



## LAC - D36

ANALISA O PONTO DE AMOLECIMENTO  
DE BETUME, PICHE, CERA, ASFALTO





## Analizador de Ponto de Amolecimento

### NORMAS:

ASTM D36, ASTM E28, DIN EN 1428, EN 1428, DIN EN 1427, EN 1427, DIN EN 13 179 pt.1, EN 13 179 pt.1, IP 58, DIN ISO 4525, JIS K2207, NF T 66-008, BS 2000 pt.58

### FUNCIONALIDADES:

#### Aplicação:

Analisar o Ponto de Amolecimento de Betume, Piche, Cera, Asfalto

#### Precisão:

Para amostras até 80°C utilizando água -  
Indicação de leitura em 0,2°C

Para amostras acima 80°C utilizando glicerina -  
Indicação de leitura em 0,5°C

Controle de taxa de aquecimento ajustável para ambos os líquidos sendo efetuado o controle em 5°C ±0,5°C/min

**Repetibilidade:** = 1,2°C

**Reprodutibilidade:** = 2,0°C

Com agitador mecânico

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Range de temperatura: Ambiente +5°C até 200°C
- Estabilidade: ±0,2°C
- Potência: 1500W
- Alimentação: 230Vac – 50/60Hz

### DESCRIÇÃO:

- 1 x RACK\_D36 - Rack para montagem dos anéis, com 2 anéis e 2 bolas
- 5 x AN\_D36 - Kit com 2 anéis
- 5 x BL\_D36 - Kit com 2 bolas
- 1 x FRSC\_D36 - Frasco Becker para D36
- 1 x TERM\_15C - Termômetro ASTM 15C, com certificado de calibração rastreável ao INMETRO
- 1 x TERM\_16C - Termômetro ASTM 16C, com certificado de calibração rastreável ao INMETRO
- 1 x PL\_D36 - Placa de aquecimento, 50 milímetros de diâmetro