

# SelectH2

## Détecteur de fuite, climatisation

Détecteur de gaz sélectif pour hydrogène permettant la détection des fuites efficace et respectueuse de l'environnement sur les systèmes de climatisation et les installations frigorifiques. Le SelectH2 est doté d'une pompe d'aspiration et de deux capteurs. Ceux-ci font office de nez artificiel et aspirent le fluide de contrôle. Avec le SelectH2, vous disposez d'une alternative faisant gagner du temps et respectueuse de l'environnement permettant le contrôle économique des systèmes de climatisation de camions et d'autobus de taille importante. Le gaz de protection 95/5 (95 % d'azote, 5 % d'hydrogène) est entre autres utilisé également lors du soudage et peut en règle générale être acheté sans problèmes auprès de tout commerce spécialisé. La méthode de détection des fuites à l'aide de gaz de protection satisfait entièrement à la directive 2006/40/CE relative aux émissions provenant des climatisations de véhicules. Le fabricant re-

commande d'effectuer un calibrage annuel afin de garantir la précision élevée de l'appareil sur la durée.

- taux de réussite maximale, même en présence de fuites minimales
- détection des échangeurs de chaleur défectueux même sans démonter le tableau de bord
- réagit uniquement à l'hydrogène, permettant ainsi d'exclure tout diagnostic erroné suite à des vapeurs d'huile et d'essence
- étalonnage automatique du point zéro avec air frais
- signal dépendant de la concentration
- contrôle automatique du capteur avec détection des défauts
- mallette en plastique avec intérieur en mousse et insert sans gaz (important pour le stockage)

**Longueur du col** 500 mm

**de cygne:**

**Indicateur:** avec affichage-LCD illuminé

avec affichage-LED

avec indicateur niveau

batterie

**Type de boîtier:** Carter en aluminium

**LxHxP:** 52 x 178 x 35 mm

**Info:** avec chargeur

avec alarme acoustique

**Equipement d'atelier:** pour mesure de la concentration hydrogène

avec pompe aspirante

intégrée



Diamètre mm	UL	N° d'article		
3,5	1	95980024		
Contenu	Diamètre mm	Type de fiche	ME	
Unité de courant SelectH2	3,5	Fiche ronde	1	9598002001
Accessoire	voir	UL		
Adaptateur, station de charge SelectH2	Katalog08	1	9598000001	
	Katalog08	1	9598000008	
	Katalog08	1	9598000011	
	Katalog08	1	9598000012	
Connecteur, conduite d'air comprimé SelectH2	Katalog08	1	9598000007	
Flexible à air comprimé SelectH2	Katalog08	1	9598000005	
	Katalog08	1	9598000009	
Kit d'extension, kit de détection de fuites/air conditionné SelectH2	Katalog08	1	95980000010	