



Máquina Fusão com Alinhamento Automático Adaptativo pelo Núcleo

T-56+

Powered by



NanoTune™
Enhanced splice experience



SumiCloud™



Operação Fácil e Inteligente



Durabilidade
Comprovada



Alta Resistência
Ambiental



Operação Amigável
e Inteligente



Reduz tempo de Trabalho
Fusão em 6s
Forno em 15s

Especificações		
Itens		T-56+
Requisitos da Fibra Óptica	Material	Vidro de Silica
	Tipo de fibra / Tipo de perfil	Monomodo / SMF(G.652), MMF(G.651), DSF(G.653), NZDSF(G.655), BIF(G.657) (G-654E)
	Diâmetro da Fibra (Casca)	Diâmetro de Casca: 80 ~ 150 µm, Diâmetro do revestimento: 100 ~ 1,000 µm
	Comprimento de clivagem	5 ~ 16mm (com prendedores de fibras fixos)
Desempenho Padrão	Perda da emenda (típica) ¹	SMF : 0.02dB, MMF : 0.01dB, DSF : 0.04dB, NZDSF : 0.04dB, BIF : 0.02dB
	Perda de retorno (típica)	60dB ou melhor
	Tempo de emenda (típico)	6seg (Modo Rápido Fibra SM G652), 8seg (Modo Automático)
	Tempo de contração do tubete (típico)	15seg (Protetor FPS-61-2.6, Tipo Slim Modo Rápido 60mm)
	Duração da bateria por carga ²	Aprox. 300 (BU-16)
	Ampliação e visualização das fibras	2 Câmeras CMOS para visualização, 350X (zoom : 700X) para visualizar eixos X ou Y e Máx. 350 para dupla visualização dos eixos X e Y
	Teste de tração	1.96 ~ 2.09N
Programas	Protetor de emenda	60mm, 40mm e Protetores Nano da Sumitomo
	Programas de emenda	Máx. 300, sendo 40 pré-otimizados e 260 editáveis pelo usuários
	Programas de contração de protetores	Máx. 100, sendo 23 pré-otimizados e 77 editáveis pelo usuários
Funções	Capacidade de armazenar dados e imagem	200 imagens / 10,000 dados de emenda memória interna) 50,200/20,000 (cartão SD 16GB)
	Prendedores de fibra (Holders)	Incluso: 250µm e 900µm (fibra tight e fibra loose)
	Função de vídeos de melhores práticas	Opcionais: Verifique com seu revendedor
	Identificação automática da fibra	Vídeos Inclusos na máquina
	Calibração automática do Arco	SMF / MMF / NZDS / BIF / Outras
	Indicador de Carga de Bateria	Compensa automaticamente as mudanças das condições ambientais
Tamanho / Peso	Dimensões	128(L) x 154(P) x 130(A) mm (sem borracha anti-choque)
	Tamanho Monitor	1.7kg (sem bateria) / 2.0kg (com bateria BU-16)
		Display 5.0" touchscreen colorido
Terminais	Saída DC	DC 12V (para JR-6+)
	Porta USB	USB 2.0 (tipo mini-B)
	Mídia de armazenamento	Cartão de memória SD / SDHC Máx: 32GB
Fonte de Alimentação	Entrada AC	AC 100 ~ 240V, 50/60Hz (ADC-16)
	Entrada DC	DC 10 ~ 15V
	Bateria	Li-ion 10.8V, 6,400mAh (BU-16)
Condição de Operação		Altitude : 0 ~ 6,000m, Temperatura : -10 ~ +50°C, Umidade: 0 ~ 95% (sem condensação), Velocidade do vento: até 15m/seg
Condição de Armazenamento		Temperatura : -40 ~ +80°C, Umidade : 0 ~ 95% (sem condensação), Bateria: -20 ~ +30°C (de longo prazo)
Vida do Eletrodo ³		6,000 descargas de arco
Atualização de Software		Internet
Gerenciamento de Dados		Dados podem ser armazenados, editados e analisados por software dedicado em PC

*1 : Valor médio da inspeção final em sala climatizada com fibras idênticas Sumitomo. Medido pelo método cut-back conforme padrões ITU-T e IEC.

*2 : Ciclos de Emenda e Contração do protetor pode variar dependendo do estado da bateria e do ambiente de funcionamento

*3 : Realizado em condição de laboratório, vida do eletrodo pode variar, dependendo do ambiente de funcionamento.

Durabilidade

	Detalhes do teste
Resistência a queda	Queda de 76cm em 5 faces (Excluindo a face superior)
Resistência a impacto	Equivalente a IK07 no display LCD
Resistência a água	Equivalente a Ipx2
Resistência a poeira	Equivalente a Ipx5

Operação da máquina de emenda (fusão) com uso de bateria realizada com sucesso pela Sumitomo após testes de choque, umidade (água) ou poeira.
Não há garantia que o produto não será danificado se aplica a estas condições

Acessórios Básicos

Item	Código	Qnt.
Adaptador AC	ADC-16	1 pç
Cabo de Alimentação AC	PC-AC<10>	1 pç
Bandeja de resfriamento	—	1 pç
Bateria	BU-16	1 pç
Eletrodo reservas	ER-10	1 par
Guia de referência	—	1 pç
Mala rígida com mesa de trabalho	CC-82	1 pç
Alça de mão	—	1 pç
Cabo USB	—	1 pç

Itens listados na tabela estão incluídos com a máquina de emenda. O Kit de acessórios completo pode variar por região. Por favor confirme com seu revendedor oficial local o conteúdo dos acessórios na sua região

Acessórios

	Item	Código	Observações
Acessórios para máquina	Fiber holder	FHS-025	Para fibras de 0.25mm
		FHS-09	Para fibras de 0.9mm
		FHS-025/LB5	Para fibra loose de 0.9mm
		FHD-1	Para cabo drop retangular Indoor / Outdoor
		FHC-3	Para cabos de 3mm
		Lynx2-UML-S	Para cordões de 3mm fibra de 0.9mm
Acessórios	Bateria	BU-16	Li-ion 6,400mAh
	Carregador de bateria	BC-16	—
	Carregador para Carro	PCV-16	Plug de veículo para 12V
	Eletrodo	ER-10	Par de Eletrodos
	Clivador de Fibra (de mão)	FC-8R-FC	Clivador com contator e rotação da lâmina (auto)
		FC-8R-F	Clivador com rotação automática da lâmina
	Clivador de Fibra	FC-6R+	Clivador de mesa de alta precisão
		FC-6S+	Clivador com rotação automática da lâmina
	Removedor de Revestimento	JR-M03	Decapador triplo de revestimento de Fibra
	Cortador de tubo Loose	LTC-01	—
	Dispenser para Alcool	HR-3	—
	Protetor de emenda	FPS-1	60mm, diâmetro após encolher: Aprox. 3.2mm
		FPS-40	40mm, diâmetro após encolher: Aprox. 3.2mm
		FPS-61-2.6	61mm, diâmetro após encolher: Aprox. 2.6mm



Mala rígida de transporte com mesa CC-82



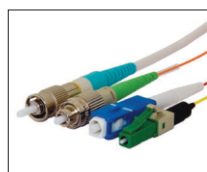
Clivador de precisão (mão) FC-8R series



Clivador de Precisão (mesa) FC-6+ series



Decapador JR-M03



Compatível com conector Lynx-Custom Fit™



Par de Eletrodos ER-10

 Sumitomo Electric Industries, Ltd.

Please contact us Mail to : fs-inquiry-sml@list.sei.jp

■ Specifications are subject to change without prior notice.

Designed in Japan
0T56+10-NA/CALA-EN002(2022.07)