Asfalto e Betume



ESPECIFICAÇÃO

CONJUNTO VISCOSIMETRO BROOKFIELD RVDV3T

CÓDIGO: PA-182

Características:

Conjunto Viscosímetro Brookfi eld programável, modelo RVDV3 - Ultra. Conjunto composto pelo viscosímetro, termocélula para controle da temperatura de ensaio ate 300°C e Spindles SC4-21 e Sc4-27, além do Software Rheocalc 32 e cabo para programação e leitura do equipamento via porta serial de computador do PC com Windows (Computador não incluso).

Alimentação 220V/60Hz. Nforme norma: ASTM D4402



ESPECIFICAÇÃO

VISCOSÍMETRO BROOKFIELD ANALÓGICO

CÓDIGO: VA-145 Características:

Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado;

- Faixa de medição de 10mPa.s a 2.000.000 mpa.s
- Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm nas medições +5% em fluidos newtonianos.

Acompanha 4 rotores (1,2,3,4) de aço inox.

Alimentação: 220 bivolt

ESPECIFICAÇÃO

VISCOSÍMETRO ROTATIVO ANALÓGICO

CÓDIGO: PA-180 Características:

Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado;

- Faixa de medição de 10mPa.s a 2.000.000 mpa.s
- Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm nas medições +5% em fluidos newtonianos.

Acompanha 4 rotores (1,2,3,4).

Alimentação: 220 bivolt

ESPECIFICAÇÃO

MEDIDOR DE DENSIDADE NÃO NUCLEAR P/ MISTURAS ASFÁLTICAS

CÓDIGO: VA-869

Com este medidor, é possível determinar a densidade e grau de compactação de pavimentos betuminosos durante e após sua compactação.

Com ele você obtém:

- -Medições rápidas e confiáveis no pavimento em menos de 2 segundos.
- -Baixa densidade, ou outra não-uniformidade são facilmente detectadas, permitindo ao operador corrigir o problema antes construção completa. -Sem umidade ou correções de temperatura -Não há necessidade de inserir correções potencialmente imprecisas para umidade e temperatura.
- -Placa de teste de referência embutida no gabinete, permitindo que o operador teste a unidade quantas vezes desejar
- Duas alças padrão alça mais longa destacável em L e uma alça de transporte fixa.
- O grande visor retroiluminado e o teclado podem ser facilmente vistos a partir de uma posição em pé e
- O disco de cobertura do sensor de proteção auto-adesivo é facilmente substituível no campo
- Sensor de Temperatura Infravermelho mede e exibe a temperatura da esteira.
 O recurso de GPS fornece localizações de latitude e longitude a cada medição e possui ampliação de área ampla

Especificações técnicas:

- -Bateria recarregável com autonomia para até 32 horas de funcionamento.
- -Tempo máximo de recarga de aproximadamente 2 horas. -Potência da bateria: 4.000m-Ah 6Volts / Carregador de parede: 110Volts -Medição de temperatura do pavimento de até 175°C com sensor infra-vermelho.
- -Calibração do off-set: através de resultados obtidos em laboratório
- -Profundidade de medição: 510 mm (2 inches)

-Peso: 5kg -Dimensões: 22.9 x 40.6 x 15.2 cm





