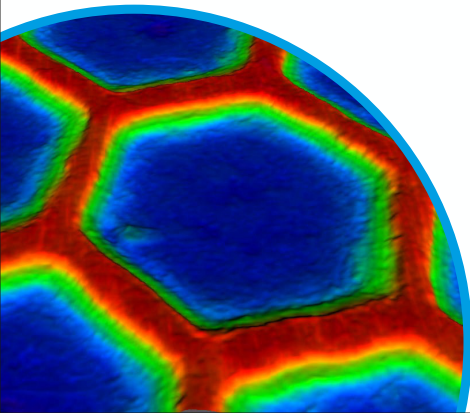


DotScope mini



O DotScope mini 3D é a solução ideal para usuários que realizam muitas medições em rolos diariamente. O hardware e o software, perfeitamente integrados, permitem uma velocidade de trabalho muito alta.



Simples.

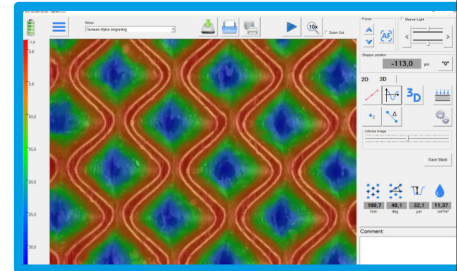
- Microscópio 3D leve e portátil (2,9 kg)
- Um único software para todas as aplicações (anilox, rotogravura, flexografia, entre outras)
- Interface de usuário intuitiva
- Banco de dados de cilindros para gerenciamento de rolos
- Rastilhos especiais (hachuras, SteppedHex, GTT, entre outros)
- Relatório comparativo
- Medição da porcentagem de pontos
- Análise de fita de réplica (Press-O-Film®)
- Assistente de calibração
- Revólver de lentes: troca fácil de lentes, proteção contra a entrada de poeira

Rápido.

- Tempo típico de medição 3D: 10...15 s
- Botões de operação no aparelho: trabalho rápido e confortável sem necessidade de intervenção do computador
- Trabalho sem fadiga graças à alça de transporte
- Processamento eficiente dos dados com o simples toque de um botão

Preciso.

- Precisão de repetição: tipicamente δ (desvio padrão) = $0,04 \text{ cm}^3/\text{m}^2$ com um volume de imersão de $8 \text{ cm}^3/\text{m}^2$
- Medição 3D automática
- Medição 2D automática e manual
- Lentes achromáticas planas de alta resolução: 5x, 10x, 20x (NA 0,4), opcionalmente 50x, baixa curvatura do campo de imagem
- Faixa de reticulado 15 l/cm...600 l/cm na configuração padrão
- Adequado para diâmetros de cilindro a partir de 60 mm
- Botão de foco na câmera: foco rápido e preciso do objeto
- Ajuste xy



Conteúdo da embalagem.

- DotScope mini 3D com 3 lentes, software em pen drive, dongle, cabo USB, maleta de transporte
- Licença do software: licença vitalícia, manutenção do software por um ano incluída; posteriormente, opcional