

### Características del sistema

- Estación de 90 W
- Temperatura ajustable desde 200 to 450 °C (392 to 842 °F)
- Amplia variedad de puntass
- Tecnología patentada Chip-in-Cartridge
- Tamaño compacto debido a la fuente de alimentación externa
- Cable de alimentación universal
- Interfaz de usuario intuitiva
- Ajustes de Standby y sleep programables
- Display de 2.5"
- Puerto USB 5 V, 0.5 A para accesorios
- Firmware actualizable mediante memoria USB



### Especificaciones técnicas

| GT90  |  |
|---|--|
| Rango de temperature de trabajo               | 200 to 450 °C<br>392 to 842 °F   |
| Voltaje de entrada                            | 100 - 240 VAC (120 VAC for U.S.)<br>circuito conectado a tierra, universal Entrada |
| Frecuencia de entrada                         | 50 / 60 Hz   |
| Potencia de entrada                           | 90 W max   |
| Dimensiones (an x pr x al)                    | 11.0 x 12.5 x 16 Centímetros<br>4.3 x 4.9 x 6.1 Pulgadas                           |
| Peso de la estación c/ Adaptador de corriente | 1.68 kg (3.70 lb.)   |
| Comunicaciones                                | 1 x USB A  |
| Temporizador Standby                          | 10 – 480 segundos  |
| Temporizador Sleep                            | 1 – 100 minutos  |
| Ajuste de temperature de la punta             | Si   |
| Presets de temperatura                        | 3  |
| Potencial / Resistencia Punta-a-Tierra        | < 2 mV / < 2 Ω   |
| Precisión de la temperature de la punta       | Cumple o excede IPC-J-STD  |
| Resistividad superficial                      | 10 <sup>5</sup> - 10 <sup>9</sup> Ω , ESD  |
| Certificaciones                               | CE, TUV  |
| Garantía de la estación                       | 1 Año  |
| Lápiz GT-HP-T4UF                              |  |
| Conector del lápiz                            | 8-pin circulas DIN   |
| Lápiz   | 1.5 m (5'), anti-quemaduras, ESD   |

## Incluidos

| <b>Sistema GT90-HP-T4</b>                                       |                   |
|---|-------------------|
| Estación de soldadura   | <b>GT90</b>       |
| Lápiz fino para la familia GT4 de puntas y cartuchos ultrafinos | <b>GT-HP-T4UF</b> |
| Calefactor para el lápiz GT-HP-T4UF y puntas GT4                | <b>GT-HC-T4</b>   |
| Fuente de alimentación  | <b>GT-PA-120</b>  |
| Soporte para lápiz  | <b>GT-WS</b>      |
| Pad para extracción de puntas/cartuchos                         | <b>MX-CP1</b>     |

## Accesorios y Piezas de repuesto (se venden por separado)

| <b>GT Series Accessories</b>   |                     |
|--|---------------------|
| Lápiz fino para GT4 Familia de puntas y cartuchos ultrafinos             | <b>GT-HP-T4UF</b>   |
| Lápiz estándar para la familia GT6 de puntas y cartuchos GTC             | <b>GT-HP-T6C</b>    |
| Lápiz delgado con cartucho calentador para puntas GT4                    | <b>GT-HPHC-T4UF</b> |
| Lápiz estándar con cartucho calefactor para puntas GT6                   | <b>GT-HPHC-T6C</b>  |
| Calefactor para el lápiz GT-HP-T4UF y puntas GT4                         | <b>GT-HC-T4</b>     |
| Calefactor para GT-HP-T6UF lápiz y puntas GT6                            | <b>GT-HC-T6</b>     |
| Retenedor para lápiz GT-HP-T6C con cartuchos GTC                         | <b>GT-RT-C</b>      |
| Retenedor para lápiz GT-HP-T4UF con cartuchos GT4 y cartuchos ultrafinos | <b>GT-RT-T4</b>     |
| Retenedor para lápiz GT-HP-T6 con puntas GT6                             | <b>GT-RT-T6</b>     |
| Esponja de limpieza (paquete de 10)                                      | <b>GT-YS10</b>      |
| Almohadilla de latón de limpieza (paquete de 10)                         | <b>GT-BP10</b>      |
| Reemplazo de agarre de goma para todos los lápices GT (paquete de 5)     | <b>GT-GR-BK</b>     |
| Pad para extracción de puntas/cartuchos                                  | <b>MX-CP1</b>       |
| Interruptor de encendido de repuesto                                     | <b>5100-0117</b>    |
| Reemplazo de PCBA GT90 con firmware                                      | <b>7029-9140</b>    |
| Reemplazo GT LCD   | <b>GT-LCD</b>       |