

## Ficha técnica

Fusionadora F.O. automática



## Fusionadora F.O. automática

Referencia: 20AOF5

EAN: 8435481001574

La fusionadora automática de Gtlan le **permite realizar un gran número de fusiones en un corto espacio de tiempo**. Gracias a su alimentación por núcleo, las pérdidas en sus instalaciones de F.O. dejarán de ser un problema.

### Principales características:

- Pantalla LCD de alta resolución de 5 pulgadas con la posibilidad de girar la pantalla en función de la posición.
- Interfaz dual, pantalla táctil + botonera.
- Tiempo promedio de empalme: 8 segundos.
- Tiempo promedio de calentamiento del tubo: 20 segundos.
- Batería de litio: recargable, con hasta 220 empalmes y calentamiento continuos tras una carga completa.
- Visualización de los ejes X e Y por separado con un aumento de 520x, o 230x.
- Nueva tecnología de alineación del núcleo de la fibra patentada que mejora la fuerza y resistencia de la fusión.
- Diferentes modos de fusión: automática, manual y totalmente realizable.
- Puerto USB.

### Accesorios incluidos:

- Cortadora de precisión de F.O.
- Adaptador de corriente (cargador).
- Peladora de F.O.
- Batería.
- Electrodo de recambio.
- Bandeja de enfriado para después del uso del horno.
- Guía de referencia rápida.
- Herramienta para pelado de cables.
- Maleta para transporte.

## Datos técnicos

|                              |                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pantalla                     | LCD de 5 pulgadas de alta resolución a color, la imagen se puede girar según la posición. |
| Zoom de imagen               | Eje X o Y Vistas por separado con 520 aumentos o simultáneamente 230 veces                |
| Idioma                       | Inglés, Chino, Español, Francés y Portugués mediante actualización                        |
| Tipo de fibra                | SM, MM, NZ-DS, EDF, Pigtail Cable                                                         |
| Pérdida de retorno           | 60 dB                                                                                     |
| Vida media de los electrodos | 3500 descargas                                                                            |

|                     |                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|
| CE                  | SI                                                               |
| RoHS                | SI                                                               |
| Batería             | 11.1 V, 6 Ah                                                     |
| Alimentación        | Adaptador incluido, entrada a 220 V, 50-60 Hz y salida a 12 V    |
| Tiempo de fusión    | 8 segundos                                                       |
| Alineamiento        | Por núcleo                                                       |
| Tiempo del horno    | 20 segundos                                                      |
| Programas de fusión | 50 grupos                                                        |
| Termoretráctiles    | 40 mm, 45 mm y 60 mm                                             |
| Condiciones de uso  | T° entre -10° C y 50° C, humedad 0-95%, altitud entre 0 y 5000 m |
| Pérdida de fusión   | 0.02 dB (SM), 0.01 dB (MM), 0.04 dB (NZ-DS), 0.04 dB (EDF)       |
| Test de tensión     | 2.0 (200 gf) Estándar                                            |
| Tensión instalación | 2.0 (200 gf) Estándar                                            |
| Memoria             | Almacena hasta 10000 resultados de fusiones realizadas           |



GTLAN Expertos en Telecomunicaciones

+34 961 366 571

comercial@gtlan.com · gtlan.com

## Ficha técnica

Fusionadora F.O. automática

### Datos logísticos

Embalaje

Unitario

### Dimensiones y peso del producto

Medidas sin embalaje  
(mm)

145x152x155  
mm