

Viscosidade cinemática reimaginada



Uma plataforma. Qualquer amostra. Controle total.

Somente a revolucionária linha CAV™ 5 da Cannon oferece uma plataforma de viscosidade que proporciona capacidade, confiabilidade e controle excepcionais.

Uma plataforma

O CAV5 representa o culminar de três gerações de instrumentos comprovadamente eficazes: CAV 2100, MiniAV e CAV 4. Essa união reúne nossas capacidades mais confiáveis e as aprimora em uma única plataforma. Construído com base em décadas de desempenho comprovado e experiência em engenharia, o CAV 5 oferece o mais alto nível de capacidade que a Cannon já ofereceu, agora no design mais compacto até o momento.

Qualquer amostra

O CAV 5 oferece uma faixa operacional mais ampla, permitindo que mais amostras sejam processadas sem problemas, com menos ajustes e maior confiança. Ele foi projetado para ter um desempenho consistente em todo o espectro de tipos de amostra, desde materiais de rotina até materiais altamente desafiadores.

Controle Total

Tenha controle total através do "Sync Anywhere", com tecnologia FlowHub™, uma interface de usuário intuitiva de última geração e uma arquitetura independente flexível. Juntas, essas funcionalidades permitem que métodos aprovados sejam implementados centralmente e que testes sejam executados localmente. Tudo isso enquanto os resultados podem ser coletados em laboratórios, campo ou vários locais. Combinado com a arquitetura de banho único do CAV 5, que elimina as restrições dos sistemas tradicionais com vários banhos, os laboratórios ganham maior liberdade no projeto do layout.

A linha de instrumentos CAV5 oferece tudo o que você precisa, seja para realizar testes de rotina (CAV-D), ter flexibilidade de configuração (CAV-X) ou exigir recursos para lidar com as amostras mais exigentes (CAV-R).

- Controle Total
- Precisão e Desempenho Confiáveis
- Operação Contínua, Implantação Flexível
- Limpeza Automatizada Superior
- Interface Intuitiva de Última Geração
- Sincronize em Qualquer Lugar com a tecnologia FlowHub™



Encontre a melhor opção para o seu laboratório



Qual CAV 5 é ideal para você?



Encontre o modelo ideal para você aqui.

Modelo	CAV-D	CAV-X	CAV-R
Tela	10.1 pol	12.1 pol	12.1 pol
Faixa de Viscosidade	0.5 – 10,000 mm ² /s (cSt)	0.5 – 10,000 mm ² /s (cSt)	0.5 – 10,000 mm ² /s (cSt)
Unidades	Duas unidades	Uma unidade	Uma unidade
Carousels/vials			
carrossel de 10 posições	✓	✓	✓
carrossel de 20 posições	✓	✓	✓
Kit de aquecimento para carrossel	✓	✓	✓
Bandeja selada para frascos (18 posições)	—	✓	✓
TargetHeat™	—	—	✓
Range de temperatura			
Banho padrão (40°C a 100°C)	Ambas as unidades à mesma temperatura	✓	✓
Banho com ampla faixa de temperatura (15°C a 150°C)	—	—	✓
Banho para baixa temperatura (15°C a 100°C)	—	✓	✓
Banho para alta temperatura (15°C a 100°C)(40°C to 150°C)	—	✓	✓
Etapa Iso para varredura de temperatura	—	—	✓
Sensores			
Termistor	✓	✓	✓
Óptico	—	✓	✓
Limpeza			
WashPort™	✓	✓	✓
2 Solventes	✓	✓	✓
Kit de lavagem	—	✓	✓
3 Solventes	—	—	✓

- ✓ Padrão
- ✓ Opcional
- ✓ Encomende na compra
- Não disponível