

# Série de Viscosímetros Cinemáticos

SVM 1001



SAIBA MAIS



[www.anton-paar.com/  
BuySVM](http://www.anton-paar.com/BuySVM)

 **Compre online**  
[shop.anton-paar.com](http://shop.anton-paar.com)

O SVM 1001 e o SVM 1001 Simple Fill são suas opções econômicas de entrada para o mundo da viscosimetria cinemática automática digital. A célula de medição inquebrável permite medir amostras de diesel a lubrificantes sem a necessidade de um cronômetro, banho térmico ou capilares de vidro adicionais.



Pronto para operação ao ser retirado da caixa



Rendimento 150% maior em comparação com viscosímetros capilares de vidro manuais



Redução do tempo de operação de 30 minutos para menos de 5 minutos



O enchimento, a limpeza e a secagem no local tornam os instrumentos fáceis de usar



Sem erros: sem erros matemáticos ou relatórios manuais



Manuseio e armazenamento digital de dados para alta rastreabilidade a fim de evitar perda de dados

**Nossa garantia de 3 anos está disponível para todos os clientes. Todos os novos instrumentos incluem reparos por 3 anos.**

**SVM 1001**

**SVM 1001 Simple Fill**

| Métodos padrão                   | Resultados compatíveis com a norma ASTM D7042 e D445 usando a correção de polarização integrada definida pela norma ASTM |                          |
|----------------------------------|--|--------------------------|
| Peso líquido                     | 5,6 kg (12,3 lbs)  | 6,6 kg (14,6 lbs)        |
| Rendimento máximo                | até 37 amostras por hora   | até 21 amostras por hora |
| Faixa de viscosidade             | 0,3 mm <sup>2</sup> /s a 5.000 mm <sup>2</sup> /s  |                          |
| Faixa de temperatura             | de 15 °C a 100 °C*   |                          |
| Volume da amostra (mín.)         | 1,5 mL   | 3,5 ml                   |
| Volume de solvente (mín.)        | 1,5 mL   | 5,0 mL                   |
| Repetibilidade da viscosidade    | 0,1%**   |                          |
| Reprodutibilidade da viscosidade | 0,35%**  |                          |
| Memória de dados                 | 1.000 resultados   |                          |

\*Uma temperatura incluída. A segunda temperatura é opcional.

\*\* Certificado nos pontos de ajuste de operação ou nos pontos de correção de calibração, não incluindo a incerteza dos padrões. Válido para condições ideais de medição e de amostra, dentro da faixa de ajuste de funcionamento.