

FERRAMENTAS

Clivador de Fibra Óptica Totalmente Automático FV9062

Um passo no posicionamento, eficiência dobrada. Feche a tampa e inicie o corte automaticamente.



$\leq 0,5^\circ$

Erro de ângulo de corte

32.000

Cortes da lâmina

1.200

Cortes por carga completa

390 g

Peso aproximado

Destaques

- Feche a tampa e inicie o corte automaticamente, economizando tempo e esforço
- Modo duplo automático/manual, com acionamento por um clique
- Possibilidade de alternar para o corte manual quando necessário

Nove principais diferenciais técnicos

Corte automático

Modo automático/manual

Fixação 3 em 1

Escala de precisão integrada

Trilho deslizante de alta qualidade

Usinagem de alta precisão

Lâmina de aço tungstênio

Capacidade para mais de 32.000 cortes

Corte de alta precisão

Ângulo de corte $\leq 0,5^\circ$

Retorno automático da lâmina

Trilhos deslizantes retornam automaticamente

Iluminação integrada

LEDs de destaque integrados

Autonomia prolongada

Bateria de lítio integrada

Resistência a impactos

Proteções em borracha macia

Comutação de modo duplo automático/manual

Corte automático: o fechamento da tampa aciona o corte automaticamente.

Corte manual: acionamento por pressão manual. A seleção de modo é feita por chave (ON/OFF).

Fixação três em um (3 em 1)

Compatível com fibra nua de 0,25 mm, pigtail de 0,9 mm e cabo com revestimento de 2,5 a 3,0 mm, permitindo o corte direto. Possui escala de medição integrada, dispensando o uso de dispositivo externo de fixação de comprimento.

Canaletas identificadas: fibra nua, pigtail e cabo com revestimento (jacket).

Corte de alta precisão

- Corte preciso a 90°, com erro de ângulo $\leq 0,5^\circ$
- Lâmina de aço tungstênio com dureza superficial 16, garantindo alta resistência
- Face de corte plana, com perda mínima
- Vida útil da lâmina de até 32.000 cortes

Bateria de lítio integrada

- Longa autonomia em standby, com visualização imediata do nível de carga (25%, 50%, 75% e 100%)
- Interface de carregamento USB Tipo-C
- Cada carga completa permite até 1.200 cortes

Iluminação e proteção

- LEDs de alto brilho, permitindo trabalhos noturnos com total visibilidade, mesmo em ambientes com pouca ou nenhuma iluminação
- Revestimento flexível para proteger a estrutura
- Apoio em borracha vulcanizada
- Base antiderrapante em silicone, com chave Allen integrada na parte inferior
- Caixa removível para descarte de resíduos de fibra óptica

Parâmetros do produto

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Nome do produto	Clivador de fibra óptica
Aplicação	Fibra de quartzo monofibra
Peso do produto	Aproximadamente 390 g
Modo de corte	Automático / manual
Tempo de desligamento	3 min
Dimensões do produto	93 × 83 × 71 mm
Ângulo de corte	Erro $\leq 0,5^\circ$
Temperatura de operação	-20 °C a +70 °C
Autonomia da bateria	Aproximadamente 5 horas
Comprimento de corte da fibra	9-16 mm / 10-16 mm

Análise estrutural

- Botão de abertura e fechamento
- Almofada de pressão
- Tampa de prensagem da fibra
- Tampa do grampo da fibra óptica
- Slot de fixação para fibra monofibra
- Lâmina de corte
- Caixa de descarte de resíduos de fibra
- Tampa lateral
- Janelas à prova de poeira
- Parafusos de fixação da tampa lateral

Configuração padrão

- ✓ Clivador de fibra óptica
- ✓ Manual de instruções
- ✓ Cabo de dados
- ✓ Caixa de embalagem padrão
- ✓ Chave hexagonal
- ✓ Alça de acionamento