



FUSIONADORA UK 99-A PLUS

Con VFL

100050477959



La fusionadora **UK99-A PLUS** es una nueva generación de fusionadoras de fibra óptica que utiliza la última tecnología de alineación por núcleo con enfoque automático y seis motores. La máquina utiliza CPU industrial de cuatro núcleos para una rápida respuesta, actualmente es una de las máquinas fusionadoras de fibra más rápidas del mercado con pantalla de alta resolución de 5,1 pulgadas. El funcionamiento es sencillo e intuitivo y cuenta con hasta 300x de aumento de enfoque, lo que permite observar la fibra a simple vista.

Sus principales características son: La alineación por núcleo, tiempo de fusión en 5 segundos y calentamiento de 15 segundos. La eficiencia de trabajo aumentó en un 50% en comparación con otras máquinas de fusión. Bajo las condiciones de pruebas rigurosas, el rendimiento sigue siendo sobresaliente.

La maleta de transporte permite guardar la máquina fusionadora y todos sus accesorios de forma segura al ser resistente, duradera y con un piso único en diseño. La plataforma operativa cuenta con puerto USB que permite la conexión de iluminación LED para trabajos nocturnos o en ambientes con poca luz. A través del puerto USB la máquina fusionadora también cargará tu Smartphone. Su batería de gran capacidad permite entregar una autonomía de hasta 260 ciclos.

Medidor de potencia y VFL incorporado



VFL : Always on / flashing / off

Power Meter :

850nm/1300nm/1310nm/1490

nm/1550nm/1625nm Six states



Power
Meter

VFL

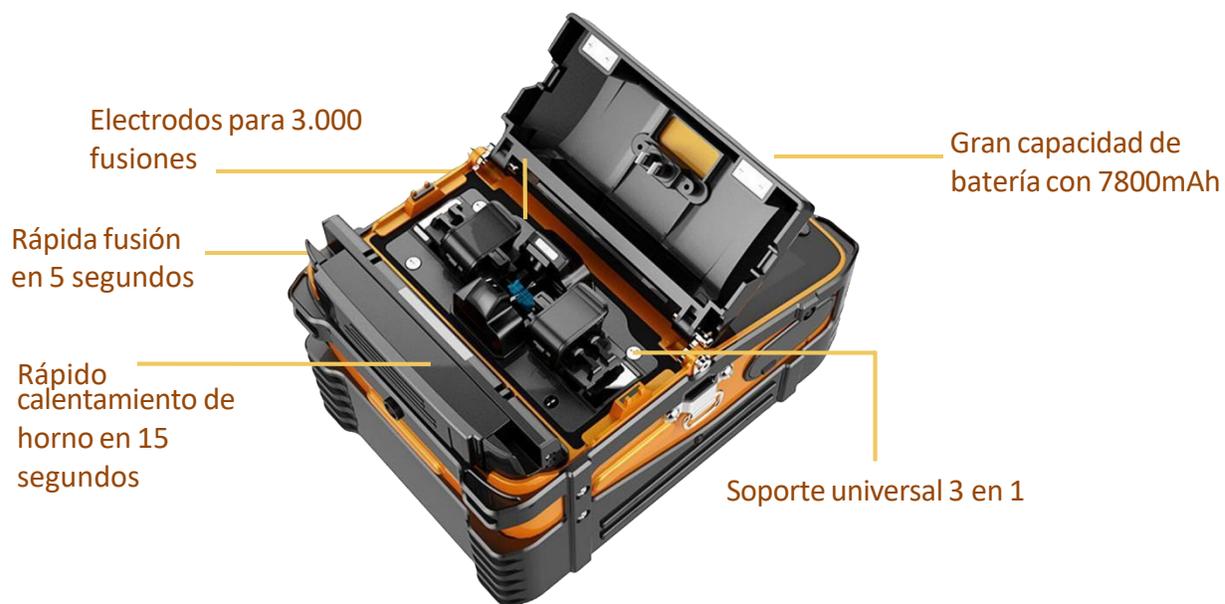




FUSIONADORA UK 99-A PLUS

Con VFL

100050477959



Maleta de transporte

Soporta 100Kg



No es necesario sacar
la fusionadora de maleta a
trabajar o fusionar

working.



Bandeja
herramienta
con 2 secciones

Bandeja de soporte
para cortadora de
precisión



 kbling

FUSIONADORA UK 99-A PLUS

Con VFL

100050477959

**PUEDE CARGAR SU
TELEFONO**



**ILUMINACIÓN PARA
OPERACIÓN NOCTURNA**



CARACTERISTICAS

Tipo de Alineación	Núcleo/revestimiento	Idiomas	10 idiomas cargados
Tiempo de fusión	5 segundos	Prueba de tensión	2N
Tiempo de calentamiento	15 segundos	Soporte de fibras	Soporte 3 en 1 para múltiples fibras
Modo de calentamiento	Calentamiento automático (precalentamiento)	Magnificación	300x para X o Y 150x para X/Y
Modo de enfoque	6 motores, Autofoco	Pantalla	5 pulgadas TFT a color
Fibras aplicables	SM(G.652/G.657), MM(G.651), DS(G.657), NZDS(G.655)	Modo de fusión	Normal/Estándar/Alta Precisión
Pérdida de empalme	0.025dB (SM), 0.01dB (MM), 0.04dB (DS/NZDS)	Método de fusión	SM/MM/DS/NZ/BIF/CZ1/CZ2/ Automático
Tecnología de control	Calibración de arco automático	Almacenamiento	Ilimitado en la nube
Perdida de retorno	> 60dB	Batería	Batería de litio de 7800mAh, tiempo de carga < 3.5 Hrs. Autonomía de 260 ciclos.
Diámetro de las fibras	Diámetro del revestimiento: 80-150µm Diámetro del recubrimiento: 100-1000µm	Fuente de alimentación	Entrada AC100-240V 50/60Hz. Salida DC 13.5V/4.8A.
Distancia al corte de la fibra	Recubrimiento inferior a 250µm: 8-16mm Recubrimiento inferior a 250-1000µm: 16mm	Condiciones de operación	T° -15 a 50°C Humedad: <95% RH (sin condensación) Altura: 0-5000msnm Velocidad del viento < 15m/s
Actualización de software	Actualización automática	Protector de empalme termo contraíble	60,40,34,15mm
Tiempo de arranque	1 segundo	Protección	Impermeable, a prueba de polvo, resistente a golpes

ACCESORIOS / KIT



**Cortadora
FO**



**Electrodos de
repuesto**



**Deschaquetador de
cable Drop**



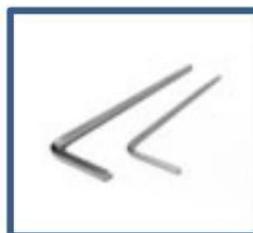
**Deschaquetador
FO**



**Pincel de
limpieza**



Correas



**Kit llave
Allen**



**Maleta de
transporte**



Cargador



**Botella para
alcohol
isopropilico**

TAMAÑO Y PESO



Peso

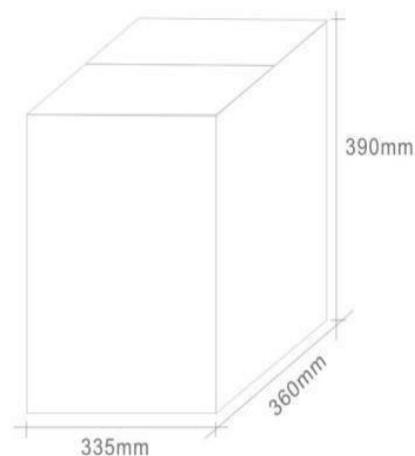
2.08 kg (Con batería)

1.60 kg (Sin batería)



Peso

**7.1 kg Incluye maquina y
accesorios**



Peso total

8.40 kg