

**LAMY**  
**RHEOLOGY**  
INSTRUMENTS

# VISCOSÍMETRO PORTÁTIL B-ONE

Portátil para te acompanhar em  
qualquer lugar

O PORTABLE B-ONE é a equipamento ideal para suas medições de viscosidade no laboratório, área de produção, área de entrega ou exterior. Com uma hora de vida útil da bateria, ele otimizará seus tempos de controle e flexibilidade.

Bateria com autonomia de 1 hora com  
indicador de carga

Medida direta com tempo para parar

Modo usuário e bloqueado

Gravação de dados e transferência USB

Indicador de torque no display

Possibilidade de leitura de viscosidade cinemática



Rack padrão opcional



## Ramos de Aplicação



Indústria de Alimentos

Indústria Automotiva



Cosméticos e Farmacêuticos

Materiais de Construção



Tintas e Revestimentos

Ensino



Químicos e derivados de Petróleo

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### Tipo de instrumento

Viscosímetro rotativo **sem mola** com tela de toque de 7 "

### Velocidades de rotação

Número ilimitado de velocidades entre 0,3 e 250 rpm

### Faixa de torque

Versão padrão: 0,05 a 13 mNm

### Precisão

+/- 1% da escala total

### Repetibilidade

+/- 0,2%

### Exibição

Viscosidade - Velocidade - Torque - Tensão de cisalhamento - Tempo - (Temperatura na opção)  
Escolha das unidades de viscosidade: cP / Poises ou mPa.s / Pa.s - Indicador de carga

### Idiomas

Inglês / Espanhol / Francês

### Sistema de medição selecionáveis

MS ASTM, MS BV, MS VANE, HELIPRO

### Normas

ASTM : D115 ; D789 ; D1076 ; D1084 ; D1337 ; D1338 ; D1417 ; D1439 ; D1824 ; D2196 ; D2243 ; D2364 ; D2556 ; D3288 ; D3468 ; D3716 ; D3730 ; D3794 ; D4016 ; D4143 ; D4878 ; D4889 ; D5324 ; D5400 ; D6279 ; D6577 ; D7394 ; D8020 ; E2975 ; F1607 ; BS 5350 ; DIN 2555 ; 3219 ; 52007-1 ; EN 302-7 ; 2555 ; 3219 ; 10301 ; 12092 ; 12802 ; 15425 ; 15564 ; ISO 1652 ; 2555 ; 2884-2 ; 3219 ; 10364-12.

### Controle de temperatura compatíveis (opcional)

Thermocell, EVA LR-BV

### Tensão de alimentação

90-240 VAC 50/60 Hz

### Conexão

Porta USB

### Acessórios

Maleta de transporte (inclusa)  
Base de montagem (PN112950)

### Dimensões e peso

Cabeça: 85 cm Ø  
Altura: 31 cm  
Caixa: 26,5 x 12,5 x 6,5 mm

### Peso

2 kg

## Versões e Faixas Disponíveis:

### Viscosímetro PORTABLE B-ONE Standard

Versão RV - 100 a 240 M mPa.s  
Versão LV - 200 a 370 M mPa.s  
Versão KU - 20 a 500 mPa.s e 40 a 140KU (em 200 rpm).

### Viscosímetro PORTABLE B-ONE

Versão RV - 200 a 15 M mPa.s  
Versão LV - 15 a 22 M mPa.s