HEISSLUFTPISTOLE

PCE-HAG 100



- **Temperatur einstellbar von 100 ... 450 °C**
- **Lineare Luftvolumenregelung mit 1 ... 20 Stufen**
- **Bürstenloser Lüfter mit sanfter Geschwindigkeitsregelung**
- **Eingebauter Magnetsensor zur Erkennung des Aufstellwinkels**
- **Automatischer Schlafmodus abhängig vom Aufstellwinkel**
- **Verstärkte Kaltluftfunktion im Ruhezustand**
- **Farbanzeige zur Temperaturstatusüberwachung in Echtzeit**

Die Heißluftpistole ist ein intelligentes Heißluftgebläse für präzise und kontrollierte Entlötarbeiten. Mit der Heißluftpistole lassen sich Temperatur und Luftvolumen bedarfsgerecht einstellen, sodass Wärmeleistung und Luftstrom optimal an die jeweilige Anwendung angepasst werden können. Der bürstenlose Lüfter ermöglicht eine besonders gleichmäßige und sanfte Regelung der Luftgeschwindigkeit.

Die Temperatur der Heißluftpistole kann flexibel von 100 bis 450 °C eingestellt werden, während das Luftvolumen linear in 20 Stufen von 1 bis 20 reguliert werden kann. Dadurch lässt sich der Heißluftstrom präzise auf unterschiedliche Bauteile und Arbeitsschritte abstimmen. Das integrierte LCD zeigt die gewählten Einstellungen übersichtlich an. Eine farbcodierte Anzeige informiert zusätzlich in Echtzeit über den aktuellen Temperaturzustand und erleichtert die Überwachung während des Arbeitens.

Für eine komfortable und sichere Handhabung verfügt die Heißluftpistole über einen integrierten Magnetsensor zur Erkennung des Aufstellwinkels. Abhängig von der Position aktiviert das Gerät automatisch den Schlafmodus. Im Ruhezustand steht eine verstärkte Kaltluftfunktion zur Verfügung, mit der sich die Heißluftpistole sowie bearbeitete Bauteile nach dem Entlöten schnell abkühlen lassen.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Kabellänge	1,2 m
Einheit(en)	°C, °F
Display Typ	LCD
Displaygröße	1,54 Zoll
Automatische Abschaltung von ... bis	5 ... 15 min.
Durchflussrate	80 l/min
Leistung	550 W
Temperaturbereich	100 ... 450 °C
Menüsprache	Englisch (GB), Englisch (US), Chinesisch
Schutzklasse (Gerät)	IP42
Spannungsversorgung	200 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C , 10 ... 90 % r. F.
Lagerbedingungen	0 ... 50 °C , 10 ... 90 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	250 x 58 x 40 mm
Gewicht	390 g