

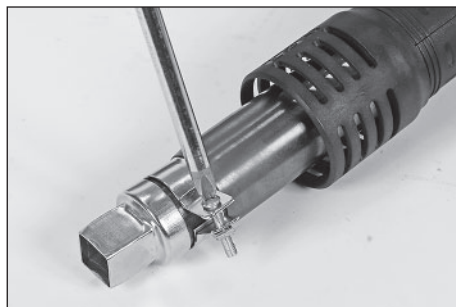
YATO



PL STACJA LUTOWNICZA HOT AIR
EN HOT AIR SOLDERING STATION
DE HEISSLUFT-LÖTSTATION
RU ТЕРМОВОЗДУШНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
UA ПАЯЛЬНА СТАНЦІЯ HOT AIR
LT LITAVIMO STOTIS HOT AIR
LV KARSTĀ GAISA LODĒŠANAS STACIJA
CZ HORKOVZDUŠNÁ PÁJECÍ STANICE
SK SPÁJKOVACIA STANICA HOT AIR
HU HOT AIR FORRASZTÓÁLLOMÁS
RO STATIE DE LIPIT CU AER CALD
ES ESTACIÓN DE SOLDADURA HOT AIR
FR STATION DE SOUDAGE À AIR CHAUD
IT STAZIONE DI SALDATURA AD ARIA CALDA
NL HETELUCHT-SOLDEERSTATION
GR ΣΤΑΘΜΟΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ HOT AIR

YT-82457





PL

1. stacja lutownicza
2. lutownica
3. dysza
4. kabel zasilający
5. uchwyt lutownicy
6. wyświetlacz
7. włącznik
8. pokrętko nadmuchu
9. regulacja temperatury
10. przycisk szybkiego wyboru
11. strumienica

RU

1. паяльная станция
2. паяльник
3. флорсунка
4. кабель питания
5. патрон для паяльника
6. дисплей
7. выключатель
8. ручка регулировки наддува
9. регулировка температуры
10. кнопка быстрого выбора
11. насадка

LV

1. lodēšanas stacija
2. lodāmurs
3. sprausla
4. barošanas kabelis
5. lodāmura turētājs
6. displejs
7. slēdzis
8. pūšanas grozāmā poga
9. temperatūras regulēšana
10. ātrās izvēles poga
11. ežektors

HU

1. forrasztóállomás
2. forrasztópáka
3. fűvóka
4. tápkábel
5. pákatartó
6. kijelző
7. bekapcsológomb
8. fúvást szabályozó gomb
9. hőmérséklet-szabályozó
10. gyorsválasztó gomb
11. gőzsugár szivattyú

FR

1. poste à souder
2. fer à souder
3. buse
4. cordon d'alimentation
5. support du fer à souder
6. affichage
7. gâchette de l'interrupteur
8. bouton rotatif d'air soufflé
9. réglage de la température
10. touche de sélection rapide
11. injecteur

GR

1. σταθμός συγκόλλησης
2. κολλητήρι
3. ακροφύσιο
4. καλώδιο τροφοδοσίας
5. υποδοχή κολλητηρίου
6. οθόνη
7. διακόπτης λειτουργίας
8. κουμπί ψυσήματος
9. ρύθμιση θερμοκρασίας
10. κουμπί ταχείας επιλογής
11. εκχυτήρας

EN

1. soldering station
2. soldering iron
3. nozzle
4. power cord
5. soldering iron holder
6. display
7. power switch
8. airflow knob
9. temperature adjustment
10. quick selection button
11. injector

UA

1. паяльна станція
2. паяльник
3. сопло
4. кабель живлення
5. тримач паяльника
6. дисплей
7. вмикач
8. регулятор наддування
9. регулювання температури
10. кнопка швидкого набору
11. інжектор

CZ

1. pájecí stanice
2. páječka
3. tryska
4. napájecí kabel
5. držák páječky
6. displej
7. spínač
8. ovládací kolečko horkého vzduchu
9. regulace teploty
10. tlačítko rychlého výběru
11. proudová koncovka

RO

1. stație de lipit
2. ciocan de lipit
3. duză
4. cablu electric
5. suport pentru ciocanul de lipit
6. afișaj
7. comutator electric
8. buton de reglare a debitului de aer
9. reglarea temperaturii
10. buton de selectare rapidă
11. injector

IT

1. stazione di saldatura
2. saldatore
3. ugello
4. cavo di alimentazione
5. supporto del saldatore
6. display
7. pulsante di accensione
8. manopola di regolazione del flusso d'aria
9. termoregolatore
10. tasto di selezione rapida
11. iniettore

DE

1. Lötstation
2. Lötkolben
3. Düse
4. Netzkabel
5. Lötgriff
6. Anzeige
7. Ein-/Ausschalter
8. Drehknopf für Luftstromsteuerung
9. Temperaturregler
10. Schnellwahltaaste
11. Lötspitze

LT

1. litavimo stotelė
2. lituoklis
3. pūstuvu antgalis
4. maitinimo laidas
5. lituoklio rankena
6. ekranas
7. jungiklis
8. oro pūtimo rankenėlė
9. temperatūros reguliavimas
10. greito pasirinkimo mygtukas
11. inžektorius

SK

1. spájkovacia stanica
2. spájkovačka
3. dýza
4. napájací kábel
5. rukoväť spájkovačky
6. displej
7. zapínač
8. kolečko fúkania
9. nastavenie teploty
10. tlačidlo rýchlej voľby
11. injektor

ES

1. estación de soldadura
2. soldador
3. boquilla
4. cable de alimentación
5. soporte del soldador
6. pantalla
7. interruptor
8. perilla de soplado
9. control de temperatura
10. botón de selección rápida
11. inyector

NL

1. soldeerstation
2. solderbout
3. mondstuk
4. stroomkabel
5. handgreep van de solderbout
6. display
7. schakelaar
8. Instelknop voor hete lucht
9. temperatuurregulatie
10. snelkeuzeknop
11. mond



Przeczytać instrukcję
Read the operating instruction
Bedienungsanleitung durchgelesen
Прочитать инструкцию
Perskayti instrukciją
Jálása instrukciju
Přečteť návod k použití
Prečítať návod k obsluhu
Olvasni utasítást
Citești instrucțiunile
Lea la instrucción
Lisez la notice d'utilisation
Leggere il manuale d'uso
Lees de instructies
Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης



Używaj gogle ochronne
Wear protective goggles
Schutzbrille tragen
Пользоваться защитными очками
Користуйтеся захисними окулярами
Vartok apsauginius akinius
Jālieto drošības brillēs
Používej ochranné brýle
Používaj ochranné okuliare
Használjon védőszemüveget!
Intrebuițeați ochelari de protecție
Use protectores del oído
Portez des lunettes de protection
Utilizzare gli occhiali di protezione
Draag een veiligheidsbril
Χρησιμοποιήστε τα γυαλιά προστασίας



Stosować rękawice ochronne
Use protective gloves
Schutzhandschuhe verwenden
Необходимо пользоваться защитными перчатками
Слід користуватися захисними рукавицями
Vartoli apsaugines pirštines
Lietot aizsardzības cimdus
Používejte ochranné rukavice
Používajte ochranné rukavice
Használjon védőkesztyűt
Utilizarea mănușilor de protecție
Use guantes de protección
Portez des gants de protection
Utilizzare i guanti di protezione
Gebruik beschermende handschoenen
Φορέστε τα γάντια προστασίας



Ten symbol informuje o zakazie umieszczania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (w tym baterii i akumulatorów) łącznie z innymi odpadami. Zużyty sprzęt powinien być zbierany selektywnie i przekazany do punktu zbierania w celu zapewnienia jego recyklingu i odzysku, aby ograniczyć ilość odpadów oraz zmniejszyć stopień wykorzystania zasobów naturalnych. Niekontrolowane uwalnianie składników niebezpiecznych zawartych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym może stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz powodować negatywne zmiany w środowisku naturalnym. Gospodarstwo domowe pełni ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Więcej informacji o właściwych metodach recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy.

This symbol indicates that waste electrical and electronic equipment (including batteries and storage cells) cannot be disposed of with other types of waste. Waste equipment should be collected and handed over separately to a collection point for recycling and recovery, in order to reduce the amount of waste and the use of natural resources. Uncontrolled release of hazardous components contained in electrical and electronic equipment may pose a risk to human health and have adverse effects for the environment. The household plays an important role in contributing to reuse and recovery, including recycling of waste equipment. For more information about the appropriate recycling methods, contact your local authority or retailer.

Dieses Symbol weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Altgeräte (einschließlich Batterien und Akkumulatoren) nicht zusammen mit anderen Abfällen entsorgt werden dürfen. Altgeräte sollten getrennt gesammelt und bei einer Sammelstelle abgegeben werden, um deren Recycling und Verwertung zu gewährleisten und so die Abfallmenge und die Nutzung natürlicher Ressourcen zu reduzieren. Die unkontrollierte Freisetzung gefährlicher Stoffe, die in Elektro- und Elektronikgeräten enthalten sind, kann eine Gefahr für die menschliche Gesundheit darstellen und negative Auswirkungen auf die Umwelt haben. Der Haushalt spielt eine wichtige Rolle bei der Wiederverwendung und Verwertung, einschließlich des Recyclings von Altgeräten. Weitere Informationen zu den geeigneten Recyclingverfahren erhalten Sie bei den örtlichen Behörden oder Ihrem Händler.

Этот символ информирует о запрете помещать изношенное электрическое и электронное оборудование (в том числе батареи и аккумуляторы) вместе с другими отходами. Изношенное оборудование должно собираться селективно и передаваться в точку сбора, чтобы обеспечить его переработку и утилизацию, для того, чтобы ограничить количество отходов, и уменьшить использование природных ресурсов. Неконтролируемый выброс опасных веществ, содержащихся в электрическом и электронном оборудовании, может представлять угрозу для здоровья человека, и приводить к негативным изменениям в окружающей среде. Домашнее хозяйство играет важную роль при повторном использовании и утилизации, в том числе, утилизации изношенного оборудования. Подробную информацию о правильных методах утилизации можно получить у местных властей или у продавца.



Цей символ повідомляє про заборону розміщення відходів електричного та електронного обладнання (в тому числі акумуляторів), у тому числі з іншими відходами. Відпрацьоване обладнання повинно бути вибірково зібрано і передано в пункт збору для забезпечення його переробки і відновлення, щоб зменшити кількість відходів і зменшити ступінь використання природних ресурсів. Неконтрольоване вивільнення небезпечних компонентів, що містяться в електричному та електронному обладнанні, може представляти небезпеку для здоров'я людини і викликати негативні зміни в навколишньому середовищі. Господарство відіграє важливу роль у розвитку повторного використання та відновлення, включаючи утилізацію використаного обладнання. Більш детальну інформацію про правильні методи утилізації можна отримати у місцевій владі або продавця.

Šis simbolis rodo, kad draudžiama išmesti panaudotą elektrinę ir elektroninę įrangą (įskaitant baterijas ir akumuliatorius) kartu su kitomis atliekomis. Naudota įranga turėtų būti renkama atskirai ir siunčiama į surinkimo punktą, kad būtų užtikrintas jos perdėrimas ir utilizavimas, siekiant sumažinti atliekas ir sumažinti gamtos išteklių naudojimą. Nekontroliuojamas pavojingų komponentų, esančių elektros ir elektroninėje įrangoje, išsiskyrimas gali kelti pavojų žmonių sveikatai ir sukelti neigiamus natūralios aplinkos pokyčius. Namų ūkis vaidina svarbų vaidmenį prisidedant prie pakartotinio įrenginių naudojimo ir utilizavimo, įskaitant perdėrimą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tinkamus perdėrimo būdus, susisiekite su savo vietos valdžios institucijomis ar pardavėju.

Šis simbols informē par aizliegumu izmest elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumos (tostarp baterijas un akumulatorus) kopā ar citiem atkritumiem. Nolietotas iekārtas ir jāsavāc atsevišķi un jānodod savākšanas punktā ar mērķi nodrošināt atkritumu atveidojo pārstrādi un reģenerāciju, lai ierobežotu to apjomu un samazinātu dabas resursu izmantošanas līmeni. Elektriskajās un elektroniskajās iekārtās ietvertu bīstamu sastāvdaļu nekontrolēta izdalīšanās var radīt cilvēku veselības apdraudējumu un izraisīt negatīvas izmaiņas apkārtnē vidi. Mājsaimniecība pilda svarīgu lomu atveidojās izmantošanas un reģenerācijas, tostarp nolietoto iekārtu pārstrādes veicināšanā. Vairāk informācijas par atbilstošām atveidojās pārstrādes metodēm var saņemt pie vietējo varas iestāžu pārstāvjiem vai pārdevējiem.

Tento symbol informuje, že je zakázáno likvidovat použité elektrické a elektronické zařízení (včetně baterií a akumulátorů) společně s jiným odpadem. Použitá zařízení by mělo být shromažďováno selektivně a odesíláno na sberné místo, aby byla zajištěna jeho recyklace a využití, aby se snížilo množství odpadu a snížil stupeň využívání přírodních zdrojů. Nekontrolované uvolňování nebezpečných složek obsažených v elektrických a elektronických zařízeních může představovat hrozbu pro lidské zdraví a způsobit negativní změny v přírodním prostředí. Domácnost hraje důležitou roli při přispívání k opětovnému použití a využití, včetně recyklace použitých zařízení. Další informace o vhodných způsobech recyklace Vám poskytnou místní úřad nebo prodejce.

Tento symbol informuje o zákaze vyhadzovania opotrebovaných elektrických a elektronických zariadení (vrátane batérií a akumulátorov) do komunálneho (netriedeného) odpadu. Opotrebované zariadenia musia byť separované a odovzdané do príslušných zberných miest, aby mohli byť náležite recyklované, čím sa znižuje množstvo odpadov a znižuje využívanie prírodných zdrojov. Nekontrolované uvoľňovanie nebezpečných látok, ktoré sú v elektrických a elektronických zariadeniach, môže ohrozovať ľudské zdravie a mať negatívny dopad na životné prostredie. Každá domácnosť má dôležitú úlohu v procese opätovného použitia a opätovného získavania surovín, vrátane recyklácie, z opotrebovaných zariadení. Blížišie informácie o správnych metódach recyklácie vám poskytne miestna samospráva alebo predajca.

Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy tilos az elhasznált elektromos és elektronikus készüléket (többek között elemeket és akkumulátorokat) egyéb hulladékokkal együtt kidobni. Az elhasznált készüléket szelektíven gyűjtsé és a hulladék mennyiségének, valamint a természetes erőforrások felhasználásának csökkentése érdekében adják le a megfelelő gyűjtőponton újrafeldolgozás és újrahasznosítás céljából. Az elektromos és elektronikus készülékek találhat veszélyes összetevőket ellenőrizetlen kibocsátása veszélyt jelenthet az emberi egészségre és negatív változásokat okozhat a természetes környezetben. A háztartások fontos szerepet töltenek be az elhasznált készülék újrafeldolgozásában és újrahasznosításában. Az újrahasznosítás megfelelő módjaival kapcsolatos további információkat a helyi hatóságoktól vagy a termék értékesítőjétől szerezhet.

Acest simbol indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice (inclusiv baterii și acumulatori) nu pot fi eliminate împreună cu alte tipuri de deșeuri. Deșeurile de echipamente trebuie colectate și preluate separat la un punct de colectare în vederea reciclării și recuperării, pentru a reduce cantitatea de deșeuri și consumul de resurse naturale. Eliberarea necontrolată a componentelor periculoase conținute în echipamentele electrice și electronice poate prezenta un risc pentru sănătatea oamenilor și are efect advers asupra mediului. Gospodăriile joacă un rol important prin contribuția lor la reutilizare și recuperare, inclusiv reciclarea deșeurilor de echipamente. Pentru mai multe informații în legătură cu metodele de reciclare adecvate, contactați autoritățile locale sau distribuitorul dumneavoastră.

Este símbolo indica que los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (incluidas las pilas y acumuladores) no pueden eliminarse junto con otros residuos. Los aparatos usados deben recogerse por separado y entregarse a un punto de recogida para garantizar su reciclado y recuperación a fin de reducir la cantidad de residuos y el uso de los recursos naturales. La liberación incontrolada de componentes peligrosos contenidos en los aparatos eléctricos y electrónicos puede suponer un riesgo para la salud humana y causar efectos adversos en el medio ambiente. El hogar desempeña un papel importante en la contribución a la reutilización y recuperación, incluido el reciclado de los residuos de aparatos. Para obtener más información sobre los métodos de reciclaje adecuados, póngase en contacto con su autoridad local o distribuidor.

Ce symbole indique que les déchets d'équipements électriques et électroniques (y compris les piles et accumulateurs) ne peuvent être éliminés avec d'autres déchets. Les équipements usagés devraient être collectés séparément et remis à un point de collecte afin d'assurer leur recyclage et leur valorisation et de réduire ainsi la quantité de déchets et l'utilisation des ressources naturelles. La dissémination incontrôlée de composants dangereux contenus dans des équipements électriques et électroniques peut présenter un risque pour la santé humaine et avoir des effets néfastes sur l'environnement. Le ménage joue un rôle important en contribuant à la réutilisation et à la valorisation, y compris le recyclage des équipements usagés. Pour plus d'informations sur les méthodes de recyclage appropriées, contactez votre autorité locale ou votre revendeur.

Questo simbolo indica che l'apparecchiatura elettrica e elettronica usata (compresa la batteria e gli accumulatori) non può essere smaltita insieme con altri rifiuti. Le apparecchiature usate devono essere raccolte separatamente e consegnate al punto di raccolta specializzato per garantire il riciclaggio e il recupero, al fine di ridurre la quantità di rifiuti e diminuire l'uso delle risorse naturali. Il rilascio incontrollato dei componenti pericolosi contenuti nelle apparecchiature elettriche e elettroniche può costituire il rischio per la salute umana e causare gli effetti negativi sull'ambiente naturale. Il nucleo familiare svolge il ruolo importante nel contribuire al riutilizzo e al recupero, compreso il riciclaggio dell'apparecchiatura usata. Per ottenere le ulteriori informazioni sui metodi di riciclaggio appropriati, contattare l'autorità locale o il rivenditore.

Dit symbool geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (inclusief batterijen en accu's) niet samen met ander afval mag worden weggegooid. Afgedankte apparatuur moet gescheiden worden ingezameld en bij een inzamelpunt worden ingeleverd om te zorgen voor recycling en teruggewinning, zodat de hoeveelheid afval en het gebruik van natuurlijke hulpbronnen kan worden beperkt. Het ongecontroleerd vrijkomen van gevaarlijke componenten in elektrische en elektronische apparatuur kan een risico vormen voor de menselijke gezondheid en schadelijke gevolgen hebben voor het milieu. Het huishouden speelt een belangrijke rol bij het bijdragen aan hergebruik en teruggewinning, inclusief recycling van afgedankte apparatuur. Voor meer informatie over de juiste recyclingmethoden kunt u contact opnemen met uw gemeente of detailhandelaar.

Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποίημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών και συσσωρευτών) με άλλα απόβλητα. Ο χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός θα πρέπει να συλλέγεται επιλεκτικά και να αποστέλλεται σε σημείο συλλογής για να εξασφαλιστεί η ανακύκλωσή του και η ανάκτησή του για τη μείωση των αποβλήτων και τη μείωση του βαθμού χρήσης των φυσικών πόρων. Η ανεξέλεγκτη απελευθέρωση επικίνδυνων συστατικών που περιέχονται στον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό μπορεί να αποτελέσει απειλή για την ανθρώπινη υγεία και να προκαλέσει αρνητικές αλλαγές στο φυσικό περιβάλλον. Το νοικοκυριό διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην συμβολή στην επαναχρησιμοποίηση και ανάκτηση, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης, χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις κατάλληλες μεθόδους ανακύκλωσης, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή.

CHARAKTERYSTYKA WYROBU

Stacja lutownicza hot air jest urządzeniem elektrycznym, przeznaczonym do lutowania i rozlutowywania elementów elektronicznych SMD za pomocą strumienia gorącego powietrza. Dzięki regulacji temperatury oraz regulowanemu przepływowi powietrza możliwe jest lutowanie drobnych elementów elektrycznych i elektronicznych bez ryzyka przegrzania. Prawidłowa, niezawodna i bezpieczna praca wyrobu zależna jest od właściwej eksploatacji, dlatego:

Przed przystąpieniem do pracy z należy przeczytać całą instrukcję obsługi i zachować ją.

Za szkody powstałe w wyniku nie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i zaleceń niniejszej instrukcji dostawca nie ponosi odpowiedzialności.

WYPOSAŻENIE

Wyposażenie produktu jest widoczne na ilustracji (I).

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Numer katalogowy		YT-82457
Napięcie znamionowe	[V~]	220 – 240
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50
Moc znamionowa	[W]	750
Przepływ powietrza	[m/min]	120
Temperatura	[°C]	100 – 500
Stabilność temperatury	[°C]	+/- 2
Klasa izolacji		I
Masa netto	[kg]	1,15

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Nieuważne używanie sprzętu może być przyczyną pożaru, dlatego też: należy zachować ostrożność podczas użytkowania sprzętu w miejscach, w których znajdują się materiały palne; nie należy kierować strumienia gorącego powietrza oraz nie przykładać grotu lutownicy w to samo miejsce przez dłuższy czas; nie używać sprzętu w obecności atmosfery wybuchowej; należy mieć świadomość, że ciepło może być przenoszone do materiałów palnych będących poza polem widzenia; po użyciu sprzętu należy umieścić go na jego podstawie i pozostawić do ostygnięcia przed przechowywaniem; nie pozostawiać włączonego sprzętu bez nadzoru.

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić czy korpus obudowy oraz kabel zasilający i wtyczka nie są uszkodzone. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń zabrania się dalszej pracy.

Niniejszy sprzęt nie może być użytkowany przez dzieci. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu. Niniejszy sprzęt nie może być użytkowany przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli nie zostanie zapewniony nadzór lub instruktaż odnośnie użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób tak, aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe.

Urządzenie nie jest przeznaczone do pracy w warunkach wysokiej wilgotności. Temperatura w miejscu użytkowania urządzenia musi się zawierać w przedziale 0 °C ÷ +40 °C, a wilgotność względna musi być poniżej 70% bez kondensacji pary wodnej. Urządzenie nie może być narażone na działanie opadów atmosferycznych.

Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy się upewnić, że napięcie, częstotliwość i wydajność sieci zasilającej odpowiadają wartościom widocznym na tabliczce znamionowej urządzenia. Wtyczka musi pasować do gniazdka. Zabronione jest jakiegokolwiek przerabianie wtyczki lub gniazdka celem dopasowania do siebie. Urządzenie musi być podłączony bezpośrednio do pojedynczego gniazdka sieci zasilającej. Zabronione jest korzystanie z przedłużaczy, rozgałęźników i gniazd podwójnych. Obwód sieci zasilającej musi być wyposażony w zabezpieczenie 16 A. Unikaj kontaktu kabla zasilającego z ostrymi krawędziami oraz gorącymi przedmiotami i powierzchniami. Podczas pracy urządzenia kabel zasilający musi być zawsze w pełni rozwinięty, a jego położenie należy ustalić tak, aby nie stanowił przeszkody w trakcie obsługi urządzenia. Ułożenie kabla zasilającego nie może powodować ryzyka potknięcia. Gniazdko zasilające powinno znajdować się w takim miejscu, aby zawsze była możliwość szybkiego odłączenia wtyczki kabla zasilającego urządzenie. Podczas odłączania wtyczki kabla zasilającego zawsze należy ciągnąć za obudowę wtyczki, nigdy za kabel. Jeżeli kabel zasilający lub wtyczka ulegną uszkodzeniu, należy je natychmiast odłączyć od sieci zasilającej i skontaktować się z autoryzowanym serwisem producenta celem wymiany. Nie używać produktu z uszkodzonym kablem zasilającym lub wtyczką. Kabel zasilający lub wtyczka nie mogą zostać naprawione w przypadku uszkodzenia tych elementów należy je wymienić na nowe pozbawione wad.

OSTRZEŻENIE! Elementy metalowe urządzenia mogą być gorące w trakcie użycia oraz zaraz po użyciu. Nie należy ich dotykać gdyż grozi to poważnymi poparzeniami. Odczekać do ostygnięcia elementów urządzenia. Jeżeli zajdzie potrzeba przeniesienia tych elementów przed ostygnięciem, należy stosować rękawice zabezpieczające przed skutkami działania wysokiej temperatury. Upewnić się, że podłoga

w pobliżu miejsca użytkowania urządzenia nie jest śliska. Pozwoli to uniknąć poślizgnięcia, które może spowodować groźne urazy. Nigdy nie zatykać ani nie ograniczać przepustowości otworów wlotowych powietrza. Nigdy nie kierować gorącego nawiewu w kierunku ludzi lub zwierząt. Nie sprawdzać temperatury nadmuchu kierując strumień powietrza na dowolną część ciała. Nigdy nie używać urządzenia jako suszarki do włosów. Nie używać urządzenia w łazience lub nad wodą. Nie dotykać końcówki dyszy lub grotu, może to być przyczyną oparzeń. Po użyciu poczekać do ostygnięcia narzędzia, przed jego składowaniem. Nie należy przyspieszać w żaden sposób procesu samoczynnego chłodzenia elementów urządzenia.

OBŚLUGA URZĄDZENIA

Montaż elementów wyposażenia

UWAGA! Montaż wyposażenia może być dokonywany tylko przy odłączonym napięciu zasilającym. Wyciągnąć wtyczkę przewodu narzędzia z gniazda sieciowego!

Przed montażem i demontażem urządzenia należy upewnić się, że wszystkie elementy zostały ostudzone.

Przed rozpoczęciem montażu należy upewnić się, że włącznik stacji lutowniczej znajduje się w pozycji wyłączony – O.

Do gniazda z przodu obudowy stacji lutowniczej podłączyć wtyczkę kabla lutownicy. Wtyczka posiada taki kształt, aby można ją było podłączyć tylko w jeden, prawidłowy sposób. Połączenie zabezpieczyć przez nakręcenie metalowego pierścienia wtyczki na gwint wokół gniazda w obudowie stacji lutowniczej.

Lutownicę umieścić w uchwycie tak, aby dysza była skierowana do góry (II).

Jeżeli konieczny będzie montaż strumienicy na dyszy lutownicy to należy strumienicę nałożyć na dyszę i dokręcając śrubę zamocować ją (III). Nie należy zbyt mocno dokręcać śruby, aby nie zniszczyć żadnego z elementów.

Do gniazda z tyłu obudowy podłączyć kabel zasilający. Wtyczka posiada taki kształt, aby można ją było podłączyć tylko w jeden, prawidłowy sposób.

Stację ustawić w miejscu pracy np. na stole w taki sposób, aby był zapewniony łatwy dostęp do elementów sterujących, a odczyt wyświetlacza nie był niczym przesłonięty. Stację należy ustawić tak, aby był zapewniony swobodny dostęp do lutownicy, a dysza lutownicy podczas pracy, przechowywania na podstawce oraz przemieszczania lutownicy w trakcie pracy nie zetknęła się w sposób niezamierzony z żadnym przedmiotem. Ze względu na wysoką temperaturę dyszy należy zachować co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni wokół stacji. Stacja powinna być umieszczona na podłożu odpornym na wysoką temperaturę.

Dopiero po ustawieniu stacji i wypróbowaniu pracy można stację podłączyć do zasilania.

Uruchomienie i wyłączenie urządzenia

Urządzenie uruchamia się przestawiając włącznik w pozycję wyłączony – I.

Wyświetlacz pokaże wskazanie „---” co oznacza, że stacja przeszła w tryb oczekiwania.

W przypadku potrzeby wyłączenia urządzenia należy włącznik przestawić w pozycję wyłączony – O.

Ustawianie prędkości nadmuchu

Prędkość nadmuchu powietrza należy ustawić za pomocą pokrętki. Im wyższa nastawiona wartość tym większa prędkość nadmuchu.

Ustawianie temperatury nadmuchu

Temperaturę można regulować za pomocą przycisków oznaczonych strzałkami. Naciskanie przycisku oznaczonego strzałką skierowaną w górę zwiększa temperaturę. Naciskanie przycisku oznaczonego strzałką skierowaną w dół zmniejsza temperaturę. Nastawiona temperatura będzie widoczna na wyświetlaczu. Jedno naciśnięcie przycisku oznacza zmianę temperatury o 1 °C. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku pozwala na szybszą zmianę temperatury.

Stacja pozwala na zapamiętanie trzech wartości temperatury, które można potem wybrać jednym z trzech przycisków szybkiego wyboru oznaczonych CH1, CH2, lub CH3. W celu zaprogramowania temperatury należy umieścić lutownicę w uchwycie, ustawić za pomocą przycisków ze strzałkami temperaturę. Następnie nacisnąć i przytrzymać jeden z przycisków szybkiego wyboru do czasu aż na wyświetlaczu pojawi się numer banku pamięci. Oznacza to, że w tym banku pamięci została zapisana ustawiona wcześniej temperatura.

Użytkowanie

W zależności od potrzeby zamocować strumienicę na wylocie dyszy. Umieścić lutownicę w uchwycie.

Włączyć stację za pomocą włącznika. Ustawić temperaturę za pomocą przycisków ze strzałkami lub przycisków szybkiego wyboru. Ująć lutownicę w dłonie i skierować wylot dyszy w stronę miejsca pracy. Za pomocą pokrętki wyregulować siłę nadmuchu.

Pracę można rozpocząć po tym jak temperatura się ustabilizuje, co zostanie zasygnalizowane pulsowaniem niebieskiego światła. Po zakończeniu pracy należy lutownicę umieścić w uchwycie tak, aby dysza była skierowana ku górze. Czujnik urządzenia wyłączy grzałkę i rozpocznie chłodzenie lutownicy. Po tym jak temperatura spadnie poniżej 100 °C urządzenie przełączy się w tryb gotowości. W przypadku chęci wznowienia pracy wystarczy podnieść lutownicę z uchwytu, a urządzenie samoczynnie przywróci nastawioną wcześniej temperaturę. Jeżeli praca nie będzie wznowiana należy wyłączyć stację za pomocą włącznika.

Uwaga! Zaleca się ustawić najniższą, wystarczającą do pracy temperaturę oraz największą prędkość nadmuchu. Takie parametry pozwolą na wydłużenie żywotności stacji oraz elementów elektronicznych.

KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

Po zakończonej pracy należy pozwolić lutownicy schłodzić się, wyłączyć stację włącznikiem i pozostawić do czasu całkowitego ostudzenia wszystkich elementów. Odłączyć stację od zasilania przez wyciągnięcie wtyczki kabla zasilającego z gniazdka sieciowego. Obudowę stacji i chwyt lutownicy czyścić za pomocą miękkiej szmatki lekko zwilżonej wodą, a następnie osuszyć.

Produkt przechowywać odłączony od zasilania. W miejscach do którego nie będą miały dostępu osoby niepowołane, zwłaszcza dzieci. Miejsce przechowywania powinno chronić przed kurzem, wilgocią, opadami atmosferycznymi, nadmiernym ciepłem oraz zapewniać odpowiednią wentylację, aby nie skraplała się para wodna.

PRODUCT SPECIFICATION

The hot air soldering station is an electrical device intended for soldering and desoldering of SMD electronic elements using hot air jet. The temperature control and adjustable airflow allow for the soldering of fine electrical and electronic elements without risk of overheating. The correct, reliable, and safe operation of the device depends on its proper use, therefore:

Read the entire manual before the first use of the device, and keep it for future reference.

The supplier shall not be liable for any damage resulting from failure to comply with the safety instructions and recommendations specified in this instructions manual.

ACCESSORIES

The product accessories are shown in the figure (I).

TECHNICAL PARAMETERS

Parameter	Unit of measurement	Value
Catalogue No.		YT-82457
Rated voltage	[V~]	220 – 240
Rated frequency	[Hz]	50
Rated power	[W]	750
Airflow rate	[m/min]	120
Temperature	[°C]	100 – 500
Temperature stability	[°C]	+/- 2
Insulation class		I
Net weight	[kg]	1.15

SAFETY INSTRUCTIONS

Irresponsible use of the equipment can cause fire, therefore exercise caution when using the equipment in areas where combustible materials are present; do not direct a stream of hot air at the same spot or place the soldering iron tip to the same spot for an extended period; do not use the equipment in an explosive atmosphere; be aware that heat may be transferred to combustible materials out of sight; place the equipment on its stand after use and leave it to cool down before storage; do not leave the equipment unattended when switched on. Before starting work, make sure that the housing and the power cord and plug are not damaged. In case of damage, do not proceed with work.

Children must not use this equipment. Children should not play with the equipment. Children left unattended should not be allowed to perform the cleaning and maintenance of the equipment. This equipment may not be used by persons with reduced physical or mental abilities and persons with no experience or knowledge of the equipment, if not supervised or instructed on its safe use so that the risks associated with it are understood.

The device is not designed to operate in high humidity conditions. The temperature at the place of the device's use must be within the range of 0°C + 40°C, and the relative humidity must be below 70% without condensation. Do not expose the device to precipitation.

Before connecting the device to the power supply, make sure that the voltage, frequency, and performance of the supply network correspond to the values shown on the device's rating plate. The plug must fit into the socket. It is forbidden to modify the plug or socket in any manner to make them fit. The device must be connected directly to a single supply network socket. It is forbidden to use extension cords, adapters, or double sockets. The supply network circuit must be equipped with a 16 A protection. Avoid contact between the power cord and sharp edges and hot objects and surfaces. During operation, the power cord must always be fully extended, and the position of the power cord must be set so that it does not become an obstacle during operation. The power cord should not be placed in a manner that would pose a risk of tripping. The supply socket should be located in a place where it is always possible to remove the device power cord plug quickly. Always pull the power cord by the plug housing when unplugging it, never by the cord. If the power cord or the plug is damaged, immediately disconnect it from the supply network and contact an authorised service centre of the manufacturer for replacement. Do not use the product with a damaged power cord or plug. The power cord or plug cannot be repaired and must be replaced with a new one that is free of defects if these components are damaged.

WARNING! The metal components of the tool can be hot during and immediately after use. Do not touch them, as it may cause severe burns. Allow the device components to cool down. Use gloves that protect against high temperatures if you need to move these components before they cool down. Make sure that the floor near the place of use of the device is not slippery. This will prevent slipping, which can cause serious injuries. Never block or restrict the flow capacity of the air inlet openings. Never point the device at people or animals. Do not check the blowing temperature by directing the air stream towards any part of the body. Never use the device as a hair dryer. Do not use the device in the bathroom or near water. Do not touch the nozzle or tip end, as this may cause burns. After use, allow the tool to cool down before storing it. Do not accelerate the process of self-cooling of the device components in any manner.

DEVICE OPERATION

Installation of accessories

CAUTION! Only install the accessories when the supply voltage is disconnected. Pull the tool power cord plug out of the power socket!

Before assembly and disassembly of the device, make sure that all components have cooled down.

Before starting assembly, make sure that the soldering station power switch is in the off position – O.

Connect the soldering iron cable to the port at the front of the soldering station housing. The plug has such a shape that it can be connected in one correct way only. Secure the connection by screwing a metal plug ring on the thread around the port in the soldering station housing.

Place the soldering iron in the holder with the nozzle pointing upwards (II).

If it is necessary to install an injector on the soldering iron nozzle, put the injector on the nozzle and tighten the screw (III) to attach it. Do not overtighten the screw to avoid damaging any of the components.

Connect the power cord to the port at the back of the housing. The plug has such a shape that it can be connected in one correct way only.

Position the station at the workplace, e.g., on the table to ensure easy access to the controls and that any object does not cover the display reading. Place the station to ensure free access to the soldering iron and prevent the soldering iron nozzle from unintentional coming into contact with any object during operation, storage on the stand, and movement of the soldering iron during operation. Due to the high temperature of the nozzle, leave at least 10 cm of free space around the station. The station should be placed on a heat-resistant surface.

Only after setting up the station and performing a trial operation can the station be connected to the power supply.

Switching the device on and off

Switch the device on by moving the power switch to the on position – I.

The display will show "----" indicating that the station has entered standby mode.

If it is necessary to switch off the device, move the power switch to the off position – O.

Setting the airflow speed

Set the airflow speed with a knob. The higher the set value, the higher the airflow speed.

Setting the airflow temperature

Use the buttons marked with arrows to adjust the temperature. Pressing the arrow up button increases the temperature. Pressing the arrow down button decreases the temperature. The set temperature will be shown on display. Pressing the button once changes the temperature by 1°C. Press and hold the button for faster temperature change.

The station can store three temperature values, which can then be selected with one of the three quick selection buttons marked CH1, CH2, or CH3. To program the temperature, place the soldering iron in the holder, and set the temperature using the arrow buttons. Then press and hold one of the quick selection buttons until the memory bank number appears on display. This indicates that the preset temperature has been stored in this memory bank.

Operation

Depending on the need, install the injector on the nozzle outlet. Place the soldering iron in the holder.

Switch on the station with the power switch. Set the temperature using the arrow buttons or the quick selection buttons.

Grip the soldering iron and point the nozzle outlet towards the workplace. Adjust the airflow force using the knob.

Work can be started after the temperature has stabilised, which will be indicated by flashing blue light.

After finishing work, place the soldering iron in the holder with the nozzle pointing upwards. The device sensor will switch off the heater and start cooling the soldering iron. When the temperature drops below 100°C, the device will switch to standby mode. If you want to resume operation, lift the soldering iron from the holder, and the device will automatically restore the preset temperature. If the work will not be resumed, switch off the station with the power switch.

Caution! It is recommended to set the lowest temperature sufficient for operation and the highest airflow speed. Such parameters allow extending the station and the electronic components service life.

MAINTENANCE AND STORAGE

Allow the soldering iron to cool down, switch off the station with the power switch, and leave it until all elements have cooled down completely. Disconnect the station from the power supply by pulling the power cord plug out of the power socket. Clean the station housing and soldering iron holder with a soft cloth slightly dampened with water, then dry it.

Store the product disconnected from the power supply in places not accessible to unauthorised persons, especially children. The storage place should protect against dust, moisture, precipitation, excessive heat, and provide adequate ventilation to prevent condensation of water vapour.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Heißluft-Lötstation ist ein elektrisches Gerät zum Löten und Entlöten von elektronischen SMD-Bauteilen mit einem Heißluftstrom. Dank der Temperaturregelung und des geregelten Luftstroms können kleine elektrische und elektronische Bauteile ohne Überhitzungsgefahr gelötet werden. Der störungsfreie, zuverlässige und sichere Betrieb des Gerätes hängt von der bestimmungsgemäßen Verwendung ab, deshalb:

Lesen Sie vor Beginn der Arbeiten die gesamte Bedienungsanleitung durch und bewahren Sie sie für die weitere Nutzung auf.

Der Lieferant haftet nicht für Schäden, die sich aus der Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften und der Bestimmungen dieser Bedienungsanleitung ergeben.

ZUBEHÖR

Die Produktausstattung ist in der Abbildung (I) dargestellt.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Maßeinheit	Wert
Katalog-Nr.		YT-82457
Nennspannung	[V~]	220 – 240
Nennfrequenz	[Hz]	50
Nennleistung	[W]	750
Luftstrom	[m/min]	120
Temperatur	[°C]	100 – 500
Temperaturstabilität	[°C]	+/- 2
Schutzklasse		I
Nettogewicht	[kg]	1,15

SICHERHEITSHINWEISE

Der unüberlegte Einsatz des Gerätes kann zu Bränden führen, deswegen: Seien Sie vorsichtig bei der Bedienung des Gerätes in Bereichen mit brennbaren Stoffen; richten Sie den Heißluftstrahl und legen Sie die Lötkolbenspitze über eine längere Zeit an die gleiche Stelle nicht; verwenden Sie die Geräte nicht in der explosionsfähigen Atmosphäre; beachten Sie, dass die Wärme auf brennbare Stoffe außer der Sichtweite übertragen werden kann, stellen Sie die Geräte nach dem Einsatz auf der Geräteablage und lassen Sie sie vor der Lagerung abkühlen; die eingeschalteten Geräte können nicht ohne Aufsicht bleiben.

Vor der Arbeit ist sicherzustellen, dass das Gehäuse und das Anschlusskabel mit Stecker nicht beschädigt sind. Bei festgestellten Schäden sind weitere Arbeiten verboten.

Das Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Die Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Das Gerät darf von Personen mit eingeschränkter körperlicher bzw. geistiger Leistungsfähigkeit sowie von Personen mit mangelnder Erfahrung und ohne Kenntnis des Gerätes bedient werden, wenn keine Aufsicht oder Einweisung im sicheren Umgang gesichert sind, so, dass die damit verbundenen Risiken verstanden werden.

Das Gerät ist nicht für den Betrieb in feuchter Umgebung bestimmt. Die Temperatur am Einsatzort des Gerätes muss im Bereich von 0°C bis +40°C, und die relative Luftfeuchtigkeit muss unter 70% ohne Kondensation liegen. Das Gerät kann nicht dem Niederschlag ausgesetzt werden.

Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, vergewissern Sie sich, dass Spannung, Frequenz und Kapazität des Stromnetzes mit den auf dem Typenschild des Gerätes angegebenen Werten übereinstimmen. Der Stecker muss in die Steckdose passen. Es ist verboten, den Stecker oder die Steckdose auf irgendeine Weise so zu verändern, dass sie zusammenpassen. Das Gerät muss direkt an eine Einzelsteckdose angeschlossen werden. Es ist verboten, Verlängerungskabel, Steckverteiler und Doppelsteckdosen zu verwenden. Das Versorgungsnetz muss mit einer 16-A-Sicherung ausgestattet sein. Schützen Sie das Netzkabel vor dem Kontakt mit scharfen Kanten sowie heißen Gegenständen und Oberflächen. Wenn das Produkt in Betrieb ist, muss das Netzkabel immer vollständig ausgerollt sein und seine Position so festgelegt werden, dass der Betrieb des Produkts nicht behindert wird. Verlegen Sie das Netzkabel so, dass keine Stolpergefahr besteht. Die Steckdose sollte immer so angeordnet sein, dass der Stecker des Netzkabels des Gerätes schnell gezogen werden kann. Ziehen Sie das Netzkabel immer am Steckergehäuse, niemals am Netzkabel. Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich zum Austausch an eine autorisierte Servicestelle des Herstellers. Verwenden Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Netzkabel oder Stecker. Das Netzkabel und der Stecker dürfen nicht repariert werden. Sind diese Komponenten beschädigt, müssen sie durch neue, fehlerfreie ersetzt werden.

WARNUNG! Die Metallteile des Gerätes können während der Arbeit und unmittelbar danach heiß sein. Berühren Sie sie nicht, da dies zu schweren Verbrennungen führen kann. Lassen Sie die Elemente des Gerätes vollständig abkühlen. Wenn es notwendig ist, diese

Elemente vor dem Abkühlen zu bewegen, verwenden Sie Hitzeschutzhandschuhe. Stellen Sie sicher, dass der Boden in der Nähe des Einsatzortes des Gerätes nicht rutschig ist. Dadurch wird ein Verrutschen verhindert, das zu schweren Verletzungen führen kann. Die Luft-einlassöffnungen des Heißluftgebläses können nicht verdeckt oder ihr Luftdurchsatz begrenzt werden. Richten Sie den heißen Luftstrahl niemals auf Personen oder Tiere. Überprüfen Sie nicht die Luftstromtemperatur, indem Sie den Luftstrom auf einen Teil des Körpers richten. Verwenden Sie das Gerät niemals als Haartrockner. Verwenden Sie das Gerät nicht im Badezimmer oder auf dem Wasser. Das Berühren der Auslaufdüse oder der Lötspitze kann zu Verbrennungen führen. Lassen Sie das Gerät nach Gebrauch vor der Lagerung abkühlen. Der Prozess der Selbstkühlung der Gerätekomponenten darf in keiner Weise beschleunigt werden.

BEDIENUNG DES GERÄTES

Montage von Zubehör

ACHTUNG! Das Zubehör darf nur bei ausgeschalteter Versorgungsspannung montiert werden. Ziehen Sie den Stecker des Netzkabels des Werkzeuges aus der Steckdose!

Vergewissern Sie sich vor dem Ein- und Ausbau des Gerätes, dass alle Komponenten abgekühlt sind.

Stellen Sie vor Beginn der Montage sicher, dass sich der Ein-/Ausschalter in der Aus-Position O befindet.

Schließen Sie den Stecker des Kabels des Lötkolbens an die Buchse an der Vorderseite des Lötstationsgehäuses an. Die Form des Steckers ist so, dass er nur auf eine korrekte Weise angeschlossen werden kann. Sichern Sie die Verbindung, indem Sie den Metallring des Steckers auf das Gewinde um die Buchse im Lötstationsgehäuse schrauben.

Setzen Sie den LötKolben mit der Düse nach oben in den Lötgriff (II) ein.

Wenn die Lötspitze an der Düse des LötKolbens montiert werden muss, platzieren Sie sie auf der Düse und ziehen Sie die Schraube fest, um sie zu befestigen (III). Ziehen Sie die Schraube nicht zu fest an, um Beschädigungen der Komponenten zu vermeiden. Schließen Sie das Netzkabel an die Buchse auf der Rückseite des Gehäuses an. Die Form des Steckers ist so, dass er nur auf eine korrekte Weise angeschlossen werden kann.

Stellen Sie die Lötstation am Arbeitsplatz, z. B. auf einem Tisch, so auf, dass ein leichter Zugang zu den Bedienelementen gewährleistet ist und die Anzeige durch nichts verdeckt wird. Die Lötstation muss so positioniert werden, dass der freie Zugang zum LötKolben gewährleistet ist und die LötKolbendüse während des Betriebs, der Lagerung in der Ablage und der Bewegung des LötKolbens während des Betriebs nicht versehentlich mit Gegenständen in Berührung kommt. Halten Sie aufgrund der hohen Temperatur der Düse einen Freiraum von mindestens 10 cm an allen Seiten der Lötstation ein. Die Lötstation sollte auf einer hitzebeständigen Oberfläche aufgestellt werden.

Erst nachdem die Lötstation eingerichtet und der Betrieb getestet wurde, kann sie an die Stromversorgung angeschlossen werden.

Ein- und Ausschalten des Gerätes

Um das Gerät einzuschalten, ist der Ein-/Ausschalter in die Ein-Position I zu stellen.

Die Anzeige zeigt „---“ an, was bedeutet, dass sich die Lötstation im Standby-Modus befindet.

Wenn das Gerät ausgeschaltet werden muss, drehen Sie den Ein-/Ausschalter in die Aus-Position O.

Einstellen der Luftgeschwindigkeit

Stellen Sie die Luftgeschwindigkeit mit dem Drehknopf ein. Je höher der eingestellte Wert, desto schneller die Luftgeschwindigkeit.

Einstellen der Lufttemperatur

Die Temperatur kann mit den Pfeiltasten eingestellt werden. Durch Drücken der Pfeiltaste nach oben wird die Temperatur erhöht. Durch Drücken der Pfeiltaste nach unten wird die Temperatur gesenkt. Die eingestellte Temperatur wird auf der Anzeige angezeigt. Ein Tastendruck ändert die Temperatur um 1 °C. Durch Drücken und Halten der Taste kann die Temperatur schneller geändert werden.

In der Lötstation können Sie drei Temperaturwerte speichern, die dann mit einer der drei mit CH1, CH2 oder CH3 gekennzeichneten Schnellwahltasten ausgewählt werden können. Um die Temperatur zu programmieren, legen Sie den LötKolben in den Lötgriff und stellen Sie die Temperatur mit den Pfeiltasten ein. Drücken und halten Sie dann eine der Schnellwahltasten gedrückt, bis auf der Anzeige die Speicherbanknummer angezeigt wird. Dies bedeutet, dass die voreingestellte Temperatur in dieser Speicherbank gespeichert ist.

Verwendung

Montieren Sie die Lötspitze je nach Bedarf am Düsenauslass. Setzen Sie den LötKolben in den Lötgriff.

Schalten Sie die Lötstation mit dem Ein-/Ausschalter ein. Stellen Sie die Temperatur mit den Pfeiltasten oder den Schnellwahltasten ein.

Nehmen Sie die LötKolben in die Hand und richten Sie den Düsenauslass auf den Arbeitsbereich. Stellen Sie den Luftstrom mit dem Drehknopf ein.

Die Arbeit kann nach Stabilisierung der Temperatur gestartet werden, was durch pulsierendes blaues Licht signalisiert wird.

Legen Sie den LötKolben nach der Arbeit mit der Düse nach oben in den Lötgriff. Der Gerätesensor schaltet die Heizung aus und beginnt, den LötKolben zu kühlen. Nachdem die Temperatur unter 100 °C gesunken ist, schaltet das Gerät in den Standby-Modus

um. Wenn Sie den Betrieb wieder aufnehmen möchten, heben Sie einfach den LötKolben vom Lötgriff und das Gerät stellt automatisch die voreingestellte Temperatur wieder her. Wenn der Betrieb nicht wieder aufgenommen wird, schalten Sie die Lötstation mit dem Ein-/Ausschalter aus.

Achtung! Es wird empfohlen, die niedrigste für den Betrieb ausreichende Temperatur und die höchste Luftgeschwindigkeit einzustellen. Solche Parameter ermöglichen eine Verlängerung der Lebensdauer der Lötstation und der elektronischen Komponenten.

WARTUNG UND AUFBEWAHRUNG

Lassen Sie den LötKolben nach Abschluss der Arbeiten abkühlen, schalten Sie die Lötstation mit dem Ein-/Ausschalter aus und lassen Sie sie stehen, bis alle Komponenten vollständig abgekühlt sind. Trennen Sie die Lötstation von der Stromversorgung, indem Sie den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose ziehen. Reinigen Sie das Lötstationsgehäuse und den Lötgriff mit einem weichen, leicht mit Wasser angefeuchteten Tuch und trocknen Sie es anschließend ab.

Bewahren Sie das Produkt von der Stromversorgung getrennt auf. An Orten, an denen unbefugte Personen, insbesondere Kinder, keinen Zugang haben. Der Aufbewahrungsbereich sollte vor Staub, Feuchtigkeit, Niederschlägen und übermäßiger Hitze schützen und für eine ausreichende Belüftung sorgen, um Kondensation von Wasserdampf zu verhindern.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Станция для пайки горячим воздухом представляет собой электрическое устройство, предназначенное для пайки и распайки электронных компонентов SMD с использованием потока горячего воздуха. Благодаря регулировке температуры и скорости потока воздуха можно паять мелкие электрические и электронные компоненты без риска их перегрева. Правильная, надежная и безопасная работа изделия зависит от правильной эксплуатации, поэтому:

Прежде чем приступить к работе, прочитайте руководство по эксплуатации полностью и сохраните его.

За ущерб, возникший в результате несоблюдения правил техники безопасности и рекомендаций настоящего руководства, поставщик ответственности не несет.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки изделия показан на рисунке (I).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Единица измерения	Значение
Каталожный номер		УТ-82457
Номинальное напряжение	[В~]	220 - 240
Номинальная частота	[Гц]	50
Номинальная мощность	[Вт]	750
Скорость потока воздуха	[л/мин]	120
Температура	[°C]	100 - 500
Температурная стабильность	[°C]	+/- 2
Класс изоляции		I
Масса нетто	[кг]	1,15

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Неосторожное использование оборудования может привести к возгоранию, поэтому: будьте осторожны при использовании оборудования в местах, где присутствуют горючие материалы; не направляйте поток горячего воздуха и не прикладывайте наконечник паяльника к одному и тому же месту в течение длительного периода времени; не используйте оборудование при наличии взрывоопасной атмосферы; помните, что тепло может передаваться горючим материалам вне поля зрения; после использования установите устройство на его подставку и оставьте его остывать перед хранением; не оставляйте включенное оборудование без присмотра.

Перед началом работы убедитесь, что корпус и шнур питания со штепселем не повреждены. В случае выявления повреждений дальнейшая работа запрещается.

Данное оборудование не может использоваться детьми. Дети не должны играть с оборудованием. Дети без присмотра не должны выполнять очистку и техническое обслуживание оборудования. Данное оборудование не может использоваться людьми с ограниченными физическими и умственными способностями, а также людьми с отсутствием опыта и знания оборудования, если не будет обеспечен надзор или инструктаж, касающийся использования оборудования безопасным способом, чтобы связанные с этим риски были понятны.

Устройство не предназначено для работы в условиях повышенной влажности. Температура в месте использования устройства должна находиться в пределах от 0°C до +40°C, а относительная влажность должна быть ниже 70% без конденсации водяного пара. Не подвергайте устройство воздействию атмосферных осадков.

Перед подключением устройства к источнику питания убедитесь в том, что напряжение, частота и мощность электрической сети соответствуют значениям на заводской табличке устройства. Вилка должна соответствовать розетке. Запрещается каким-либо образом переделывать вилку или розетку для того, чтобы они подходили друг к другу. Устройство должно быть подключено непосредственно к одной розетке электрической сети. Запрещается использовать удлинители, разветвители и двойные розетки. Цепь сети питания должна быть оснащена предохранителем 16 А. Избегайте контакта шнура питания с острыми краями и горячими предметами и поверхностями. Во время эксплуатации устройства кабель питания всегда должен быть полностью размотан и размещен таким образом, чтобы он не создавал препятствий при эксплуатации устройства. Размещение кабеля питания не может приводить к риску спотыкания. Розетка должна находиться в таком месте, чтобы всегда была возможность быстро отсоединить вилку кабеля питания устройства. При отсоединении вилки кабеля питания всегда тянуть за корпус вилки, а не за кабель. Если кабель питания или вилка повреждены, необходимо немедленно отключить устройство от сети и обратиться в авторизованный сервисный центр производителя для их замены. Не используйте изделие с поврежденным шнуром питания или вилкой. Кабель питания или вилка не могут быть отремонтированы, в случае повреждения этих элементов, их необходимо заменить новыми, лишенными дефектов.

ВНИМАНИЕ! Металлические части устройства могут быть горячими во время использования и сразу после использования. Не прикасайтесь к ним, потому что это грозит серьезными ожогами. Подождите до остывания частей устройства. Если эти элементы необходимо перенести до их остывания, используйте перчатки, защищающие от воздействия высокой температуры. Необходимо убедиться, что пол рядом с местом использования устройства не скользкий. Это позволит избежать опасности поскользнуться, что может привести к серьезным травмам. Запрещается блокировать или ограничивать пропускную способность воздухозаборных отверстий. Ни в коем случае не направляйте горячий поток воздуха в сторону людей или животных. Не проверяйте температуру потока воздуха, направляя его на какую-либо часть тела. Никогда не используйте устройство в качестве фена для волос. Не используйте устройство в ванной комнате или на воде. Не прикасайтесь к наконечнику сопла или паяльника, так как это может привести к ожогам. После использования дайте инструменту остыть перед хранением. Ни в коем случае не ускоряйте процесс самостоятельного охлаждения компонентов устройства.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Установка компонентов оборудования

ВНИМАНИЕ! Установка аксессуаров можно производить только при отключенном источнике питания. Выньте вилку кабеля инструмента из розетки!

Перед сборкой и разборкой устройства убедитесь, что все детали остыли.

Перед началом монтажа убедитесь, что выключатель паяльной станции находится в выключенном положении – О.

Подключите вилку кабеля паяльника к гнезду на передней части корпуса паяльной станции. Форма вилки такова, что ее можно подключить только одним правильным способом. Закрепите соединение, прикрутив металлическое кольцо вилки к резьбе вокруг гнезда в корпусе паяльной станции.

Установите паяльник в патрон так, чтобы сопло было направлено вверх (II).

Если необходимо установить насадку на сопло паяльника, поместите ее на сопло и затяните винтовое соединение, чтобы ее зафиксировать (III). Не затягивайте винты слишком сильно, чтобы не повредить ни один из элементов.

Подключите кабель питания к гнезду на задней стороне корпуса. Форма вилки такова, что ее можно подключить только одним правильным способом.

Расположите станцию на рабочем месте, например, на столе, таким образом, чтобы обеспечить легкий доступ к элементам управления и чтобы показания дисплея ничем не закрывались. Станция должна быть расположена таким образом, чтобы обеспечить свободный доступ к паяльнику и чтобы сопло паяльника случайно не соприкасалось с каким-либо предметом во время работы, хранения на подставке и перемещения паяльника во время работы. Из-за высокой температуры сопла оставьте не менее 10 см свободного пространства вокруг станции. Станцию следует размещать на жаростойкой подложке.

Подключать станцию к источнику питания можно только после того, как станция будет настроена и ее работа будет проверена.

Включение и выключение устройства

Устройство включают, перемещая выключатель в положение включено – I.

На дисплее отобразится символ „---“, который означает, что станция перешла в режим ожидания.

Если устройство необходимо выключить, переведите выключатель в положение «выключено» – О.

Регулировка скорости надува

С помощью ручки регулятора установите скорость надува воздуха. Чем выше заданное значение, тем выше скорость надува.

Установка температуры надува

Температуру можно регулировать с помощью кнопок со стрелками. Нажатие кнопки со стрелкой вверх увеличивает температуру. Нажатие кнопки со стрелкой вниз уменьшает температуру. Заданная температура будет отображаться на дисплее. Одно нажатие кнопки приводит к изменению температуры на 1 °C. Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы ускорить изменение температуры.

Станция позволяет запомнить три значения температуры, которые затем можно выбрать с помощью одной из трех кнопок быстрого выбора, обозначенных CH1, CH2 или CH3. Чтобы запрограммировать температуру, установите паяльник в держатель и выставьте температуру с помощью кнопок со стрелками. Затем нажмите и удерживайте одну из кнопок быстрого выбора до тех пор, пока на дисплее не появится номер ячейки памяти. Это означает, что в этой ячейке памяти записана заданная ранее температура.

Использование

При необходимости установите насадки на выходное отверстие сопла. Поместите паяльник в держатель.

Включите станцию с помощью выключателя. Установите температуру с помощью кнопок со стрелками или кнопок быстрого выбора.

Удерживая паяльник в ладони, направьте выходное отверстие сопла в рабочую зону. Отрегулируйте силу надува с помощью ручки регулятора.

Работу можно начать после стабилизации температуры, о чем будет сигнализировать мигание синего света.

После работы поместите паяльник в держатель так, чтобы сопло было направлено вверх. Датчик устройства выключит нагреватель и начнет охлаждение паяльника. После того, как температура упадет ниже 100 °С, устройство переключится в режим ожидания. Если вы хотите возобновить работу, просто поднимите паяльник с ручки, и прибор автоматически восстановит заданную температуру. Если работа не возобновляется, выключите станцию с помощью выключателя.

Внимание! Рекомендуется устанавливать самую низкую, достаточную для работы температуру и самую высокую скорость надува. Такие параметры позволят продлить срок службы станции и электронных компонентов.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

После окончания работы дайте паяльнику остыть, выключите станцию с помощью выключателя и оставьте ее до тех пор, пока все компоненты полностью не остынут. Отключите станцию от источника питания, вынув вилку кабеля питания из розетки электросети. Очистите корпус станции и рукоятку паяльника мягкой тканью, слегка смоченной водой, а затем высушите.

Храните изделие отключенным от электросети. В местах, недоступных для посторонних лиц, особенно детей. Место хранения должно защищать от пыли, влаги, атмосферных осадков, чрезмерного тепла и обеспечивать достаточную вентиляцию для предотвращения конденсации водяного пара.

ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРОБУ

Станція пайки гарячим повітрям є електричним пристроєм, призначеним для пайки та розпаювання електроніки SMD з використанням потоку гарячого повітря. Завдяки контролю температури та регульованому потоку повітря можна паяти дрібні електричні та електронні елементи без ризику перегріву. Правильна, безвідмовна і безпечна робота пристрою залежить від правильної експлуатації, тому:

Перш ніж приступити до роботи, необхідно ознайомитися з інструкцією з його експлуатації і зберегти для подальшого використання.

Постачальник не несе відповідальності за збитки, які виникли в результаті недотримання правил техніки безпеки і рекомендацій цієї інструкції.

ОСНАЩЕННЯ

Обладнання виробу показано на ілюстрації (1).

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Параметр	Одиниця вимірювання	Значення
Каталоговий номер		YT-82457
Номінальна напруга	[В~]	220 – 240
Номінальна частота	[Гц]	50
Номінальна потужність	[Вт]	750
Потік повітря	[л/хв]	120
температури	[°C]	100 – 500
Стабільність температури	[°C]	+/- 2
Клас ізоляції		I
Маса нетто	[кг]	1,15

ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Необережне використання обладнання може спричинити пожежу, тому слід: дотримуватися обережності під час користування обладнанням у місцях, де знаходяться легкозаймисті матеріали; не можна направляти потік гарячого повітря та не прикладати наконечник в одне і те ж місце протягом тривалого часу; не використовувати обладнання за наявності вибухонебезпечної атмосфери; пам'ятайте, що тепло може передаватися горючим матеріалам, які знаходяться поза полем зору; після використання обладнання покладіть його на підставку та дайте охолонути перед зберіганням; не залишайте увімкнене обладнання без нагляду. Перед початком роботи необхідно перевірити чи корпус і шнур живлення та штепсельна вилка не пошкоджені. При виявленні пошкоджень забороняється подальша робота.

Дане обладнання не може використовуватися дітьми. Дітям заборонено гратися з обладнанням. Дітям без нагляду заборонено чистити та здійснювати технічне обслуговування пристрою. Дане обладнання не може використовуватися особами з обмеженими фізичними, психічними можливостями, а також людьми з відсутністю досвіду і знання обладнання, якщо не буде забезпечений нагляд або інструктаж, який стосується використання обладнання безпечним способом, таким чином, щоб пов'язані з цим ризики були зрозумілі.

Пристрій не призначений для роботи в умовах високої вологості. Температура в місці використання пристрою повинна знаходитися в межах від 0 °C + 40 °C, а відносна вологість повітря повинна бути нижчою за 70% без конденсації водяної пари. Не піддавайте пристрій впливу атмосферних опадів.

Перед тим, як увімкнути пристрій до джерела живлення, переконайтесь, що напруга, частота та продуктивність мережі відповідають значенням на таблиці з даними пристрою. Вилка повинна підходити до розетки. Забороняється будь-яким чином модифікувати вилку або розетку для забезпечення їх сумісності. Пристрій повинен бути підключений безпосередньо до однієї мережевої розетки. Заборонено використовувати подовжувачі, розгалужувачі та подвійні розетки. Ланцюг живлення повинен бути забезпечений запобіжником на 16 А. Уникайте контакту силового кабелю з гострими кінцями та гарячими предметами та поверхнями. Під час роботи пристрою, шнур живлення завжди повинен бути повністю вільним та розташований таким чином, щоб він не перешкоджав експлуатації пристрою. Розташуйте шнур так, щоб об нього неможливо було спіткнутися. Розетка живлення повинна розташовуватися в такому місці, щоб завжди можна було швидко від'єднати шнур живлення пристрою. Коли від'єднуєте вилку, завжди тримайтеся за корпус вилки, не за шнур. Якщо шнур живлення або вилку пошкоджено, негайно від'єднайте їх від електромережі та зверніться до авторизованого сервісного центру виробника для їхньої заміни. Не використовуйте пристрій із пошкодженим шнуром живлення або штепселем. Шнур живлення або штепсель не можна ремонтувати, у разі пошкодження цих елементів, слід замінити їх новими без дефектів.

УВАГА! Металеві елементи пристрою можуть бути гарячими під час використання, а також одразу після використання. Не можна

їх торкатися, тому що це може спричинити серйозні опіки. Дайте охолонути елементам пристрою. Якщо ці елементи необхідно перенести до їх охолодження, використовуйте рукавички, що захищають від дії високої температури. Переконайтесь, що підлога біля місця використання пристрою не є слизькою. Це дозволить уникнути ковзання, яке може привести до серйозних травм. Ніколи не затакуйте та не обмежуйте пропускну здатність отворів для поглинання повітря. Не спрямовуйте гаряче повітря, що видувається, на людей або тварин. Не перевіряйте температуру повітря, що видувається, керуючи повітря на будь-яку частину тіла. Ніколи не використовуйте пристрій в якості фену для волосся. Не використовуйте пристрій в ванній кімнаті або над водою. Не торкайтесь кінцівки сопла або наконечника, це може призвести до опіків. Після використання, зачекайте охолодження пристрою, перед тим, як його зберігати. Жодним чином не прискорюйте процес самостійного охолодження компонентів обладнання.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПРИЛАДУ

Монтаж компонентів оснащення

УВАГА! Монтаж обладнання може проводитися тільки при відключеній напрузі живлення. Витягніть вилку кабелю живлення з електричної розетки!

Перед монтажем та демонтажем пристрою необхідно впевнитись, що всі елементи були охолоджені.

Перед початком монтажу переконайтесь, що вимикач паяльної станції знаходиться у вимкненому положенні - О.

Підключіть штекер кабелю паяльника до розетки на передній панелі корпусу паяльної станції. Штекер має таку форму, що його можна підключити лише одним правильним способом. Зафіксуйте з'єднання, прикрутивши металеве кільце штекера до різьби навколо розетки в корпусі паяльної станції.

Помістіть паяльник у тримач так, щоб сопло було направлене вгору (II).

Якщо необхідно встановити інжектор на сопло паяльника, встановіть інжектор на сопло та затягніть гвинт, щоб закріпити його (III). Не затягуйте гвинт надто сильно, щоб не пошкодити будь-який компонент.

Підключіть кабель живлення до розетки на задній панелі корпусу. Штекер має таку форму, що його можна підключити лише одним правильним способом.

Розташуйте станцію на робочому місці, наприклад, на столі, таким чином, щоб забезпечити легкий доступ до елементів керування, а також щоб нічого не заважало відображенню даних на дисплеї. Станція повинна бути розташована таким чином, щоб забезпечити вільний доступ до паяльника, а сопло паяльника випадково не контактувало з будь-яким предметом під час роботи, зберігання на підставці та руху паяльника під час роботи. Через високу температуру сопла слід залишити не менше 10 см вільного місця навколо станції. Станція повинна бути розміщена на термостійкій основі.

Підключити станцію до джерела живлення можна лише після налаштування станції та спроби роботи.

Запуск та вимкнення пристрою

Пристрій запускається при переставлянні вимикача в положення увімкнення - І.

На дисплеї відобразиться напис «---», що означає, що станція перебуває в режимі очікування.

Якщо пристрій потрібно вимкнути, поверніть вимикач в положення вимкнення - О.

Налаштування швидкості наддування

За допомогою регулятора встановіть швидкість наддування повітря. Чим вище встановлене значення, тим вище швидкість наддування.

Налаштування температури наддування

Температуру можна регулювати за допомогою кнопок зі стрілками. Натискання кнопки зі стрілкою вгору збільшує температуру. Натискання кнопки зі стрілкою вниз зменшує температуру. Встановлена температура буде показана на дисплеї. Одне натискання кнопки вказує на зміну температури на 1°C. Натискання та утримування кнопки дозволяє швидше змінювати температуру.

Станція дозволяє запам'ятати три значення температури, які потім можна вибрати за допомогою однієї з трьох кнопок швидкого набору, позначених CH1, CH2 та CH3. Щоб запрограмувати температуру, вставте паяльник у тримач, встановіть температуру за допомогою кнопок зі стрілками. Потім натисніть і утримуйте одну з кнопок швидкого набору, поки на дисплеї не з'явиться номер банку пам'яті. Це означає, що попередньо встановлена температура зберігається в цьому банку пам'яті.

Використання:

Залежно від потреби встановіть інжектор на вихіді сопла. Вставте паяльник у тримач.

Увімкніть станцію за допомогою вимикача. Встановіть температуру за допомогою кнопок зі стрілками або швидкого набору. Візьміть паяльник у руки і спрямуйте випускний отвір сопла у напрямку робочої зони. Відрегулюйте силу наддування повітря за допомогою регулятора.

Роботу можна почати після того, як температура стабілізується, на що вказує блимання синього світла.

Після завершення роботи встановіть паяльник у тримач, сопло повинно бути направлене вгору. Датчик приладу вимкне нагрівач і почне охолоджувати паяльник. Після того, як температура опуститься нижче 100 °C, прилад перейде в режим

очікування. Щоб відновити роботу, підніміть паяльник з тримача, і прилад автоматично відновить попередньо встановлену температуру. Якщо робота не буде відновлена, вимкніть станцію за допомогою вимикача.

Увага! Рекомендується встановити найнижчу достатню температуру та найвищу швидкість наддування. Такі параметри дозволять подовжити термін служби станції та електронних елементів.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Після закінчення роботи дайте паяльнику охолонути, вимкніть станцію за допомогою вимикача і залиште, поки всі елементи не охолодяться повністю. Від'єднайте станцію від джерела живлення, витягнувши вилку з розетки. Очистіть корпус станції та тримач паяльника м'якою ганчіркою, злегка змоченою водою, а потім висушіть.

Зберігайте пристрій відключеним від електромережі, в місцях, не доступних стороннім особам, особливо дітям. Місце зберігання повинно захищати від пилу, вологи, опадів, надмірного тепла та забезпечувати належну вентиляцію, щоб запобігти конденсації водяних парів.

PRODUKTO CHARAKTERISTIKA

Litavimo stotelė hot air yra elektrinis įtaisas, skirtas SMD elektronikos litavimui ir atskyrimui karšto oro srautu. Reguluojant temperatūrą ir oro srautą galima užlydyti mažus elektrinius ir elektroninius komponentus išvengiant perkaitimo pavojaus. Tinkamas, patikimas ir saugus įrenginio veikimas priklauso nuo tinkamo naudojimo, todėl:

Prieš pradėdami darbą perskaitykite visą naudojimo instrukciją ir ją išsaugokite ją ateičiai.

Tiekėjas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl saugos taisyklių ir šio vadovo rekomendacijų nesilaikymo.

KOMPLEKTACIJA

Produkto įrangą parodyta paveikslėlyje (I).

TECHNINIAI PARAMETRAI

Parametras	Matavimo vienetas	Vertė
Katalogo numeris		YT-82457
Nominali įtampa	[V~]	220 - 240
Nominalus dažnis	[Hz]	50
Nominali galia	[W]	750
Oro srautas	[m/min]	120
Temperatūra	[°C]	100 - 500
Temperatūros pastovumas	[°C]	+/- 2
Izoliacijos klasė		I
Neto masė	[kg]	1,15

SAUGUMO INSTRUKCIJOS

Neatsargus įrangos naudojimas gali sukelti gaisrą, todėl: naudojant įrangą tose vietose, kur yra degios medžiagos, reikia būti atsargiems; nenukreipkite ilgą laiką karšto oro srauto ir liuoklio antgalio į tą pačią vietą; nenaudokite įrangos esant sprogiat atmosferai; turėkite omeny, kad šiluma gali būti pamešta į degias medžiagas už matymo lauko ribų; po naudojimo padėkite jį ant pagrindo ir prieš atidedant į laikymo vietą leiskite jam atvėsti; nepalikite įjungtos įrangos be priežiūros.

Prieš pradėdami darbą patikrinkite, ar nepažeistas korpusas ir maitinimo laidas su kištuku. Jei randama žala, darbas turi būti sustabdomas. Vaikai negali naudoti šio įrenginio. Vaikai neturėtų žaisti su įranga. Vaikams be priežiūros negalima leisti atlikti įrenginio valymo ir priežiūros. Šis įrenginys negali būti naudojamas asmenų turinčių sumažintus fizinius, protinius pajėgumus, bei asmenų su patirties ir įrenginio žinių stoka, jei nebus pateikta priežiūra arba įrangos naudojimo saugos instruktažas taip, kad susijusi su tuo rizika būtų suprantama.

Įrenginys nėra skirtas veikti didelės drėgmės aplinkoje. Temperatūra produkto naudojimo vietoje turi būti 0°C + +40°C temperatūros diapazone, o santykinė drėgmė turi būti mažesnė kaip 70% be vandens garų kondensacijos. Įrenginys neturėtų būti veikiamas kritulių.

Prieš prijungiant įrenginį prie maitinimo tinklo, įsitikinti, kad maitinimo tinklo įtampa, dažnis ir našumas atitinka įrenginio duomenų lentelės reikšmėms. Kištukas turi tikti lizdui. Bet koks kištuko ar lizdo pakeitimas jų pritaikymui yra draudžiamas. Įrenginys turi būti prijungtas tiesiogiai prie pavienio elektros tinklo lizdo. Draudžiama naudoti ilgutuvus, skirstytuvus ir dvigubus lizdus. Maitinimo grandinėje turi būti 16 A apsauga. Venkite maitinimo laido kontakto su aštriais kraštais ir karštais daiktais bei paviršiais. Įrenginio darbo metu maitinimo laidas visada turi būti pilnai išvyniotas ir išdėstytas taip, kad jis nebūtų kliūtis naudojant įrenginį. Maitinimo laido padėjimas negali kelti suklupimo pavojaus. Maitinimo lizdas turi būti tokioje vietoje, kad visada būtų galima greitai atjungti įrenginio maitinimo laidą. Atjungiant maitinimo kištuką, visada traukite už kištuko korpuso, niekada už kabelio. Jei maitinimo laidas ar kištukas sugadintas, nedelsiant jį atjunkite nuo maitinimo tinklo ir kreipkitės į gamintojo įgaliotą techninės priežiūros centrą dėl jo iškeitimo. Nenaudoti gaminio su pažeistu maitinimo laidu ar kištuku. Maitinimo laidas ar kištukas negali būti suremontuoti, jei šie elementai sugadinti - reikia juos pakeisti naujais be defektų.

ĮSPĖJIMAS! Naudojimo metu ir iškart po jo panaudojimo metalinės įrenginio dalys gali būti karštos. Nelieskite jų, nes tai gali sukelti rimtus nudegimus. Palaukite, kol įrenginio elementai atvės. Jei prieš atvėsimą reikia perkelti šiuos elementus, naudokite apsaugančias nuo aukštų temperatūrų poveikio pirštines. Patikrinti, ar grindys nėra slidžios netoli įrenginio naudojimo vietos. Tai neleis paslysti ir sukelti rimtų sužalojimų. Niekada neužblokuokite ir neapribokite karšto oro srautą į bet kurią kūno vietą. Niekada nenaudokite šio įrenginio kaip plaukų džiovintuvo. Nenaudokite įrenginio vonios kambaryje ar prie vandens. Nelieskite karšto oro antgalio ar litavimo antgalio, nes tai gali sukelti nudegimus. Po naudojimo, prieš dedant į laikymo vietą, leiskite įrankiui atvėsti. Jokių būdų nepagreitinkite įrenginio komponentų savaiminio aušinimo proceso.

ĮRENGINIO VALDYMAS

Įrangos elemento montavimas

DĖMESIO! Įrangą galima montuoti tik atjungus maitinimo įtampą. Ištraukti produkto maitinimo laido kištuką iš elektros lizdo! Prieš surenkant ir išmontuojant įrenginį, įsitikinkite, kad visi komponentai atvėsę. Prieš pradėdami montuoti įsitikinkite, kad litavimo stotelės jungiklis yra išjungtoje padėtyje - O.

Jungkite litavimo kabelio kištuką į lizdą litavimo stotelės korpuso priekyje. Kištuko forma tokia, kad jį galima prijungti tik vienu tinkamu būdu. Užfiksuokite jungtį, prisukdami metalinį kištuko žiedą ant sriegio aplink lizdą litavimo stotelės korpuse.

Įdėkite lituoklį į laikiklį taip, kad pūstuvo antgalis būtų nukreiptas į viršų (II). Jei ant lituoklio pūstuvo antgalio reikia sumontuoti inžektorių, uždėkite inžektorių ant pūstuvo antgalio ir priveržkite varžtą (III). Nepriveržkite varžto per stipriai, kad nesugadintumėte jokių komponentų.

Maitinimo laidą prijunkite prie lizdo korpuso užpakalinėje dalyje. Kištuko forma tokia, kad jį galima prijungti tik vienu tinkamu būdu. Pastatykite stotelę darbo vietoje, pvz., ant stalo, taip, kad būtų užtikrinta lengva prieiga prie valdiklių ir niekas neuždengtų ekrano rodmenų. Stotelė turi būti pastatyta taip, kad būtų užtikrinta laisva prieiga prie lituoklio, o lituoklio pūstuvo antgalis darbo metu, laikant stovę ar perkeliančią lituoklį darbo metu netyčia neliestų jokių daiktų. Dėl aukštos pūstuvo antgalio temperatūros aplink stotelę palikite bent 10 cm laisvos vietos. Stotelė turi būti padėta ant karščiui atsparaus pagrindo. Stotelę galima prijungti prie maitinimo šaltinio tik nustačius stotį ir išbandžius darbą.

Įrenginio įjungimas ir išjungimas

Įrenginys įjungiamas perjungiant jungiklį į padėtį įjungtas - I.

Ekране bus rodoma „---“, kas reiškia, kad stotelė veikia laukimo režimu.

Jei būtina sustabdyti įrenginio darbą reikia persukti jungiklį į padėtį išjungtas - O.

Pūtimo greičio nustatymas

Rankenėle nustatykite oro pūtimo greitį. Kuo didesnė nustatyta vertė, tuo didesnis pūtimo greitis.

Pūtimo temperatūros nustatymas

Temperatūrą galima reguliuoti naudojant mygtukus su rodyklėmis. Paspaudus rodyklės aukštyn mygtuką, temperatūra didėja. Paspaudus rodyklės žemyn mygtuką, temperatūra mažėja. Nustatyta temperatūra bus rodoma ekране. Vienas mygtuko paspaudimas padidina temperatūrą 1 °C. Paspaudus ir palaikant mygtuką galima greičiau keisti temperatūrą.

Stotelė leidžia įsiminti tris temperatūros reikšmes, kurias galima pasirinkti vienu iš trijų, CH1, CH2 arba CH3 pažymėtų greitojo rinkimo mygtukų. Norėdami užprogramuoti temperatūrą, įdėkite lituoklį į laikiklį, nustatykite temperatūrą mygtukais su rodyklėmis. Tada paspauskite ir laikykite vieną iš greitojo rinkimo mygtukų, kol ekране bus rodomas atminties banko numeris. Tai reiškia, kad šiame atminties banke buvo išsaugota iš anksto nustatyta temperatūra.

Naudojimas

Priklausomai nuo poreikio pritvirtinkite inžektorių ant pūstuvo antgalio išleidimo angos. Į laikiklį įdėkite lituoklį.

Jungkite stotelę jungikliu. Nustatykite temperatūrą mygtukais su rodyklėmis arba sparčiojo pasirinkimo mygtukais.

Laikykite lituoklį delne ir nukreipkite pūstuvo antgalio išleidimo angą į darbo vietą. Reguluokite pūtimo jėgą rankenėle.

Darbą galima pradėti po to, kai temperatūra stabilizuojasi, tai rodo mirksintis mėlynas indikatorius.

Baigę darbą, įdėkite lituoklį į laikiklį taip, kad pūstuvo antgalis būtų nukreiptas į viršų. Įrenginio jutiklis išjungs šildytuvą ir pradės aušinti lituoklį. Po to, kai temperatūra nukrenta žemiau 100 °C, įrenginys pereina į parengties režimą. Jei norite tęsti darbą, tiesiog pakelkite lituoklį nuo laikiklio ir įrenginys automatiškai atstitys iš anksto nustatytą temperatūrą. Jei darbas nebus tęsiama, išjunkite stotelę jungikliu.

Dėmesio! Rekomenduojama nustatyti mažiausią, pakankamą temperatūrą ir didžiausią pūtimo greitį. Tokie parametrai leis pailginti stotelės ir elektroninių komponentų eksploatavimo trukmę.

PREIŽIŪRA IR LAIKYMAS

Baigę darbą, leiskite lituokliui atvėsti, išjunkite įrenginį jungikliu ir palikite, kol visi komponentai visiškai atvės. Atjunkite stotelę nuo maitinimo šaltinio, ištraukdami maitinimo kištuką iš lizdo. Valykite įrenginio korpusą ir lituoklio laikiklį minkštu skudurėliu, šiek tiek sudrėkintu vandeniu, po to išdžiovinkite.

Laikykite produktą atjungtą nuo maitinimo. Neteisėtiems asmenims, ypač vaikams, neprieinamos vietose. Saugojimo vieta turėtų apsaugoti nuo dulkių, drėgmės, kritulių, per didelio karščio ir turėtų užtikrinti tinkamą vėdinimą, kad nesikondensuotų vandens garai.

IZSTRĀDĀJUMA APRAKSTS

Karstā gaisa lodēšanas stacija ir elektriska ierīce, kas paredzēta SMD elektronisko elementu lodēšanai un atlodēšanai, izmantojot karstā gaisa plūsmu. Temperatūras regulēšana un regulējama gaisa plūsmas ļauj lodēt sīkus elektriskos un elektroniskos elementus bez pārkaršanas riska. Pareiza, uzticama un droša ierīces darbība ir atkarīga no tās pareizas ekspluatācijas, tāpēc:

pirms ierīces lietošanas sākšanas izlasiet visu instrukciju un saglabāiet to.

Piegādātājs neatbild par kaitējumiem, kas radušies, neievērojot drošības noteikumus un šīs instrukcijas norādījumus.

APRĪKOJUMS

Ierīces aprīkojums ir parādīts (I) attēlā.

TEHNISKIE PARAMETRI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība
Kataloga numurs		YT-82457
Nominālais spriegums	[V~]	220–240
Nominālā frekvence	[Hz]	50
Nominālā jauda	[W]	750
Gaisa plūsma	[ml/min]	120
Temperatūra	[°C]	100–500
Temperatūras stabilitāte	[°C]	+/-2
Izolācijas klase		I
Neto svars	[kg]	1,15

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Ierīces neuzmanīga lietošana var kļūt par ugunsgrēka iemeslu, tādēļ: ievērojiet piesardzību, lietojot ierīci vietās, kur atrodas viegli uzliesmojoši materiāli; nevērsiet karsta gaisa plūsmu un nepielieciet lodāmura uzgali tajā pašā vietā ilgāku laiku; nelietojiet ierīci sprādzienbīstamā atmosfērā; nemiet vērā, ka siltums var tikt pārnests uz viegli uzliesmojošiem materiāliem ārpus redzes loka; pēc ierīces lietošanas pabeigšanas novietojiet to uz paliktna un ļaujiet tai atdzist pirms uzglabāšanas; neatstājiet ieslēgto ierīci bez uzraudzības.

Pirms darba sākšanas pārliecinieties, ka korpuss un barošanas kabelis ar kontaktdakšu nav bojāti. Ja ir pamanīti bojājumi, nedrīkst turpināt darbu.

Bēmi nedrīkst lietot šo ierīci. Bēmi nedrīkst rotālāties ar ierīci. Bēmi bez uzraudzības nedrīkst veikt produkta tīrīšanu un tehnisko apkopi. Šo ierīci var lietot cilvēki ar samazinātām fiziskām un garīgām spējām un cilvēki bez pieredzes un zināšanām par ierīci, ja viņi atrodas uzraudzībā vai ir instruēti par drošu ierīces lietošanu tā, lai saistīti ar to riski būtu saprotami.

Ierīce nav paredzēta lietošanai augsta mitruma apstākļos. Temperatūrai ierīces lietošanas vietā ir jābūt diapazonā no 0 °C līdz +40 °C, un mitrumam ir jābūt zemākam par 70 % bez ūdens tvaika kondensēšanas. Ierīci nedrīkst pakļaut atmosfērisko nokrišņu iedarbībai.

Pirms ierīces pieslēgšanas barošanas avotam pārliecinieties, ka barošanas tīkla spriegums, frekvence un veiktspēja atbilst vērtībām, kas norādītas ierīces datu plāksnītē. Kontaktdakšai ir jābūt piemērotai kontaktilgždai. Nedrīkst nekādā veidā modificēt kontaktdakšu vai kontaktilgždu, lai tās pielāgotu vienu otrai. Ierīce ir jāpieslēdz tieši vienvietīgai barošanas tīkla kontaktilgždai. Nedrīkst izmantot pagarinātājus, sadalītājus un dubultās kontaktilgždas. Barošanas ķēdei ir jābūt aprīkotai ar 16 A aizsargierīci. Izvairieties no barošanas kabeļa saskares ar asām malām un karstiem priekšmetiem un virsmām. Ierīces darbības laikā barošanas kabelim ir vienmēr jābūt pilnīgi iztīrītiem un novietotam tā, lai tas netraucētu apkalpot ierīci. Barošanas kabeļa pozīcija nedrīkst radīt paklupšanas risku. Barošanas kontaktilgždai ir jāatrodas tādā vietā, lai vienmēr būtu iespējams ātri atslēgt ierīces barošanas kabeļa kontaktdakšu. Atslēdzot barošanas kabeļa kontaktdakšu, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas korpuse, nevis aiz kabeļa. Barošanas kabeļa vai kontaktdakšas bojājuma gadījumā tie ir nekavējoties jāatslēdz no barošanas tīkla un jāsaņem atļauja no ražotāja autorizēto servisa centru, lai nomainītu tos pret jauniem elementiem. Nelietojiet ierīci ar bojātu barošanas kabeli vai kontaktdakšu. Barošanas kabelis un kontaktdakša nav remontējami, šo elementu bojājuma gadījumā tie ir jānomaina pret jauniem elementiem, kas ir brīvi no defektiem.

BRĪDINĀJUMS! Ierīces lietošanas laikā un tūlīt pēc tās pabeigšanas ierīces metāla elementi var būt karsti. Nepieskarieties tiem, jo pastāv nopietnu apdegumu risks. Pagaidiet, līdz ierīces elementi atdziest. Ja nepieciešams pārņemt šos elementus pirms to atdzišanas, izmantojiet cimdus, kas nodrošina aizsardzību pret augstas temperatūras iedarbību. Pārliecinieties, ka grīda ierīces lietošanas tuvumā nav slidena. Tas ļauj izvairīties no slīdēšanas, kas var novest pie nopietnām traumām. Nekad neaizsedziet gaisa ieejas atveres un neierobežojiet to caurejamību. Nekad nevērsiet karsta gaisa plūsmu pret cilvēkiem vai dzīvniekiem. Nepārbaudiet gaisa plūsmas temperatūru, vēršot gaisa plūsmu pret jebkādu ķermeņa daļu. Nekad nelietojiet ierīci kā matu fēnu. Nelietojiet ierīci vannas istabā vai pie ūdens. Nepieskarieties sprauslas vai uzgāļa galam, jo tas var kļūst par apdegumu iemeslu. Pēc instrumenta lietošanas pabeigšanas pagaidiet, līdz tas atdziest pirms tas uzglabāšanas. Nekādā veidā nepārrīniet ierīces elementu atdzišanas procesu.

IERĪCES LIETOŠANA

Aprikojuma elementu uzstādīšana

UZMANĪBU! Aprikojumu var uzstādīt tikai pie atslēgta barošanas sprieguma. Izvelciet barošanas kabeļa kontaktdakšu no tīkla kontaktlīdždas!

Pirms ierīces salikšanas uz demontāžas pārliecinieties, ka visi elementi ir atdzisuši.

Pirms ierīces salikšanas sākšanas pārliecinieties, ka lodēšanas stacijas slēdzis atrodas pozīcijā "izslēgts — O".

Pievienojiet lodāmura kabeļa spraudni lodēšanas stacijas korpusa priekšpusē esošajai ligzdai. Spraudņa forma ļauj to pieslēgt tikai vienā, pareizā veidā. Aizsargāiet savienojumu, uzskrūvējot spraudņa metāla gredzenu uz vītnes ap ligzdu lodēšanas stacijas korpusā. Novietojiet lodāmuru turētājā tā, lai sprausla būtu vērsta uz augšu (II).

Ja nepieciešams uzstādīt ežektoru uz lodāmura sprauslas, uzlieciet ežektoru uz sprauslas un nostipriniet to, pievelkot skrūvi (III). Nepievelciet skrūvi pārāk stingri, lai nesabojātu nevienu no elementiem.

Pievienojiet barošanas kabeli ligzdai korpusa aizmugurē. Spraudņa forma ļauj to pieslēgt tikai vienā, pareizā veidā.

Uzstādiet staciju darba vietā, piemēram, uz galdā tā, lai nodrošinātu vienkāršu piekļuvi vadības elementiem un nekas neaizsegto displeja rādījumu. Uzstādiet staciju tā, lai nodrošinātu brīvu piekļuvi lodāmuram un lodāmura sprausla nejauši nesaskartos ar nekādu priekšmetu darba, lodāmura uzglabāšanas uz paliktņa un pārvietošanas laikā. Sprauslas augstas temperatūras dēļ saglabāiet vismaz 10 cm brīvas vietas ap paliktņi. Stacija ir jānovieto uz virsmas, kas ir izturīga pret augstas temperatūras iedarbību. Tikai pēc stacijas un paliktņa uzstādīšanas un darba testa veikšanas var pieslēgt staciju barošanas avotam.

Ierīces iedarbināšana un izslēgšana

Ieslēdziet ierīci ar slēdzi, pārslēdzot to pozīcijā "ieslēgts — I".

Displejs parāda rādījumu "—", kas nozīmē, ka stacija ir gaidstāves režīmā.

Ja ierīce ir jāizslēdz, pārslēdziet slēdzi pozīcijā "izslēgts — O".

Pūšanas ātruma iestatīšana

Pūšanas ātrums tiek iestatīts, izmantojot grozāmo pogu. Jo augstāka iestatītā vērtība, jo augstāks pūšanas ātrums.

Pūšanas temperatūras iestatīšana

Temperatūru var regulēt, izmantojot pogas, kas apzīmētas ar bultiņām. Nospiežot pogu, kas apzīmēta ar augšupvērsto bultiņu, temperatūra tiek paaugstināta. Nospiežot pogu, kas apzīmēta ar lejupvērsto bultiņu, temperatūra tiek samazināta. Iestatītā temperatūra ir redzama uz displeja. Nospiežot pogu vienu reizi, temperatūra mainās par 1 °C. Nospiežot pogu un turot to nospiestu, temperatūra mainās ātrāk.

Stacija ļauj saglabāt atmiņā trīs temperatūras vērtības, kuras pēc tam var izvēlēties, izmantojot vienu no trim ātrās izvēles pogām, kas apzīmētas ar CH1, CH2 vai CH3. Lai ieprogrammētu temperatūru, novietojiet lodāmuru turētājā, iestatiet temperatūru, izmantojot bultiņu pogas. Pēc tam nospiediet un turiet nospiestu vienu no ātrās izvēles pogām, līdz uz displeja parādās atmiņas bankas numurs. Tas nozīmē, ka iepriekš iestatītā temperatūra ir saglabāta šajā atmiņas bankā.

Lietošana

Atkarībā no vajadzībām nostipriniet ežektoru uz sprauslas izejas. Novietojiet lodāmuru turētājā.

Ieslēdziet staciju ar slēdzi. Iestatiet temperatūru, izmantojot bultiņu pogas vai ātrās izvēles pogas.

Turot lodāmuru ar rokām vērsiet sprauslas izeju darba vietas virzienā. Noregulējiet pūšanas spēku ar grozāmo pogu.

Darbu var sākt, kad temperatūra ir stabilizējusies, kas tiek signalizēts ar zilās gaismas pulsēšanu.

Pēc darba pabeigšanas novietojiet lodāmuru turētājā tā, lai sprausla būtu vērsta uz augšu. Ierīces sensors izslēdz sildītāju un sāk dzesēt lodāmuru. Pēc tam temperatūras nokrišanas zem 100 °C, ierīce pārslēdzas uz gatavības režīmu. Ja vēlaties atsākt darbību, vienkārši paceliet lodāmuru no turētāja, un ierīce automātiski atjaunos iepriekš iestatīto temperatūru. Ja darbs netiek atsākts, izslēdziet staciju ar slēdzi.

Uzmanību! Ieteicams iestatīt zemāko temperatūru, kas pietiekama darbam, un augstāko pūšanas ātrumu. Šādi parametri ļauj pagarināt stacijas un elektronisko elementu kalpošanas laiku.

TEHNISKĀ AKPOPE UN UZGLABĀŠANA

Pēc darba pabeigšanas ļaujiet lodāmuram atdzist, izslēdziet staciju ar slēdzi un atstāiet to, līdz visi elementi pilnībā atdziest. Atslēdziet staciju no barošanas avota, izvelkot barošanas kabeļa kontaktdakšu no kontaktlīdždas. Tīriet stacijas korpusu un lodāmura rokturi ar mīkstu lupatīņu, kas nedaudz samitrināta ar ūdeni, un nosusiniet to.

Uzglabājiet ierīci atslēgtu no barošanas avota vietās, kas aizsargātas no nepilnvarotu personu, jo īpaši bērnu piekļuves. Uzglabāšanas vietai ir jānodrošina aizsardzība pret putekļiem, mitrumu, atmosfēras nokrišņiem, pārmērīgu karstumu un atbilstoša ventilācija, lai novērstu ūdens tvaiku kondensēšanos.

POPIS VÝROBKU

Horkovzdušná pájecí stanice je elektrické zařízení určené pro pájení a odpojování SMD elektronických součástek proudem horkého vzduchu. Nastavení teploty a regulace proudu horkého vzduchu umožňuje pájet drobné elektrické a elektronické součástky bez rizika přehřátí. Správný, spolehlivý a bezpečný provoz zařízení závisí na jeho správném používání, proto:

Před zahájením práce si přečtěte celý návod k obsluze a uschovejte ho.

Výrobce nenese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nedodržení bezpečnostních zásad a pokynů tohoto návodu k obsluze.

VYBAVENÍ

Obsah balení výrobku je zobrazený na obrázku (I).

TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Měrná jednotka	Hodnota
Katalogové číslo		YT-82457
Jmenovité napětí	[V~]	220–240
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50
Příkon	[W]	750
Proud vzduchu	[m/min]	120
Teplota	[°C]	100–500
Stabilita teploty	[°C]	+/- 2
Třída izolace		I
Hmotnost netto	[kg]	1,15

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Neopatrné používání zařízení může způsobit požár, proto také: buďte opatrní při používání zařízení na místech s hořlavými materiály; nemířte proudem horkého vzduchu na stejné místo po delší dobu nebo k němu nepřikládejte pájecí hrot; nepoužívejte zařízení v přítomnosti výbušné atmosféry; uvědomte si, že teplo může být přenášeno na hořlavé materiály, jež se nacházejí mimo vaše zorné pole; po použití zařízení odložte na stojánek a ponechte je před uskladněním vychladnout; neponechávejte zapnuté zařízení bez dozoru. Před zahájením práce zkontrolujte, zda není poškozený plášť přístroje, napájecí kabel nebo zástrčka kabelu. Pokud zjistíte, že je zařízení poškozené, je zakázáno ho dále používat.

Toto zařízení nesmějí používat děti. Je zakázáno, aby si děti hrály se zařízením. Děti bez dozoru by neměly provádět čištění a údržbu zařízení. Toto zařízení nesmějí používat osoby se sníženými fyzickými nebo duševními schopnostmi nebo osoby, které nemají žádné zkušenosti a znalosti o zařízení, pokud není zajištěn jejich dohled nebo instruktaž o bezpečném používání zařízení tak, aby riziko, které s ním souvisí, bylo pro ně srozumitelné.

Zařízení není určeno pro provoz v podmínkách s vysokou vlhkostí. Teplota v místě používání zařízení se musí pohybovat v rozmezí 0 °C – 40 °C, a relativní vlhkost musí být nižší než 70 % bez kondenzace vodní páry. Zařízení nesmí být vystaveno působení atmosférických srážek.

Před připojením zařízení k napájení se ujistěte, že napětí, frekvence a výkon síťového zdroje odpovídají hodnotám uvedeným na typovém štítku zařízení. Typ zástrčka se musí shodovat s typem zásuvky. Je zakázáno měnit zástrčku nebo zásuvku tak, aby se navzájem shodovaly. Zařízení musí být připojeno přímo k samostatné síťové zásuvce. Je zakázáno používat prodlužovací kabely, rozbočovače a dvojitě zásuvky. Síťový obvod musí být vybaven jističem 16 A. Vyhnete se kontaktu napájecího kabelu s ostrými hranami nebo horkými předměty a povrchy. Pokud je zařízení v provozu, musí být napájecí kabel vždy plně rozvinutý a umístěn tak, aby při provozu zařízení nepředstavoval překážku. Umístění napájecího kabelu nesmí hrozit nebezpečím zakopnutí. Zásuvka by měla být umístěna na místě, kde je vždy možné rychle odpojit vidlici napájecího kabelu zařízení. Při odpojování kabelu vždy táhněte za jeho vidlici, nikdy ne za kabel. Pokud je síťový kabel nebo zástrčka poškozená, okamžitě ji odpojte od sítě a obraťte se kvůli výměně na autorizované servisní středisko výrobce. Nepoužívejte výrobek s poškozeným napájecím kabelem nebo zástrčkou. Napájecí kabel nebo zástrčku nelze opravit. Pokud dojde k poškození těchto součástí, vyměňte je za nepoškozené nové součásti. **UPOZORNĚNÍ!** Kovové prvky zařízení mohou být během používání a ihned po použití horké. Nedotýkejte se jich, mohou způsobit vážné popáleniny. Vyčkejte, až zařízení a jeho díly vychladnou. Pokud potřebujete přemístit část přístroje, které zatím nevychladly, použijte k tomu ochranné rukavice odolné proti působení vysokých teplot. Ujistěte se, že podlaha v blízkosti místa použití zařízení není kluzká. Předejte tak uklouznutí, které může způsobit vážné zranění. Nikdy nezakrývejte ventilační otvory ani neomezujte jejich průchodnost. Nikdy nemířte proudem horkého vzduchu na lidi nebo zvířata. Nezkoušejte teplotu proudu vzduchu tím, že byste ho namířili na libovolnou část těla. Nikdy nepoužívejte zařízení jako fén na vlasy. Nepoužívejte zařízení v koupelně nebo u vody. Nedotýkejte se koncovky trysky nebo hrotu, můžete tím způsobit popáleniny. Před uskladněním zařízení po jeho použití vyčkejte, dokud nevychladne. Žádným způsobem neuchyľujte samovolný proces vychladnutí součástek zařízení.

OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

Montáž součástí balení

UPOZORNĚNÍ! Vybavení lze instalovat pouze s odpojeným napájecím zdrojem. Odpojte napájecí kabel zařízení z elektrické zásuvky!

Před montáží a demontáží zařízení se ujistěte, že všechny prvky vychladly.

Před zahájením montáže se ujistěte, že se spínač pájecí stanice nachází ve vypnuté poloze – O.

Koncovku kabelu páječky zasuňte do konektoru na přední straně pájecí stanice. Konektor má takový tvar, aby ho bylo možné zapojit pouze jediným správným způsobem. Spoj zajistěte našroubováním kovového kroužku koncovky kabelu páječky na závit konektoru v tělese pájecí stanice.

Umístěte páječku do držáku tak, aby tryska směřovala nahoru (II).

Jestliže potřebujete nasadit proudovou koncovku na trysku páječky, umístěte ji na trysku a utáhněte její upevňovací šroub (III). Šroub příliš neutahujte, aby nedošlo k poškození žádné součásti.

Do konektoru na zadní straně tělesa stanice zapojte napájecí kabel. Konektor má takový tvar, aby ho bylo možné zapojit pouze jediným správným způsobem.

Stanici postavte na pracovní místo, např. na stůl, a to tak, abyste měli snadný přístup k jejím ovládacím prvkům a nic vám nepřekáželo ve snadném čtení z displeje. Umístěte ji tak, abyste k ní měli snadný přístup a aby se tryska páječky při práci, odkládání do držáku nebo při manipulaci s páječkou náhodně nesetkala s žádným předmětem. Vzhledem k vysoké teplotě trysky musíte kolem stanice zajistit minimálně 10 cm volného prostoru. Stanice musí stát na materiálu, který je odolný proti vysoké teplotě.

Pájecí stanici můžete připojit k napájení teprve po jejím umístění na pracovní místo a zkoušce manipulace s páječkou.

Spuštění a vypnutí zařízení

Zařízení spustíte přepnutím spínače do pozice zapnuto – I.

Na displeji se zobrazí „---“, což znamená, že stanice je v pohotovostním režimu.

Pokud zařízení potřebujete vypnout, přepněte spínač do pozice vypnuto – O.

Nastavení rychlosti proudu vzduchu

Ovládacím kolečkem nastavte rychlost proudu vzduchu. Čím vyšší je nastavená hodnota, tím vyšší je rychlost proudění.

Nastavení teploty proudu vzduchu

Teplotu můžete nastavit tlačítky se šipkami. Stisknutím tlačítka se šipkou nahoru teplotu zvýšíte. Stisknutím tlačítka se šipkou dolů teplotu snížíte. Nastavená teplota se zobrazí na displeji. Jedním stisknutím tlačítka změníte teplotu o 1 °C. Stisknutím a přidržením tlačítka zrychlíte nastavení požadované teploty.

Do paměti stanice lze uložit tři hodnoty teploty, které můžete později vybrat jedním ze tří tlačítek rychlého výběru, které jsou označené zkratkami CH1, CH2 nebo CH3. Chcete-li naprogramovat teplotu, vložte páječku do držáku a nastavte teplotu pomocí tlačítek se šipkami. Poté stiskněte a přidržte jedno z tlačítek rychlého výběru, dokud se na displeji nezobrazí číslo paměťové banky. To znamená, že v této paměťové bance byla uložena přednastavená teplota.

Použití

Podle potřeby připevněte na trysku odpovídající proudovou koncovku. Vložte páječku do držáku.

Zapněte stanici pomocí spínače. Nastavte teplotu pomocí tlačítek se šipkami nebo tlačítek rychlého výběru.

Uchopte páječku do ruky a nasměrujte ji tryskou k pracovní ploše. Ovládacím kolečkem nastavte rychlost proudu vzduchu.

Práci můžete zahájit, jakmile se teplota ustálí, což bude signalizovat blikající modré světlo.

Po skončení práce odložte páječku do držáku tak, aby tryska směřovala vzhůru. Snímač zařízení vypne topné těleso a spustí chlazení páječky. Při poklesu teploty pod 100 °C se spotřebič přepne do pohotovostního režimu. Chcete-li pokračovat v práci, stačí zvednout páječku z držáku a zařízení automaticky obnoví předem nastavenou teplotu. Pokud v práci pokračovat nebudete, vypněte stanici pomocí spínače.

Upozornění! Doporučujeme nastavit nejnižší teplotu, která je dostatečná pro práci, a nejvyšší rychlost proudu vzduchu. Toto nastavení umožní prodloužit životnost stanice a elektronických součástí.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

Po skončení práce nechejte páječku vychladnout, vypněte stanici spínačem a vyčkejte, dokud všechny součásti zcela nevychladnou. Odpojte stanici od napájení vytažením napájecího kabelu ze síťové zásuvky. Kryt stanice a rukojeť páječky vyčistěte měkkým hadříkem navlhčeným vodou a následně vysušte.

Zařízení skladujte odpojené od napájení, na místě, kam nemají přístup nepovolané osoby, zejména děti. Uskladněné zařízení chráňte před prachem, vlhkem, atmosférickými srážkami, nadměrným teplem a v místě uskladnění zajistěte odpovídající ventilaci, aby nedocházelo ke kondenzaci vodní páry.

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Teplotovzdúšná spájkovacia stanica je elektrické zariadenie určené na spájkovanie a ods pájkovanie elektronických prvkov SMD s použitím prúdu horúceho vzduchu. Vďaka nastaveniu teploty a nastaviteľnému prúdeniu vzduchu sa dajú spájkovať drobné elektrické a elektronické prvky bez rizika prehriatia. Správne, bezporuchové a bezpečné fungovanie výrobku závisí od toho, či sa správne používa, preto:

Skôr než začnete výrobok používať, oboznámte sa s celou používateľskou príručkou. Príručku náležite uchovajte.

Za prípadné škody, ktoré vzniknú následkom nedodržavania bezpečnostných pokynov a odporúčaní, ktoré sú uvedené v tejto príručke, výrobca ani dodávateľ nezodpovedá.

VYBAVENIE

Vybavenie výrobku je zobrazené na obrázku (I).

TECHNICKÉ PARAMETRE

Parameter	Merná jednotka	Hodnota
Katalógové číslo		YT-82457
Menovité napätie	[V~]	220 - 240
Menovitá frekvencia	[Hz]	50
Menovitý výkon	[W]	750
Prietok vzduchu	[m/min]	120
Teplota	[°C]	100 - 500
Stabilita teploty	[°C]	+/- 2
Trieda izolácie (ochrany pred el. prúdom)		I
Čistá hmotnosť	[kg]	1,15

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Neopatrné používanie zariadenia môže spôsobiť požiar, a preto: pri používaní zariadenia v priestoroch, kde sa nachádzajú horľavé materiály sa vyžaduje zvýšená opatnosť; nemierte prúdom horúceho vzduchu ani neprikladajte hrot spájkovačky na to isté miesto dlhší čas; nepoužívajte zariadenie vo výbušnej atmosfére; nezabúdajte, že teplo sa môže prenášať do horľavých materiálov, ktoré sa nachádzajú mimo zorného poľa; po použití zariadenie umiestnite na podstavci, a predtým ako ho uskladníte, ho nechajte vychladnúť; nenechávajte zapnuté zariadenie bez dozoru.

Pred začatím práce skontrolujte, či nie je poškodený korpus krytu, napájací kábel a zástrčka. V prípade, ak objavíte poškodenie, zariadenie nepoužívajte.

Toto zariadenie nesmú používať deti. Deti sa so zariadením nesmú hrať. Deti bez dozoru dospelé osoby nesmú zariadenie čistiť, ani vykonávať jeho údržbu. Toto zariadenie nesmú používať osoby s obmedzenými fyzickými a rozumovými schopnosťami, ako aj osoby, ktoré nemajú dostatočné vedomosti a skúsenosti, pokiaľ nebudú pod neustálym dohľadom, alebo ak neboli predtým príslušne zaškolené o spôsobe používania zariadenia bezpečným spôsobom, a nepochopili riziká, ktoré s používaním tohto zariadenia súvisia.

Zariadenie nie je určené na prácu na miestach s vysokou vlhkosťou. Teplota na mieste používania zariadenia musí byť medzi 0 °C + 40 °C, a relatívna vlhkosť vzduchu musí byť nižšia ako 70 % bez kondenzovania vodnej pary. Zariadenie chráňte pred vplyvom poveternostných podmienok, predovšetkým zrážok.

Predtým, než zariadenie pripojíte k el. napätiu, skontrolujte, či sa napätie, frekvencia a výkon el. obvodu zhodujú s parametrami, ktoré sú uvedené na výrobnom štítku zariadenia. Zástrčka musí byť kompatibilná so zásuvkou. El. zástrčku alebo zásuvku žiadnym spôsobom neopravujte. Zariadenie pripojte priamo k jednotlivéj el. zásuvke. Nepoužívajte predlžovacie káble, rozvody k dvojité zásuvky. Elektrický obvod musí byť vybavený zabezpečením 16 A. Zabráňte kontaktu napájacieho kábla s ostrými hranami, horúcimi predmetmi a povrchmi. Keď sa zariadenie používa, napájací kábel musí byť úplne rozvinutý, a musí byť položený tak, aby pri obsluhu zariadenia nezavadzal. Napájací kábel musí byť položený tak, aby nevytváral riziko potknutia. Používaná el. zásuvka musí byť na takom mieste, aby sa z nej dala vždy rýchlo vytiahnuť zástrčka napájacieho kábla zariadenia. Zástrčku vždy vyťahujte uchopením za jej kryt, nikdy ju nevyťahujte ťahaním napájacieho kábla. Ak sa napájací kábel alebo zástrčka poškodia, zariadenie okamžite odpojte od el. napätia a obráťte sa na autorizovaný servis výrobca, ktorý ich môže vymeniť. Nepoužívajte výrobok s poškodeným napájacím káblom alebo zástrčkou. Napájací kábel alebo zástrčka sa nesmú opravovať, ak sa tieto prvky poškodia, musia sa vymeniť na nové, bezchybné.

VAROVANIE! Kovové prvky zariadenia môžu byť počas používania a hneď po použití veľmi horúce. Nedotýkajte sa ich, keďže hrozí riziko vážneho popálenia. Počkajte, kým všetky prvky zariadenia dostatočne nevychladnú. Ak musíte tieto prvky preniesť ešte predtým, než dostatočne vychladnú, použite vhodné ochranné rukavice chrániace pred vysokou teplotou. Uistite sa, či podlaha v blízkosti miesta používania zariadenia nie je šmykľavá. Predídete tak pošmyknutiu, následkom ktorého môže dôjsť k nebezpečnému úrazu. Nezapchávajte ani neobmedzujte priepustnosť vstupných otvorov. Prúd horúceho vzduchu nikdy nemierte na ľudí alebo zvieratá. Teplotu fúkania nekontrolujte nasmerovaním prúdu vzduchu na ľubovoľnú časť tela. Zariadenie nikdy nepoužívajte ako sušič vlasov. Zariadenie nepoužívajte v kúpeľni alebo nad vodou. Nedotýkajte sa koncovky dýzy alebo hrotu, keďže hrozí riziko popálenia. Po použití, pred uchovávaním, vždy počkajte,

kým dostatočne nevychladne. Proces samočinného chladnutia prvkov zariadenia nijakým spôsobom neurýchľujte.

POUŽÍVANIE ZARIADENIA

Montáž dielov vybavenia

POZOR! Vybavenie montujete vždy iba vtedy, keď je zariadenie odpojené od el. napätia. Vytiahnite zástrčku napájacieho kábla z el. zásuvky. Pred montážou a demontážou zariadenia skontrolujte, či sú všetky prvky vychladnuté.

Pred začatím montáže skontrolujte, či je zapínač spájkovacej stanice vo vypnutej polohe – O.

Pripojte zástrčku kábla spájkovačky do zásuvky na prednej strane pláštá spájkovacej stanice. Zástrčka má taký tvar, by sa dala pripojiť iba jedným správnym spôsobom. Pripojenie zaistíte zaskrutkovaním kovového krúžku zástrčky na závit okolo zásuvky v plášti spájkovacej stanice.

Vložte spájkovačku do držiaka tak, aby dýza smerovala hore (II).

Ak je potrebné namontovať na dýzu spájkovačky injektor, v takom prípade injektor založite na dýze a dotiahnutím skrutky ho upevníte (III). Skrutku nedotahujte príliš silno, aby ste nezničili niektorý prvok.

Napájací kábel pripojte k zásuvke na zadnej strane pláštá. Zástrčka má taký tvar, by sa dala pripojiť iba jedným správnym spôsobom.

Umiestnite stanicu na mieste vykonávania práce, napr. ju položte na stôl, takým spôsobom, aby bol zabezpečený ľahký prístup k riadiacim prvkom, a aby nič nezakrývalo displej. Stanica musí byť umiestnená tak, aby bol zabezpečený voľný prístup k spájkovačke a dýza spájkovačky neprišla náhodou do kontaktu s akýmkoľvek predmetom počas používania, uchovávaní a premiestňovania spájkovačky. Vzhľadom na vysokú teplotu dýzy okolo stanice zachovávajte aspoň 10 cm voľného priestoru. Stanicu umiestnite na podklade, ktorý je odolný voči vysokej teplote.

Až po nastavení stanice a po otestovaní práce, môžete stanicu pripojiť k elektrickému napätiu.

Spustenie a vypnutie zariadenia

Zariadenie sa zapína prepnutím zapínača na zapnutú polohu – I.

Na displeji sa zobrazí „—“, čo znamená, že stanica prešla do pohotovostného režimu.

Keď chcete zariadenie vypnúť, prepnite zapínač na vypnutú polohu – O.

Nastavenie rýchlosti fúkania

Rýchlosť fúkania vzduchu nastavte príslušným kolieskom. Čím je nastavená hodnota vyššia, tým vyššia je rýchlosť fúkania.

Nastavovanie teploty fúkania

Teplotu môžete nastavovať tlačidlami, ktoré sú označené šípkami. Stláčaním tlačidla, ktoré je označené šípkou smerujúcou nahor, teplotu zvýšite. Stláčaním tlačidla, ktoré je označené šípkou smerujúcou nadol, teplotu znížite. Nastavená teplota sa zobrazí na displeji. Jedným stlačením tlačidla sa teplota zmení o 1 °C. Keď tlačidlo stlačíte a podržíte, nastavenie sa bude meniť rýchlejšie.

Stanica umožňuje uložiť tri hodnoty teploty, ktoré sa potom dajú vybrať jedným z troch tlačidiel rýchlej voľby, ktoré sú označené CH1, CH2 alebo CH3. Ak chcete naprogramovať teplotu, vložte spájkovačku do držiaka, a tlačidlami so šípkami nastavte požadovanú teplotu. Potom stlačte a podržte jedno z tlačidiel rýchlej voľby, kým sa na displeji nezobrazí číslo danej pamätevej bunky. Znamená to, že v tejto pamätevej bunke sa uložila predtým nastavená teplota.

Používanie

Podľa potreby namontujte na konci dýzy injektor. Umiestnite spájkovačku v držiaku.

Zapnite stanicu zapínačom. Nastavte požadovanú teplotu tlačidlami so šípkami alebo tlačidlami rýchlej voľby.

Uchopte spájkovačku do rúk a výstup dýzy nasmerujte na pracovné miesto. Kolieskom nastavte silu fúkania.

Prácu môžete začať, keď sa stabilizuje teplota, čo bude signalizovať blikanie modrého svetla.

Po práci vložte spájkovačku do držiaka tak, aby dýza smerovala dohora. Snímač zariadenia vypne špirálu a spustí chladenie spájkovačky. Keď teplota klesne pod +100 °C, zariadenie sa prepne do pohotovostného režimu. Ak chcete pokračovať v prevádzke, stačí keď spájkovačku zdvihnete z držiaka, a zariadenie samočinne obnoví predtým nastavenú teplotu. Keď už nebudete pokračovať v práci, stanicu vypnite zapínačom.

Pozor! Odporúčame, aby ste nastavili najnižšiu avšak dostatočnú teplotu, ako aj najrýchlejšie fúkanie. Také parametre pomôžu predĺžiť životnosť stanice a elektronických komponentov.

ÚDRŽBA A UCHOVÁVANIE

Po skončení práce nechajte spájkovačku vychladnúť, vypnite stanicu zapínačom a nechajte ju, kým všetky prvky úplne nevychladnú. Odpojte stanicu od el. napätia vytiahnutím zástrčky napájacieho kábla z el. zásuvky. Plášť stanice a rukoväť spájkovačky čistite mäkkou handričkou mierne navlhčenou vodou, a následne vždy vysušte.

Výrobok uchovávajte odpojený od el. napätia. Na miestach, ktoré sú chránené pred prístupom nepovolovaných osôb, najmä detí. Miesto uchovávaní musí byť chránené pred prachom, vlhkosťou, zrážkami, nadmerným teplotami, a musí byť dostatočne vetrané, aby sa zabránilo kondenzácii vodnej pary.

TERMÉKLEÍRÁS

A hot air forrasztóállomás egy elektromos készülék, amely SMD elektronika forró levegőárammal való forrasztására és eltávolítására szolgál. A hőmérséklet-szabályozásnak és a szabályozott légáramlásnak köszönhetően a kis elektromos és elektronikus elemek forrasztása túlmelegedés veszélye nélkül lehetséges. A szerszám hibátlan, megbízható és biztonságos működése a megfelelő üzemeltetésen múlik, ezért:

A szerszám használata előtt olvassa el a teljes használati útmutatót, Kezelés és Őrizze azt meg.

A biztonsági előírások és a jelen útmutató ajánlásainak be nem tartásából eredő károkért a gyártó nem vállal felelősséget.

FELSZERELTSÉG

A termék felszereltsége az illusztráción (I) látható.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Paraméter	Mértékegység	Érték
Katalógusszám		YT-82457
Névleges feszültség	[V~]	220 – 240
Névleges frekvencia	[Hz]	50
Névleges teljesítmény	[W]	750
Légáramlás	[m/min]	120
Hőmérséklet	[°C]	100 – 500
Stabil hőmérséklet	[°C]	+/- 2
Szigetelési kategóriaosztály		I
Nettó tömeg	[kg]	1,15

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készülék figyelmen kívül hagyása tűz kialakulásához vezethet, ezért: a készülék gyúlékony anyagok közelében való használata közben legyen különösen óvatos; ne irányítsa a forró légsugarat hosszabb ideig ugyanarra a helyre; ne tegye a páka hegyet hosszabb időre ugyanarra a helyre; ne használja a szerszámot robbanásveszélyes környezetben; tartsa szem előtt, hogy a hő a látókörön kívül található gyúlékony anyagokat is felmelegítheti; a készülék használata után helyezze azt a talpára, és a tárolás előtt várja meg, hogy kihűljön; a bekapcsolt készüléket ne hagyja felügyelet nélkül.

A munkavégzés megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a ház és a tápkábel, valamint a dugó nem sérült-e. Sérülés megállapítása esetén szigorúan tilos a további munkavégzés.

A készüléket gyermekek nem használhatják. Gyermekek ne játsszanak a termékkel. Gyermekek felügyelet nélkül nem tisztítsák a terméket és ne végezzenek rajta karbantartási munkálatokat. Ezt a készüléket csak akkor használhatják korlátozott fizikai vagy szellemi képességekkel élő vagy megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek, ha felügyelet alatt állnak vagy utasításokat kaptak a készülék biztonságos használatára vonatkozóan és megértik a fennálló veszélyeket.

A berendezés nem használható magas páratartalmú környezetben. A hőmérséklet a termék beüzemelésének és használatának helyén legyen 0 °C és +40 °C fok közötti, a vízlecsapódás nélküli relatív páratartalom pedig ne haladja meg a 70%-ot. Ne tegye ki a terméket csapadék hatásának.

A termék áramba helyezése előtt győződjön meg, hogy az áramforrás feszültsége, frekvenciája és hatásfoka megfelel-e a termék adattábláján feltüntetett értékeknek. A dugónak illeszkednie kell az aljzathoz. Tilos a dugó vagy az aljzat bármilyen nemű, összeillesztés céljából végzett módosítása. A terméket közvetlenül egy egyaljzatos elektromos konnektorhoz kell csatlakoztatni. Tilos hosszabbítók, elosztók és dupla aljzatok használata. A tápellátó áramkör rendelkezzen földeléssel és egy legalább 16 A-es biztosítókkal. Kerülje a tápkábel éles peremekkel vagy forró tárgyakkal és felületekkel való érintkezését. A termék használatakor a hálózati kábel legyen mindig teljesen kiegyenesítve és úgy elhelyezve, hogy ne akadályozza a termék biztonságos használatát. A hálózati kábel nem jelenthet botlásveszélyt. A hálózati dugaszolóaljzat legyen olyan helyen, hogy mindig lehetséges legyen a termék hálózati kábelének gyors kihúzása. A hálózati kábel dugaszát mindig a dugaszról, soha ne a vezetéknel fogva húzza ki. Ha a hálózati kábel vagy a dugasz megsérül, azonnal ki kell húzni az áramból, és csere céljából fel kell venni a kapcsolatot a gyártó hivatalos szervizével. Ne használja a terméket sérült tápvezetékekkel vagy dugóval. A tápvezeték és a dugó nem javítható, ezeknek az alkatrészeknek a sérülésekor mindig új, sérülésmentes alkatrészt kell beszerezni. FIGYELEM! A készülék fém elemei használat közben, valamint közvetlenül a használatot követően forróak lehetnek. Nem szabad azokhoz hozzányúlni, mivel az égési sérüléssel járhat. Várja meg, hogy a készülék alkatrészei lehűljenek. Ha szükségessé válik ezen alkatrészek áthelyezése a lehűlés előtt, viseljen magas hőmérséklet ellen védelmet nyújtó kesztyűt. Győződjön meg, hogy a padló a termék használatának közelében nem csúszik. Ez segít megelőzni a megcsúszást, mely komoly sérüléshez vezethet. Soha ne zárja le és ne korlátozza a levegő bemeneti nyílásait. Ne irányítsa a forró levegőt emberre vagy állatra. Ne ellenőrizze a levegő hőmérsékletét testrészeire való irányítással. Soha ne használja a készüléket hajszárítóként. Soha ne használja a készüléket fürdőszobában vagy víz felett. Ne érjen hozzá a fűvókához vagy a szerszám hegyéhez, az égési sérülés oka lehet. Használat után várja meg, hogy a készülék lehűljön és csak ezt

követően tárolja. Semmilyen módon nem szabad siettetni a berendezés elemeinek kihűlését.

A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

Alkatrészek összeszerelése

FIGYELEM! Az alkatrészek kizárólag lecsatlakoztatott áramellátás mellett rögzíthetők. Húzza ki a tápvezeték dugóját a fali csatlakozó aljzatból!

A készülék össze- és szétszerelése előtt győződjön meg, hogy mindegyik alkatrész lehűlt.

Az összeszerelés megkezdése előtt győződjön meg, hogy a forrasztóáramlás kapcsológombja kikapcsolt - O helyzetben van.

Csatlakoztassa a forrasztó dugóját a forrasztóáramlás házának előlő részén található aljzathoz. A csatlakozó alakja olyan, hogy csak egy helyes módon csatlakoztatható. A csatlakozás rögzítéséhez csavarja rá a dugó fém gyűrűjét a forrasztóáramlás házán lévő csatlakozóaljzat mellett menetre.

Helyezze a forrasztópákát a tartóba úgy, hogy a fúvóka felfelé nézzen (II).

Ha szükségesnek bizonyul a gőzsugár szivattyú forrasztópákára való rögzítése, helyezze a szivattyút a fúvókára és húzza meg a csavart rögzítés céljából (III). Ne húzza meg túlzottan a csavart, hogy ne sérüljön meg egyik alkatrész se.

Csatlakoztassa a tápkábelt a ház hátulján lévő aljzathoz. A csatlakozó alakja olyan, hogy csak egy helyes módon csatlakoztatható.

A forrasztóáramlást úgy helyezze el a munkaterületen, pl. egy asztalon, hogy a kezelőszervekhez könnyen hozzá lehessen férni és a kijelző leolvasását semmi ne takarja el. Az áramlást úgy kell elhelyezni, hogy a forrasztópáka szabadon hozzáférhető legyen és a forrasztópáka fúvókája használat közben, az állványon való tároláskor, valamint a forrasztópáka mozgatasakor véletlenül se érintkezzen semmilyen tárggyal. A fúvóka magas hőmérséklete miatt hagyjon legalább 10 cm szabad helyet az áramlás körül. Az áramlást hőálló felületre helyezze. Az áramlást csak a beállítást és a művelet kipróbálását követően lehet tápegységhez csatlakoztatni.

Készülék be- és kikapcsolása

Kapcsolja be a készüléket a kapcsológomb bekapcsolt - I helyzetbe állításával.

A kijelzőn a „—” felirat jelenik meg, jelezve, hogy az áramlás készenléti üzemmódban van.

Ha ki szeretné kapcsolni a készüléket, állítsa a kapcsolót kikapcsolt – O helyzetbe.

Fúvás sebességének beállítása

A gomb segítségével állítsa be a légfúvás sebességét. Minél magasabb a beállított érték, annál nagyobb a fúvási sebesség.

Fúvási hőmérséklet beállítása

A hőmérséklet a nyíljal jelölt gombok segítségével szabályozható. A felfelé mutató nyíljal jelölt gomb megnyomása növeli a hőmérsékletet. A lefelé mutató nyíljal jelölt gomb megnyomása csökkenti a hőmérsékletet. A beállított hőmérséklet a kijelzőn látható. A gomb egyszeri megnyomása 1°C-os hőmérsékletváltozást eredményez. A gomb lenyomása és lenyomva tartása gyorsabb hőmérséklet-változtatást tesz lehetővé.

Az áramlás lehetővé teszi három hőmérséklet megjegyzését, amelyek ezután a CH1, CH2 vagy CH3 jelzésű három gyorsválasztó gomb egyikével választhatók ki. A hőmérséklet beprogramozásához helyezze a forrasztópákákat a tartóba és állítsa be a hőmérsékletet a nyíljal jelölt gombok segítségével. Ezután nyomja meg és tartsa lenyomva az egyik gyorsválasztó gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a memóriahely száma. Ez azt jelenti, hogy az előre beállított hőmérséklet ezen a memóriahelyen van tárolva.

Használat

Szükség esetén helyezze a gőzsugár szivattyút a fúvóka kimenetére. Helyezze a forrasztópákát a tartóba.

Kapcsolja be az áramlást a kapcsológombbal. Állítsa be a hőmérsékletet a nyíljal jelölt gombok vagy a gyorsválasztó gombok segítségével.

Fogja a forrasztópákát a kezében és irányítsa a fúvóka kimenetét a munkaterület felé. Állítsa be a fúvóerőt a gombbal.

A munkát a hőmérséklet stabilizálódása után lehet elkezdni, amit kék villogó fény jelez.

Munka után helyezze a forrasztópákát a tartóba úgy, hogy a fúvóka felfelé nézzen. A készülék érzékelője kikapcsolja a fűtést és elkezd hűteni a forrasztópákát. Miután a hőmérséklet 100 °C alá esik, a készülék készenléti állapotba kerül. Ha folytatni kívánja a munkát, csak emelje le a forrasztópákát a fogantyúról és a készülék automatikusan visszaállítja a beállított hőmérsékletet. Ha be kívánja fejezni a munkát, a kapcsológombbal kapcsolja ki az áramlást.

Figyelem! Javasolt a munka típusa szerinti lehető legalacsonyabb hőmérséklet és a legmagasabb fúvási sebesség beállítása. Ezek a paraméterek lehetővé teszik az áramlás és az elektronikus alkatrészek élettartamának meghosszabbítását.

KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

A munka befejezése után hagyja lehűlni a forrasztópákát, kapcsolja ki az áramlást a kapcsológombbal és hagyja lehűlni az alkatrészeket. Szüntesse meg a forrasztóáramlás áramellátását a tápkábel dugójának aljzatból való kihúzásával. Az áramlás házát és a forrasztópáka fogantyúját enyhén nedves ronggyal tisztítsa, majd törölje szárazra.

A terméket mindig áramból kihúva tárolja, illetéktelen személyektől, különösen gyermekektől elzárt helyen. A tárolás helyét védje a portól, a nedvességtől, a csapadéktól, a tűzött hőtől és biztosítson megfelelő szellőzést a vízgőz lecsapódásának megakadályozása érdekében.

SPECIFICAȚIA PRODUSULUI

Stația de lipit cu aer cald este un dispozitiv electric destinat lipirii și dezlipirii elementelor electronice SMD folosind un jet de aer cald. Reglarea temperaturii și debitul de aer reglabil permit lipirea elementelor electrice și electronice fine fără riscul de supraîncălzire. Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a dispozitivului depinde de utilizarea sa corectă, de aceea:

Citiți întregul manual înainte de prima utilizare a produsului și păstrați-l pentru consultare ulterioară.

Furnizorul produsului nu acceptă nicio responsabilitate pentru daune rezultate în urma nerespectării regulilor de siguranță și instrucțiunilor din acest manual.

ACCESORII

Accesoriile produsului sunt prezentate în figura (I).

PARAMETRI TEHNICI

Parametru	Unitate de măsură	Valoare
Nr. Catalog		YT-82457
Tensiune nominală	[V~]	220 – 240
Frecvență nominală	[Hz]	50
Putere nominală	[W]	750
Debitul de aer	[m/min]	120
Temperatura	[°C]	100 – 500
Stabilitatea temperaturii	[°C]	+/- 2
Clasa de izolație		I
Masă netă	[kg]	1,15

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Utilizarea în mod iresponsabil a echipamentului poate provoca incendii, de aceea fiți precauți la utilizarea echipamentului în zone în care sunt prezente materiale combustibile; nu îndreptați jetul de aer cald spre același punct pentru o perioadă de timp îndelungată și nu țineți vârful cizanului de lipit mult timp în același loc; nu folosiți echipamentul într-o atmosferă explozivă; vă rugăm să rețineți că este posibil să se transfere căldura către materialele combustibile care nu sunt vizibile; puneți echipamentul pe suportul său după utilizare și lăsați-l să se răcească înainte de depozitare; nu lăsați echipamentul nesupravegheat atunci când este pornit.

Înainte de a începe lucrul, asigurați-vă că carcasa și cablul de alimentare și ștecherul nu sunt deteriorate. În cazul în care sunt deteriorate, nu continuați lucrul.

Copiii nu trebuie să folosească acest echipament. Copiii nu trebuie să se joace cu echipamentul. Copiii nesupravegheați nu trebuie lăsați să efectueze curățarea sau întreținerea echipamentului. Acest echipament nu poate fi folosit de către persoane cu abilități fizice sau mentale reduse sau de persoane care nu dețin experiență și nu sunt familiarizate cu echipamentul dacă nu sunt sub supraveghere, dacă nu li se asigură instruire în legătură cu utilizarea în condiții de siguranță a echipamentului astfel încât să înțeleagă posibilele pericole legate de utilizare. Dispozitivul nu este proiectat să funcționeze în condiții de umiditate ridicată. Temperatura la locul de utilizare a aparatului trebuie să fie în domeniul 0°C + 40°C, și umiditatea relativă trebuie să fie sub 70% fără condensarea vaporilor de apă. Nu expuneți echipamentul la intemperii.

Înainte de conectarea dispozitivului la rețeaua electrică, trebuie să vă asigurați că tensiunea, frecvența și performanțele rețelei corespund valorilor de pe placa de identificare a dispozitivului. Ștecherul de la cablul electric trebuie să se potrivească în priză. Este interzis să modificați ștecherul sau priza pentru a le face să se potrivească. Dispozitivul trebuie conectat direct la o priză de perete simplă. Este interzis să folosiți prelungitoare, adaptoare sau prize duble. Circuitul de alimentare electric trebuie echipat cu siguranță de 16 A. Evitați contactul cablului electric cu muchii ascuțite, obiecte și suprafețe fierbinți. În timpul funcționării, cablul de alimentare trebuie să fie întotdeauna întins complet și poziția sa trebuie aleasă astfel încât cablul de alimentare să nu devină un obstacol timpul utilizării. Cablul electric trebuie plasat astfel încât să nu prezinte risc de împiedicare. Priza electrică de alimentare trebuie amplasată într-o poziție unde este întotdeauna posibil să scoateți rapid ștecherul cablului de alimentare din priză. Trageți întotdeauna ștecherul din priză ținând doar de carcasă, niciodată nu trageți de cablu. Dacă cablul electric sau ștecherul sunt deteriorate, trebuie să deconectați imediat de la rețea și să contactați centrul de service autorizat al producătorului pentru înlocuirea lor. Nu folosiți aparatul cu cablu sau ștecher deteriorate. Cablul de alimentare și ștecherul cablului de alimentare nu se pot repara și trebuie să le înlocuiți cu un cablu de alimentare nou dacă aceste componente sunt deteriorate. **AVERTIZARE!** Componentele metalice ale sculei pot fi fierbinți în timpul utilizării și imediat după aceea. Nu le atingeți, deoarece pot provoca arsuri grave. Lăsați componentele dispozitivului să se răcească. Folosiți mănuși pentru protecție împotriva temperaturilor ridicate dacă trebuie să deplasați aceste componente înainte de răcire. Asigurați-vă că pardoseala în vecinătatea locului de utilizare a dispozitivului nu este alunecoasă. Aceasta va reduce riscul de alunecare, care poate cauza accidente grave. Nu blocați sau obstrucționați niciodată circulația aerului prin orificiile de ventilație. Nu orientați niciodată dispozitivul spre oameni sau animale. Nu verificați temperatura jetului îndreptând jetul de aer spre vreo parte a corpului. Nu folosiți niciodată dispozitivul ca uscător de păr. Nu folosiți dispozitivul în baie sau în apropierea

apei. Nu atingeți duza sau vârful deoarece astfel puteți provoca arsuri. După utilizare, lăsați scula să se răcească înainte de depozitare. Nu accelerați în niciun fel procesul de răcire al componentelor dispozitivului.

FUNCȚIONAREA APARATULUI

Instalarea accesoriilor

ATENȚIE! Instalați accesoriile doar când tensiunea de alimentare este deconectată. Scoateți ștecherul cablului de alimentare din priză! Înainte de instalarea și demontarea dispozitivului, asigurați-vă că toate componentele s-au răcit. Înainte de a începe asamblarea, asigurați-vă că comutatorul stației de lipit se află în poziția Off - O.

Conectați cablul ciocanului de lipit la portul din partea frontală a carcasei stației de lipit. Ștecherul are o formă care permite conectarea sa doar în poziția corectă. Asigurați conexiunea înșurubând inelul metalic al ștecherului pe filetul din jurul portului de pe carcasa stației de lipit. Puneți ciocanul de lipit în suport cu duza orientată în sus (II).

În cazul în care este necesar să instalați un injector pe duza ciocanului de lipit, puneți injectorul pe duză și strângeți șurubul (III) pentru a o fixa. Nu strângeți excesiv șurubul pentru a evita deteriorarea vreunor componente.

Conectați cablul de alimentare la portul din partea din spate a carcasei. Ștecherul are o formă care permite conectarea sa doar în poziția corectă.

Plasați stația de lipit pe bancul de lucru, de exemplu pe masă, pentru a asigura accesul ușor la butoane și astfel încât niciun obiect să nu acopere indicațiile de pe afișaj. Puneți stația de lipit astfel încât să permită accesul liber la ciocanul de lipit și să nu permită ca vârful ciocanului de lipit să intre neintenționat în contact cu vreun obiect în timpul lucrului, staționării în suport sau ca să se deplaseze în timpul lucrului. Din cauza temperaturii ridicate a duzei, lăsați cel puțin 10 cm de spațiu liber în jurul suportului. Stația de lipit trebuie plasată pe o suprafață cu rezistență la temperatură.

Doar după așezarea stației de lipit și efectuarea unei probe de lucru se poate conecta stația de lipit la sursa de alimentare electrică.

Pornirea și oprirea aparatului

Porniți dispozitivul apăsând comutatorul și punându-l pe poziția pornit „On” - I.

Afișajul va afișa “—” indicând că stația de lipit a intrat în modul standby.

Dacă este necesar să opriți dispozitivul, treceți comutatorul pe poziția oprit - O.

Setarea vitezei jetului de aer

Reglați viteza jetului de aer prin intermediul butonului. Cu cât este mai mare valoarea setată, cu atât este mai mare viteza jetului de aer.

Setarea temperaturii jetului de aer

Folosiți butoanele marcate cu săgeți pentru a ajusta temperatura. Prin apăsarea butonului cu săgeată în sus se crește temperatura. Prin apăsarea butonului cu săgeată în jos se reduce temperatura. Tensiunea setată va fi afișată pe afișaj. Printr-o apăsare a butonului se modifică temperatura cu 1°C. Apăsăți și țineți apăsat butonul pentru modificarea mai rapidă a temperaturii.

Stația poate stoca trei valori de temperatură care se pot selecta cu unul dintre cele trei butoane de selectare rapidă marcate cu CH1, CH2 sau CH3. Pentru a programa temperatura, puneți ciocanul de lipit în suport și setați temperatura prin intermediul butonului cu săgeți. Apoi apăsați și țineți apăsat unul dintre butoanele de selectare rapidă până ce apar pe afișaj numărul locației de memorie. Aceasta indică faptul că temperatura a fost salvată în această locație de memorie.

Utilizare

În funcție de necesitate, instalați injectorul în ieșirea duzei. Puneți ciocanul de lipit în suport.

Porniți stația de lipit din comutatorul de pornire. Setati temperatura folosind butoanele săgeată sau butoanele de selectare rapidă.

Prindeți ciocanul de lipit și îndreptați ieșirea duzei spre punctul de lucru. Ajustați forța jetului de aer prin intermediul butonului de reglare. Lucrul poate începe după ce temperatura s-a stabilizat, fapt indicat de lumina albastră intermitentă.

După terminarea lucrului, puneți ciocanul de lipit în suport cu duza orientată în sus. Senzorul dispozitivului va decupla încălzirea și va începe apoi răcirea ciocanului de lipit. Când temperatura scade sub 100°C, dispozitivul va trece în modul standby. În cazul în care doriți să reluați lucrul, ridicați ciocanul de lipit din suport și dispozitivul va reveni automat la temperatura presetată. În cazul în care nu se reia lucrul, deconectați stația de lipit prin intermediul comutatorului de pornire.

Atenție! Se recomandă să setați cea mai joasă temperatură suficientă pentru funcționare și cea mai mare viteză a jetului de aer. Asemenea parametri permit prelungirea duratei de viață a stației de lipit și a componentelor.

ÎNȚREȚINERE ȘI DEPOZITARE

Lăsați ciocanul de lipit să se răcească, deconectați stația de lipit din comutatorul de pornire și lăsați până ce toate elementele s-au răcesc complet. Deconectați stația de la sistemul de alimentare electrică scoțând ștecherul cablului de alimentare din priză. Curățați carcasa stației de lipit și suportul ciocanului de lipit cu o lavetă moale ușor umezită cu apă, apoi lăsați să se usuce.

Depozitați produsul deconectat de la sursa de alimentare electrică, într-un loc inaccesibil persoanelor neautorizate, în special copiilor. Locul de depozitare trebuie să asigure protecție împotriva prafului, umezelii, precipitațiilor, căldurii excesive și să asigure aerisire adecvată pentru a preveni condensarea vaporilor de apă.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La estación de soldadura hot air es un dispositivo eléctrico diseñado para soldar y desensoldar aparatos electrónicos SMD utilizando una corriente de aire caliente. Gracias al control de temperatura y al flujo de aire regulado, es posible soldar pequeños elementos eléctricos y electrónicos sin riesgo de sobrecalentamiento. Un trabajo correcto, fiable y seguro del producto depende de su operación adecuada, por lo tanto:

Antes de empezar a usar el producto lea todo el manual de instrucciones y guárdelo para futuras consultas.

El proveedor no asume responsabilidad de daños derivados del incumplimiento de las normas de seguridad e instrucciones contenidas en este manual.

EQUIPAMIENTO

El equipamiento del producto se muestra en la ilustración (I).

PARÁMETROS TÉCNICOS

Parámetro	Unidad de medida	Valor
Número de catálogo		YT-82457
Tensión nominal	[V~]	220 – 240
Frecuencia nominal	[Hz]	50
Potencia nominal	[W]	750
Caudal de aire	[m/min]	120
Temperatura	[°C]	100 – 500
Estabilidad de temperatura	[°C]	+/- 2
Clase de aislamiento		I
Peso neto	[kg]	1,15

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

El uso imprudente del equipo puede causar incendios, por lo tanto: tenga precaución al utilizar el equipo en áreas donde haya materiales combustibles; no dirija una corriente de aire caliente ni aplique la punta caliente al mismo lugar durante un período prolongado de tiempo; no utilice el equipo en presencia de una atmósfera explosiva; sea consciente de que el calor puede transferirse a los materiales combustibles fuera de la vista; coloque el equipo en su soporte después de su uso y déjelo enfriarse antes de almacenarlo; no deje el equipo desatendido.

Antes de empezar a trabajar, compruebe que el cuerpo de la carcasa y el cable de conexión con enchufe no estén dañados. En caso de daños, ¡está prohibido seguir trabajando!

El aparato no debe ser utilizado por niños. Los niños no deberán jugar con el aparato. Los niños no supervisados no deberán hacer limpieza u operaciones de mantenimiento del equipo. El aparato puede ser usado por personas con discapacidades físicas, mentales o sin experiencia y conocimientos del mismo siempre que se garantice supervisión o formación de cómo usarlo de manera segura explicando los riesgos existentes de modo que sean comprensibles.

El aparato no está diseñado para funcionar en condiciones de alta humedad. La temperatura en el lugar de uso del producto debe estar dentro del rango de 0 °C + 40 °C, y la humedad relativa debe estar por debajo del 70% sin condensación de vapor de agua. No exponga el aparato a la precipitación.

Antes de conectar el producto a la fuente de alimentación, asegúrese de que la tensión, frecuencia y capacidad de la fuente de alimentación corresponden a los valores indicados en la placa de datos del producto. El enchufe debe encajar en la toma de corriente. Está prohibido modificar el enchufe y la toma de corriente de cualquier manera para que encajen entre sí. El aparato debe conectarse directamente a una toma de corriente individual. Está prohibido el uso de alargadores, adaptadores y tomas dobles. El circuito de red de alimentación debe estar equipado con una protección de 16 A. Evite el contacto entre el cable de alimentación y los bordes afilados, los objetos y superficies calientes. Cuando el producto está en funcionamiento, el cable de alimentación debe estar siempre completamente extendido y su posición debe determinarse de manera que no obstruya el funcionamiento del producto. El cable de alimentación no deberá instalarse de forma que exista riesgo de tropiezo. La toma de corriente debe estar siempre situada de modo que el enchufe del cable de alimentación del producto pueda desenchufarse rápidamente. Siempre tire del cable de alimentación por la carcasa del mismo, nunca por el cable. Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, desconéctelos inmediatamente de la red eléctrica y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado del fabricante para su sustitución. No utilice el producto con un cable de alimentación o enchufe dañados. El cable de alimentación o el enchufe no se pueden reparar y deben sustituirse por nuevos sin defectos si estos componentes están dañados.

¡ADVERTENCIA! Las partes metálicas de la unidad pueden estar calientes durante e inmediatamente después de su uso. No las toque, ya que esto puede causar quemaduras graves. Deje que el producto se enfríe. Si es necesario manipular estos elementos antes de que se enfríen, use guantes que protejan contra los efectos del calor. Asegúrese de que el piso cerca del aparato no esté resbaladizo. Con esto se evita que se resbale, lo que puede causar lesiones graves. Nunca bloquee o restrinja el paso de los orificios de entrada

de aire. Nunca dirija el soplado caliente hacia personas o animales. No compruebe la temperatura de soplado dirigiendo la corriente de aire a ninguna parte del cuerpo. Nunca utilice el aparato como secador de pelo. No utilice el aparato en el baño o encima del agua. No toque el extremo de la boquilla o la punta, ya que esto puede causar quemaduras. Después del uso, deje que la herramienta se enfríe antes de guardarla. No acelere el proceso de autoenfriamiento de los componentes de la unidad de ninguna manera.

OPERACIÓN DE LA UNIDAD

Instalación de los elementos del equipo

¡ATENCIÓN! El equipo solo puede instalarse cuando la tensión de alimentación está desconectada. ¡Desenchufe el cable de la herramienta de la toma de corriente!

Antes de instalar y desmontar el dispositivo, asegúrese de que todas las piezas se hayan enfriado.

Antes de comenzar la instalación, asegúrese de que el interruptor de la estación de soldadura está en la posición de apagado - O.

Conecte el enchufe del cable de soldadura a la toma de la parte delantera de la carcasa de la estación de soldadura. El enchufe tiene una forma que solo permite conectarlo de manera correcta. Asegure la conexión atornillando el anillo de metal del enchufe en la rosca alrededor de la toma en la carcasa de la estación de soldadura.

Coloque el soldador en el soporte con la boquilla hacia arriba (II).

Si es necesario instalar el inyector en la boquilla del soldador, colóquelo en la boquilla y apriete el tornillo para fijarlo (III). No apriete demasiado el tornillo para no dañar ninguno de los componentes.

Conecte el cable de alimentación a la toma de la parte posterior de la carcasa. El enchufe tiene una forma que solo permite conectarlo de manera correcta.

Coloque la estación en el lugar de trabajo, por ejemplo, sobre una mesa, de tal manera que los elementos de control sean fácilmente accesibles y la lectura de la pantalla no quede tapada. La estación debe colocarse de manera que se garantice el libre acceso al soldador y que la boquilla del soldador no entre en contacto involuntariamente con ningún objeto durante el funcionamiento, el almacenamiento en el soporte y el movimiento del soldador. Debido a la alta temperatura de la boquilla, al menos 10 cm deben mantenerse libres alrededor de la estación. La estación debe colocarse sobre una superficie resistente al calor.

Solo después de que la estación se haya instalado y después de la prueba de funcionamiento, la estación puede ser conectada a la fuente de alimentación.

Encendido y apagado del aparato

El dispositivo se enciende moviendo el interruptor a la posición de encendido - I.

La pantalla mostrará „----“ indicando que la estación está en modo de espera.

Si es necesario apagar el dispositivo, ponga el interruptor en la posición de apagado - O.

Ajuste de la velocidad de soplado

Utilice la perilla para ajustar la velocidad del soplado de aire. Cuanto mayor sea el valor establecido, mayor será la velocidad de soplado.

Ajuste de la temperatura de soplado

La temperatura se puede ajustar con los botones de flecha. Pulsando el botón de flecha hacia arriba aumenta la temperatura. Pulsando el botón de flecha hacia abajo reduce la temperatura. La temperatura establecida se mostrará en la pantalla. Una pulsación del botón indica un cambio de temperatura de 1 °C. Pulse y mantenga pulsado el botón para cambiar la temperatura más rápidamente.

La estación permite recordar tres valores de temperatura, que luego se pueden seleccionar mediante uno de los tres botones de selección rápida marcados con CH1, CH2 o CH3. Para programar la temperatura, coloque el soldador en el soporte, ajuste la temperatura usando los botones de flecha. Luego presione y mantenga presionado uno de los botones de selección rápida hasta que la pantalla muestre el número del banco de memoria. Esto significa que la temperatura preestablecida se ha almacenado en este banco de memoria.

Uso

Instale el inyector en la salida de la boquilla según sea necesario. Coloque el soldador en el soporte.

Encienda la estación con el interruptor. Ajuste la temperatura usando los botones de flecha o los botones de selección rápida.

Sostenga el soldador en sus manos y apunte la salida de la boquilla hacia el área de trabajo. Ajuste la fuerza de soplado con la perilla. El trabajo se puede iniciar después de que la temperatura se haya estabilizado, lo que será indicado por el parpadeo de la luz azul. Después del trabajo, coloque el soldador en el soporte con la boquilla apuntando hacia arriba. El sensor del dispositivo apagará el calentador y comenzará a enfriar el soldador. Después de que la temperatura descienda por debajo de 100 °C, el dispositivo pasa al modo de espera. Si desea reanudar el funcionamiento, levante el soldador del soporte y el dispositivo restaurará automáticamente la temperatura preestablecida. Si no se reanuda la operación, apague la estación por medio del interruptor.

¡Atención! Se recomienda establecer la temperatura más baja, suficiente para el funcionamiento y la velocidad de soplado más alta. Estos parámetros permitirán prolongar la vida útil de la estación y de los componentes electrónicos.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

Después de terminar el trabajo, deje que el soldador se enfríe, apague la estación con el interruptor y déjela hasta que todos los componentes se hayan enfriado completamente. Desconecte la estación de la fuente de alimentación tirando del cable de alimentación de la toma de corriente. Limpie la carcasa de la estación y el mango del soldador con un paño suave ligeramente humedecido con agua y luego séquelo.

Almacenar el producto desconectado de la fuente de alimentación. En lugares que no serán accesibles a personas no autorizadas, especialmente a niños. La zona de almacenamiento debe proteger contra el polvo, la humedad, las precipitaciones y el calor excesivo y proporcionar una ventilación adecuada para evitar la condensación.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le poste à souder à air chaud est un appareil électrique conçu pour souder et dessouder les composants électronique SMD à l'aide d'un flux d'air chaud. Grâce au contrôle de la température et au flux d'air réglable, il est possible de souder de petits composants électriques et électroniques sans risque de surchauffe. Un fonctionnement correct, fiable et sûr du produit dépend donc de sa bonne utilisation, c'est pourquoi il faut :

Lire ce manuel avant d'utiliser l'appareil et le conserver.

Le fournisseur n'est pas responsable des dommages résultant du non-respect des consignes de sécurité et des recommandations de ce manuel.

ÉQUIPEMENT

Le matériel des produit est montré dans l'illustration (I).

PARAMÈTRES TECHNIQUES

Paramètre	Unité de mesure	Valeur
Référence catalogue		YT-82457
Tension nominale	[V~]	220 à 240
Fréquence nominale	[Hz]	50
Puissance nominale	[W]	750
Flux d'air	[m/min]	120
Température	[°C]	100 à 500
Stabilité de température	[°C]	+/- 2
Classe d'isolation		I
Masse net	[kg]	1,15

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

L'utilisation imprudente de l'équipement peut causer un incendie, donc : conserver la prudence pendant l'utilisation de l'équipement dans des endroits où des matières combustibles sont présentes ; ne pas diriger un courant d'air chaud et ne pas mettre la pointe du fer à souder au même endroit pendant une période prolongée ; ne pas utiliser l'équipement en présence d'une atmosphère explosive ; être conscient que la chaleur peut être transmise aux matières combustibles hors de vue ; le placer sur son support après utilisation et le laisser refroidir avant stockage ; ne pas laisser l'équipement sans surveillance.

Avant de commencer le travail vérifier que le corps du boîtier et le câble d'alimentation avec fiche ne sont pas endommagés. En cas de dommages, il est interdit de continuer l'utilisation de l'appareil.

Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'équipement. Les enfants non accompagnés ne doivent pas effectuer le nettoyage et l'entretien de l'équipement. L'appareil peut être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques et mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissance de l'appareil, si une supervision ou des instructions sont fournies pour s'assurer que l'appareil est utilisé en toute sécurité et d'une manière sûre pour que les risques associés soient compris.

L'appareil n'est pas conçu pour fonctionner dans des conditions d'humidité élevée. La température sur le lieu d'utilisation de l'appareil doit se situer dans la plage de $+0\text{ }^{\circ}\text{C}$ à $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$, et l'humidité relative doit être inférieure à 70 % sans condensation de vapeur d'eau. Ne pas exposer pas l'appareil à des précipitations.

Avant de raccorder l'appareil à l'alimentation électrique, s'assurer que la tension, la fréquence et la capacité de l'alimentation électrique correspondent aux valeurs indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. La fiche doit s'insérer dans la prise de courant. Il est interdit de modifier la fiche ou la prise de quelques manières que ce soit afin qu'ils s'adaptent. L'appareil doit être connecté directement à une seule prise de courant. Il est interdit d'utiliser des rallonges, fiches multiples et prises doubles. Le circuit secteur doit être équipé d'une protection de 16 A. Éviter tout contact du cordon d'alimentation avec des arêtes vives, des objets chauds ou des surfaces. Lorsque l'appareil est en fonctionnement, le cordon d'alimentation doit toujours être complètement déployé et sa position doit être déterminée de manière à ne pas entraver le fonctionnement de l'appareil. Le cordon d'alimentation doit être installé de manière à éviter tout risque de basculement. La prise de courant doit toujours être placée de façon à ce que la fiche du cordon d'alimentation de l'appareil puisse être débranchée rapidement. Tirer toujours le cordon d'alimentation avec le corps de la fiche pour la débrancher, jamais par le câble. Si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, le débrancher immédiatement du secteur et contacter un service agréé du fabricant pour le remplacer. Ne pas utiliser l'appareil avec un cordon d'alimentation ou une fiche endommagée. Le cordon d'alimentation ou la fiche ne peuvent pas être réparés et doivent être remplacés par un nouveau cordon d'alimentation sans défaut s'ils sont endommagés.

AVERTISSEMENT ! Les parties métalliques de l'appareil peuvent être chaudes pendant l'utilisation et immédiatement après l'utilisation. Ne pas les toucher, car elles peuvent causer de graves brûlures. Laisser refroidir les éléments du produit. S'il est nécessaire de manipuler ces composants avant qu'ils ne refroidissent, utiliser des gants qui protègent contre les effets de la température élevée. S'assurer que le sol à

proximité du lieu d'utilisation du produit n'est pas glissant. Cela permet d'éviter les glissades qui pourraient entraîner de graves blessures. Ne pas bloquer ou ne jamais limiter le débit des trous d'admission d'air. Ne jamais diriger le soufflage vers les humains ou les animaux. Ne pas vérifier la température de soufflage en dirigeant le flux d'air vers une partie quelconque du corps. Ne jamais utiliser l'appareil comme sèche-cheveux. Ne pas utiliser l'appareil dans la salle de bains ou sur l'eau. Ne pas toucher l'extrémité de la buse ou de la pointe, car cela pourrait causer des brûlures. Après utilisation, laisser refroidir l'outil avant de le ranger. Ne pas accélérer en aucun cas le processus de refroidissement automatique des composants de la machine.

FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

Montage des éléments de l'équipement

ATTENTION ! Le montage de l'appareil n'est autorisé que lorsque la tension d'alimentation est coupée. Débrancher la fiche du câble de l'outil de la prise de courant !

Avant d'assembler et désassembler l'appareil, s'assurer que toutes les pièces sont refroidies.

Avant de commencer l'assemblage, s'assurer que l'interrupteur du poste à souder est en position arrêt – O.

Brancher la fiche du câble du fer à souder à la prise située à l'avant du boîtier du poste à souder. La forme de la fiche est telle qu'elle ne peut être branchée que d'une seule manière correcte. Fixer la connexion en vissant la bague métallique de la fiche aux filetages autour de la prise dans le boîtier du poste à souder.

Placer le fer à souder dans le support avec la buse dirigée vers le haut (II).

S'il est nécessaire de monter l'injecteur sur la buse du fer à souder, placer l'injecteur sur la buse et serrer la vis pour la fixer (III).

Ne pas serrer trop fort la vis pour éviter d'endommager l'un des composants.

Brancher le cordon d'alimentation à la prise située à l'arrière du boîtier. La forme de la fiche est telle qu'elle ne peut être branchée que d'une seule manière correcte.

Placer le poste sur le lieu de travail, par exemple sur une table, de manière à ce qu'il soit facile d'accéder aux commandes et que la lecture de l'affichage ne soit pas masquée par quoi que ce soit. Le poste doit être placé de sorte que l'accès libre au fer à souder soit assuré et que la buse du fer à souder n'entre accidentellement en contact avec aucun objet pendant le fonctionnement, le stockage sur le base du fer à souder et le déplacement du fer à souder pendant le fonctionnement. En raison de la température élevée de la buse, laisser au moins 10 cm d'espace libre autour du poste. Le poste doit être placée sur un substrat résistant à la température élevée.

Ce n'est qu'après avoir réglé le poste et testé le fonctionnement, que le poste peut être connecté à l'alimentation électrique.

Démarrage et arrêt de l'appareil

L'activation de l'appareil s'effectue en mettant la gâchette de l'interrupteur en position de marche – I.

L'affichage montrera « --- » indiquant que le poste est en mode veille.

Si l'appareil doit être éteint, mettre l'interrupteur en position arrêt – O.

Réglage de la vitesse de soufflage

Utiliser le bouton pour régler la vitesse de soufflage d'air. Plus la valeur de consigne est élevée, plus la vitesse de soufflage est élevée.

Réglage de la température de soufflage

La température peut être ajustée à l'aide des touches fléchées. Appuyer sur la flèche vers le haut pour augmenter la température. Appuyer sur la flèche vers le bas pour diminuer la température. La température réglée s'affiche à l'affichage. Un appui sur la touche indique un changement de température de 1 °C. Appuyer sur la touche et la maintenir enfoncée pour obtenir des températures variables plus rapides.

La poste vous permet de mémoriser trois valeurs de température qui peuvent ensuite être sélectionnées par l'un des trois touches de numérotation abrégée marquées CH1, CH2 ou CH3. Pour programmer la température, placer les fers à souder dans le support, régler la température à l'aide des touches fléchées. Appuyer ensuite sur l'un des touches de numérotation abrégée et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que l'affichage montre le numéro de la banque de mémoire. Cela signifie que la température pré-réglée a été stockée dans ce banque de mémoire.

Utilisation

Monter l'injecteur sur la sortie de la buse, si nécessaire. Placer le fer à souder dans le support.

Allumer le poste à l'aide de la gâchette de l'interrupteur. Régler la température à l'aide des touches fléchées ou des touches de sélection rapide.

Tenir le fer à souder dans la mains et diriger la sortie de la buse vers la zone de travail. Régler la force de soufflage à l'aide du bouton rotatif.

Le travail peut être démarré après stabilisation de la température qui sera indiquée par le clignotement du voyant bleu.

Après le travail, placer le fer à souder dans le support avec la buse dirigée vers le haut. Le capteur de l'appareil éteindra le chauffage et commencera à refroidir le fer à souder. Lorsque la température descend en dessous de 100 °C, l'appareil passe en mode

veille. Afin de reprendre le fonctionnement, il suffit de soulever le fer à souder du support et l'appareil rétablira automatiquement la température prédéfinie. Si l'opération n'est pas reprise, éteindre le poste à l'aide de la gâchette de l'interrupteur. Attention ! Il est recommandé de régler la température la plus basse, suffisante et la vitesse de soufflage la plus élevée. De tels paramètres permettront de prolonger la durée de vie du poste et des composants électroniques.

ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE

Une fois le travail terminé, laisser refroidir le fer à souder, éteindre le poste avec la gâchette de l'interrupteur et laisser refroidir complètement tous les composants. Débrancher le poste de l'alimentation électrique en retirant le cordon d'alimentation de la prise. Nettoyer le boîtier du poste et le support du fer à souder avec un chiffon doux légèrement humidifié avec de l'eau, puis sécher.

Stocker le produit dans un endroit sec, débranché de l'alimentation électrique. Dans des endroits qui ne seront pas accessibles aux personnes non autorisées, en particulier aux enfants. La zone de stockage doit protéger contre la poussière, l'humidité, les précipitations, la chaleur excessive et fournir une ventilation adéquate pour empêcher la condensation de la vapeur d'eau.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

La stazione di saldatura ad aria calda è un apparecchio elettrico, progettato per saldare e dissaldare componenti elettronici SMD con un flusso d'aria calda. Grazie alla regolazione della temperatura e al flusso d'aria regolabile è possibile saldare piccoli componenti elettrici ed elettronici senza rischio di surriscaldamento. Il funzionamento corretto, affidabile e sicuro del prodotto dipende dal suo buon utilizzo, perciò:

Prima di iniziare i lavori leggere il presente manuale d'uso per intero e conservarlo.

Il fornitore declina ogni responsabilità per danni derivanti dalla mancata osservanza delle norme di sicurezza e delle raccomandazioni contenute nel presente manuale.

ACCESSORI

Gli accessori del prodotto sono mostrati in figura (I).

PARAMETRI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore
Numero di catalogo		YT-82457
Tensione nominale	[V~]	220 – 240
Frequenza nominale	[Hz]	50
Potenza nominale	[W]	750
Flusso d'aria	[m/min]	120
Temperatura	[°C]	100 – 500
Stabilità della temperatura	[°C]	+/- 2
Classe di isolamento		I
Peso netto	[kg]	1,15

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

L'uso inavvertito dell'apparecchiatura può causare incendi, per cui: prestare attenzione quando si utilizza l'apparecchiatura in aree in cui sono presenti materiali combustibili; non dirigere il getto d'aria calda e non posizionare la punta del saldatore nello stesso luogo per un lungo periodo di tempo; non utilizzare l'apparecchiatura in un'atmosfera esplosiva; essere consapevoli che il calore può essere trasferito a materiali combustibili che si trovano al di fuori del campo visivo; dopo l'uso posizionare l'apparecchiatura sulla sua base e lasciarla raffreddare prima dello stoccaggio; non lasciare l'apparecchiatura incustodita se è collegata.

Prima di iniziare i lavori, controllare se il corpo dell'involucro e il cavo di alimentazione con la spina non siano danneggiati. In caso di danni è vietato continuare a lavorare.

Questo apparecchio non deve essere utilizzato da bambini. I bambini non devono giocare con questo apparecchio. I bambini non accompagnati non devono eseguire la pulizia e la manutenzione del prodotto. Questo apparecchio non può essere utilizzato dalle persone di ridotte capacità fisiche, mentali e che non hanno l'esperienza e la familiarità con il prodotto, se non sono sotto supervisione o non sono state addestrate ad utilizzare l'apparecchio per garantire che sia utilizzato in modo sicuro e con la comprensione dei rischi correlati.

L'apparecchio non è progettato per funzionare in condizioni di elevata umidità. La temperatura nel luogo di utilizzo dell'apparecchio deve essere compresa tra 0°C e +40°C e l'umidità relativa deve essere inferiore al 70% senza condensazione del vapore. Non esporre l'apparecchio alle precipitazioni atmosferiche.

Prima di collegare l'apparecchio all'alimentazione elettrica assicurarsi che la tensione, la frequenza e la capacità della rete elettrica corrispondano ai valori indicati sulla targhetta dell'apparecchio. La spina deve essere compatibile con la presa. È vietato modificare in qualsiasi modo la spina o la presa per adattarle l'una all'altra. L'apparecchio deve essere collegato direttamente ad una presa di corrente singola. È vietato usare prolunghe, distributori e prese doppie. Il circuito di rete deve essere dotato di una protezione da 16 A. Evitare il contatto tra il cavo di alimentazione e gli spigoli vivi e gli oggetti e le superfici calde. Quando l'apparecchio è in funzione, il cavo di alimentazione deve essere completamente srotolato e la sua posizione deve essere determinata in modo tale che non ostruisca l'utilizzo dell'apparecchio stesso. Il cavo di alimentazione non deve creare alcun rischio di inciampamento. La presa di corrente deve essere posizionata in modo tale da garantire sempre la possibilità di scollegare velocemente la spina del cavo di alimentazione dell'apparecchio. Durante lo scollegamento della spina del cavo di alimentazione bisogna sempre tirare per l'alloggiamento della spina e mai per il cavo. Se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, scollegarli immediatamente dalla rete elettrica e rivolgersi ad un centro di assistenza autorizzato dal produttore per sostituirli. Non utilizzare il prodotto con cavo di alimentazione o spina danneggiati. Il cavo di alimentazione o la spina non possono essere riparati, se sono danneggiati vanno sostituiti con elementi nuovi privi di difetti.

AVVERTIMENTO! Le parti metalliche dell'apparecchio possono essere calde durante l'uso e subito dopo l'uso. Non toccarli, poiché potrebbe causare gravi ustioni. Lasciare raffreddare i componenti dell'apparecchio. Se è necessario maneggiare questi componenti prima che si raffreddino, utilizzare guanti che proteggano dagli effetti delle alte temperature. Accertarsi che il pavimento vicino al posto d'utilizzo

dell'apparecchio non sia scivoloso. In questo modo si evita lo scivolamento che può causare gravi lesioni. Non bloccare e non limitare mai la capacità dei fori di presa d'aria. Non puntare il getto d'aria calda verso persone o animali. Non controllare la temperatura del flusso d'aria dirigendo il getto d'aria verso qualsiasi parte del corpo. Non utilizzare mai l'apparecchio come asciugacapelli. Non utilizzare l'apparecchio in bagno o sopra l'acqua. Non toccare l'estremità dell'ugello o la punta, in quanto ciò potrebbe causare ustioni. Dopo l'uso lasciare raffreddare l'utensile prima di riporlo. Non accelerare in alcun modo il processo di auto-raffreddamento dei componenti dell'apparecchio.

UTILIZZO DELL'APPARECCHIO

Installazione di accessori

ATTENZIONE! Gli accessori possono essere installati solo quando la tensione di alimentazione è scollegata. Estrarre la spina del cavo dell'utensile dalla presa di corrente!

Prima di installare e smontare l'apparecchio, assicurarsi che tutti i componenti si siano raffreddati.

Prima di iniziare l'installazione, assicurarsi che il pulsante di accensione della stazione di saldatura sia in posizione di spegnimento – O.

Inserire la spina del cavo del saldatore nella presa sul lato anteriore dell'involucro della stazione di saldatura. La spina è sagomata in modo da poter essere collegata in un solo modo corretto. Fissare il collegamento, avvitando l'anello metallico della spina sulla filettatura intorno alla presa nell'involucro della stazione di saldatura.

Posizionare il saldatore nel supporto in modo che l'ugello sia rivolto verso l'alto (II).

Se è necessario installare l'iniettore sull'ugello del saldatore, posizionare l'iniettore sull'ugello e stringere la vite (III). Non serrare eccessivamente la vite per non danneggiare i componenti.

Inserire il cavo di alimentazione nella presa sul retro dell'involucro. La spina è sagomata in modo da poter essere collegata in un solo modo corretto.

Posizionare la stazione sul posto di lavoro, ad esempio su un tavolo, in modo che gli elementi di comando siano facilmente accessibili e la visuale del display non venga ostruita. La stazione deve essere posizionata in modo tale che il saldatore sia facilmente accessibile e l'ugello del saldatore non venga involontariamente a contatto con alcun oggetto durante il funzionamento, la conservazione sul supporto e il movimento del saldatore durante le operazioni di lavoro. A causa dell'elevata temperatura dell'ugello, ci devono essere almeno 10 cm di spazio libero intorno alla stazione. La stazione deve essere posizionata su una superficie resistente al calore.

Solo dopo la messa a punto della stazione e la prova di funzionamento è possibile collegare la stazione all'alimentazione elettrica.

Accensione e spegnimento dell'apparecchio

L'apparecchio si accende posizionando il pulsante di accensione in posizione di accensione – I.

Il display mostrerà “---”, il che significa che la stazione è entrata in modalità standby.

Se l'apparecchio deve essere spento, portare il pulsante di accensione in posizione di spegnimento – O.

Impostazione del flusso d'aria

Impostare la velocità del flusso d'aria con la manopola. Più alto è il valore impostato, maggiore è la velocità del flusso d'aria.

Impostazione della temperatura del flusso d'aria

La temperatura può essere regolata con i tasti contrassegnati con le frecce. Premendo il tasto con freccia verso l'alto si aumenta la temperatura. Premendo il tasto con freccia verso il basso si riduce la temperatura. La temperatura impostata verrà visualizzata sul display. Una pressione del tasto indica la variazione della temperatura di 1°C. Premendo e tenendo premuto il tasto è possibile modificare più rapidamente la temperatura.

La stazione permette di memorizzare tre valori di temperatura, che possono poi essere selezionati con uno dei tre tasti di selezione rapida contrassegnati con CH1, CH2 o CH3. Per programmare la temperatura, posizionare i saldatori nel supporto, impostare la temperatura utilizzando i tasti con freccia. Quindi premere e tenere premuto uno dei tasti di selezione rapida finché sul display non appare il numero del banco di memoria. Ciò significa che la temperatura precedentemente impostata è stata memorizzata in tale banco di memoria.

Utilizzo

Se necessario, fissare gli iniettori all'uscita dell'ugello. Posizionare il saldatore nel supporto.

Accendere la stazione con il pulsante di accensione. Impostare la temperatura utilizzando i tasti con freccia oppure i tasti di selezione rapida.

Prendere i saldatori in mano e dirigere l'uscita dell'ugello verso il posto di lavoro. Usare la manopola per regolare la forza del flusso d'aria.

Si può iniziare a lavorare dopo che la temperatura si è stabilizzata, che sarà indicata dalla luce blu lampeggiante.

Dopo aver finito il lavoro, posizionare il saldatore nel supporto in modo che l'ugello sia rivolto verso l'alto. Il sensore dell'apparecchio spegne il riscaldatore e inizia a raffreddare il saldatore. Dopo che la temperatura scende sotto i 100°C, l'apparecchio passa in modalità standby. Se si desidera riprendere il funzionamento, è sufficiente sollevare il saldatore dal supporto e l'apparecchio

ripristinerà automaticamente la temperatura preimpostata. Se il lavoro non viene ripreso, spegnere la stazione con il pulsante di accensione.

Attenzione! Si raccomanda di impostare la temperatura più bassa sufficiente per il funzionamento e la velocità del flusso d'aria più alta. Tali parametri permetteranno di prolungare la vita utile della stazione e dei componenti elettronici.

MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE

Al termine del lavoro, lasciare raffreddare il saldatore, spegnere la stazione con il pulsante di accensione e lasciarla raffreddare completamente. Scollegare la stazione dall'alimentazione elettrica, estraendo la spina del cavo di alimentazione dalla presa di rete. Pulire l'involucro della stazione e il supporto del saldatore con un panno morbido leggermente inumidito con acqua e poi asciugarlo.

Conservare il prodotto scollegato dall'alimentazione elettrica, nei luoghi che non saranno accessibili alle persone non autorizzate, in particolare ai bambini. L'area di stoccaggio deve proteggere da polvere, umidità, precipitazioni, calore eccessivo e garantire un'adeguata ventilazione per evitare la formazione di condensa.

PRODUCTKENMERKEN

Het hetelucht-soldeerstation is een elektrisch apparaat ontworpen voor het solderen en desolderen van SMD-elektronica met behulp van een heteluchtstroom. Dankzij de temperatuurregeling en de regelbare toestroom van de lucht is het mogelijk om kleine elektrische en elektronische componenten te solderen zonder het risico van oververhitting. De juiste, betrouwbare en veilige werking van het gereedschap is afhankelijk van de juiste exploitatie, daarom:

Lees voordat u met het product gaat werken de volledige handleiding door en bewaar deze.

De leverancier is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit het niet naleven van de veiligheidsvoorschriften en de aanbevelingen in deze handleiding.

UITRUSTING

De uitrusting van het product is weergegeven op de illustratie (I).

TECHNISCHE PARAMETERS

Parameter	Meeteenheid	Waarde
Catalogusnummer		YT-82457
Nominale spanning	[V~]	220 – 240
Nominale frequentie	[Hz]	50
Nominaal vermogen	[W]	750
Luchtstroom	[m/min]	120
Temperatuur	[°C]	100 – 500
Temperatuurstabiliteit	[°C]	+/- 2
Isolatieklasse		I
Nettogewicht	[kg]	1,15

VEILIGHEIDSLINSTRUCTIES

Ondeskundig gebruik van het gereedschap kan brand veroorzaken, dus: wees voorzichtig wanneer u het gereedschap gebruikt op plaatsen waar brandbare materialen aanwezig zijn; leid geen langdurige warme luchtstroom naar en laat de stift van de soldeerbout niet te lang rusten op dezelfde locatie; gebruik het gereedschap niet in de aanwezigheid van een explosieve atmosfeer; houd er rekening mee dat warmte kan worden overgedragen op brandbare materialen; plaats het gereedschap na gebruik op de stand van het gereedschap en laat deze afkoelen voordat u deze opslaat; laat het gereedschap niet onbeheerd achter.

Controleer vóór het begin van de werkzaamheden of de behuizing en de aansluitkabel met de stekker niet beschadigd zijn. In geval van schade is het verboden om verder te werken.

Het gereedschap mag niet door kinderen worden gebruikt. Kinderen mogen niet met het product spelen. Kinderen zonder toezicht mogen het toestel niet schoonmaken en onderhouden. Het gereedschap mag worden gebruikt door personen met beperkte fysieke en mentale vermogens en personen met een gebrek aan ervaring en kennis van het gereedschap, indien er toezicht of instructies voor een veilig gebruik van het gereedschap worden gegeven, zodat de daaraan verbonden risico's begrijpelijk zijn.

Het gereedschap is niet bedoeld om in een omgeving te werken met een hoge vochtigheidsgraad. De temperatuur op de plaats van het gebruik van het gereedschap moet tussen de 0 °C ÷ +40 °C liggen en de relatieve vochtigheid moet lager zijn dan 70% zonder condensatie. Het gereedschap mag niet worden blootgesteld aan neerslag.

Zorg er voorafgaand aan het aansluiten op de stroom voor dat de spanning, de frequentie en het rendement van het elektriciteitsnet overeenkomen met de waarden op het gegevensplaatje van het toestel. De stekker moet in het stopcontact passen. Het is verboden om de stekker of het stopcontact op enigerlei wijze te wijzigen om het in elkaar te laten passen. Het toestel moet rechtstreeks aangesloten zijn op een enkel stopcontact. Het is verboden om gebruik te maken van verlengsnoeren, splitters of dubbele stopcontacten. Het netcircuit moet voorzien zijn van een 16 A-bescherming. Vermijd contact tussen het netsnoer en scherpe randen en hete voorwerpen en oppervlakken. Tijdens de werking van het gereedschap moet de kabel altijd volledig uitgerold zijn en zo geplaatst zijn dat deze geen hinder veroorzaakt bij de bediening van het gereedschap. De kabel mag geen struikelgevaar veroorzaken. Het stopcontact moet zich op zo een plek bevinden dat het altijd mogelijk is om snel de stekker van de voedingskabel van het toestel eruit te trekken. Pak tijdens het trekken van de stekker uit het stopcontact altijd de stekkerbehuizing vast en trek nooit aan het snoer. Indien de voedingskabel of stekker beschadigd is deze direct van de stroom halen en contact opnemen met een geautoriseerde service om vervanging te regelen. Het product nooit gebruiken met beschadigde voedingskabel of stekker. De voedingskabel of stekker mogen in geval van schade niet worden gerepareerd maar moeten altijd worden vervangen door nieuwe schadevrije exemplaren.

WAARSCHUWING! De metalen onderdelen van het gereedschap kunnen tijdens het gebruik en direct na gebruik heet zijn. Raak deze niet aan, aangezien dit kan leiden tot ernstige brandwonden. Laat de elementen van het toestel afkoelen. Als het nodig is om deze voorwerpen te verplaatsen voordat ze afkoelen, gebruik dan handschoenen die bescherming bieden tegen de effecten van hitte. Zorg dat de vloer in de buurt van het gebruik van het toestel niet glad is. Zo wordt uitglijden, met ernstig letsel tot gevolg, voorkomen. Blokkeer of beperk de luchtstroom van het toestel niet.

tinlaatopeningen nooit. Richt de hete luchtstroom nooit op mensen of dieren. Controleer de blaasstemperatuur niet door de luchtstroom naar een deel van het lichaam te leiden. Gebruik het gereedschap nooit als föhn. Gebruik het gereedschap niet in de badkamer of in de buurt van water. Raak het uiteinde van de sproeimond of van de stift niet aan, omdat dit brandwonden kan veroorzaken. Laat het gereedschap na gebruik afkoelen voordat u het opbergt. Het automatische koelingsproces van de machinecomponenten op geen enkele wijze versnellen.

TOESTELBEDIENING

Installatie van de uitrustingselementen

LET OP! Accessoires mogen alleen worden geïnstalleerd als de stroomtoevoer wordt onderbroken. Trek de stekker van de gereedschapskabel uit het stopcontact!

Voordat u het toestel monteert en demonteert, moet u zich ervan vergewissen dat alle onderdelen zijn afgekoeld.

Zorg ervoor dat de schakelaar van het soldeerstation in de uit-stand staat – O.

Steek de stekker van de soldeerkabel in het stopcontact aan de voorzijde van de behuizing van het soldeerstation. De vorm van de stekker is zodanig dat deze slechts op één correcte manier kan worden aangesloten. Bevestig de verbinding door de metalen ring van de stekker vast te schroeven op de schroefdraden rond het stopcontact in de behuizing van het soldeerstation.

Plaats de soldeerbout in de houder met het mondstuk naar boven (II).

Als het nodig is om een mond op het mondstuk van de soldeerbout te installeren, plaatst u de mond op het mondstuk en draait u de schroef aan om deze te bevestigen (III). Draai de schroef niet te strak aan om beschadiging van de onderdelen te voorkomen. Sluit de voedingskabel aan op het stopcontact aan de achterkant van de behuizing. De vorm van de stekker is zodanig dat deze slechts op één correcte manier kan worden aangesloten.

Plaats het station op de werkplek, bijvoorbeeld op een tafel, op een zodanige wijze dat een gemakkelijke toegang tot de bedieningselementen is gewaarborgd en de aflezing van het scherm door niets wordt belemmerd. Het soldeerstation moet zodanig geplaatst worden, dat vrije toegang tot de soldeerbout is gewaarborgd en de soldeerboutmond tijdens het werken, het bewaren op de voet en het verplaatsen van de soldeerbout tijdens het werken, niet per ongeluk in contact komt met enig voorwerp tijdens het werken. Laat omwille van de hoge temperatuur van de mond minstens 10 cm vrije ruimte rond het station. Het station moet op een hittebestendig oppervlak worden geplaatst.

Pas na het opstellen van het station en het testen van de werking, kan het station worden aangesloten op de stroomvoorziening.

Starten en uitschakelen van het gereedschap

Start het toestel door de schakelaar in de aan-positie te plaatsen - I.

Op het scherm verschijnt “—” om aan te geven dat het station in de stand-bymodus staat.

Als het toestel moet worden uitgeschakeld, zet u de schakelaar in de uit-stand – O.

De blaassnelheid instellen

Gebruik de knop om de blaassnelheid in te stellen. Hoe hoger de ingestelde waarde, hoe hoger de blaassnelheid.

Instellen van de blaasstemperatuur

De temperatuur kan worden aangepast met behulp van de pijltjestoetsen. Door op de pijl-omhoog toets te drukken wordt de temperatuur verhoogd. Door op de pijl-omlaag toets te drukken wordt de temperatuur verlaagd. De ingestelde temperatuur wordt op het display weergegeven. Een druk op de knop geeft een temperatuurverandering van 1 °C aan. Houd de knop ingedrukt voor snellere variabele temperaturen.

Met het station kunt u drie temperatuurwaarden onthouden, die vervolgens kunnen worden geselecteerd met een van de drie snelkeuzeknoppen CH1, CH2 of CH3. Om de temperatuur te programmeren, plaatst u de soldeerbouten in de houder en stelt u de temperatuur in met behulp van de pijltjestoetsen. Houd vervolgens een van de snelkeuzeknoppen ingedrukt totdat het display het nummer van de geheugenbank weergeeft. Dit betekent dat de ingestelde temperatuur is opgeslagen in deze geheugenbank.

Gebruik

Monteer afhankelijk van de behoefte de monden op het mondstuk. Plaats de soldeerbout in de houder.

Schakel het station in met de schakelaar. Stel de temperatuur in met de pijltjestoetsen of de snelkeuzetoetsen.

Houd de soldeerbout in uw hand en richt het mondstuk naar het werkgebied. Stel de blaaskracht af met de knop.

Het werk kan worden gestart nadat de temperatuur is gestabiliseerd, wat wordt aangegeven door het knipperen van blauw licht.

Plaats na het werk de soldeerbout in de houder met het mondstuk naar boven gericht. De sensor van het apparaat schakelt de verwarming uit en begint de soldeerbout te koelen. Nadat de temperatuur onder 100 °C is gedaald, schakelt het apparaat over naar de standby-modus. Als u de werking wilt hervatten, tilt u de soldeerbout uit de handgreep en het apparaat herstelt automatisch de ingestelde temperatuur. Als de werking niet wordt hervat, schakelt u het station uit door middel van de schakelaar.

Let op! Het wordt aanbevolen om de laagste, voldoende temperatuur en de hoogste blaassnelheid in te stellen. Dergelijke parameters maken het mogelijk de levensduur van het station en de elektronische componenten te verlengen.

ONDERHOUD EN OPSLAG

Laat na afloop van het werk de soldeerbout afkoelen, schakel het station uit met de schakelaar en laat staan totdat alle componenten volledig zijn afgekoeld. Koppel het station los van de stroomtoevoer door het netsnoer uit het stopcontact te trekken. Reinig de behuizing van het station en de grip van de soldeerbout met een zachte doek die licht bevochtigd is met water.

Bewaar het product losgekoppeld van de stroomtoevoer. Op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor onbevoegden, vooral kinderen. De opslagruimte moet beschermen tegen stof, vocht, neerslag, overmatige hitte en zorgen voor voldoende ventilatie om condensatie van waterdamp te voorkomen.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Ο σταθμός θερμού αέρα είναι μια ηλεκτρική συσκευή σχεδιασμένη για συγκόλληση και αποσυγκόλληση ηλεκτρονικών συσκευών SMD με τη χρήση ρεύματος θερμού αέρα. Χάρη στον έλεγχο της θερμοκρασίας και τη ρυθμισμένη ροή αέρα, είναι δυνατή η συγκόλληση μικρών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών στοιχείων χωρίς κίνδυνο υπερθέρμανσης. Η κατάλληλη, αξιόπιστη και ασφαλής λειτουργία του προϊόντος εξασφαλίζεται από την κατάλληλη χρήση, γι' αυτό το λόγο:

Πριν αρχίσετε να χρησιμοποιείτε το εργαλείο, πρέπει να διαβάσετε τις οδηγίες χρήσης και να τις φυλάξετε.

Ο προμηθευτής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που οφείλονται στη μη συμμόρφωση με τους κανόνες ασφαλείας και τις συστάσεις που αναφέρονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο εξοπλισμός του προϊόντος απεικονίζεται στην εικόνα (I).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή
Κωδικός καταλόγου		YT-82457
Ονομαστική τάση	[V~]	220 – 240
Ονομαστική συχνότητα	[Hz]	50
Ονομαστική ισχύς	[W]	750
Ροή αέρα	[m/min]	120
Θερμοκρασία	[°C]	100 – 500
Σταθερότητα θερμοκρασίας	[°C]	+/- 2
Κλάση μόνωσης		I
Καθαρό βάρος	[kg]	1,15

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Η απρόσεκτη χρήση του εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, εμπομένως: πρέπει να δίνεται προσοχή κατά τη χρήση του εξοπλισμού σε μέρη όπου βρίσκονται εύφλεκτα υλικά· μην κατευθύνετε τη ροή θερμού αέρα και μην ακουμπάτε τη μύτη του κολλητηρίου στο ίδιο σημείο για μεγάλο χρονικό διάστημα· μην χρησιμοποιείτε εξοπλισμό σε εκρηκτική ατμόσφαιρα· να γνωρίζετε ότι η θερμότητα μπορεί να μεταφέρεται σε εύφλεκτα υλικά εκτός του οπτικού πεδίου· μετά τη χρήση, τοποθετήστε το πιστόλι στη βάση του και αφήστε το να κρυώσει πριν από τη φύλαξη· μην αφήνετε τον πιστόλι ενεργοποιημένο χωρίς επίτηρηση.

Πριν ξεκινήσετε την εργασία, βεβαιωθείτε εάν ο κορμός του περιβλήματος και το καλώδιο τροφοδοσίας και το φως είναι άθικτα. Εάν διαπισωθεί ζημιά, δεν επιτρέπεται περαιτέρω εργασία.

Αυτός ο εξοπλισμός δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από παιδιά. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Τα παιδιά χωρίς εποπτεία δεν επιτρέπεται να καθαρίζουν ή να συντηρήσουν τη συσκευή. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα με μειωμένες φυσικές και νοητικές ικανότητες καθώς και από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση της συσκευής αν δεν διασφαλιστεί η εποπτεία ή εκμάθηση χρήσης της συσκευής με τον ασφαλή τρόπο έτσι ώστε οι σχετικοί κίνδυνοι να είναι κατανοητοί.

Η συσκευή δεν προορίζεται για λειτουργία σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. Η θερμοκρασία σε σημείο χρήσης της συσκευής πρέπει να είναι μεταξύ 0 °C + +40 °C, και η σχετική υγρασία πρέπει να είναι κάτω από 70% χωρίς συμπύκνωση. Η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε βροχοπτώσεις.

Πριν να συνδέσετε τη συσκευή στην τροφοδοσία πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η τάση, η συχνότητα και η αποδοτικότητα του δικτύου είναι συμβατές με τις αξίες που αναφέρονται στην ονομαστική πινακίδα. Το φως πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Απαγορεύεται να τροποποιήσετε το φως ή την πρίζα ώστε να ταιριάζουν μεταξύ τους. Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη άμεσα σε μια μονή πρίζα παροχής ηλεκτρικού ρεύματος. Απαγορεύεται να χρησιμοποιήσετε καλώδια προέκτασης, πολύπριζα και διπλές πρίζες. Το κύκλωμα τροφοδοσίας πρέπει να είναι εφοδιασμένο με προστασία 16 A. Αποφύγετε την επαφή του καλωδίου τροφοδοσίας με αιχμηρές άκρες και καυτά αντικείμενα και επιφάνειες. Όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία, το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να είναι πλήρως ανεπτυγμένο και τοποθετημένο έτσι ώστε να μην αποτελεί εμπόδιο κατά τη λειτουργία της συσκευής. Τοποθέσια του καλωδίου τροφοδοσίας δεν επιτρέπεται να προκαλεί κίνδυνο σκοντάματος. Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται σε τέτοιο σημείο ώστε να είναι πάντα δυνατή η γρήγορη αποσύνδεση του φως του καλωδίου τροφοδοσίας της συσκευής. Όταν αποσυνδέετε το φως πάντα πρέπει να τραβήξετε το περίβλημα του φως και ποτέ το καλώδιο. Αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι χαλασμένο άμεσα πρέπει να το αποσυνδέσετε από το δίκτυο παροχής ρεύματος και να επικοινωνήσετε με το εξουσιοδοτημένο σέρβις του κατασκευαστή με σκοπό την ανταλλαγή του. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή με χαλασμένο καλώδιο ή φως. Το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φως δεν επιτρέπεται να επισκευαστούν και σε περίπτωση που αυτά τα εξαρτήματα είναι χαλασμένα πρέπει να τα ανταλλάξετε με καινούρια χωρίς βλάβες.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Τα μεταλλικά μέρη της συσκευής ενδέχεται να είναι ζεστά κατά τη χρήση και αμέσως μετά τη χρήση. Μην τα αγγίζετε γιατί αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα. Περιμένετε μέχρι να κρυώσουν τα μέρη της συσκευής. Εάν είναι απαραίτητο να μεταφερθούν

αυτά τα εξαρτήματα πριν κρυσώσουν, πρέπει να χρησιμοποιηθούν γάντια για την προστασία από τις επιπτώσεις των υψηλών θερμοκρασιών. Βεβαιωθείτε ότι το δάπεδο δεν είναι ολισθηρό κοντά στον τόπο όπου χρησιμοποιείται το προϊόν. Έτσι αποφεύγετε να γλιστρήσετε, κάτι που μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Ποτέ μην μπλοκάρετε ή περιορίζετε τις σπές εισαγωγής αέρα. Ποτέ μην κατευθύνετε τη ροή ζεστού αέρα προς ανθρώπους ή ζώα. Μην ελέγχετε τη θερμοκρασία αέρα κατευθύνοντας τη ροή αέρα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή ως στεγνωτήρα μαλλιών. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή στο μπάνιο ή δίπλα στο νερό. Μην αγγίζετε το άκρο του ακροφυσίου ή της μύτης, αυτό μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα. Μετά τη χρήση, αφήστε το εργαλείο να κρυσώσει πριν τη φύλαξή του. Μην επιπαχύνετε τη διαδικασία αυτόματης ψύξης των εξαρτημάτων της μηχανής με οποιονδήποτε τρόπο.

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Εγκατάσταση μερών εξοπλισμού

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η εγκατάσταση του εξοπλισμού μπορεί να γίνει μόνο με αποσυνδεδεμένη τάση τροφοδοσίας. Αποσυνδέστε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα!

Πριν από τη συναρμολόγηση και την αποσυναρμολόγηση της συσκευής, βεβαιωθείτε ότι έχουν κρυσώσει όλα τα μέρη.

Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης του σταθμού συγκόλλησης είναι στη θέση εκτός λειτουργίας - O.

Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου συγκόλλησης στην υποδοχή στο μπροστινό μέρος του περιβλήματος του σταθμού συγκόλλησης. Το σχήμα του βύσματος είναι τέτοιο ώστε να μπορεί να συνδεθεί μόνο με έναν σωστό τρόπο. Στερεώστε τη σύνδεση βιδώνοντας τα μεταλλικά δακτύλιο του βύσματος στο στερίωμα γύρω από την υποδοχή στο περίβλημα του σταθμού συγκόλλησης. Το κολλητήρι τοποθετείται στην υποδοχή με το ακροφύσιο στραμμένο προς τα πάνω (II).

Εάν είναι απαραίτητο να εγκαταστήσετε τον εκχυτήρα στο ακροφύσιο του κολλητηρίου, τοποθετήστε τον εκχυτήρα στο ακροφύσιο και σφίξτε τη βίδα για να τον στερεώσετε (III). Μην σφίγγετε υπερβολικά τη βίδα για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς σε κάποιο από τα εξαρτήματα.

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην υποδοχή στο πίσω μέρος του περιβλήματος. Το σχήμα του βύσματος είναι τέτοιο ώστε να μπορεί να συνδεθεί μόνο με έναν σωστό τρόπο.

Τοποθετήστε τον σταθμό στο χώρο εργασίας, π.χ. πάνω σε τραπέζι, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η εύκολη πρόσβαση στα χειριστήρια και η ένδειξη της οθόνης να μην καλύπτεται από τίποτα. Ο σταθμός πρέπει να είναι τοποθετημένος έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η ελεύθερη πρόσβαση στο κολλητήρι και το ακροφύσιο του κολλητηρίου να μην έρχεται τυχαία σε επαφή με οποιονδήποτε αντικείμενο κατά τη λειτουργία του, την παραμονή του στη βάση και την κίνηση του κολλητηρίου κατά τη λειτουργία. Λόγω της υψηλής θερμοκρασίας του ακροφυσίου, αφήστε τουλάχιστον 10 cm ελεύθερου χώρου γύρω από το σταθμό. Ο σταθμός πρέπει να τοποθετείται σε υπόστρωμα ανθεκτικό στη θερμότητα.

Μόνο μετά την εγκατάσταση του σταθμού και τη δοκιμή της λειτουργίας μπορεί να συνδεθεί ο σταθμός με την παροχή ρεύματος.

Εκκίνηση και απενεργοποίηση συσκευής

Η συσκευή ενεργοποιείται με το γύρισμα του διακόπτη στη θέση ενεργοποίησης - I.

Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «—» που υποδεικνύει ότι ο σταθμός βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

Εάν η συσκευή χρειάζεται απενεργοποίηση, θέστε τον διακόπτη στη θέση απενεργοποίησης - O.

Ρύθμιση ταχύτητας εμφύσησης

Ρυθμίστε την ταχύτητα εμφύσησης αέρα χρησιμοποιώντας το περιστρεφόμενο κουμπί. Όσο υψηλότερη είναι η καθορισμένη τιμή, τόσο υψηλότερη είναι η ταχύτητα εμφύσησης.

Ρύθμιση της θερμοκρασίας εμφύσησης

Η θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί με τα κουμπιά που σημειώνονται με βέλη. Το πάτημα του κουμπιού με το βέλος προς τα πάνω αυξάνει τη θερμοκρασία. Το πάτημα του κουμπιού με το βέλος προς τα κάτω μειώνει τη θερμοκρασία. Η καθορισμένη θερμοκρασία θα εμφανιστεί στην οθόνη. Ένα πάτημα του κουμπιού υποδεικνύει αλλαγή θερμοκρασίας κατά 1 °C. Με το πάτημα και η κράτηση του πατημένου κουμπιού μπορείτε πιο γρήγορα να ρυθμίσετε τις θερμοκρασίες.

Ο σταθμός σας επιτρέπει να θυμάστε τρεις τιμές θερμοκρασίας, οι οποίες μπορούν στη συνέχεια να επιλεγούν από ένα από τα τρία κουμπιά ταχείας επιλογής που φέρουν την ένδειξη CH1, CH2 ή CH3. Για να προγραμματίσετε τη θερμοκρασία, τοποθετήστε το κολλητήρι στην υποδοχή, ρυθμίστε τη θερμοκρασία χρησιμοποιώντας τα κουμπιά με βέλη. Στη συνέχεια πιέστε και κρατήστε πατημένο ένα από τα κουμπιά ταχείας επιλογής μέχρι η οθόνη να εμφανίσει τον αριθμό της τράπεζας μνήμης. Αυτό σημαίνει ότι η προκαθορισμένη θερμοκρασία έχει αποθηκευτεί σε αυτήν την τράπεζα μνήμης.

Χρήση

Ανάλογα με τις ανάγκες, εγκαταστήστε τον εκτοξευτήρα στην έξοδο ακροφυσίου. Τοποθετήστε το κολλητήρι στην υποδοχή.

Ενεργοποιήστε τη σταθμό με χρήση του διακόπτη λειτουργίας. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία χρησιμοποιώντας τα κουμπιά με βέλη ή τα κουμπιά γρήγορης επιλογής.

Κρατήστε το κολλητήρι στα χέρια σας και στρέψτε την έξοδο του ακροφυσίου προς τον χώρο εργασίας. Ρυθμίστε τη δύναμη του αέρα με το περιστρεφόμενο κουμπί.

Οι εργασίες μπορούν να ξεκινήσουν μετά τη σταθεροποίηση της θερμοκρασίας, η οποία θα υποδεικνύεται από το μπλε φως που

αναβοσβήνει.

Αφού ολοκληρώσετε την εργασία σας, πρέπει να τοποθετήσετε το κολλητήρι στην υποδοχή του με το ακροφύσιο στραμμένο προς τα πάνω. Ο αισθητήρας της συσκευής θα απενεργοποιήσει το θερμαντήρα και θα αρχίσει να ψύχει το κολλητήρι. Μετά την πτώση της θερμοκρασίας κάτω από τους 100 °C, η συσκευή μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής. Αν θέλετε να συνεχίσετε τη λειτουργία, απλά ανασηκώστε το κολλητήρι από την υποδοχή και η συσκευή θα επαναφέρει αυτόματα την προκαθορισμένη θερμοκρασία. Εάν η λειτουργία δεν επαναληφθεί, απενεργοποιήστε το σταθμό μέσω του διακόπτη.

Προσοχή! Συνιστάται η ρύθμιση της χαμηλότερης, επαρκούς θερμοκρασίας και της υψηλότερης ταχύτητας εμφύσησης. Οι παράμετροι αυτές θα επιτρέψουν την παράταση της διάρκειας ζωής του σταθμού και των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ

Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, αφήστε το κολλητήρι να κρυώσει, απενεργοποιήστε το σταθμό χρησιμοποιώντας το διακόπτη και αφήστε το μέχρι να κρυώσουν όλα τα στοιχεία. Αποσυνδέστε την σταθμό από την τροφοδοσία τραβώντας το φις από την πρίζα. Καθαρίστε το περίβλημα του σταθμού και την υποδοχή του κολλητηριού με ένα μαλακό πανί ελαφρώς βρεγμένο με νερό και στη συνέχεια στεγνώστε.

Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται αποσυνδεδεμένο από την παροχή ρεύματος. Σε μέρη στα οποία δεν θα έχουν πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένα άτομα, ειδικά παιδιά. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να προστατεύεται από τη σκόνη, την υγρασία, τις βροχοπτώσεις, την υπερβολική θερμότητα και να παρέχει επαρκή εξαερισμό για την πρόληψη της συμπύκνωσης υδρατμών.

