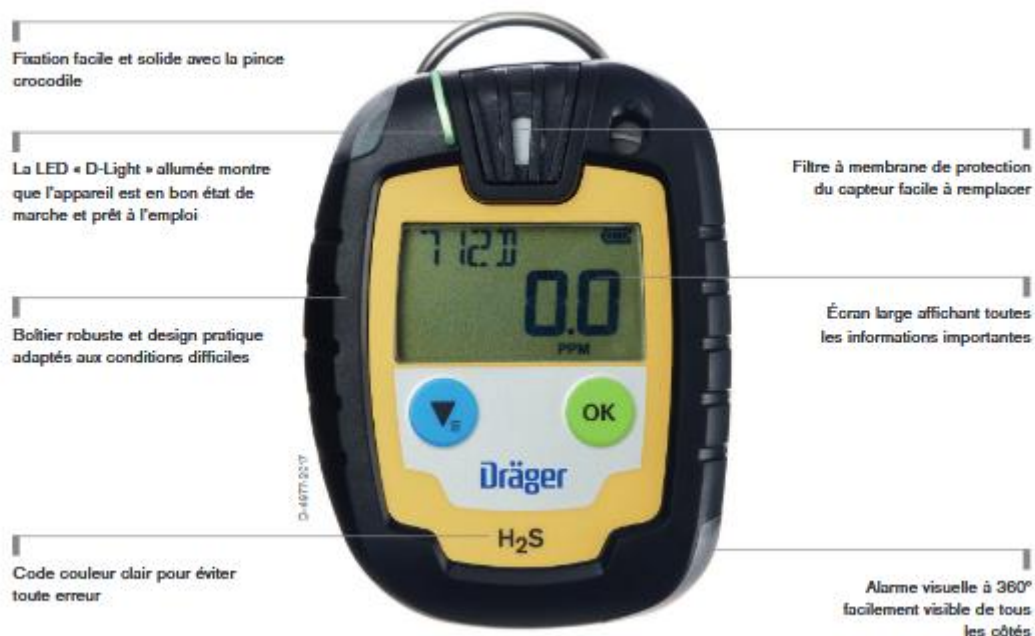


Dräger Pac® 6000

Appareil de détection monogaz

Le détecteur monogaz individuel « jetable » Dräger Pac® 6000 mesure le CO, l'H₂S, le SO₂ ou l'O₂ de façon fiable et précise, même dans les conditions les plus difficiles. Sa conception robuste, le temps de réponse rapide de son capteur et la puissance de sa pile vous garantissent jusqu'à deux ans de sécurité optimale, quasiment sans entretien.





285 Rue Gustave Eiffel
76330 ND de GRAVENCHON
Tel: +33(0)235.388.694 - Fax: +33(0)235.388.772

Avantages

Une efficacité et une sécurité maximales

Le Pac 6000 de Dräger, c'est la fiabilité même : ce détecteur monogaz individuel vous avertit avec précision et fiabilité de la présence de concentrations dangereuses de monoxyde de carbone, d'hydrogène sulfuré, de dioxyde de soufre ou d'oxygène.

Ses capteurs puissants avec temps de réponse T90 très bref garantissent une réaction rapide. Sa plage de mesure étendue en fait un instrument polyvalent. Le capteur CO par exemple mesure les concentrations situées entre 1 et 1 999 ppm et le capteur H₂S les concentrations entre 0,4 et 100 ppm.

Une manipulation facile grâce à des instructions claires

La LED « D-light » indique si l'appareil est en bon état de marche et prêt à l'utilisation. Le boîtier du Pac 6000 a été conçu pour assurer votre sécurité : pour chaque type de capteur l'appareil est doté d'un code couleur clairement visible afin de minimiser les risques d'erreurs.

Un design robuste, même dans les conditions les plus dures

Le Pac 6000 supporte facilement les conditions les plus extrêmes. En fonction du capteur, une température comprise entre -40 °C et 55 °C et une pression ambiante située entre 700 et 1 300 mbar sont tolérées.

Son filtre à membrane protège le capteur des corps étrangers (liquides, poussières). Son boîtier résistant aux chocs et aux produits chimiques répond aux caractéristiques de l'indice de protection IP68.

Affichage convivial de toutes les informations importantes

L'écran large et sans texte indique clairement la concentration de gaz. Les autres informations essentielles, comme l'unité de concentration et le niveau de charge de la pile, s'affichent également. Grâce au rétroéclairage puissant, toutes les indications sont clairement lisibles dans l'obscurité.

Alarme visible à 360° dotée de fonctionnalités diverses

Si le détecteur Pac 6000 mesure une concentration de gaz dangereuse, il déclenche une alarme à la fois sonore, visuelle et vibrante. Deux puissantes LED clignotantes sur le haut et sur le bas de l'appareil permettent de s'assurer que l'alarme est visible de toutes parts. Le signal sonore a une intensité de 90 dB. L'écran permet d'afficher la concentration maximale mesurée dans la période donnée. Il est également possible d'accéder aux alarmes enregistrées, même si elles ont déjà été acquittées.

Le Pac 6000 avec le capteur oxygène possède deux seuils d'alarme supplémentaires en plus du réglage standard.



285 Rue Gustave Eiffel
76330 ND de GRAVENCHON
Tel: +33(0)235.388.694 - Fax: +33(0)235.388.772

Avantages

Enregistreur d'évènements pour les analyses et rapports

Le Pac 6000 enregistre les évènements avec leur date et heure. Les données peuvent ensuite être téléchargées sur PC au moyen d'une interface pour un traitement ultérieur.

Un coût de fonctionnement modéré

Toutes les versions du Pac 6000 sont munies d'un capteur DrägerSensor® extrêmement durable et d'une pile puissante. Pendant la durée de vie de 2 ans sans entretien pour les modèles H₂S, SO₂ et CO, ni le capteur ni la pile n'ont besoin d'être remplacés. La durée de vie du Pac 6000 de Dräger débute lors de la première mise en marche de l'appareil. Celui-ci s'éteint automatiquement au bout de deux ans.

Grâce à son filtre spécial à membrane, le Pac 6000 est étanche à l'eau, à la poussière et aux autres corps étrangers. Lorsqu'il est fortement encrassé, le filtre est facile et rapide à remplacer. Après cela, l'appareil est de nouveau immédiatement opérationnel.

Gain de temps et d'argent grâce à la rapidité des tests de fonctionnement

Les tests de fonctionnement et le calibrage peuvent être effectués au moyen de la station de calibrage Dräger X-dock®, particulièrement efficace. Grâce à la rapidité des tests et à la faible quantité de gaz étalon utilisée, la station X-dock offre une solution pratique et économique pour réaliser les tests au gaz automatiques. Il suffit de placer le Pac 6000 dans la station de test au gaz et l'appareil sélectionne automatiquement les paramètres corrects.