnementaux.
- Compense les performances d'une cellule en fin de vie.



Notifications automatiques

- Si la cellule est obstruée.
- Lorsqu'un calibrage est nécessaire.
- Lorsque la cellule arrive en fin de vie.

Traditionnel



3 mois

Temps moyen entre deux calibrages

La défaillance d'une cellule ne se remarque que lors de son calibrage

ACTUELLEMENT



Vous êtes notifiés de la défaillance d'une cellule dans un délai de **6 heures**.

TruCal®

XCell

SAFEGUARDING
PEOPLE, PLACES & PLANET

SAVEZ-VOUS VRAIMENT SI VOS CELLULES DE GAZ FONCTIONNENT CORRECTEMENT ?

Contrôle d'impulsion



Contrôles automatiques
proactifs
(brevetés)

Toutes les
6 heures

Stimule la cellule XCell, avec une réponse similaire à l'utilisation d'un gaz de calibrage.



CAE

Compare la réponse stimulée au dernier
calibrage et ajuste en fonction.



CAE

COMPENSATION
ADAPTATIVE DE
L'ENVIRONNEMENT

... principe : si un ajustement quelconque
est nécessaire après un **contrôle
d'impulsion**,
la **CAE** se chargera automatiquement des
modifications nécessaires et vous permettra
de continuer !



Garantit la connectivité
électrique des cellules.

Pour information

Les autres cellules à contrôle
automatique ne peuvent pas
effectuer les autres actions.



Contrôle si
une éventuelle
contamination
de l'électrode est
présente.



Adapte la sensibilité
aux effets
environnementaux
tels que les fortes
chaleurs ou
l'humidité.



Informe l'utilisateur
d'un calibrage complet
du point d'échelle à
effectuer.

Actions permises par

TruCal®

01

Valider

que la cellule fonctionne
normalement.

03

Recommander

un calibrage complet
lorsqu'il devient
nécessaire.

03

Indiquer

la durée de vie et l'état
de la cellule par « Bon »
ou « Correct ».

02

Compenser

la dérive de sensibilité
due aux conditions
environnementales
variables.

04

Signaler

qu'une cellule doit
être prochainement
remplacée. (2-3 mois)

04

Alerter

lorsque l'appareil n'est plus en
mesure de contrôler la zone.
Un défaut apparaît.

TruCal®

devient la nouvelle référence en matière de

FIABILITÉ

Remarque : ce bulletin ne contient qu'une description générale des produits présentés. Même si l'utilisation et les performances sont décrites dans leur ensemble, les produits ne doivent en aucun cas être utilisés par des personnes non formées ou non qualifiées. Ils ne doivent pas non plus être utilisés avant d'avoir lu attentivement et compris les instructions/le manuel d'utilisation qui contiennent des informations détaillées sur l'utilisation conforme et l'entretien des produits, y compris tous les avertissements ou mises en garde. Les spécifications sont sujettes à modification sans notification préalable. MSA est une marque déposée de MSA Technology, LLC aux États-Unis, en Europe et dans d'autres pays. Pour toutes les autres marques déposées, consultez la page <https://us.msasafety.com/Trademarks>.

MSA est présent dans plus de 40 pays à travers le monde. Pour trouver une agence MSA près de chez vous, veuillez consulter la page [MSAsafety.com/offices](https://us.msasafety.com/offices).