

PONTO DE FULGOR AUTOÁTICO CLEVELAND CARROSSEL PARA 6 AMOSTRAS

Normas:

ASTM D92, ISO 2592, EN 22592, IP 36, JIS K-2265, NF EN 22592.

Aplicação:

Betume, Óleo Isolante, Óleo de Máquinas, Óleo Silicone, Óleo lubrificantes, Fluido Hidráulico, Óleo para turbinas, Agências reguladores



Descrição:

- Aparelho em aço carbono pintura epoxi e aço inoxidável
- Identificação do amostra selecionada no carrossel
- Faixa de operação: 1 a 400°C
- precisão de 0,1°C
- Detecção por ionização
- Carrossel com 6 lugares para amostras
- Medição da temperatura da amostra: PT100 em vidro
- Alarme sonoro e luminoso após o término do teste
- Alarme sonoro e luminoso no caso de falha no teste
- Temporizador registra no display o tempo de ensaio
- Acompanha dispositivo de ignição eletrônica automático
- Acendimento automático da chama no início do teste
- Dispositivo de extinção da chama após o final do teste
- Dispositivo de arrefecimento do vaso de amostras após o final do teste
- Sensor Pt 100 com faixa de 1°C até 400°C diretamente na amostra
- Ignição a gás como descrito no método ASTM D92
- Acompanha dispositivo de ignição eletrônica automático
- Acendimento automático da chama no início do teste
- Dispositivo de extinção da chama após o final do teste
- Dispositivo de arrefecimento do vaso de amostras após o final do teste
- Armazena até 25 métodos na memória, possibilita o armazenamento de métodos adicionais
- Display SVGA color 12.1, com teclado a prova de líquidos e produtos agressivos
- Display permite a configuração dos dígitos permitindo a visualização dos mesmos a mais de 8 metros de distância
- Exibição dos métodos de testes de forma alfanumérica (método de teste, ponto de fulgor esperado, ponto de fulgor detectado, nome dos operadores, menus de calibração, menu de diagnósticos, e temporizador)
- Duas diferentes taxas de aquecimento programáveis: 14 a 17°C/mín. e 5,5°C/mín.
- Correção da Pressão Barométrica de acordo com ASTM D92, podendo ser programada para outros métodos
- Frequência da calibrações automáticas programáveis, com armazenamento e impressão de relatórios das calibrações
- Pt 100 com tabela de calibração em até 30 pontos de offset, de -80°C a 400°C
- Memória para Armazenar dados: 25 especificações de amostras, 25 nomes de operadores, 25 métodos e 600 resultados no mínimo
- Cálculos estatísticos dos valores máximo, mínimo, médio e desvio padrão

Láctea

- Entrada de gás butano, propano ou metano com uma pressão máxima de 4 kPa (40 mbar),
- 03 Conexão com alarmes externo.
- Possibilidade de envio de mensagens de alarme ou falha red ou via Internet
- Sistema automático de alarme com detecção de chama para desligamento dos componentes elétricos e emissão de alarme
- Painel com sistema de proteção global inclusive tela e descanso de tela.
- Conexão para impressora e serial RS232C/485;
- Tensão de alimentação 100/220 Volts – 850W, 50/ 60Hz

Procedência: Nacional

Marca: Láctea