



ANALYSEUR DE SOUS-PRODUITS de SF₆

L'analyseur sous-produits de la série DILO 3-032-R103 (SO₂/SO_F2) comporte une petite plateforme et un boîtier robuste, tout en comportant une batterie rechargeable. Offrant un temps de réaction inférieur à 15 secondes, des tuyaux et raccords auto-obturants ainsi que des raccordements pour les systèmes de récupération de décharge, le 3-032-R103 peut facilement être utilisé sans émettre de SF₆ dans l'atmosphère.

L'appareil comporte aussi un capteur 0 à 500 PPMv avec une durée de 24 mois (après l'installation sur l'appareil). Il purge automatiquement le capteur avec de l'air ambiant après le test et avant la mise hors tension.

- Compact et léger
- Entretien minimal
- Économique
- Hautement sensible
- Résultats de test rapides
- Alimenté par c.a. ou batterie
- Intervalle de calibration de 2 ans



Données techniques :

Dimensions :	18,3 po x L 3,4 po x P 2,4 po (211 x 86 x 61 mm)
Poids :	6,4 lb (3 kg)
Pression d'entrée :	5 PSI à 130 PSI
Affichage :	DEL numérique
Température de fonctionnement :	32 °F à 104 °F (0 °C à 40 °C)
Alimentation électrique :	Batteries rechargeables NiMH à 100-265 V c.a.
Type de capteur :	Électrochimique
Portée de mesure :	0 à 500 PPMv – SO ₂
Précision :	± 2 % de la valeur mesurée
Résolution :	1 PPMv, température compensée
Temps de réaction :	< 15 secondes (90 % de valeur finale)
Débit :	1 à 3 litres par heure
Durée du capteur :	6 mois lorsque rangé dans une feuille métallique; durée de fonctionnement de 24 mois

* Accessoires disponibles sur demande