



Mastercool[®] Inc.
"World Class Quality"

MASTERCOOL EUROPE NV
9140 TEMSE, BELGIEN
TEL. 00323 7772848
EUROPE@MASTERCOOL.COM
WWW.MASTERCOOL.COM

69LEGEND-HFC Legend Series™ HFC-Kältemittelanalysator



SPEZIFIKATIONEN:

- Gewicht: Weniger als 5 Kg.
- Analyzierte Kältemittel: R22, R32, R134a, R404A, R407C, R410A, Kohlenwasserstoffe (HC) und Luft
- Identifizierte Kältemittel: R12, R1234yf, R408A, R409A, R417A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R427A, Kohlenwasserstoffe
- Genauigkeit: $\pm 1\%$ der angezeigten Gase oder besser
- Strombedarf: 12 VDC @ 2A über 110/220 VAC, 50 - 60 Hz Adapter
- Zulassungen: CE, UL und CUL
- Benutzeroberfläche: Grafikdisplay, Softkeys, eingebauter Drucker
- Messgasabsaugung: Druck von Zylinder oder System
- Temperaturbereich: 10 - 49°C (50 - 120°F)
- Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % RH, nicht kondensierend
- Testprobengröße: 5 g pro Test
- Prüfdruck: 2 Bar – 35 Bar (30 psig - 500 psi)

DIAGNOSTISCHER KÄLTEMITTELANALYSATOR FÜR MEHRERE HLK- UND KÄLTEANWENDUNGEN

Die Kalibrierung mit sauberer Luft ist alles, was Sie brauchen, um Ihr Kältemittel in weniger als 2 Minuten zu analysieren. Egal für welche Anwendung, der Legend HFC Kältemittelanalysator kann dampfförmiges oder flüssiges Kältemittel messen, um die Reinheit zu bestätigen und gleichzeitig das Vorhandensein anderer schädlichen Kältemittel oder Luft zu erkennen.

- Einziges mobiles Gerät mit hoher Genauigkeit der gemessenen Kältemittel
- Genaue Ergebnisse innerhalb von Minuten
- Genauigkeit von $\pm 1\%$ der Einkomponenten-Kältemittel
- Mischungsanalyse für gemessene Kältemittel der R400-Serie
- Dampf- oder Flüssigkeitsprobenahme
- Testdaten auf externem USB-Laufwerk speichern
- Interner Thermodrucker
- Remote-Software-Updates für neue Kältemittel
- Unterstützt 10 Sprachen für globale Operationen
- Niedrige Durchflussanzeigen, um den Benutzer zu alarmieren, wenn der Durchflussbegrenzer verstopft ist.

LEGEND HFC IST DIE ANTWORT!

Die Bestätigung, dass ein Kältemittel das richtige Gas vor der Wartung oder Verwendung ist, stellt sicher, dass alle Systeme effektiv arbeiten und gleichzeitig die Kunde und Techniker schützen. Die Verwendung eines Kältemittelanalysators sorgt für einen saubereren Rückgewinnungsprozess und reduziert die Menge des rückgewonnenen Mischgases. Mischgas Rückgewinnung reduzieren wird letztendlich die Menge an Kältemittel reduzieren, die zerstört werden muss, was dazu beiträgt, den ökologischen Fußabdruck der Branche zu verbessern. Ein Kältemittelanalysator ist ein wertvolles Instrument zum Schutz von Benutzern und Geräten, während gleichzeitig Recycling und Wiederverwendung zum Schutz der Umwelt gefördert werden. Der Legend HFC ist der fortschrittlichste Kältemittel Analysator auf dem Markt und bietet die neueste NDIR-Technologie zur Unterstützung der Kältemittelprüfung vor der Verwendung. Reduzieren Sie die Unsicherheit und analysieren Sie jedes Kältemittel vor der Handhabung, damit Sie sicherstellen können, dass Sie sich selbst, Ihre Ausrüstung und die Umgebung schützen, um zu bestätigen, dass die Arbeit richtig ausgeführt wurde.

