

IFS-10

FUSIONADORA DE ARCO

Designed by INNO Instrument, Korea
Made in Korea



A Prueba de viento



A Prueba de polvo



A Prueba de agua



A Prueba de golpes y vibracion

Splicing Method : DACAS
(Digital Analysis Core Alignment System)

Fusionadora de Fibra óptica

- Peso 2.2 kg (sin batería)
- Método de Fusión : DACAS
(Digital Analysis Core Alignment System)
- Adaptabilidad a condiciones adversas
- Guia amigable e inteligente
- Batería de gran capacidad : 350 veces
- Menú óptico y rápido
- Fusión de alta precisión
- Puerto USB y RS232, con fácil actualización del software
- Trabaja en vista Bi-direccional

La característica de la IFS-10



* Fácil intercambio de electrodos



* Hornillo con ventanas de zoom



* LED brillante para la noche



* Holder de intercambio fácil para múltiples fusiones



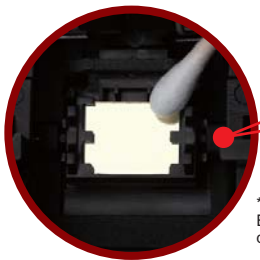
* Batería : Ciclos típicos de 350



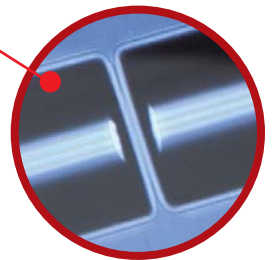
* Teclado iluminado Ultradurable, más de 1 millón de veces



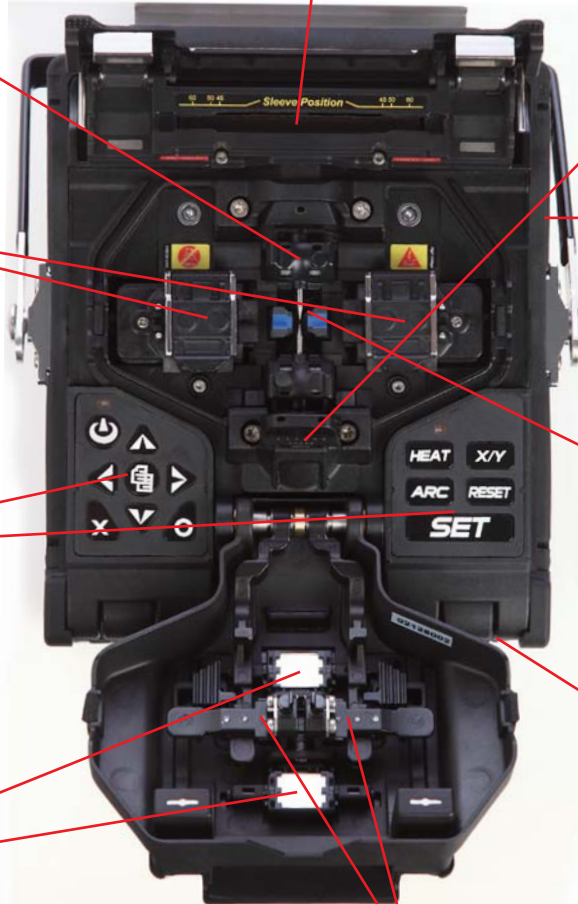
* Fácil de limpiar Lente



* Espejo fácil de limpiar Espejos tratados para evitar que se empañen



* Protegida por un cristal templado de LCD
* Imagen principal clara
* Guía inteligente y amigable



* Movimiento de pinza independiente

Prueba de agua, pluvo, viento golpes y vibración

Funciona bien en condiciones adversas
Antigolpes, soporta un metro de caída

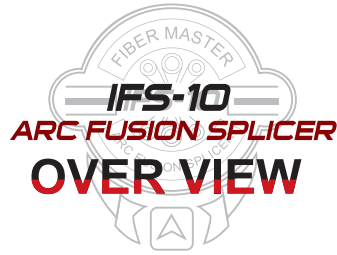
Especificaciones

- 2.2 Kg(sin batería), rápida y práctica, fácil de usar y de operar.
- Método de Fusión : DACAS (Digital Analysis Core Alignment System)
- Aplicables Fibra : SM(ITU-T G.652), MM(ITU-T G.651), DS(ITU-T G.653), NZDS(ITU-T G.655), G657 A/B
- Promedio de pérdida : SM(0.02dB), MM(0.01dB), DS(0.04dB), NZDS(0.04dB).
- Pérdida de retorno : >>60dB
- Tiempo de Fusión : 9 segundos tiempo promedio en SM / SM Quick Mode 7s
- Longitud de corte : La fibra cuyo escudo de diámetro es inferior a 0.25mm : 8-16mm
La fibra cuyo escudo de diámetro es mayor a 0.25mm : menos 16mm
- Condiciones de operación : altura 0~5000m, 95% humedad relativa, -10~50
- Magnificación : tipo XY – x150, X/Y – x300
- Monitor : Sistema de 2 CCD cámaras, 5" LCD
- Programas de Fusión : 100 modos de usuario, 10 preseteados de fábrica
- Condiciones de guardar : -40~80°C, ~95%RH

- Diámetro de cobertura exterior : 100~1000 μ m
- Diámetro de Fibra pelada : 80~150 μ m
- Memoria interna : max 2,000 fusiones
- Display : X/Y o XY, simple X.Y
- Test de tensión : 1.96~2.25N (standard)
- Modos de hornillo : 10 modos preseteados
- Tiempo de hornillo : FP-03, típico 30seg
- Tamaño de termocontraíble : 60mm, 40mm
- Batería : Ciclos de carga hasta 350
- Fuente : AC 100~240V Input o DC 10~15V
- Puerto a PC : USB y COM
- protección a viento : Máximo 15m/s
- Tamaño : 168 x 145 x 160 mm(con bumper de antigolpe)
- La vida de electrodos : mas de 2,500 veces
- Auto-modo de hornillo



GUIA INTELIGENTE Y RÁPIDA



PARTE TRASERA

ARRIBA



①



②



③



FRONT

Pérdida de Fusión

- ① 0.00dB : 10 veces / 100 veces
- ② 0.01dB : 70 veces / 100 veces
- ③ 0.02dB : 20 veces / 100 veces

Software Sistema De Copias Seguridad



DOS VISTAS Soporte de Multi-tarea

Vista trasera y frente para apoyar el trabajo preferencial del usuario



Kit estándar

	Model Name	Cantidad
Fusionadora IFS-10	IFS-10	1
Cortadora de Fiebra Óptica	VF-78	1
Pack de batería	LBT-20	1
Cargador de Batería		
/ Cargador AC	JS-126300-X	1
Cable de Fuente	ACC-25	1
Adicional Electrodo	E-50	1
Maleta de transporte	NBX-35	1
Bandeja de Enfriamiento	CG-22	1
Cargador Auto	CJ-11	1
Cable de RS-232	RS-11	1
Manual de usuario		1

MAKING ONE WORLD ! NOT JUST CONNECTED FIBER BUT WORLD !



IFS-10 Software CD

- Manual de usuario
- PC Software



IFS-10 FUSIONADORA DE ARCO



INNO INSTRUMENT, Inc.

65-3, Sangdaewondong, Jungwongu,
Sungnamsi, Kyeonggido, Korea
462-807

Tel: +82 31 742 8755

Fax: +82 31 742 8799

Email: info@innoinstrument.com

www.innoinstrument.com