

# Acessórios Ópticos

## CLIVADOR MANUAL S-310

### Descrição

- O S-310 é um clivador para fibra óptica singela com revestimento em nylon (0,9 mm) ou acrilato (0,25 mm). Projetado para clivar fibras com o comprimento padrão para emenda por fusão (16 mm). O S-310 é compacto e de fácil manuseio. Ele cliva as extremidades das fibras a um comprimento de clivagem que permite às fibras serem colocadas diretamente na máquina de emenda por fusão.

### Especificação

Modelo	Dimensões	Peso
S-310	125 x 42 x 20 mm	65 g

## CLIVADORES DE PRECISÃO S-321 E S-323

### Descrição

- O S-321 e o S-323 são clivadores de precisão projetados de forma a garantir cortes com ângulo de clivagem típico menor do que 0,5 grau. Podem ser aplicados em fibra óptica com revestimento em nylon (0,9 mm) ou acrilato (0,25 mm), realizando o corte da fibra no comprimento padrão de 16 mm ou em comprimento variável (5 a 20 mm). O novo modelo S-323 possui um coletor de fibra óptica que armazena resíduos de correntes do corte realizado, evitando a necessidade de limpeza da região de corte a cada clivagem realizada.

### Especificações

Modelos	Dimensões	Peso	Coletor de Fibra Óptica
S-321	90 x 70 x 55 mm	500 g	Não
S-323	95 x 63 x 53 mm	570 g	Sim

## DECAPADOR DE FIBRA ÓPTICA S-210

### Descrição

- O S-210 é um decapador especial para fibra óptica com revestimento em nylon (0,9 mm) ou acrilato (0,25 mm). Projetado para remover facilmente o revestimento, antes da emenda por fusão, sem danificar a fibra óptica.

### Especificação

Modelo	Dimensões	Peso
S-210	80 x 25 x 20 mm	70 g

# Acessórios Ópticos

## PROTETOR DE EMENDA S-921

### Descrição

- Consiste de um tubo termocontrátil transparente contendo um elemento metálico em aço inoxidável para reforçar a área de encaixe e um tubo interno para proteção térmica.

### Aplicação

- Reforço mecânico para emendas ópticas por fusão.

### Embalagem

- Embalagem plástica com 50 unidades.



Composição	Dimensões
Tubo Termocontrátil	60 ± 0,5 mm
Elemento Metálico	57,5 ± 0,5 mm
Tubo Interno	60 ± 0 - 1 mm

## KIT PARA EMENDAS S-421

### Características

- Materiais e ferramentas necessárias para emendar fibras ópticas por fusão reunidos em um kit e contidos em uma maleta. Kit simples e fácil de carregar, ideal para armazenamento, melhorando a eficiência no local do trabalho.

### Aplicação

- Em conjunto com a máquina de emenda por fusão, permite que as fibras ópticas sejam emendadas a qualquer tempo e lugar.

### Especificação

Modelo	Dimensões	Peso
S-421	462 x 157 x 334 mm	4 kg (incluindo materiais e ferramentas)



### Componentes Padrão

Denominação/Quantidade	Aplicação
Maleta rígida (1 peça)	Transporte dos componentes do kit para emendas
Clivador portátil S-310 (1 peça)	Clivagem de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,90 mm
Decapador S-210 (1 peça)	Remoção do revestimento de fibras com diâmetro de 0,25 mm e 0,90 mm
"Hand Wrap" com álcool isopropílico 99% (1 peça)	Limpeza da superfície da fibra óptica
Faca Olfa (1 peça)	Cortes em geral
Pincel com bomba de ar (1 peça)	Limpeza da máquina de emenda e acessórios
Cortador de tubo loose (1 peça)	Remoção do tubo loose dos cabos
Protetores de emenda S-921 - 60 mm (50 peças)	Reforço mecânico para as emendas ópticas por fusão
Kit de chave para relojoeiro (fenda/Philips) (1 peça)	Ajustes na máquina de emenda óptica por fusão
Conjunto de chaves de fenda (Philips) (1 conjunto)	Ajustes na máquina de emenda óptica por fusão
Jogo de chaves Allen (tipo canivete) (1 jogo)	Ajustes na máquina de emenda óptica por fusão
Tecido especial (2 pacotes)	Limpeza da fibra óptica da máquina de emenda e acessórios
Papel para limpeza (1 pacote)	Limpeza em geral
Cotonetes (1 caixa)	Limpeza da máquina de emenda e acessórios
Fibra óptica (2 metros)	Regulagens e testes de emendas por fusão

As informações técnicas contidas neste folheto foram baseadas em dados vigentes na época de sua impressão. Durante a utilização desse material poderá haver alteração sempre que as normas ou processos de fabricação forem modificados.

**FURUKAWA**

CENTRAL DE SERVIÇO AO CLIENTE

**0800 - 412100**

[www.furukawa.com.br](http://www.furukawa.com.br)

### CENTROS DE GERAÇÃO DE NEGÓCIOS

#### BELO HORIZONTE - MG

R. Araguari, 358 - 19º andar  
Barro Preto - CEP: 30190-110 - MG  
Tel.: (31) 295-0591 - Fax: (31) 295-5740

#### RECIFE - PE

R. Jamaica, 71  
Imbiribeira - CEP: 51200-070 - PE  
Tel.: (81) 339-4177 - Fax: (81) 339-4637

#### REGIONAL SUL

##### Curitiba - PR

R. Hasdrubal Bellegard, 820  
Cidade Industrial - CEP: 81450-140 - PR  
Tel.: (41) 341-4297 - Fax: (41) 341-4203

##### Porto Alegre - RS

R. Ernesto da Fontoura, 1479 - conj. 801  
São Geraldo - CEP: 90230-180 - RS  
Tel.: (51) 337-5533 - Fax: (51) 337-5492

##### RIO DE JANEIRO - RJ

Av. Rio Branco, 45 - salas 1313/1314 - 13º andar  
Centro - CEP: 20009-003 - RJ  
Tel.: (21) 516-3905 - Fax: (21) 518-3421

##### SALVADOR - BA

Av. Tancredo Neves, S/Nº - Bl. A - sala 504  
Centro Empresarial Iguatemi I  
CEP: 41826-900 - BA  
Tel.: (71) 450-4818 - Fax: (71) 450-9546

#### SÃO PAULO - SP

R. Afonso Brás, 413  
Vila Nova Conceição - CEP: 04511-900 - SP  
Tel.: (11) 3848-4700 Fax: (11) 3848-4848

### CENTROS DE PRODUÇÃO

#### CURITIBA - PR

R. Hasdrubal Bellegard, 820,  
Cidade Industrial - CEP: 81450-140 - PR  
Tel.: (41) 341-4200 Fax: (41) 341-4141

#### LORENA - SP

Rodovia Presidente Dutra, km 55,5  
CEP: 12600-000 - SP  
Tel.: (12) 550-2000 - Fax: (12) 553-1933

#### MATRIZ

#### CURITIBA - PR

R. Hasdrubal Bellegard, 820  
Cidade Industrial - CEP: 81450-140 - PR  
Tel.: (41) 341-4200 - Fax: (41) 341-4141