

### Leistungsmerkmale

- 90 W Lötssystem
- Einstellbarer Temperaturbereich von 200 bis 450 °C
- Große Auswahl an Lötpatronen und Lötspitzen
- Patentierte "Chip-in-Lötpatrone" Technologie
- Kompakte Abmessungen wegen externem Netzteil
- Variable Eingangsspannung des Netzteils
- Intuitive bedienbare Benutzeroberfläche
- Einstellbare Zeitvorwahl für Temperaturabsenkung und Abschalt-Modus
- Leicht ablesbares 2,5" Display
- USB Anschluss für Zubehör, 5 V, 0,5 A
- Update der Firmware über USB-Stick



### Technische Daten

System GT90	
Einstellbarer Temperaturbereich	200 bis 450 °C
Eingangsspannung	85 - 264 VAC
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsleistung	90 W max.
Abmessungen (B x T x H)	11 x 12,5 x 16 cm
Gewicht Lötssystem mit Netzteil	1,68 kg
Schnittstelle	1 x USB A
Modus Temperaturabsenkung	Einstellbar, 10 - 480 Sekunden
Modus Temperaturabschaltung	Einstellbar, 1 - 100 Minuten
Temperatur manuell einstellbar	Ja
Vorwählbare Temperaturbereiche	3
Potentialdifferenz/Widerstand Lötspitze/Erde	< 2 mV / < 2 Ω
Genauigkeit Leerlauftemperatur	Entspricht oder übersteigt IPC J-STD-001
Oberflächenwiderstand	10 <sup>5</sup> - 10 <sup>9</sup> Ω, ESD-sicher
Zertifizierung/Zulassung	CE, TÜV
Garantie Lötssystem	1 Jahr
Lötgriffel GT-HP-T4UF	
Anschlussstecker	8-polig, DIN
Länge Lötgriffel-Zuleitung	1.5 m, hitzebeständig, ESD-sicher

## Lieferumfang

System - GT90-HP-T4	
Basis Lötssystem	GT90
Lötgriffel schmal für GT4-Lötspitzen und Ultrafein-Lötpatronen	GP-HP-T4UF
Heizpatrone für Lötgriffel GT-HP-T4UF und GT4-Lötspitzen	GT-HC-T4
Externes Netzteil	GT-PA-120
Ablagegeständer	GT-WS
Hitzebeständiges Pad für Lötspitzenwechsel	MX-CPI

## Zubehör (separat erhältlich)

Zubehör für GT Lötssystemserie	
Lötgriffel schmal für GT4-Lötspitzen und Ultrafein-Lötpatronen	GP-HP-T4UF
Lötgriffel Standard für GT-Lötpatronen und GT6-Lötspitzen	GT-HP-T6C
Lötgriffel schmal mit Heizpatrone für GT4-Lötspitzen	GT-HPHC-T4UF
Lötgriffel Standard mit Heizpatrone für GT6-Lötspitzen	GT-HPHC-T6C
Heizpatrone für Lötgriffel schmal GT-HP-T4UF und GT4-Lötspitzen	GT-HC-T4
Heizpatrone für Lötgriffel Standard GT-HP-T6C und GT6-Lötspitzen	GT-HC-T6
Überwurfmutter für Lötgriffel Standard GT-HP-T6C und GTC-Lötpatronen	GT-RT-C
Überwurfmutter für Lötgriffel schmal GP-HP-T4UF, GT4-Lötspitzen und Ultrafein-Lötpatronen	GT-RT-T4
Überwurfmutter für Lötgriffel Standard GT-HP-T6 und GT6-Lötspitzen	GT-RT-T6
Ersatzschwamm (VPE 10 Stück)	GT-YS10
Ersatz Messingwolle (VPE 10 Stück)	GT-BP10
Externes Netzteil	GT-PA-120
Ablagegeständer	GT-WS
Ersatz Griffüberzug für Lötgriffel GT-HP-T4UF und T6C (VPE 5 Stück)	GT-GR-BK
Hitzebeständiges Pad für Lötspitzenwechsel	MX-CPI