

Clivador de Fibra Óptica TUMTEC A9+

Visão geral:

O TUMTEC A9+ é um clivador de fibra óptica de alta precisão projetado para aplicações profissionais em instalação, manutenção e testes de redes ópticas.

Fabricado com liga de alumínio de alta resistência, o equipamento oferece excelente estabilidade mecânica e alta precisão de corte. O sistema de suporte multifuncional 3-em-1 permite trabalhar com diferentes tipos de fibra, garantindo superfície de clivagem plana e ideal para processos de fusão.

O mecanismo de retorno automático após o corte melhora a produtividade em operações repetitivas, tornando o equipamento adequado para uso intensivo em campo.



Especificações Técnicas

Parâmetro	Especificação
Modelo	A9+
Tipo de fibra	Fibra única
Diâmetro do cladding	125 µm
Revestimento da fibra	0,25 mm / 0,9 mm
Comprimento de clivagem	7 – 16 mm
Material da lâmina	Aço tungstênio
Vida útil da lâmina	Até 48.000 cortes
Método de operação	2 passos
Suporte de fibra	Multifuncional 3-em-1
Dimensões	Aproximadamente 64 × 81 × 60 mm
Peso	~328 g
Material do corpo	Liga de alumínio



Principais Características

- Alta precisão de clivagem com superfície de corte uniforme
- Suporte de fibra multifuncional 3-em-1
- Lâmina em aço tungstênio importado
- Vida útil de até 48.000 cortes
- Sistema de retorno automático da lâmina
- Corpo em liga de alumínio aeronáutica
- Sistema anti-choque com almofada elástica no suporte da fibra
- Tecnologia anti-quebra em clima frio

Aplicações

- Instalação de redes FTTH / FTTx
- Preparação de fibra para fusion splicer
- Manutenção de redes ópticas
- Instalações de backbone de fibra
- Laboratórios e testes de telecom

Benefícios

Precisão profissional
Superfície de clivagem uniforme ideal para emendas por fusão.

Eficiência operacional
Sistema automático que reduz o tempo entre clivagens.

Construção robusta
Estrutura em liga de alumínio projetada para uso intensivo em campo.