

## HAKKO Einzellötstation FX 951

Die Einzellötstation FX- 951 ist zur Anwendung mit bleifreiem Lot durch ihre Leistungsreserve und die Temperaturstabilität an der Lötspitze besonders geeignet. Aus der Modelreihe der Firma HAKKO stellt TBK diese neue Lötstation vor.

Die Lötstation wird mit Composit-Lötspitzen ausgerüstet, das verspricht höchste Standzeiten, auch beim Einsatz mit bleifreien Loten. Composit-Lötspitzen sind patentiert und zeichnen sich dadurch aus, dass der Heizkörper und der Sensor mit der eigentlichen Lötspitze eine enge thermische Einheit bilden; so bestehen große Vorteile für die Regeleigenschaften und für die Genauigkeit der Temperaturnachführung an der Lötspitze. Eine Schlüsselkarte verhindert die unbefugte oder ungewollte Veränderung der gewählten Einstellung.

Der LötKolben zu dieser Station kann mit 84 ( vierundachtzig ) unterschiedlichen Lötspitzen bestückt werden. Der wählbare Temperaturbereich für jede der Lötspitzen ist 200 °C bis 450 °C; die Ablage der Temperatur, der Offset zwischen der eigentlichen Spitze der Lötspitze und der Temperatur die innerhalb der Lötspitze gemessen und angezeigt wird, kann auch bei diesem HAKKO Model in die Station eingetragen werden, so dass die Temperaturanzeige anschließend die reale Lötspitzentemperatur angibt; unterschreitet die Temperatur eine vorgegebene Schwelle, so ertönt ein Warnsignal.

Eine weitere Besonderheit zeichnet den LötKolben aus: eine wählbare Griffhülse in vier unterschiedlichen Farben kennzeichnen die Anwendung oder den Anwender des jeweiligen Kolbens. Der Abstand zwischen dem Handgriff und der Lötspitze ist gekürzt und erleichtert so die Führung an der Lötstelle bei anspruchsvollen Arbeiten.

Durch den Einsatz der neuen Schaltköcher sind eine Standby - Verzögerung oder die automatische Endabschaltung nach einer Zeit programmierbar.

Die schmale Bauform der Station mit den Abmessungen 80 x 130 x 131 mm nimmt auf dem Arbeitsplatz nur wenig Raum ein; der Winkel der LötKolbenaufnahme an dem LötKolbenhalter kann so justiert werden, dass sowohl im Sitzen wie auch im Stehen gelötet werden kann.

Vorführgeräte stehen für eine kostenlose Erprobung auf dem Arbeitsplatz der Kunden zur Verfügung und können angefordert werden.



**MODEL FX-951**



**Griffhülsen**