

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

Micrômetro digital portátil, medidor de espessura com display para uso em laboratório industrial, unidades de medição comutáveis mm / polegada, faixa de medição padrão de 0 – 10 mm, resolução é de 0,01 mm, com fonte de alimentação bateria tipo moeda, sem registro de dados, apalpador é movido para cima e para baixo usando um êmbolo mecânico, de comando manual, utilizado em medição de espessura de blanquetas.

Marca Kafer

Modelo JD 200/25

### **1. O QUE É?**

O aparelho de medição de espessura de materiais.

#### **1.1. Especificações:**

unidades de medição comutáveis mm / polegada,

faixa de medição padrão de 0 – 10 mm,

resolução é de 0,01 mm,

fonte de alimentação bateria tipo moeda

### **2. DESCRIÇÃO DO FUNCIONAMENTO**

O instrumento é direcionado no local da medição desejada para realização da medição da espessura do material. Apalpador é movido para cima e para baixo usando um êmbolo mecânico.

### 3. FUNÇÃO DA MÁQUINA OU EQUIPAMENTO

Medição da espessura DA BORRACHA das blanquetas off set fabricadas.

### 4. APLICAÇÃO

Controle de qualidade da espessura da borracha das blanquetas off set fabricadas.

### 5. ESPECIFICAÇÃO



O medidor de espessura JD-200-25 apresenta um display digital de fácil leitura junto com alta precisão

Abertura por dispositivo de elevação (alavanca) – medidor de espessura com fechamento automático JD-200-25

Resolução: 0,01 mm / 0,001 polegada

Faixa de medição: 0 – 25 mm / 0 – 1 polegada

Profundidade da mandíbula: 200 mm

Princípio de medição: Fechamento automático

Forma do sensor: A/B/C/D/E

Display: LCD de 6 dígitos, 8,5 mm de altura

Sistema de medição: Capacitivo (Sylvac)

Faixa de temperatura: 10 – 45 °C

Bateria: Lítio 3 V, CR 2032

Saída de dados: USB, RS-232, isolamento galvânico