

TECTRA™

REDÉFINIR CE QUI EST POSSIBLE EN DÉTECTION DE GAZ PERSONNELLE

Les leaders de la sécurité ont besoin d'une détection de gaz en laquelle ils peuvent avoir confiance – sans étapes, interruptions ni coûts supplémentaires. Tectra offre une protection sans effort et une vision complète du parc, le tout dans une plateforme évolutive unique.



TECTRA™ iX5

LA DÉTECTION DE GAZ PERSONNELLE COMMENCE AVEC LE TECTRA iX5

Portable, robuste et fiable, le Tectra™ iX5 offre un confort ergonomique, des transferts de données mains libres et jusqu'à 20 heures d'autonomie, garantissant ainsi aux travailleurs une protection sans interrompre leur travail.

Conçu pour une utilisation quotidienne | Conception ergonomique et équilibrée avec plusieurs options de fixation par clip, de sorte que le moniteur reste discret et opérationnel tout au long de la journée

Toujours prêt à l'emploi | La charge sans fil élimine les problèmes de contacts sales ou mal alignés, pour que les moniteurs soient chargés et prêts dès que vous en avez besoin

Une sécurité qui veille sur votre équipe | Les alertes d'homme à terre, de SOS et de pair à pair permettent aux travailleurs de réagir plus rapidement dans les moments critiques, tandis que le réseau maillé Tectra maintient les communications de sécurité, même dans les zones où le réseau cellulaire et le Wi-Fi ne sont pas fiables

UNE SÉCURITÉ QUI TRAVAILLE AVEC VOUS

Une plateforme aux possibilités infinies : **Tectra** évolue facilement avec votre programme tout en rationalisant et simplifiant les opérations.



SPÉCIFICATIONS DU TECTRA iX5

GARANTIE DE L'INSTRUMENT

4 ans | Moniteur Tectra iX5, capteurs O₂, LEL, CO et H₂S

INDICE DE PROTECTION IP

IP68

PLAGE D'HUMIDITÉ

15 % à 95 % sans condensation (en continu)

CAPTEURS

Gaz combustibles/méthane – Capteur à perle catalytique
O₂, CO, CO/H₂ bas, CO/H₂S, H₂S, NO₂, SO₂ – Électrochimique

CERTIFICATIONS SANS FIL

FCC (US)

ISED (CAN)

CE (Red-EU)

Réseau maillé sans fil LENS™ 2.0

Mises à jour sans fil : Mises à niveau du micrologiciel par liaison radio, configurations par liaison radio

CERTIFICATIONS

PROTECTION CONTRE LES INTRUSIONS IP68

cULus Classe I Div 1 groupes A, B, C D T4 ; classe II Div 1 groupes E, F, G
Classe I, zone 0, AEx ia IIC T4 Ga ; Classe I, Zone 0, AEx da ia IIC T4 GA, capteur LEL à perle catalytique

ATEX : {Ex} I M1 / II 1G Ex ia I ma / Ex ia IIC T4 Ga

{Ex} I M1 / II 1G Ex da ia I ma / Ex da ia IIC T4 Ga, capteur LEL à perle catalytique

IECEx : Ex ia IIC T4 Ga

Ex ia I Ma

Ex da ia IIC T4 Ga, capteur LEL à perle catalytique

Ex da ia I Ma, capteur LEL à perle catalytique

*Les spécifications indiquées ci-dessus sont préliminaires et susceptibles d'être modifiées résultats finaux des essais et approbations

ASSURER LA SÉCURITÉ AU-DELÀ DU MONITEUR



TECTRA™ DOCK

Extensible jusqu'à six berceaux, le Tectra Dock permet de tester rapidement les instruments et de les étalonner, ce qui ne nécessite pas d'Ethernet pour une installation simple et moins de contraintes informatiques.



TECTRA™ LINK

Connectez-vous via le Wi-Fi, le réseau cellulaire ou Ethernet pour transférer automatiquement les données de l'appareil vers iNet® Insights, ce qui permet une visibilité en temps réel, des mises à jour automatisées et des informations exploitables sans interrompre les employés.



TECTRA™ ANCHOR

Améliorez votre programme de sécurité grâce à une localisation précise avec les Tectra™ Anchors, offrant une précision intérieure allant jusqu'à 3 mètres pour la réponse aux incidents et la gestion des actifs.

**INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**

REV 02 0926

AMÉRIQUES
Téléphone : +1-412-788-4353
1-800-DETECTS (338-3287)
info@indsci.com

ASIE-PACIFIQUE
Téléphone : +65-6561-7377
Fax : +65-6561-7787
info@ap.indsci.com

EMEA
Téléphone : +33 (0)1 57 32 92 61
Fax : +33 (0)1 57 32 92 67
info@eu.indsci.com