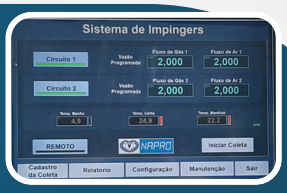
BANCADA COLETORA DE ALDEÍDOS SIM 714

Simplifique seus ensaios com a Bancada SIM 714, precisão, mobilidade e controle total em um único equipamento.

Equipamento para coleta de aldeídos e etanol não queimado durante testes em dinamômetro de chassi, conforme normas ABNT NBR 12026, NBR 16567 e NBR 15598.

Permite troca segura e ergonômica dos impingers, com coleta automática sincronizada ao CVS ou controle manual via interface touchscreen.

Interface touchscreen de alta resolução com acesso a coleta, manutenção, relatórios e calibração de sensores



Principais Características:

- Medidores de vazão mássica e sensores de temperatura com calibração RBC
- Linha aquecida para coleta de amostras
- Comando de coleta manual (via IHM) ou remoto (entrada digital)
- Saída de relatórios via USB, Ethernet ou impressora (não inclusa)

Especificações Técnicas

CONFIGURAÇÃO FÍSICA:

- Dimensões: 600 mm (L) x 1820 mm (A) x 1050 mm (P)
- Alimentação: 220VAC / 60hz / 10A

COMPONENTES INCLUÍDOS:

- Gabinete com rodízios para movimentação
- Proteção contra sucção de líquido pelo CSV
- Saída de dados por USB, Ethernet ou impressão (impressora não incluída)
- Ajuste eletrônico automático para fluxos de amostragem entre 0,05 a 5,0 l/min
- Medição de vazão mássica e sensores de temperatura com calibração RBC
- Proteção contra montagem invertida dos impingers
- Comando de coleta manual (via IHM) ou remoto (entrada digital)
- Linha de amostragem aquecida

Sistema com banho de água fria e linha aquecida, ambos com temperatura ajustável e controle automático.

A NAPRO oferece soluções tecnológicas avançadas para análise de emissões veiculares, atendendo integralmente aos requisitos das normas ABNT, EPA e PROCONVE.

Nossos equipamentos combinam precisão metrológica, automação e confiabilidade para resultados consistentes em ensaios de emissões evaporativas e validação veicular.

Para especificações técnicas detalhadas ou demonstrações, entre em contato com nossa equipe.

(11) 4391-7000 (11) 94307-4254
napro@napro.com.br napro.com.br
Rua Oneda, 426 - São Bernardo do Campo - SP CEP: 09895-280