



**Mastercool**<sup>®</sup> Inc.  
"World Class Quality"

RUA INÁCIO LUIS DA COSTA, 908  
05112-010 SÃO PAULO – SP  
FONE: (55 11) 4407 4017  
WEB: WWW.MASTERCOOL.COM.BR

## 69LEGEND-HFC Analisador de Refrigerante Legend Series™ HFC



### ESPECIFICAÇÕES:

- Peso: menos de 4,5 kg
- Refrigerantes analisados: R22, R32, R134a, R404A, R407C, R410A, hidrocarbonetos (HC) e ar
- Refrigerantes identificados: R12, R1234yf, R408A, R409A, R417A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R427A, hidrocarbonetos
- Precisão:  $\pm 1\%$  dos gases indicados ou melhor
- Requisitos de energia: 12 VCC @ 2A via Adaptador 110/220 VCA, 50 - 60 Hz
- Aprovações: CE, UL e CUL
- Interface do usuário: Display gráfico, soft keys, impressora incorporada
- Extração de gás de amostra: pressão do cilindro ou sistema
- Faixa de temperatura: 50 - 120°F (10 - 49°C)
- Umidade: 0 - 95% umidade relativa sem condensação
- Tamanho da amostra de teste: 5 g por teste
- Pressão de teste: 30 psig - 500 psig

### ANALISADOR DE REFRIGERANTE DE DIAGNÓSTICO PARA MÚLTIPLAS APLICAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E DE REFRIGERAÇÃO

Calibração de ar limpo é tudo que você precisa para analisar seu refrigerante em menos de dois minutos. Não importa a aplicação, o analisador de refrigerante Legend HFC é capaz de medir refrigerante vapor ou líquido para confirmar a pureza ao mesmo tempo em que detecta a presença de outros refrigerantes nocivos ou ar.

- Apenas dispositivo móvel para fornecer um elevado nível de precisão para refrigerantes medidos
- Resultados precisos em minutos
- Precisão de  $\pm 1\%$  de refrigerantes de componentes únicos
- Análise de mistura para refrigerantes da série R400 medidos
- Amostragem de vapor ou líquido
- Armazenamento dos dados de teste em unidade USB externa
- Impressora térmica interna
- Atualizações remotas de software para novos refrigerantes
- Suporte a 10 idiomas para operações globais
- Indicações de baixo fluxo para alertar o usuário se o limitador de fluxo ficar entupido

#### O LEGEND HFC É A RESPOSTA!

A confirmação de que um refrigerante é o gás certo antes do serviço ou do uso garantirá que todos os sistemas funcionem eficazmente, protegendo o técnico. O uso de um analisador de refrigerante cria um processo de recuperação mais limpo e reduz a quantidade de gás misto recuperado. A redução da recuperação de gás de mistura acabará por diminuir a quantidade de refrigerante que deve ser destruída, o que ajuda a melhorar a pegada ecológica das indústrias. Um analisador de refrigerante é uma ferramenta valiosa para proteger usuários e equipamentos, ao mesmo tempo em que promove a reciclagem e o reuso para proteger o meio ambiente. O Legend HFC é o analisador de refrigerante mais avançado do mercado e fornece a mais moderna tecnologia NDIR para dar suporte aos testes de refrigerantes antes do uso. Reduza a incerteza e analise cada refrigerante antes de manuseá-lo para garantir sua proteção, a de seu equipamento e do ambiente para se certificar de que o trabalho seja feito corretamente.

