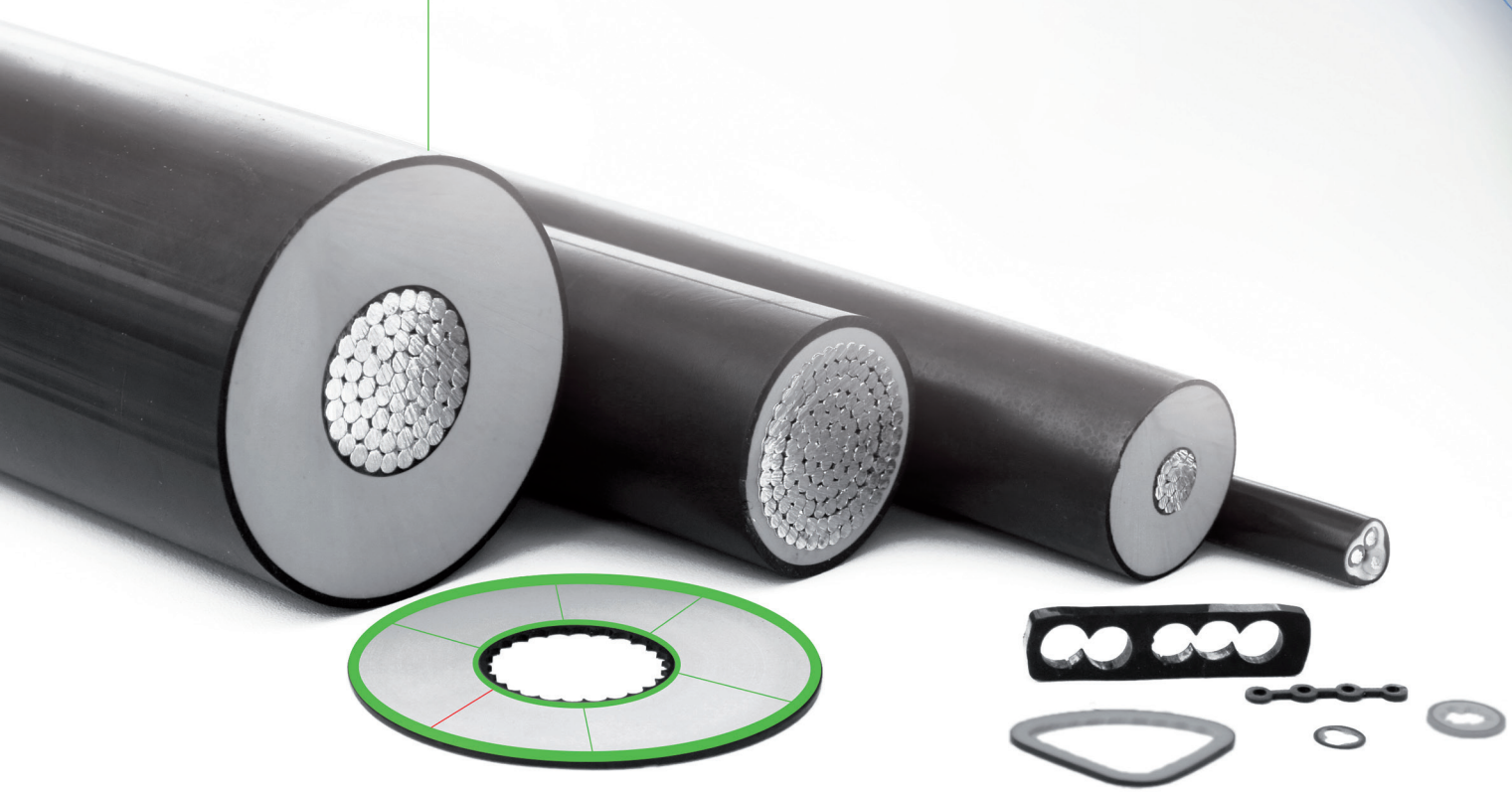
VisioCablePro®



FERRAMENTAS PROFISSIONAIS PARA MEDIÇÃO DE CABOS

made by IIM MEASUREMENT ENGINEERING in Germany

www.cable-measurement.com

Sobre a nossa empresa

iiM AG – o nome está para produtos inovadores e qualitativos no setor da tecnologia de medição ótica, bem como, da tecnologia de iluminação para máquinas Visão.

Há mais de 15 anos que os nossos dois setores de negócios desenvolvem e produzem nos estabelecimentos de Suhl, Nürnberg e Weißensberg para os mais diversos ramos da indústria. O setor de negócios “Tecnologia de medição de cabos” oferece soluções com garantia de qualidade na produção de cabos. O segundo pilar “Iluminações LED” com a marca LUMIMAX® é, em contrapartida, especializado em potentes iluminações LED para o processamento industrial de imagem.

Somos apoiados por várias delegações internacionais de distribuição na comercialização, de modo a podermos incluir na nossa carteira de clientes inúmeras empresas europeias e internacionais.

A nossa marca VisioCablePro®

O nosso setor de negócios “Tecnologia de medição de cabos” desenvolve e produz sob a marca VisioCablePro® instrumentos de medição para a indústria de fios e cabos, sobretudo instrumentos de medição de cabos para medir as geometrias em mangas isolantes e revestimentos de cabos. A gama de produtos é completada com soluções inovadoras para a preparação de amostras de cabos, bem como, por instrumentos especiais para a execução dos mais diversos testes de material normalizados, tais como o teste Hot Set.

Com a ajuda dos resultados de medição adquiridos e as informações aí contidas sobre o consumo de material, é possível ajustar eficientemente extrusores e manter com segurança os limites de tolerâncias predefinidos. Deste modo, os instrumentos de medição de cabos da série VisioCablePro® otimizam a produção, aumentam a qualidade dos produtos e minimizam muito os custos que incidem.

VCPX5 - O nosso multitalento

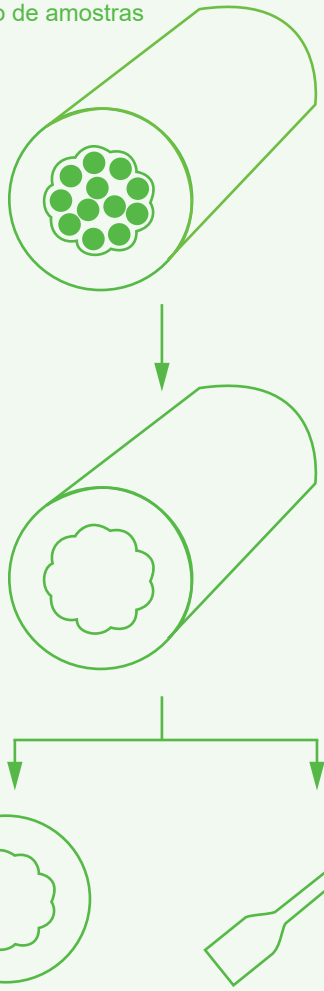
- Medição de amostras de cabos até um diâmetro exterior de 130 mm (também podem ser maiores, sob consulta)
- Manuseamento simples e seguro
- Adaptação individual aos seus requisitos

Resumo das suas vantagens

- Garantia de qualidade efetiva graça às medições precisas de cabos sem a influência do utilizador de acordo com os padrões, p. ex. IEC EN 60811
- Eficiência de custos graças aos resultados exatos da medição de cabos
- Poupança de tempo graças às medições automáticas de cabos, e menores paragens da máquina
- Poupança de material graças à utilização eficiente do material
- Confiança graças a instrumentos robustos e que requerem pouca
- Aconselhamento competente e excelente assistência
- Formações regulares

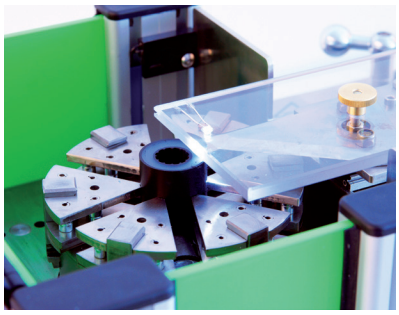
VisioCablePro® - Ferramentas para profissionais para a tecnologia de medição de cabos

Preparação de amostras

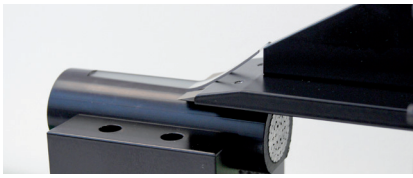


Remoção do condutor elétrico

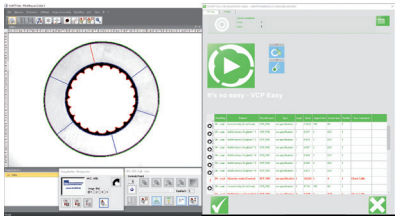
Para medições geométricas

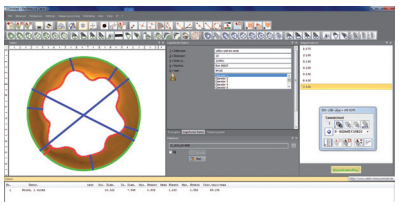


Para testes de material

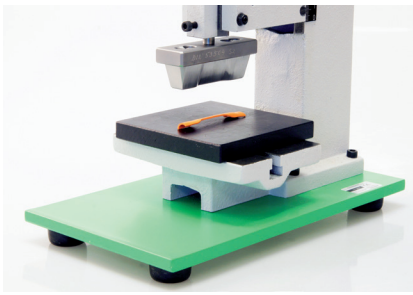


Medição normalizada conforme IEC EN 60811

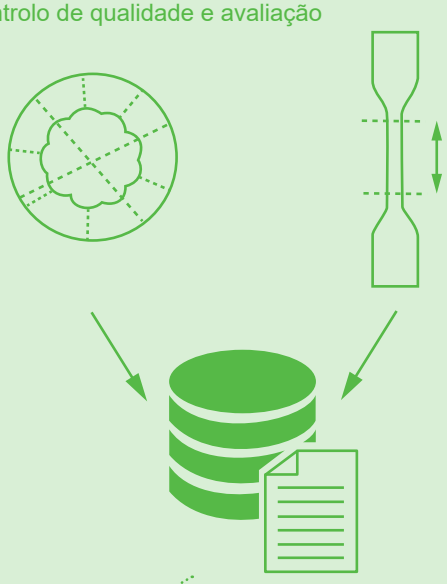


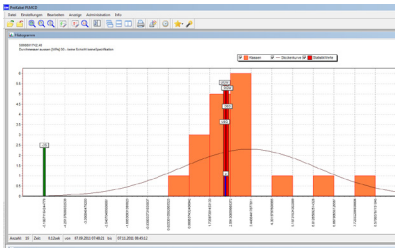


Punção normalizada da amostra de barra



Controlo de qualidade e avaliação



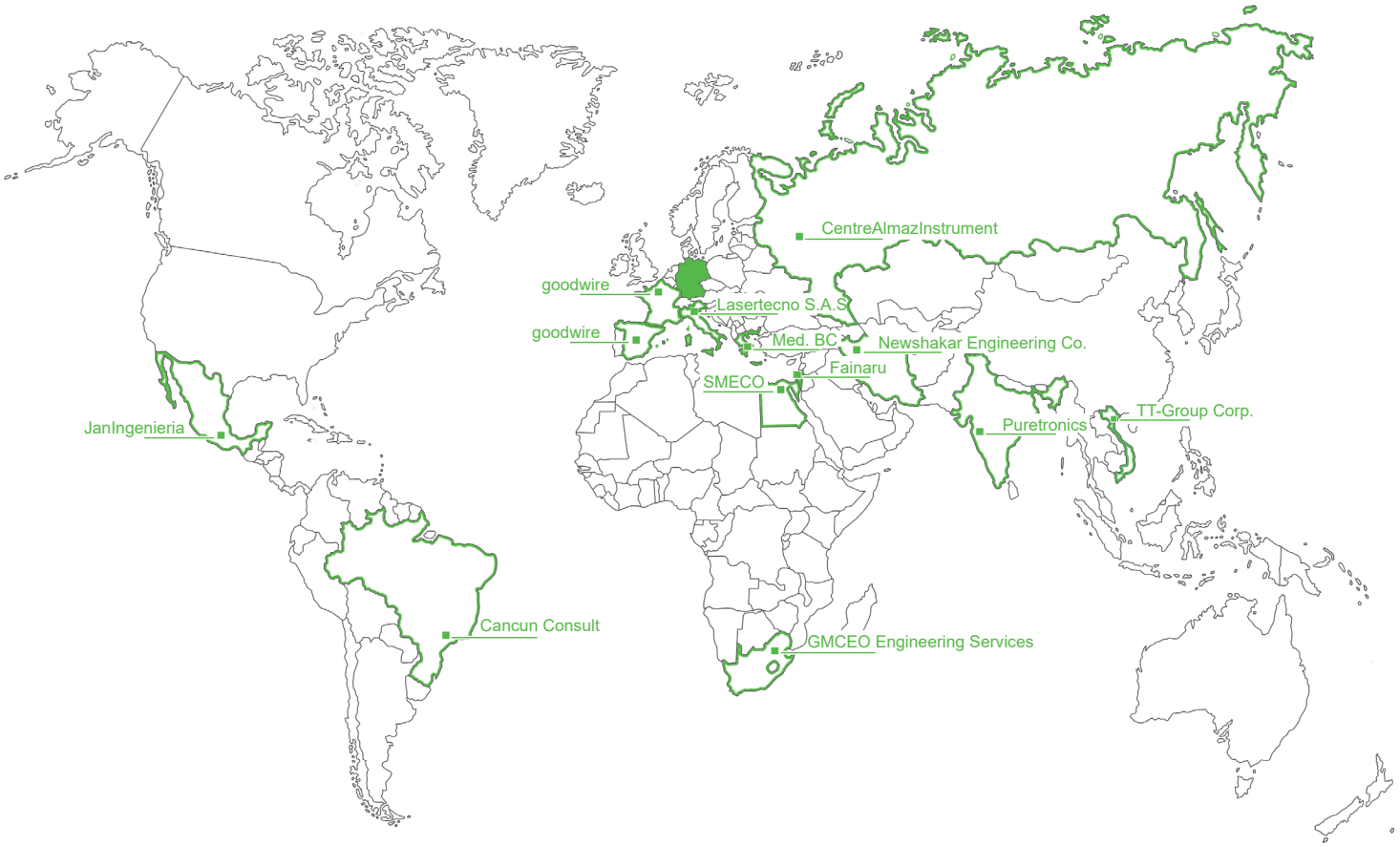


Teste Hot Set

Interface de software para sistemas CAQ (Aesa CIQ, ProCable 3, Advaris etc.)

Arquivo dos resultados do teste e comparação simultânea com planos de teste guardados

O nosso parceiro de distribuição. Em todo o mundo para si, no local.



A sua pessoa de contato

Contato

iiM AG measurement + engineering
Neuer Friedberg 5
98527 Suhl
GERMANY

Telefone: (+49) 3681 / 455 19-0
Fax: (+49) 3681 / 455 19-11

Web: www.iiMAG.eu
E-mail: vcp@iiMAG.de