VISCOSÍMETRO DE COPO ISO

PCE-128/5



- **Pulido y acabo de gran calidad que garantiza una gran precisión**
- **Certificado de calibração de fabrica**
- **Com escoadouro**
- **Está em conformidade com os padrões internacionais**
- **Opcional: Tripé em V**

O viscosímetro de copo ISO é adequado para determinar o tempo de escoamento de líquidos newtonianos ou quase newtonianos, e é comumente utilizado em laboratórios e produção industrial. Para utilizá-lo, deve-se fechar o bocal e despejar o produto a ser medido no copo. Ao colocar o prato de vidro sobre o copo é criada uma depressão, que permite que o copo seja colocado sobre o tripé para medir o tempo. A medição começa quando o prato de vidro é retirado do viscosímetro de copo.

Assim que o fluxo parar, o tempo deve ser interrompido. Para um valor relativo, este método é adequado em muitas áreas. Para garantir ainda mais a precisão do viscosímetro de copo em medições sucessivas, o viscosímetro deve ser limpo após cada uso. Tenha cuidado para não danificar o interior do copo. Cada arranhão e resíduo de material seco influenciam as medições sucessivas.

Especificação

Viscosidade	
Faixa de medição	91 ... 326 mm^2/s

Dados técnicos gerais	
Tipo do display	Sem tela
Norma(s)	ISO 2431, DIN 53224, EN 535, ASTM D5125
Carcaça	Acero inoxidável
Diâmetro do bocal de saída	5 mm
Tempo de esvaziamento	30 ... 100 s
Dimensões	Diâmetro externo: 85 mm Diâmetro interno: 50 mm Altura do copo: 85 mm
Condições operacionais	10 ... 40 °C , 20 ... 80 % HR
Condições de armazenamento	10 ... 40 °C , 20 ... 80 % HR
Dimensões (C x L x A)	85 x 85 x 85 mm
Peso	353 g