

Dräger Pac® 7000 CO, H₂S, O₂



DETECTEUR DE GAZ MONO-FONCTION AVEC ALARMES

Conçu pour la détection de concentrations de gaz dangereuses dans l'air ambiant.
Gaz détectables : Monoxyde de Carbone (CO), Hydrogène Sulfuré (H₂S) et Oxygène (O₂)



Dräger Pac® 7000
Haute performance & usage illimité



Station Test au Gaz Dräger Pac®

- **Nouvelle technologie de capteurs DrägerSensors XXS**
Les appareils Dräger Pac 7000 sont équipés des nouveaux capteurs XXS. Ils indiquent instantanément les concentrations de gaz dangereuses au poste de travail. Ces capteurs XXS peuvent être aisément remplacés à la fin de leur durée de vie.
- **Mode Test au gaz & calibration**
Le test au gaz dont la fréquence peut être programmable invite l'utilisateur à vérifier le bon fonctionnement des alarmes programmées. Un calibrage air frais & sensibilité peuvent également être facilement réalisés.
- **Petit & robuste**
Le boîtier de l'appareil recouvert de caoutchouc, bénéficie d'une protection IP 65. Sa taille et son poids sont idéaux pour une utilisation permanente. Ce détecteur petit et ergonomique possède une pince alligator pour un port aisé & efficace.
- **Facilité d'utilisation**
Les deux touches de fonctionnement sont intuitives et peuvent être verrouillées pour éviter une mauvaise utilisation. L'appareil fonctionne avec une pile lithium facile à changer. L'interface infra-rouge facilite la configuration et le calibrage.
- **Afficheur**
Un grand afficheur rétro-éclairé indique en permanence la concentration de gaz détectée, les fonctions d'information ou d'alarmes ainsi que les valeurs respectives de pics, VLE, VME.
- **Datalogger**
Un datalogger mémorise toutes les concentrations détectées & les événements avec la date & l'heure. Les intervalles de mémorisation des pics de concentrations sont programmables par l'utilisateur. Un intervalle d'acquisition des valeurs d'une minute permet une durée d'enregistrement de 5 jours.
Les données ainsi mémorisées peuvent être transférées sur PC via les logiciels Dräger Pac Vision ou CC Vision.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions (lxhxp)	64 x 84 x 20 (compartiment pile : 25) mm	
Poids	120 g	
Conditions environnantes		
- Température	-30 à +55 °C	
- Pression	700 à 1300 hPa	
- Humidité	10 à 90 % HR	
Protection eau & poussières	IP 65	
Afficheur	Afficheur LCD, indication en continu de la concentration, pic de concentration, valeurs VLE & VME, autonomie, fonctions utilisation & alarme, % HbCO	
Autonomie pile (à 25 °C, 24h. d'utilisation/jour, 1 min d'alarme/jour	CO, H2S	> 5500 h.
	O2	> 2700 h.
Alarme sonore	Alarme 2 tonalités, typique > 90 dB (A) à une distance de 30 cm	
Alarme lumineuse	2 leds diamétralement opposées	
Alarme par vibration	Vibreux puissant en standard	
Datalogger	Mémorisation des concentrations & des événements avec date & heure	
Certificats	Marquage CE (89 /336/CEE, 94/9/CE) ATEX : II 1 G EEx ia IIC, T4 / I M 1 EEx ia I, T4 UL/cUL : Class I, II Div 1, Groupe A, B, C, D, E, F, G, T° code T4 IECE; EEx ia	



Dräger Pac 7000

Un grand confort de port

Désignation	Domaine de mesure	Seuil d'alarme A1	Seuil d'alarme A2	Référence
Dräger Pac 7000 CO	0 – 1999 ppm	30 ppm	60 ppm	83 18 673
Dräger Pac 7000 H2S	0 – 100 ppm	10 ppm	20 ppm	83 18 674
Dräger Pac 7000 O2	0 – 25 Vol %	19 Vol %	23 Vol %	83 18 675
Support de fixation avec câble USB & logiciel Pac Vision				83 18 587
Adaptateur de calibrage				83 18 588
Pile lithium Pac				45 43 808
Filtre eau & poussières (4)				45 43 836
Kit de pièces de rechange (pince avec vis, vis boîtier, clé spéciale)				45 43 861
Sacoche de transport cuir				45 43 822
Station test au gaz sans bouteille de gaz				83 17 410
Bouteille CO/air 50 ppm 58 L				68 11 117
Bouteille H2S/air 20 ppm 58 L				68 10 393
Bouteille O2/N2 50 ppm 18 Vol % 58L				68 11 250
Kit HbCO pour Pac				36 04 932
Capteur XXS CO				68 10 882
Capteur XXS H2S				68 10 883
Capteur XXS O2				68 10 881