

Soluções para o setor de produção de vidro

Fluke Connect

Mais adequado para:



- Simplificação de programas de manutenção preventiva
- Integração sem interrupções dos dados das ferramentas no software
- Diagnóstico do estado dos ativos em campo
- Compartilhamento de dados na nuvem



Alicates amperímetros

Mais adequados para:

- Verificação da presença de corrente de carga, tensão CA/CC e continuidade
- Medição de 1000 A CA/CC (2500 A CA com iFlex) em motores, bombas, compressores, ventiladores, sopradores, cofres e barramentos



Analísadores de qualidade de energia

Mais adequados para:

- Resolução de problemas e prevenção de problemas em sistemas de geração, transmissão e distribuição de energia
- Execução de estudos de carga para reduzir o consumo energético



Multímetros com teste de isolação

Mais adequados para:

- Ampla gama de testes, que incluem simples verificações aleatórias, testes temporizados e detecção de falhas
- Testes de resistência de isolamento em até 10 kV
- Uso com quadros de distribuição, motores, geradores e cabos



Termovisores

Mais adequados para:

- Detecção de "pontos quentes" em motores, bombas, VFDs, rolamentos e rodas
- Inspeção de isolamento ou forro refratário de fornalhas
- Monitoramento de aquecedores alternados



Testador de vibração

Mais adequado para:

- Manutenção preditiva e com base na condição
- Identificação da causa principal e diagnóstico da gravidade da condição da máquina
- Priorização de reparo crítico e opções de substituição



Multímetros digitais

Mais adequados para:

- Instalação e resolução de problemas de sistemas elétricos
- Detecção rápida de tensão
- Ambientes com tensão de CA e CC (autoVolt) ou tensões-fantasma



Termômetros infravermelhos

Mais adequados para:

- Captura rápida de medições de pontos à distância
- Medição precisa de até 800 °C



Soluções para o setor de produção de vidro

Soluções da Fluke para profissionais do setor de produção de vidro

A produção de vidro pode ser um setor desafiador e a contenção de custos é uma das suas maiores preocupações. Embora a eficiência produtiva e a exigência de manutenção do tempo de operação conservem os custos de produção baixos, elas contribuem com outro nível de complexidade.

A Fluke tem soluções para minimizar o desperdício, otimizar a eficiência dos equipamentos, prevenir o tempo de inatividade e reduzir o consumo de energia. As ferramentas da Fluke são o padrão industrial em relação ao qual todas as outras ferramentas são medidas.

Fluke. Mantendo o seu mundo funcionando.

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 EUA

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, Holanda

Fluke do Brasil Ltda
Av. Major Sylvio de Magalhães Padilha, 5200
Ed. Philadelphia, Bloco B Conj 42
Cond. América Business Park
Jd. Morumbi - São Paulo
CEP: 05693-000

Para obter mais informações, ligue para os seguintes números:
Tel: (11) 4058-0200
Email: info@fluke.com.br
Site Brasil: www.fluke.com.br

Engenheiro de fábricas

- Problemas encontrados:**
- Configuração, otimização e análise do sistema
 - Minimização do tempo de inatividade do sistema/linha de produção
 - Integração de processos e sistema
- Soluções Fluke:**
- Fluke Connect®
 - Câmeras de infravermelho
 - Testadores de vibração
 - Analísadores de qualidade de energia
 - Alicates amperímetros
 - Osciloscópios portáteis
 - Multímetros digitais
 - Calibradores de processo com documentação
 - Calibradores de temperatura
 - Ferramentas de teste de processos
 - Testes de pressão
 - Ferramentas de pressão

Técnico de eletricidade

- Problemas encontrados:**
- Fornecimento de energia eficiente e consistente
 - Instalação e retrabalho relacionados à energia elétrica
 - Resolução de problemas de equipamentos elétricos
- Soluções Fluke:**
- Fluke Connect®
 - Multímetros com teste de isolamento
 - Analísadores de qualidade de energia
 - Multímetros digitais
 - Alicates amperímetros
 - Registradores de energia
 - Termovisores
 - Termômetros IR visuais
 - Ferramentas de teste de processos

Gerente de manutenção

- Problemas encontrados:**
- Exigência contínua para reduzir os custos operacionais
 - Retorno do investimento de recursos
 - Aumento da produtividade na fábrica
- Soluções Fluke:**
- Fluke Connect®
 - Termovisores
 - Ferramentas de vibração
 - Analísadores de qualidade de energia
 - Alicates amperímetros
 - Calibradores de processo com documentação
 - Ferramentas de teste de processos

Técnico mecânico

- Problemas encontrados:**
- Resolução de problemas de equipamentos
 - Reparos de sistemas complexos e máquinas
 - Instalação e manutenção eletromecânica
- Soluções Fluke:**
- Fluke Connect®
 - Multímetros digitais
 - Alicates amperímetros
 - Multímetros com teste de isolamento
 - Testadores elétricos
 - Ferramentas de teste de processos
 - Câmeras de infravermelho
 - Termômetros infravermelhos
 - Ferramentas de vibração/alinhamento



Este diagrama não é uma representação exata. Os componentes do diagrama não foram desenhados em escala e são apenas para fins de ilustração.

Soluções para o setor de produção de vidro

Saiba como as soluções da Fluke podem ajudá-lo a economizar tempo e dinheiro, enquanto aumentam a eficiência e a segurança, acessando www.fluke.com.br

Ferramentas de calibração de processos					Ferramentas para testes elétricos						Ferramentas de infravermelho e vibração				Software
Calibradores de processo com documentação	Calibradores de temperatura	Testes de pressão	Ferramentas de pressão	Ferramentas de teste de processos	Analísadores de qualidade de energia	Osciloscópios portáteis (de mão)	Registradores de energia	Alicates amperímetros	Multímetros com teste de isolamento	Multímetros digitais	Termovisores da Série Expert	Termovisores da Série Profissional	Termômetros infravermelhos	Ferramentas de vibração/alinhamento	Fluke Connect®
										 				 	
754	724	700G	729	773	430 da Série II	190 da Série II	1738	376FC	1587FC	87 V 3000FC	Série TiX560	Ti400	568	810, 805 FC 830	Fluke Connect®