CHOTEST · SJ3200

# Calibrador automático de relógios comparadores digitais SJ3200

Calibrador para relógios comparadores digitais com cabo de dados, que lê a indicação diretamente pelo cabo e faz a calibração automática. Relógios analógicos e digitais sem cabo são calibrados em modo semiautomático.




## VISÃO GERAL

O SJ3200 calibra automaticamente relógios comparadores digitais que têm saída por cabo de dados. Um servomotor leva a régua óptica até o deslocamento-padrão de cada ponto, o computador lê a indicação do relógio pelo cabo e o software trata os dados segundo a norma ou o procedimento de calibração escolhido.

Para relógios analógicos e para digitais sem cabo de dados, a calibração é semiautomática, com leitura feita pelo operador. Segundo o fabricante, o equipamento é especialmente indicado para fábricas de relógios comparadores digitais e pode ser atualizado para a versão automática com leitura por câmera.

O que o SJ3200 calibra, segundo o fabricante:

- em modo automático: relógios comparadores digitais de 0,01 mm e de 0,001 mm e relógios apalpadores digitais com cabo de dados;
- em modo semiautomático: relógios comparadores analógicos, relógios apalpadores, súbitos, relógios de curso longo, relógios em polegadas e relógios digitais sem cabo.

Recursos citados:

- aviso de ponto fora da tolerância durante a calibração;
- avaliação automática, exibição, impressão e consulta dos resultados;
- exportação, backup e restauração dos dados;
- software atualizado quando a norma ou o procedimento de calibração muda.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Função** | Calibração automática de relógios comparadores e apalpadores digitais com cabo de dados; calibração semiautomática de relógios analógicos, súbitos, relógios de curso longo, relógios em polegadas e digitais sem cabo |
| **Princípio de medição** | Régua óptica deslocada por servomotor até o deslocamento-padrão de cada ponto; leitura do relógio digital pelo cabo de dados |
| **Modos de medição** | Automático para relógios digitais com cabo de dados; semiautomático para os demais; atualizável para leitura automática por câmera (segundo o fabricante) |
| **Software** | Aviso de ponto fora da tolerância, avaliação automática, exibição, impressão e consulta dos resultados, exportação, backup e restauração dos dados |
| **Aplicação indicada** | Fábricas de relógios comparadores digitais (segundo o fabricante) |
| **Atualização do software** | Atualizado quando a norma ou o procedimento de calibração muda (segundo o fabricante) |

Especificações informadas pelo fabricante, sujeitas a alteração sem aviso prévio. Confirme a configuração na proposta. Versão 11/2026.

## FALE COM A PROBE

Proposta, configuração e suporte técnico no Brasil, com a equipe da Probe Systems.

- Indicação do modelo para a sua peça e tolerância
- Proposta com a configuração para a sua aplicação

**(11) 4942-2222** · WhatsApp **(11) 96841-6776**
vendas@probesystems.com.br · probesystems.com.br
Rua Waldemar Martins Ferreira, 289 · São Bernardo do Campo, SP

Página do produto, vídeos e cotação