



Select H2

Lecksuchgerät, Klimaanlage

Selektives Gasspürgerät für Wasserstoff zur effektiven und umweltschonenden Lecksuche an Klima- und Kälteanlagen mittels Formiergas. Das SelectH2 ist mit einer Ansaugpumpe und zwei Sensoren bestückt. Diese funktionieren wie eine künstliche Nase und saugen das Prüfmedium an. Mit dem SelectH2 haben Sie eine zeitsparende und umweltschonende Alternative, mit der selbst große Lkw- und Omnibus-Klimaanlagen wirtschaftlich geprüft werden können. Das Formiergas 95/5 (95 % Stickstoff, 5 % Wasserstoff) wird u.a. auch als Schutzgas beim Schweißen verwendet und kann i.d.R. über jeden Gasfachhandel problemlos bezogen werden. Die Lecksuchmethode mittels Formiergas entspricht zudem in vollem Umfang der Richtlinie 2006/40/EG über Emissionen aus Klimaanlagen in Kfz. Um die hohe Präzision

des Gerätes auf Dauer zu gewährleisten, wird eine jährliche Kalibrierung durch den Hersteller empfohlen.

- höchste Trefferquote selbst bei Kleinstleckagen
- defekte Wärmetauscher auch ohne Ausbau des Armaturenbretts erkennen
- reagiert nur auf Wasserstoff und schließt somit Fehldiagnosen durch Öl- und Benzindämpfe aus
- automatische Nullpunktkalibrierung bei Frischluft
- konzentrationsabhängiges Signal
- selbsttätige Sensorüberprüfung mit Fehlererkennung
- Kunststoffkoffer mit Deckelpolster und gasfreier Einlage (wichtig für die Lagerung)

Länge Schwannenhals: 500 mm
Anzeige: mit beleuchteter LCD-Anzeige
 mit LED-Anzeige
 mit Batteriezustandsanzeige
Gehäusetypp: Aluminiumgehäuse

BxHxT: 52 x 178 x 35 mm
Info: mit Ladegerät
 mit akustischem Alarm
Werkstattausrüstung: für Messung der Wasserstoff-Konzentration
 mit integrierter Ansaugpumpe



Durchmesser mm			LE	Artikel-Nr.
3,5			 1	95980024
Inhalt	Durchmesser mm	Steckerausführung	ME	
Netzgerät SelectH2	3,5	Rundstecker	1	95980002001
Zubehör		siehe	LE	
Adapter, Klimaservicegerät SelectH2		Katalog08	1	95980000001
		Katalog08	1	95980000008
		Katalog08	1	95980000011
		Katalog08	1	95980000012
Druckluftschlauch SelectH2		Katalog08	1	95980000005
		Katalog08	1	95980000009
Erweiterungssatz, Lecksuche-Set (Klimaanlage) Erweiterungssatz, Niederdruckseite SelectH2		Katalog08	1	95980000010
Flaschendruckminderer SelectH2		Katalog08	1	95980000006
Verbinder, Druckluftleitung SelectH2		Katalog08	1	95980000007