



# L'AIR PROPRE ENTRE. L'HUMIDITÉ ET LES PARTICULES SORTENT.



La série de reniflards déshydratants d'Air Sentry, leader sur le marché, réduit la contamination par les particules et l'humidité de vos fluides et équipements. Le boîtier du GUARDIAN est fabriqué en TritanMD, un matériau breveté très résistant aux chocs et aux produits chimiques, avec une large gamme de températures de service. Certains modèles sont équipés d'un clapet antiretour d'isolement qui empêche l'air d'échappement d'épuiser le dessiccateur et protège contre les vapeurs volatiles et des éclaboussures de fluides. Toutes ces caractéristiques uniques se traduisent en une durée de vie plus longue de votre reniflard et de vos équipements.

*Idéal pour la plupart des applications • Cartouches de rechange disponibles • Modules complémentaires*

# CONTRÔLE DE LA CONTAMINATION – RENIFLARD DÉSHYDRATANT



#### FILTRE À AIR HAUTE CAPACITÉ - GHCAF

Peut être utilisé avec une cartouche de déshydratant ou comme filtre à particules autonome. Le filtre HEPA 0,3 microns des filtres à air haute capacité est efficace à 99,97 %. Idéal pour les environnements extrêmement sales/poussiéreux.



#### ANNEAU MODULAIRE EMPILABLE - GMSR

L'anneau empilable modulaire sert à fixer des cartouches de reniflard GUARDIAN, afin de prolonger la durée de vie. Cet anneau empilable permet également l'ajout du filtre à air haute capacité et du filtre à charbon actif.



#### JAUGE D'INDICATION DE COLMATAGE\*

Cette jauge d'indication de colmatage exclusive est un indicateur précis des conditions du filtre.

\* Voir les modèles Guardian se terminant par NC, NG et NGC.



#### BOUCHON DE PROTECTION CONTRE LE LAVAGE À GRANDE EAU - GSWDC

Le bouchon fournit une barrière dans les environnements où le lavage des équipements se produit fréquemment et dans les environnements poussiéreux. Cela empêche toute pulvérisation directe d'ouvrir les clapets antiretour dans le capuchon supérieur. Le bouchon de protection contre le lavage à grande eau est conçu pour une utilisation dans les installations de transformation des aliments, d'exploitation minière, de ciment, de pâtes et papiers, ainsi qu'à l'extérieur.



#### CLAPET ANTIRETOUR D'ISOLEMENT\*

Le clapet antiretour d'isolement isole l'adsorbant de l'air d'échappement pour prolonger la durée de vie du dessiccant tout en le protégeant des vapeurs volatiles et des éclaboussures de fluides.

\* Voir les modèles Guardian se terminant par NC, NG et NGC. Non disponible pour les modèles se terminant par N. Recommandé pour une utilisation sur les réservoirs de stockage, les réservoirs de liquide et les boîtes d'engrenages où des vapeurs et des éclaboussures de liquides se produisent.

PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION DE  
-29 à 93 °C (de -20 à 200 °F)

*La construction modulaire du GUARDIAN et les fonctionnalités complémentaires en option vous permettent de personnaliser chaque modèle GUARDIAN en fonction des besoins spécifiques de votre application. Du clapet antiretour d'isolement à sa conception empilable, de son bouchon lavable ou de sa jauge d'indication composée au filtre HEPA haute capacité, le GUARDIAN durera plus longtemps et réduira les temps d'arrêt, vous offrant la flexibilité dont vous avez besoin pour protéger vos actifs industriels.*

*À utiliser avec des boîtes d'engrenages, des systèmes hydrauliques et des réservoirs de stockage pour lubrifiants et carburants diesel\**

**Brevet américain n° 9,457,954**

*\* Seuls les modèles Guardian doivent être utilisés sur des applications de carburant diesel et ils doivent être accompagnés d'un clapet antiretour d'isolement. Voir les modèles Guardian se terminant par NC, NG et NGC. Non disponible sur les modèles se terminant par N.*

[airsentry.com](http://airsentry.com)

**WHITMORE**<sup>MD</sup>