

STATION X-DOCK

Borne de test et d'étalonnage pour la gamme Dräger.

Dräger X-dock est une station de maintenance modulaire, qui permet de réaliser des calibrages, des ajustages et des tests au gaz automatiques de détecteurs de gaz portables, simultanément et de manière indépendante les uns des autres. Il existe différentes versions :

- X-dock 5300 comprend une station maîtresse équipée de 3 entrées pour gaz étalon et un module non extensible pour détecteur X-am ou Pac.
- X-dock 6300 comprend une station maîtresse équipée de 3 entrées pour gaz étalon et jusqu'à 10 modules pour détecteur X-am ou Pac.
- X-dock 6600 comprend une station maîtresse équipée de 6 entrées pour gaz étalon et jusqu'à 10 modules pour détecteur X-am ou Pac.



Dräger



Informations complémentaires :

Les tests au gaz et les calibrations automatiques de la gamme X-Dock permettent de réduire la consommation de gaz étalon (300 ml/min au lieu de 500 ml/min) et le temps des tests.

Les modules détectent automatiquement l'insertion d'un appareil et régulent l'alimentation en gaz afin de garantir à tout moment l'alimentation adéquate de l'appareil en gaz. Dès que l'écran passe au vert, le détecteur est prêt à être utilisé !

La X-dock enregistre les données importantes et lit les informations enregistrées par les détecteurs de gaz en vue des évaluations ultérieures.

Vous conservez ainsi le contrôle sur toutes les étapes du processus. Vous pouvez aussi imprimer un certificat de calibrage ou de test en branchant une imprimante compatible directement sur la station.

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur de satisfaire à toutes les exigences des normes NF EN 60079-29-1 et NF EN 60079-29-2.

Logiciel X-DOCK Manager :



Fonctions standards :

- Écran tactile sur la station maître Jusqu'à trois procédures de test configurables Test d'étanchéité automatique Tests automatiques des alarmes (sonore, visuelle et par vibration)
- Fonction de charge en option (modèles X-am 2x00, 5x00, 3500, 8000)
- Cartouche d'étanchéité remplaçable
- Prévu également pour fonctionner sur 12V (par ex. en voiture)
- Possibilité d'extension pour raccorder jusqu'à 10 modules (X-dock 6300/6600)
- Évaluation du temps de réponse du capteur

Caractéristiques techniques :

Dimensions	13,8 x 36,2 x 10,9cm (module d'accueil)
Alimentation	Alimentation ITE de 12V (en option)
Poids	1,91Kg
Horloge	Horodatage date/heure
Stockage des données	2 Go de mémoire interne
Mode de communication	Transmission infrarouge entre le module d'accueil et le détecteur
Interface externe	1 port USB & 1 port Ethernet
Pompe	Pompe indépendante par module Débit de 350 ml/min (en moyenne)
Configuration des détecteurs	Identification automatique des détecteurs et des capteurs. Réglable par l'utilisateur avec le logiciel Fleet Manager
Menu de navigation	Ajustement des paramètres d'affichage Ajustement de la date et de l'heure Configuration des entrées de gaz Examen du module IntelliDoX Protection par un mot de passe (si activée)
Tests automatiques BW CLIP / X3	Fast Bump (en 10 secondes) Test fonctionnel standard (en 40 secondes)
Certifications et homologations	Agréé pour une utilisation en zone saine IEC 61010 C22.2 No. 61010 Conformité européenne
Garantie	2 ans