



# VFP Telecom

## LINHA COMPLETA PARA CONECTORIZAÇÃO

VFP Telecom é o seu parceiro em soluções de alto desempenho. Graças aos acordos firmados com marcas de renome mundial e da liderança em seus respectivos campos, a VFP Telecom tornou-se nos últimos anos um ator chave no mercado de dispositivos e ferramentas para produção e testes de produtos ópticos.

Nós oferecemos uma ampla gama de ferramentas e equipamentos de alta qualidade para fabricação e teste de conectores, possibilitando automação dos processos, softwares inteligentes e ganho de produtividade.

Entre eles destacamos:



### **As melhores máquinas de polir do mercado**

As máquinas de polir premium da Seikoh Giken são as primeiras no mercado a incorporar o sistema de pressurização para Controle Dinâmico de Pressão (DPC).

Esta tecnologia exclusiva oferece uma plataforma de produção em massa incorporando um controle preciso de pressão altamente estável e variável entre a base giratória e a mesa de polimento. É a ferramenta ideal para polir ferrolhos single e multifibras.



### Limpadores de ferrolho Seikoh Giken

- Limpador prático e de alto desempenho para ferrolhos de 2.5mm, 1.25mm e MTP/MPO
- Mais recente conceito em limpador de ferrolhos
  - Mecanismo proprietário para o encaminhamento e rotação simultâneos da fita de limpeza.



### Mais rápido e preciso medidor de Perda de Inserção e Perda de Retorno

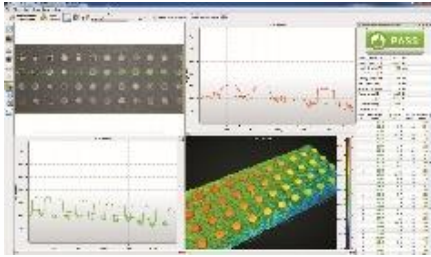
Os medidores automatizados de Perda de Retorno **JGR** foram projetados para medições de perda de inserção e perda de retorno mais precisas disponíveis na indústria.

Estes medidores são capazes de testar até mesmo os conjuntos e componentes de cabos de fibra óptica mais desafiadores, com configurações de análise inteligentes e adaptáveis aos requisitos do usuário.



### Testador de Polaridade

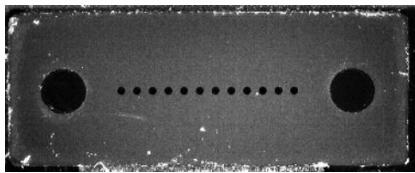
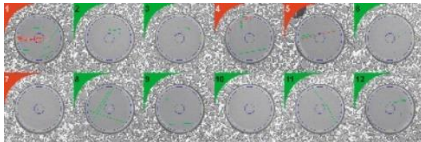
O testador de Polaridade é um instrumento de fácil manuseio projetado especificamente para verificar a polaridade de conjuntos de cabos de fibra óptica. Ele é equipado com uma interface touchscreen que permitir testes com apenas um toque dos conectores tipos de polaridades disponíveis (A, B, C e perfis personalizáveis). O modo Localizador Visual de Falhas integrado permite fácil identificação manual de qualquer possível fibra danificada ou cruzada.



### Interferômetros Data-Pixel

Os interferômetros Data-Pixel são referências da indústria para medições de ferrolhos single e multifibras (MT).

- Análise de conectores PC + APC e ferrolhos single e multifibras
- Medidas sem contato físico
- Sistema compatível com Desktop, Notebook e Tablet



### Microscópio Data-Pixel

Microscópios mais rápidos do mercado.

No mesmo ciclo de medição, o microscópio Data-Pixel verifica todas as condições da superfície da fibra óptica e permite que o operador controle a limpeza da face final do conector e dos orifícios-guia para conectores multifibras.



### Fornos Inteligente

Os fornos Connected Fibers têm capacidade de diferentes perfis de cura de epóxi por imersão e rampa de temperatura.

A temperatura da fixação real de cada conector é monitorada e controlada em vez do método tradicional de monitoramento da placa de aquecimento. Esta tecnologia de cura em rampa destina-se à eliminação de fissuras na fibra, especialmente em fibras de núcleo maiores.

VFP Telecom não apenas fornece equipamentos e ferramentas, mas também está preparada para ministrar treinamentos, oferecer manutenção, calibração, instalação, suporte técnico, peças de reposição e consumíveis com estoque local no Brasil.

**Fale com a VFP Telecom**

