

YATO

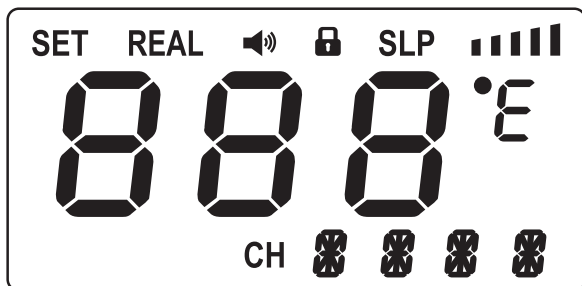
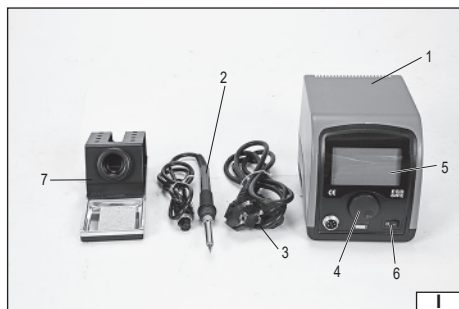


PL STACJA LUTOWNICZA
GB SOLDERING STATION
D LÖTSTATION
RUS ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
UA ПАЯЛЬНА СТАНЦІЯ
LT LITAVIMO STOTELĖ
LV LODĀMURA STACIJA
CZ LETOVACÍ STANICE
SK SPÁJKOVACIA STANICA
H FORRASZTÓPÁKA ÁLLOMÁS
RO STAȚIE DE LIPIT
E ESTACIÓN DE SOLDADURA
F STATION DE SOUDAGE
I STAZIONE DI SALDATURA
NL SOLDEERSTATION
GR ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

YT-82456



CE



PL

1. stacja lutownicza
2. lutownica
3. kabel zasilający
4. pokrętko
5. wyświetlacz
6. włącznik
7. podstawa lutownicy

UA

1. паяльна станція
2. паяльник
3. кабель живлення
4. регулятор
5. дисплей
6. вмикач
7. підставка паяльника

SK

1. spájkovacia stanica
2. spájkovačka
3. napájací kábel
4. koliesko
5. displej
6. zapínač
7. podstavec spájkovačky

F

1. poste à souder
2. fer à souder
3. cordon d'alimentation
4. bouton rotatif
5. affichage
6. gâchette de l'interrupteur
7. base du fer à souder

GB

1. soldering station
2. soldering iron
3. power cord
4. knob
5. display
6. power switch
7. soldering iron stand

LT

1. litavimo stotelė
2. lituoklis
3. maitinimo laidas
4. pasukamoji rankenėlė
5. ekranas
6. jungiklis
7. lituoklio pagrindas

H

1. forrasztóállomás
2. forrasztópáka
3. tápkábel
4. forgatógomb
5. kijelző
6. kapcsoló
7. forrasztóállomás talpa

I

1. stazione di saldatura
2. saldatore
3. cavo di alimentazione
4. selettore
5. display
6. pulsante di accensione
7. supporto del saldatore

D

1. Lötstation
2. Lötkolben
3. Netzkabel
4. Drehknopf
5. Display
6. Einschalter
7. LötKolbenablage

LV

1. lodēšanas stacija
2. lodāmers
3. barošanas kabelis
4. grozāmā poga
5. displejs
6. slēdzis
7. lodāmura paliktņis

RO

1. stație de lipit
2. ciocan de lipit
3. cablu electric
4. buton selector
5. afișaj
6. comutator electric
7. suport pentru ciocanul de lipit

NL

1. soldeerstation
2. soldeerbout
3. stroomkabel
4. draaiknop
5. display
6. schakelaar
7. voet van de soldeerbout

RUS

1. паяльная станция
2. паяльник
3. кабель питания
4. ручка регулятора
5. дисплей
6. выключатель
7. подставка для паяльника

CZ

1. pájecí stanice
2. páječka
3. napájecí kabel
4. ovládací kolečko
5. displej
6. spínač
7. stojánek na páječku

E

1. estación de soldadura
2. soldador
3. cable de alimentación
4. perilla
5. pantalla
6. interruptor
7. base del soldador

GR

1. σταθμός συγκόλλησης
2. κολλητήρι
3. καλώδιο τροφοδοσίας
4. περιστρεφόμενο κουμπί
5. οθόνη
6. διακόπτης λειτουργίας
7. βάση κολλητηρίου



Przeczytać instrukcję
Read the operating instruction
Bedienungsanleitung durchgelesen
Прочитать инструкцию
Προσβάλλει την οδηγία χρήσης
Perskaityti instrukciją
Jálasa instrukciju
Přečteť návod k použití
Prečítať návod k obsluhu
Olvasni utasítást
Čtešti instrukcunile
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
Πользоваться защитными очками
Користуйтеся захисними окулярами
Vartok apsauginius akinius
Jálieto drošības brilles
Používej ochranné brýle
Používaj ochranné okuliare
Használjon védőszemüveget!
Intrebuințează 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 apsauginius pirštines
Lietot aizsardzības cimdus
Používajte 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 perdirimas 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 perdirimą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tinkamus perdirimo 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 atreizējo pārstrādi un reģenerāciju, lai ierobežotu to apjomu un samazinātu dabas resursu izmantošanas līmeni. Elektriskajās un elektroniskajās iekārtās ietvertu bīstamo sastāvdaļu nekontrolēta izdalīšanās var radīt cilvēku veselības apdraudējumu un izraisīt negatīvas izmaiņas apkārtnē vidē. Mājsaimniecība pilda svarīgu lomu atreizējās izmantošanas un reģenerācijas, tostarp nolietoto iekārtu pārstrādes veicināšanā. Vairāk informācijas par atbilstošām atreizējās pārstrādes metodēm var saņemt pie vietējo varas iestāžu pārstāvjiem vai pārdevēja.

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 odesláno na sběrné místo, aby byla zajištěna jeho recyklace a využití, aby se snížilo množství odpadu a snížil stupeň využitelnosti 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 použitého zařízení. Další informace o vhodných způsobech recyklace Vám poskytně místní úřad nebo prodejce.

Tento symbol informuje o zákaze vyhadzovania opotrebovaných elektrických a elektronických zariadení (vrátane batérií a akumulátorov) do komunálneho (netriedeného) odpadu. Opatrované 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 spôsobiť 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 adja le a megfelelő gyűjtőponton újrafeldolgozás és újrahasznosítás céljából. Az elektromos és elektronikus készülékek találati veszélyes összetevők 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 módjával 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 deșeurii. Deșeurile de echipamente trebuie colectate și preluate separat la un punct de colectare în vederea reciclării și recuperării, pentru a reduce cantitatea de deșeurii 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 efecte adverse 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 usurata (comprese le batterie e gli accumulatori) non può essere smaltita insieme con altri rifiuti. Le apparecchiature usurate 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 usurata. Per ottenere le ulteriori informazioni sui metodi di riciclaggio appropriate, contattare l'autorità locale o il rivenditore.

Dit symbol 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 terugwinning, 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 terugwinning, inclusief recycling van afgedankte apparatuur. Voor meer informatie over de juiste recyclingmethoden kunt u contact opnemen met uw gemeente of detailhandelaar.

Autó o símbolo deŕneji ŕti upozoruje na to, ŕe odpadnŕie chŕajstoviny elektrickej a elektronickej (vchŕajajŕce batŕie a akumulatŕory) nemŕo byt' smaltovanŕ spolu s ostatnŕimi odpadnŕmi. Pouŕitŕie zariadenŕa musia byt' zozbieranŕe oddelene a dodanŕe na zbernŕe miesto, aby bolo zaručenŕe ich recyklŕcia a vyuŕitie, aby sa znŕížilo množstvo odpadu a znŕížilo sa vyuŕitie prirodnŕch zdrojŕ. Neovplyvnenŕe uvoľnenŕie nebezpečenŕnŕch zloŕiek obsaŕenŕch v elektrickej a elektronickej zariadenŕi moŕe predstavŕvať hrozbu pre ľudskŕ zdravŕ a spôsobiť negatívne zmenŕ v prirodnom prostredŕ. Domŕcnosť hrŕa dŕležitŕ rolu pri prŕispŕvanŕi k opŕtŕovnému pouŕtiu a vyuŕtiu, vchŕajajŕce recyklŕcia pouŕitŕho zariadenŕ. Ďalšŕ informŕcia o vhodnŕch zŕpŕsoboch recyklŕcie Vŕm poskytne miestnŕ ŕradnŕ alebo predajca.

CHARAKTERYSTYKA WYROBU

Stacja lutownicza jest urządzeniem elektrycznym, przeznaczonym do lutowania dołączenia za pomocą lutowania materiałów metalowych z wykorzystaniem spoiw cynowo - ołowiowych oraz bezołowiowych do lutowania miękkiego. Dzięki regulacji temperatury 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-82456
Napięcie znamionowe	[V~]	220 – 240
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50
Moc znamionowa	[W]	75
Napięcie zasilające lutownicę	[V d.c.]	24
Temperatura	[°C]	200 – 480
Stabilność temperatury	[°C]	+/- 1
Klasa izolacji		I
Masa netto	[kg]	2,1
Rezystancja grot – masa	[Ω]	<2
Napięcie grot - masa	[mV]	<2
Gniazdo USB		5 V d.c. / 1 A

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 wilgot-

ność 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. Unikać 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 urządzenia. 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.

OBSŁUGA 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 podstawce (II).

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. Podstawkę lutownicy należy umieścić w pobliżu stacji tak, aby był zapewniony swobodny dostęp do lutownicy, a grot lutownicy podczas pracy, przechowywania na podstawie oraz przemieszczania lutownicy w trakcie pracy nie zetknął się w sposób niezamierzony z żadnym przedmiotem. Ze względu na wysoką temperaturę grotu należy zachować co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni wokół podstawki. Podstawka powinna być umieszczona na podłożu odpornym na wysoką temperaturę.

W zagłębieniu podstawki należy umieścić gąbkę przeznaczoną do oczyszczania grotu w trakcie pracy. Gąbka powinna być wilgotna, ale nie mokra przez cały okres pracy. Zapobiegnie to uszkodzeniu grotu.

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

Uruchomienie i wyłączenie urządzenia

Urządzenie uruchamia się przestawiając włącznik w pozycję włączonej – I.

Włączy się podświetlenie wyświetlacza, a po ok. 3 sekundach zostanie wyświetlone poprzednie (fabryczne) ustawienie temperatury.

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

Nastawa parametrów

Nastawa parametrów odbywa się za pomocą pokręćła. Obrót pokręćła pozwala na ustawienie wielkości parametru, a lekkie naciśnięcie pokręćła pozwala na wybór parametru, którego wartość może być zmieniona.

Ustawianie temperatury

Obrót pokręćła pozwala wybrać temperaturę grotu. Nastawa jest widoczna na wyświetlaczu. Lutownica posiada czujnik, który w sposób ciągły mierzy i reguluje temperaturę grotu tak, aby możliwie najbardziej odpowiadała wybranej nastawie.

Urządzenie posiada możliwość zaprogramowania i zapamiętania trzech wartości temperatury. Naciśnięcie pokręćła pozwala wejść do trybu wybrania zaprogramowanej nastawy, widoczne jest to przez pulsowanie symbolu CH1, CH2 lub CH3. Wyboru nastawy dokonuje się obracając pokręćło, a naciśnięcie pokręćła spowoduje zatwierdzenie wyboru.

Uwaga! Urządzenie będzie potrzebowało czasu, aby zmienić temperaturę grotu. Zwłaszcza żeby ją zmniejszyć. Zabronione jest przyspieszanie studzenia grotu.

Menu

Nacisnąć i przytrzymać przez ok. 3 sekundy pokręćło, aby wejść do menu. Pierwszą funkcją jest temperatura (TEMP) kolejne funkcje są dostępne w następującej kolejności TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Wyboru funkcji dokonuje się za pomocą obrotu pokręćła, naciśnięcie pokręćła zatwierdza wybór.

TEMP – programowanie nastaw temperatury

Wybrać i zatwierdzić funkcję TEMP. Wciskając i obracając pokręćło wybrać jedną z nastaw temperatury CH1, CH2 lub CH3. Symbol wybranej nastawy będzie pulsował na wyświetlaczu. Obracając pokręćło ustawić wartość temperatury. Wybrać ustawienie RET, aby wprowadzić wartość do pamięci, a następnie za pomocą wybieraka wybrać ustawienie EXIT, aby opuścić menu.

UNIT – jednostka temperatury

Wybrać i zatwierdzić funkcję UNIT. Obracając pokręćło wybrać symbol C – dla wskazań w stopniach Celsjusza lub F – dla wskazań w stopniach Fahrenheita. Naciskając pokręćło zatwierdzić wybór, a następnie za pomocą wybieraka wybrać ustawienie EXIT, aby opuścić menu.

SLP – czas samoczynnego uśpienia (timer)

Wybrać i zatwierdzić funkcję SLP. Obracając pokręćło wybrać wartość czasu w minutach, jakie upłyną pomiędzy uruchomieniem stacji, a jej samoczynnym uśpieniem. Możliwe jest ustawienie czasu z zakresu od 1 do 240 minut lub wybranie funkcji nastawy OFF, która wyłącza timer. Po ustawieniu, za pomocą wybieraka wybrać ustawienie EXIT, aby opuścić menu.

Uwaga! Podczas uśpienia temperatura grotu spada do 200 °C, aby przywołać stację do działania wystarczy przycisnąć lub obrócić pokręćło, temperatura samoczynnie powróci do wcześniej nastawionej wartości.

BEEP – sygnał dźwiękowy

Wybrać i zatwierdzić funkcję BEEP. Obracając pokręćło wybrać opcje ON, aby włączyć sygnał dźwiękowy lub OFF, aby wyłączyć sygnał dźwiękowy. Zatwierdzić wybór naciskając pokręćło. Po ustawieniu, za pomocą wybieraka wybrać ustawienie EXIT, aby opuścić menu.

LIGH – regulacja podświetlenia wyświetlacza

Wybrać i zatwierdzić funkcję LIGH. Obracając pokręćło wybrać jeden ze stopni (01-09) podświetlenia wyświetlacza. Zatwierdzić wybór naciskając pokręćło.

Po ustawieniu, za pomocą wybieraka wybrać ustawienie EXIT, aby opuścić menu.

CODE – kodowanie ustawień temperatury

Ta funkcja pozwala zablokować zmiany temperatury bez podania kodu. Funkcja jest przydatna w miejscu pracy gdzie z jednej

stacji korzysta wielu użytkowników.

Wybrać i zatwierdzić funkcję CODE. Obracając pokrętko ustawić bieżący kod lub kod domyślny (000) jeżeli żaden kod nie był wcześniej wprowadzony. Zatwierdzić wybór naciskając pokrętko. Wprowadzić nowy kod, zatwierdzić wybór, a następnie ponownie wprowadzić nowy kod i zatwierdzić go. Po ustawieniu, za pomocą wybieraka wybrać ustawienie EXIT, aby opuścić menu.

W celu odblokowania ustawień temperatury należy nacisnąć i przytrzymać przez ok. 3 sekundy pokrętko, a następnie obracając wybierak wprowadzić ustawiony wcześniej kod. Jeżeli zajdzie potrzeba skasowania kodu, należy postąpić tak, jak w przypadku ustawiania nowego kodu, ale należy ustawić kod 000, który jest domyślnym kodem fabrycznym.

W przypadku utraty hasła należy przed uruchomieniem stacji wcisnąć i przytrzymać w tej pozycji pokrętko, a następnie przestawić włącznik w pozycję włączony – I bez zwalniania nacisku na pokrętko. Po uruchomieniu stacja samoczynnie znajdzie się w trybie ADML, a na wyświetlaczu będzie widoczne wskazanie „----”. Pokrętkiem należy ustawić wskazanie „888” co spowoduje odblokowanie stacji i usunięcie hasła.

CAL – kalibracja temperatury

Przed pierwszym użyciem oraz co jakiś czas zaleca się przeprowadzić kalibrację temperatury. Należy ustawić temperaturę na 350 °C i poczekać do nagrzania się grotu. Grot oczyścić za pomocą wilgotnej gąbki, a następnie pokryć warstwą cyny, która ułatwi przewodnictwo. Odczytać zmierzona temperaturę, a następnie nacisnąć i przytrzymać pokrętko przez ok. 6 sekund, pozwoli to wejść do trybu kalibracji temperatury. W tym trybie wprowadzić zmierzoną temperaturę za pomocą pokrętła i zatwierdzić wybór. Kalibracja temperatury została zakończona.

REST – kasowanie ustawień

Nacisnąć i przytrzymać pokrętko przez ok. 9 sekund aby wejść do trybu kasowania ustawień. Za pomocą pokrętła wybrać ustawienie YES, aby skasować ustawienia lub NO, aby nie kasować ustawień. Nacisnąć pokrętko, aby zatwierdzić wybór i wyjść z trybu kasowania ustawień.

Gniazdo USB

Gniazdo USB znajdujące się w przedniej ścianie stacji służy do zasilania urządzeń elektrycznych w standardzie USB. Można je wykorzystać na przykład do ładowania telefonów komórkowych, które mogą być ładowane z gniazda USB.

KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

Po zakończonej pracy należy oczyścić grot za pomocą wilgotnej gąbki, a następnie umieścić lutownice w uchwycie, wyłączyć stację lutowniczą 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.

Sprawdzić stan grotu, jeżeli zostaną zauważone, ubytki, uszkodzenia lub zmiana kształtu należy grot wymienić. Należy odkręcić tuleję mocującą, przez obrót pierścienia znajdującego się w pobliżu chwytu lutownicy. Następnie wysunąć z tulei stary grot i zastąpić go nowym. Tuleję z grotem zamontować do lutownicy.

Gąbkę służącą do oczyszczania grotu, należy czyścić pod strumieniem letniej wody. Zbyt zabrudzoną gąbkę lub zniszczoną należy wymienić na nową.

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 zapewnić odpowiednią wentylację, aby nie skraplała się para wodna.

PRODUCT SPECIFICATION

The soldering station is an electrical device intended for soldering, binding through soldering of metal materials using zinc-lead solders and lead-free for soft soldering. The temperature control allows for 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-82456
Rated voltage	[V~]	220 – 240
Rated frequency	[Hz]	50
Rated power	[W]	75
Soldering iron supply voltage	[V DC]	24
Temperature	[°C]	200 – 480
Temperature stability	[°C]	+/- 1
Insulation class		I
Net weight	[kg]	2.1
Tip-to-ground resistance	[Ω]	<2
Tip-to-ground voltage	[mV]	<2
USB port		5 V DC / 1 A

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 stand (II).

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 soldering iron stand near the station to ensure free access to the soldering iron and prevent the soldering iron tip 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 tip, leave at least 10 cm of free space around the stand. The stand should be placed on a heat-resistant surface.

Insert a sponge designed to clean the tip during operation into the stand cavity. The sponge should be damp but not wet during the entire operation period. This will prevent the tip damage.

Only after setting up the station and the stand 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 backlight switches on and after approx. 3 seconds the previous (factory) temperature setting will be displayed.

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

Parameter setting

The parameters are set using a knob. Turning the knob allows you to set the value of the parameter, and a light press of the knob allows you to select the parameter which value can be changed.

Temperature setting

Turning the knob allows you to select the tip temperature. The setting is visible on the display. The soldering iron has a sensor that continuously measures and regulates the tip's temperature so that it corresponds as much as possible to the selected setting. The device can be programmed and store three temperature values. Pressing the knob allows for entering the programmed setting selection mode; it is indicated by flashing of CH1, CH2, or CH3 symbol. The setting is selected by turning the knob and pressing it confirms the selection.

Caution! The device needs time to change the tip temperature, especially to lower it. It is forbidden to accelerate the cooling of the tip.

Menu

Press and hold the knob for approx. 3 seconds to enter the menu. The first function is the temperature (TEMP); the successive functions are available in the following order TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Function selection is made by turning the knob; pressing the knob confirms the selection.

TEMP – temperature setting programming

Select and confirm the TEMP function. Select one of the temperature setting CH1, CH2, or CH3 by pressing and turning the knob. The symbol of the selected setting will flash on the display. Turn the knob to set the temperature value. Select the RET setting to enter the value to the memory, then use the selector to select EXIT to exit the menu.

UNIT – temperature unit

Select and confirm the UNIT function. Turn the knob to select symbol C for degrees Celsius or F for degrees Fahrenheit. Press the knob to confirm the selection, then use the selector to select EXIT to exit the menu.

SLP - automatic sleep time (timer)

Select and confirm SLP function. Turn the knob to select the time value in minutes that will elapse between the station switching on and its automatic sleep. It is possible to set the time from 1 to 240 minutes or to select the OFF setting function that switches off the timer. After setting, use the selector to select EXIT to exit the menu.

Caution! When in sleep mode, the tip temperature decreases to 200°C; to restore the station operation press or turn the knob; the temperature will automatically return to the previously set value.

BEEP – audible signal

Select and confirm the BEEP function. Turn the knob to select ON option to activate the audible signal or OFF to deactivate it. Confirm the selection by pressing the knob. After setting, use the selector to select EXIT to exit the menu.

LIGH – display backlight adjustment

Select and confirm the LIGH function. Turn the knob to select one of the display backlight levels (01-09). Confirm the selection by pressing the knob.

After setting, use the selector to select EXIT to exit the menu.

CODE – coding temperature settings

This feature allows you to block temperature changes without providing a code. This feature is useful in a workplace where multiple users use one station.

Select and confirm the CODE function. Turn the knob to set the current code or the default code (000) if no code has been entered before. Confirm the selection by pressing the knob. Enter a new code, confirm the selection, then re-enter the new code, and confirm it. After setting, use the selector to select EXIT to exit the menu.

To unlock the temperature settings, press and hold the knob for approx. 3 seconds, and then rotate the selector to enter the previously set code. If it is necessary to delete the code, perform the same operations as when setting the new code; you need to set the 000 code, which is a factory code.

If the password is lost, before starting the station, press and hold the knob in this position, and then turn the switch to the on position - I without releasing the pressure on the knob. After start-up, the station will automatically go into ADML mode and the display will show "----". Set the dial to "888", which will unlock the station and remove the password.

CAL – temperature calibration

It is recommended to perform temperature calibrations before first use and from time to time. Set the temperature to 350 °C and wait for the tip to heat. Clean the tip with a damp sponge and then coat with a tin layer to facilitate conductivity. Read the measured temperature, then press and hold the knob for about 6 seconds to enter the temperature calibration mode. In this mode, enter the measured temperature with the knob and confirm the selection. Temperature calibration is completed.

REST – settings deletion

Press and hold the knob for approx. 9 seconds to enter the settings deletion mode. Use the knob to select YES to delete the settings or NO not to delete the settings. Press the knob to confirm the selection and exit the settings deletion mode.

USB port

The USB port located on the front of the station is intended for supplying electrical devices which use the USB standard. They can be used, for example, to charge mobile phones that can be charged from a USB port.

MAINTENANCE AND STORAGE

After finishing work, clean the tip using a damp sponge and then place the soldering iron in the stand, switch off the soldering 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.

Check the tip condition; if any defects, damage, or changes in shape are observed, replace the tip with a new one. Unscrew the clamping sleeve by rotating the ring located near the soldering iron handle. Then pull out of the sleeve the old tip and replace it with a new one. Mount the sleeve with the tip to the soldering iron.

The sponge for cleaning the tip should be cleaned under a jet of lukewarm water. Replace excessively soiled or damaged sponges with new ones.

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 Lötstation ist ein elektrisches Gerät zum Löten von metallischen Werkstoffen mit Zinn-Blei-Löten und mit bleifreien Löten zum Weichlöten. Die Temperaturregelung macht das Löten von kleinen elektrischen und elektronischen Bauteilen ohne die Gefahr einer Überhitzung möglich. Der richtige, zuverlässige und sichere Betrieb des Gerätes hängt vom korrekten Einsatz ab, deshalb:

Lesen Sie vor dem Beginn der Arbeiten die gesamte Bedienungsanleitung durch und bewahren Sie sie auf.

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

ZUBEHÖR

Die Produktausrüstung zeigt die Abbildung (I).

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Maßeinheit	Wert
Katalog-Nr.		YT-82456
Nennspannung	[V~]	220 – 240
Nennfrequenz	[Hz]	50
Nennleistung	[W]	75
Versorgungsspannung des LötKolbens	[V DC]	24
Temperatur	[°C]	200 – 480
Stabilität der Temperatur	[°C]	+/- 1
Schutzklasse		I
Nettogewicht	[kg]	2,1
Widerstand Lötspitze-Masse	[Ω]	<2
Spannung Spitze - Masse	[mV]	<2
USB-Buchse		5 V DC / 1 A

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 Lufterlassöffnungen 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 GERÄTS

Montage von Ausrüstungselementen

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

Vor der Montage und Demontage des Gerätes ist sicherzustellen, dass alle Teile abgekühlt sind.

Vor der Montage stellen Sie sicher, dass der Lötstationsschalter ausgeschaltet (O-Stellung) ist.

Schließen Sie den Kabelstecker der Lötstation an die Buchse an der Vorderseite des Lötstationsgehäuses an. Der Stecker ist so geformt, 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 aufschrauben.

Setzen Sie den Lötkolben in die Ablage (II).

Schließen Sie das Netzkabel an die Buchse auf der Rückseite des Gehäuses an. Der Stecker ist so geformt, dass er nur auf eine, korrekte Weise angeschlossen werden kann.

Stellen Sie die Station am Arbeitsplatz, z. B. auf einem Tisch, so auf, dass ein leichter Zugang zu den Bedienelementen gewährleistet ist und die Anzeige auf keine Weise verdeckt wird. Die Lötkolbenablage sollte so in der Nähe der Station platziert werden,

D

dass ein freier Zugang zum LötKolben gewährleistet ist und die LötKolbenspitze während des Betriebs, der Lagerung auf der LötKolbenablage und der Handhabung des LötKolbens während des Betriebs nicht versehentlich mit einem Gegenstand in Berührung kommt. Wegen der hohen Temperatur der Spitze muss mindestens 10 cm freier Raum um die Ablage behalten werden. Die Ablage sollte auf einer hochtemperaturbeständiges fläche lokalisiert werden. In der Vertiefung der Ablage sollte ein Schwamm zum Reinigen der Spitze während des Betriebs eingelegt werden. Der Schwamm sollte während der gesamten Arbeitszeit feucht, aber nicht nass bleiben. Dadurch wird eine Beschädigung der Spitze verhindert. Erst nach dem Aufstellen der Station und der Ablage und der Funktionsprüfung darf die Station an die Stromversorgung angeschlossen werden.

Ein- und Ausschalten des Gerätes

Das Gerät wird mit dem Umschalten des Einschalters in die Ein-Stellung - I - in Betrieb genommen.

Die Displaybeleuchtung wird eingeschaltet und nach ca. 3 Sekunden wird die vorherige (werkseitige) Temperatureinstellung angezeigt.

Wenn das Gerät ausgeschaltet werden muss, stellen Sie den Schalter in die Aus-Position - O - um.

Parametereinstellung

Die Parameter werden mit dem Drehknopf eingestellt. Das Drehen des Drehknopfes erlaubt die Einstellung der Parametergröße und bei leichtem Drücken des Drehknopfes wird der Parameter ausgewählt, dessen Wert geändert werden kann.

Temperatureinstellung

Mit dem Drehknopf können Sie die Temperatur der Spitze einstellen. Die Einstellung wird auf dem Display angezeigt. Der LötKolben hat einen Sensor, der kontinuierlich die Temperatur der Spitze misst und regelt, so dass sie so weit wie möglich der gewählten Einstellung entspricht.

Im Gerät kann man drei Temperaturwerte programmieren und speichern. Mit dem Knopfdruck geht man in den Auswahlmodus der voreingestellten Einstellung, es wird mit dem blinkenden Symbol CH1, CH2 oder CH3 angezeigt. Die Einstellung wird durch Drehen des Drehknopfes gewählt und durch das Drücken des Drehknopfes bestätigt.

Achtung! Das Gerät braucht eine gewisse Zeit, um die Spitzentemperatur zu ändern. Vor allem, um sie zu reduzieren. Es ist verboten, die Abkühlung der Spitze zu beschleunigen.

Menü

Halten Sie den Drehknopf ca. 3 Sekunden lang gedrückt, um das Menü aufzurufen. Die erste Funktion ist die Temperatur (TEMP) und weitere Funktionen stehen in der folgenden Reihenfolge zur Verfügung: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Die Funktionsauswahl erfolgt durch Drehen des Drehknopfes, das Drücken des Drehknopfes bestätigt die Auswahl.

TEMP - Programmierung der Temperatureinstellung

Wählen und bestätigen Sie die TEMP-Funktion. Durch Drücken und Drehen des Drehknopfes wählen Sie eine der Temperatureinstellungen CH1, CH2 oder CH3. Das Symbol der gewählten Einstellung blinkt auf dem Display. Drehen Sie den Drehknopf, um den Temperaturwert einzustellen. Wählen Sie die Einstellung RET, um den Wert in den Speicher einzugeben, und dann wählen Sie mit dem Knopf die EXIT-Funktion, um das Menü zu verlassen.

UNIT – Temperatureinheit

Wählen und bestätigen Sie die UNIT-Funktion. Drehen Sie den Drehknopf, um das Symbol C für Grad Celsius oder F für Grad Fahrenheit zu wählen. Drücken Sie den Knopf, um die Auswahl zu bestätigen und dann wählen Sie mit dem Knopf die EXIT-Funktion, um das Menü zu verlassen.

SLP - Automatische Ruhezeit (Timer)

Wählen und bestätigen Sie die SLP-Funktion. Drehen Sie den Drehknopf, um die Zeit in Minuten zwischen dem Einschalten der Station und dem automatischen Ruhezustand einzustellen. Es ist möglich, die Zeit von 1 bis 240 Minuten einzustellen oder die OFF-Funktion wählen, die den Timer deaktiviert. Nach der Einstellung wählen Sie mit dem Drehknopf EXIT, um das Menü zu verlassen.

Achtung! Im Ruhezustand sinkt die Spitzentemperatur auf 200 °C, um die Station zu aktivieren, wird einfach der Drehknopf gedrückt oder gedreht, die Temperatur wird automatisch auf den voreingestellten Wert erhöht.

BEEP – akustisches Signal

Wählen und bestätigen Sie die BEEP-Funktion. Wählen Sie mit dem Drehknopf die ON-Option, um das akustische Signal zu aktivieren oder die OFF-Option um es zu deaktivieren. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken des Drehknopfes. Nach der Einstellung wählen Sie mit dem Drehknopf EXIT, um das Menü zu verlassen.

LIGHT - Einstellung der Displayhintergrundbeleuchtung

Wählen und bestätigen Sie die LIGH-Funktion. Durch Drehen des Drehknopfes wählen Sie einen der Stufen der Hintergrundbeleuchtung des Displays (01-09). Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken des Drehknopfes.

Nach der Einstellung wählen Sie mit dem Drehknopf EXIT, um das Menü zu verlassen.

CODE - Codierung der Temperatureinstellungen

Mit dieser Funktion können Sie Temperaturänderungen ohne Eingabe eines Codes sperren. Diese Funktion ist nützlich an einem Arbeitsplatz, an dem mehrere Benutzer eine Station verwenden.

Wählen und bestätigen Sie die CODE-Funktion. Stellen Sie mit dem Drehknopf den aktuellen Code oder den Standardcode (000), wenn zuvor kein Code eingegeben wurde. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken des Drehknopfes. Geben Sie den neuen Code ein, bestätigen Sie die Auswahl, geben Sie dann den neuen Code erneut ein und bestätigen Sie ihn. Nach der Einstellung wählen Sie mit dem Drehknopf EXIT, um das Menü zu verlassen.

Um die Temperatureinstellungen frei zu schalten, halten Sie den Knopf für ca. 3 Sekunden gedrückt und geben Sie dann den voreingestellten Code durch Drehen des Drehknopfes ein. Wenn Sie einen Code löschen müssen, gehen Sie wie bei der Einstellung des einen neuen Codes vor, aber setzen Sie den Code 000, der der werkseitige Standardcode ist.

Wenn das Passwort verloren geht, halten Sie vor dem Starten der Station den Knopf in dieser Position gedrückt und drehen Sie dann den Schalter auf die Position Ein - I, ohne den Druck auf den Knopf zu lösen. Nach dem Start geht die Station automatisch in den ADMI-Modus und das Display zeigt „---“. Stellen Sie die Wählscheibe auf „888“, wodurch die Station entsperrt und das Passwort entfernt wird.

CAL - Temperaturkalibrierung

Die Temperaturkalibrierung wird vor dem ersten Einsatz und in gewissen Zeitabständen empfohlen. Stellen Sie eine Temperatur von 350 °C und warten Sie, bis die Spitze warm wird. Reinigen Sie die Spitze mit einem feuchten Schwamm und überziehen Sie sie anschließend mit einer Zinnschicht, um die Leitfähigkeit zu erhöhen. Lesen Sie die gemessene Temperatur ab, drücken und halten Sie dann den Knopf für ca. 6 Sekunden gedrückt, um auf den Temperaturkalibrierungsmodus umzuschalten. Geben Sie in diesem Modus die gemessene Temperatur mit dem Drehknopf ein und bestätigen Sie die Auswahl. Temperaturkalibrierung ist abgeschlossen.

REST - Einstellungen löschen

Drücken und halten Sie den Knopf für ca. 9 Sekunden, um in den Reset-Modus zu gelangen. Wählen Sie mit dem Drehknopf YES, um die Einstellungen zu löschen, oder NO, um die Einstellungen nicht zu löschen. Drücken Sie den Knopf, um die Auswahl zu bestätigen und den Reset-Modus zu verlassen.

USB-Buchse

Die USB-Buchse an der Vorderwand der Station wird zur Stromversorgung von elektrischen Geräten im USB-Standard verwendet. Sie können die Buchse beispielsweise zum Aufladen von Mobiltelefonen, die über einen USB-Anschluss aufgeladen werden können, verwenden.

WARTUNG UND AUFBEWAHRUNG

Reinigen Sie nach Beendigung der Arbeiten die Spitze mit einem feuchten Schwamm, legen Sie dann die LötKolben in die Ablage, schalten Sie die Lötstation mit dem Schalter aus und lassen Sie sie stehen, bis alle Elemente vollständig abgekühlt sind. Trennen Sie die Station von der Versorgungsspannung, indem Sie den Netzkabelstecker aus der Steckdose ziehen. Reinigen Sie das Stationsgehäuse und den LötKolbengriff mit einem weichen, leicht angefeuchteten Tuch und trocknen Sie es anschließend ab.

Überprüfen Sie den Zustand der Spitze, wenn Beschädigungen oder Formänderungen festgestellt werden, sollte die Spitze erneuert werden. Lösen Sie die Befestigungshülse, indem Sie den Ring in der Nähe des LötKolbengriffs drehen. Schieben Sie dann die alte Spitze aus der Buchse weg und ersetzen Sie sie durch eine neue. Setzen Sie die Hülse mit der Spitze in den LötKolben ein.

Der Spitzenschwamm zur Reinigung der Spitze wird unter lauwarmem Wasserstrahl gespült. Stark verschmutzter oder verbrauchter Schwamm ist gegen einen neuen Schwamm auszutauschen.

Das Produkt wird zur Lagerung vom Stromnetz getrennt. An Orten, die unbefugten Personen, insbesondere Kindern, nicht zugänglich sind. Der Aufbewahrungsbereich sollte vor Staub, Feuchtigkeit, Niederschlägen und übermäßiger Hitze schützen und eine ausreichende Belüftung sichern, um Wasserdampfkondensation zu verhindern.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Паяльная станция представляет собой электрическое устройство, предназначенное для пайки металлических материалов с использованием оловянных и свинцовых вяжущих и бессвинцовых припоев для мягкой пайки. Благодаря регулировке температуры можно паять небольшие 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-82456
Номинальное напряжение	[В~]	220 - 240
Номинальная частота	[Гц]	50
Номинальная мощность	[Вт]	75
Напряжение питания паяльника	[В пост. т.]	24
Температура	[°C]	200 - 480
Стабильность температурная	[°C]	+/- 1
Класс изоляции		I
Масса нетто	[кг]	2,1
Сопrotивление наконечник паяльника - масса	[Ω]	<2
Напряжение наконечник паяльника - масса	[мВ]	<2
Разъем USB		5 V d.c. / 1 A

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. Тем-

пература в месте использования устройства должна находиться в пределе 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! Установку аксессуаров можно производить только при отключенном источнике питания. Выньте вилку кабеля инструмента из розетки!

Перед установкой и снятием 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 в передней части корпуса паяльной станции. Форма вилки такова, что ее можно подключить только единственно правильным способом. Закрепите соединение, накрутив металлическое кольцо вилки на резьбу вокруг гнезда в корпусе паяльной станции.

Поместите паяльник в основание (II).

Подключите кабель питания к гнезду в задней части корпуса. Форма вилки такова, что ее можно подключить только единственно 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 заслонялись. Подставку паяльника необходимо разместить вблизи станции таким образом, чтобы обеспечить свободный доступ к паяльнику и чтобы наконечник паяльника случайно не соприкасался с каким-либо предметом во время работы, хранения на подставке и перемещения паяльника во время работы. Учитывая высокую температуру наконечника паяльника, следует оставлять не менее 10 см свободного пространства вокруг подставки. Подставка должна быть размещена на подложке, устойчивой к воздействию высоких температур. Губка, предназначенная для очистки наконечника во время работы, должна быть помещена в углубление подставки. Губка должна быть влажной, но не мокрой в течение всего времени работы. Это предотвратит повреждение наконечника паяльника. Подключение станции к источнику питания возможно только после установки станции и подставки, а также проверки работы.

Включение и выключение устройства

Устройство включают, перемещая выключатель в положение включено – I.

Включается подсветка дисплея и примерно через 3 секунды отображается предыдущая (заводская) настройка температуры.

Если устройство необходимо выключить, переведите переключатель в положение «выключено» – O.

Настройка параметров

Настройка параметров выполняется с помощью регулятора. Поворот ручки регулятора позволяет установить величину параметра, а легкое нажатие на ручку регулятора позволяет выбрать параметр, значение которого можно изменить.

Настройка температуры

Поворот ручки регулятора позволяет выбрать температуру наконечника паяльника. Настройка отображается на дисплее. Паяльник имеет датчик, который непрерывно измеряет и регулирует температуру наконечника паяльника так, чтобы она в максимально возможной степени соответствовала выбранной настройке.

Устройство имеет возможность программирования и хранения в памяти трех значений температуры. Нажатие на ручку регулятора позволяет войти в режим выбора запрограммированной настройки. Это видно благодаря пульсации символов CH1, CH2 или CH3. Настройка выбирается с помощью поворота ручки регулятора, а выбор подтверждается нажатием на ручку регулятора.

Внимание! Устройству потребуется время для изменения температуры наконечника паяльника. Особенно для ее уменьшения. Запрещается ускорять процесс охлаждения наконечника паяльника.

Меню

Чтобы войти в меню, нажмите и удерживайте ручку регулятора около 3 секунд. Первая функция - температура (TEMP), а последующие функции доступны в следующем порядке: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Выбор функции осуществляется путем поворота ручки регулятора, нажатие ручки подтверждает выбор.

TEMP - программирование настройки температуры

Выберите и подтвердите функцию TEMP. Нажмите и поверните ручку регулятора, чтобы выбрать одну из настроек температуры CH1, CH2 или CH3. Символ выбранной настройки будет пульсировать на дисплее. Поверните ручку регулятора, чтобы установить значение температуры. Выберите параметр RET, чтобы ввести значение в память, а затем выберите EXIT (Выход) с помощью селектора, чтобы выйти из меню.

UNIT – единица температуры

Выберите и подтвердите функцию UNIT. Поверните ручку регулятора, чтобы выбрать символ C для показаний в градусах Цельсия или F для показаний в градусах Фаренгейта. Нажмите на ручку регулятора, чтобы подтвердить выбор, а затем с помощью селектора выберите EXIT (ВЫХОД) для выхода из меню.

SLP - время автоматического перехода в спящий режим (таймер)

Выберите и подтвердите функцию SLP. Поверните ручку регулятора, чтобы выбрать значение времени в минутах между запуском станции и временем ее автоматического перехода в спящий режим. Можно установить время в диапазоне от 1 до 240 минут или выбрать функцию OFF (ВЫКЛ), которая отключает таймер. После настройки с помощью селектора выберите EXIT (ВЫХОД) для выхода из меню.

Внимание! В спящем режиме температура наконечника паяльника опускается до 200 °C, чтобы активировать станцию, просто нажмите или поверните ручку регулятора, температура автоматически вернется к ранее установленному значению.

BEEP - звуковой сигнал

Выберите и подтвердите функцию BEEP. Поверните ручку для выбора ON (ВКЛ), чтобы активировать звуковой сигнал, или OFF (ВЫКЛ), чтобы отключить звуковой сигнал. Подтвердите выбор, нажав на ручку регулятора. После настройки с помощью селектора выберите EXIT (ВЫХОД) для выхода из меню.

LIGH – регулировка подсветки дисплея

Выберите и подтвердите функцию LIGH. Поворачивая ручку регулятора, выберите один из уровней подсветки дисплея (01-09). Подтвердите выбор, нажав на ручку регулятора.

После настройки с помощью селектора выберите EXIT (ВЫХОД) для выхода из меню.

CODE – кодировка настроек температуры

Эта функция позволяет заблокировать изменения температуры без ввода кода. Эта функция полезна на рабочем месте, в котором несколько пользователей используют одну станцию.

Выберите и подтвердите функцию CODE. Поверните ручку регулятора, чтобы установить текущий код или код по умолчанию (000), если ни один код не был введен ранее. Подтвердите выбор, нажав на ручку регулятора. Введите новый код, подтвердите выбор, затем повторно введите новый код и подтвердите его. После настройки с помощью селектора выберите EXIT (ВЫХОД) для выхода из меню.

Чтобы разблокировать настройки температуры, нажмите и удерживайте ручку регулятора в течение приблизительно 3 секунд, а затем введите ранее установленный код, повернув селектор. Если вам нужно удалить код, сделайте то же самое, что вы делали при установке нового кода, но при этом установите код 000, который является заводским кодом по умолчанию.

Если пароль утерян, перед запуском станции нажмите и удерживайте ручку в этом положении, а затем поверните переключатель в положение включения - I, не ослабляя давления на ручку. После запуска станция автоматически перейдет в режим ADMI, и на дисплее отобразится «---». Установите циферблат на «888», чтобы разблокировать станцию и удалить пароль.

CAL – калибровка температуры

Перед первым использованием и время от времени рекомендуется проводить калибровку температуры. Установите температуру 350 °C и подождите, пока наконечник паяльника нагреется. Очистите наконечник паяльника влажной губкой, а затем нанесите на него слой олова, который позволит добиться лучшей проводимости. Считайте измеренную температуру, затем нажмите и удерживайте ручку регулятора в течение примерно 6 секунд для входа в режим калибровки температуры. В этом режиме введите измеренную температуру с помощью ручки регулятора и подтвердите выбор. Калибровка температуры завершена.

REST - сброс настроек

Нажмите и удерживайте ручку в течение приблизительно 9 секунд, чтобы войти в режим сброса настроек. С помощью ручки регулятора выберите YES (ДА), чтобы сбросить настройки, или NO (НЕТ), чтобы не сбрасывать настройки. Нажмите на ручку регулятора, чтобы подтвердить выбор и выйти из режима сброса настроек.

Разъем USB

Разъем USB, расположенный на передней стенке станции, используется для питания электрических устройств по стандарту USB. Его можно использовать, например, для зарядки мобильных телефонов, которые могут заряжаться с помощью разъема USB.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

После окончания работы очистите наконечник влажной губкой, затем поместите паяльник на подставку, выключите паяльную станцию с помощью выключателя и оставьте ее, пока все элементы полностью не остынут. Отключите станцию от источника питания, вытащив вилку кабеля питания из розетки электросети. Очистите корпус станции и подставку для паяльника мягкой тканью, слегка смоченной водой, а затем высушите их.

Проверьте состояние наконечника паяльника, при обнаружении дефектов, повреждений или изменения формы наконечник следует заменить. Отвинтите крепежную втулку, повернув кольцо рядом с подставкой паяльника. Затем извлеките старый наконечник из втулки и замените его на новый. Установите втулку с наконечником на паяльник.

Губку для очистки наконечника следует промывать под струей теплой воды. Замените сильно загрязненную или поврежденную губку на новую.

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

ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРОБУ

Паяльна станція - це електричний пристрій, призначений для пайки для з'єднання металевих матеріалів за допомогою пайки із застосуванням олов'яно-свинцевого та безолового припою для м'якої пайки. Завдяки контролю температури можна паяти невеликі електричні та електронні компоненти 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

Оснащення виробу показано на ілюстрації (I).

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Параметр	Одиниця вимірювання	Значення
Каталоговий номер		YT-82456
Номінальна напруга	[В~]	220 – 240
Номінальна частота	[Гц]	50
Номінальна потужність	[Вт]	75
Напруга живлення паяльника	[В пост.струму]	24
Температура	[°C]	200 – 480
Стабільність температури	[°C]	+/- 1
Клас ізоляції		I
Маса нетто	[кг]	2,1
Опір наконечник-маса	[Ω]	<2
Напруга наконечник - маса	[mВ]	<2
USB-роз'єм		5 V DC / 1 A

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 знаходитись 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 табличці 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 перешкодив 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'єдняйте 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 слизкою. Це дозволить уникнути ковзання, яке може привести до серйозних травм. Ніколи не затикайте 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 торкайтеся 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 приладу необхідно впевнитися, що всі компоненти були охолоджені.

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

Під'єднайте штекер кабелю паяльника до гнізда на передній панелі корпусу паяльної станції. Вилка має таку форму, що її можна підключити виключно правильним способом. Зафіксуйте з'єднання, прикрутивши металеве кільце вилки до різьби

навколо гнізда в корпусі паяльної станції.

Вкладіть паяльник в підставку (II).

Під'єднайте кабель живлення до гнізда на задній панелі корпусу. Вилка має таку форму, що її можна підключити виключно 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 зчитуванню інформації з дисплея. Підставку паяльника слід розміщувати поруч із станцією, щоб забезпечити вільний доступ до паяльника і не допустити випадкового контакту наконечника паяльника з будь-яким предметом під час роботи, зберігання на підставці та переміщення паяльника під час роботи. Через високу температуру наконечника залиште не менше 10 см вільного простору навколо підставки. Підставка повинен бути розміщений на поверхні, стійкій до високої температури.

Губку, призначену для очищення наконечника під час роботи, слід розмістити в заглибленні підставки. Губка повинна бути вологою, але не мокрою протягом всього робочого періоду. Це запобігає пошкодженню наконечника.

Підключити станцію до джерела живлення можна лише після встановлення станції та підставки, а також після перевірки роботи.

Запуск та вимкнення приладу

Обладнання запускається при переміщенні перемикача в положення вкл.-I.

Дисплей засвітиться, і приблизно через 3 секунди відобразиться попереднє (заводське) налаштування температури.

Якщо пристрій потрібно вимкнути, поверніть вимикач в положення вимкнення – O.

Встановлення параметрів

Налаштування параметрів здійснюється за допомогою регулятора. Повернення регулятора дозволяє встановити розмір параметра, а незначне натискання регулятора дозволяє вибрати параметр, значення якого можна змінити.

Налаштування температури

Обертання регулятора дозволяє вибрати температуру наконечника. Налаштування відображаються на дисплеї. Паяльник має датчик, який безперервно вимірює і регулює температуру наконечника таким чином, щоб вона максимально відповідала обраному налаштуванню.

Прилад має можливість програмувати та зберігати три значення температури. Натискання регулятора дозволяє увійти в попередньо встановлений режим, це відображається блиманням символу CH1, CH2 або CH3. Налаштування здійснюється шляхом повертання регулятора, а натискання регулятора підтверджує вибір.

Увага! Для зміни температури наконечника пристрою потрібен час. Особливо від того, щоб її зменшити. Забороняється прискорювати охолодження наконечника.

Меню

Щоб увійти в меню, натисніть і утримуйте кнопку приблизно 3 секунди. Перша функція - це температура (TEMP), а наступні функції доступні в такому порядку: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Вибір функції здійснюється за допомогою повертання регулятора, натискання регулятора підтверджує вибір.

TEMP - програмування налаштування температури

Виберіть і підтвердіть функцію TEMP. Натиснувши та повернувши ручку виберіть одне з налаштувань температури CH1, CH2 або CH3. Символ вибраного налаштування блиматиме на дисплеї. Поверніть ручку, щоб встановити температуру. Виберіть параметр RET, щоб ввести значення в пам'ять, а потім виберіть EXIT за допомогою селектора, щоб вийти з меню.

UNIT – одиниця температури

Виберіть і підтвердіть функцію UNIT. Поверніть ручку, щоб вибрати символ C для показників в градуса Цельсія або F для показників у градусах Фаренгейта. Натисніть регулятор, щоб підтвердити вибір, а потім виберіть налаштування EXIT за допомогою селектора, щоб вийти з меню.

SLP - час автоматичного сну (таймер)

Виберіть і підтвердіть функцію SLP. Поверніть регулятор, щоб вибрати значення часу в хвилинах між початком роботи станції та автоматичним режимом сну. Можна встановити час в діапазоні від 1 до 240 хвилин або вибрати функцію OFF, яка вимикає таймер. Після налаштування за допомогою селектора виберіть EXIT, щоб вийти з меню.

Увага! Під час сну температура наконечника падає до 200°C, щоб активувати станцію, достатньо просто натиснути або повернути ручку, температура автоматично повернеться до попередньо встановленого значення.

BEEP – звуковий сигнал

Виберіть і підтвердіть функцію BEEP. Поверніть регулятор, щоб вибрати опцію ON, щоб активувати звуковий сигнал, або OFF, щоб деактивувати звуковий сигнал. Підтвердіть вибір, натиснувши регулятор. Після налаштування за допомогою селектора виберіть EXIT, щоб вийти з меню.

LIGH – регулювання підсвічування світлового дисплея

Виберіть і підтвердіть функцію LIGH. Виберіть один з рівнів підсвічування дисплея (01-09), повернувши ручку. Підтвердіть

вибір, натиснувши регулятор.

Після налаштування за допомогою селектора виберіть EXIT, щоб вийти з меню.

CODE – кодування налаштування температури

Ця функція дозволяє блокувати зміни температури без введення коду. Ця функція корисна на робочому місці, де декілька користувачів використовують одну станцію.

Виберіть і підтвердіть функцію CODE. Поверніть ручку, щоб встановити поточний код або код за замовчуванням (000), якщо жоден код не був введений раніше. Підтвердіть вибір, натиснувши регулятор. Введіть новий код, підтвердьте вибір, потім повторно введіть новий код і підтвердіть його. Після налаштування за допомогою селектора виберіть EXIT, щоб вийти з меню.

Щоб розблокувати налаштування температури, натисніть і утримуйте регулятор приблизно 3 секунди, а потім введіть попередньо встановлений код, повернувши ручку селектора. Якщо потрібно видалити код, слід діяти так само. Як у випадку встановлення нового коду, але встановити код 000, який є заводським кодом за замовчуванням.

Якщо пароль забулений, перед тим, як запустити станцію, натисніть і утримуйте ручку в цьому положенні, а потім поверніть перемикач у положення увімкнено - I, не відпускаючи натискання на ручку. Після запуску станція автоматично перейде в режим ADMIN, а на дисплеї відобразиться «—». Встановіть регулятор на "888", що розблокує станцію та видалить пароль.

CAL – калібрування температури

Калібрування температури рекомендується виконати перед першим використанням та час від часу. Встановіть температуру 350 °C і зачекайте, поки наконечник нагріється. Очистіть наконечник за допомогою вологої губки, а потім покрийте його шаром олова, щоб покращити провідність. Зчитайте виміряну температуру, а потім натисніть і утримуйте регулятор протягом приблизно 6 секунд, щоб увійти в режим калібрування температури. У цьому режимі введіть виміряну температуру за допомогою регулятора та підтвердьте вибір. Калібрування температури завершено.

REST - скидання налаштування

Натисніть і утримуйте кнопку приблизно 9 секунд, щоб увійти в режим скидання налаштування. За допомогою регулятора виберіть налаштування YES, щоб скинути налаштування, або NO, щоб не скидати налаштування. Натисніть регулятор, щоб підтвердити вибір і вийти з режиму скидання.

USB-роз'єм

USB-роз'єм, розташований на передній стінці станції, використовується для живлення електричних пристроїв у стандарті USB. Його можна використовувати, наприклад, для заряджання мобільних телефонів, які можна заряджати через USB-роз'єм.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Після закінчення роботи очистіть наконечник вологою губкою, потім вставте паяльники в тримач, вимкніть паяльну станцію за допомогою вимикача і залиште до повного охолодження всіх компонентів. Від'єднайте станцію від джерела живлення, витягнувши вилку кабеля живлення з мережевого гнізда. Очистіть корпус станції та тримач паяльника м'якою ганчіркою, злегка змоченою водою, а потім висушіть.

Перевірте стан наконечника, якщо виявлено дефекти, пошкодження або зміну форми, наконечник слід замінити. Відкрутіть кріпильний патрон, повернувши кільце біля тримача паяльника. Потім зніміть старий наконечник з патрона та замініть його на новий. Встановіть патрон з наконечником на паяльник.

Губку для очищення наконечника слід чистити під струменем теплої води. Надмірно забруднену або пошкоджену губку слід замінити новою.

Виріб зберігайте відключеним від електромережі. В недоступних стороннім особам, особливо дітям, місцях. Місце зберігання повинно захищати від пилу, вологи, атмосферних опадів, надмірного тепла та забезпечувати належну вентиляцію, щоб запобігти конденсації водяної пари.

PRODUKTO CHARAKTERISTIKA

Litavimo stotelė yra elektrinis įrenginys, skirtas lituoti metalines medžiagas naudojant alavo ir švino rišiklius bei bešvinius minkštojo litavimo lydmetalius. Reguluojant temperatūrą 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 parodėta paveikslėlyje (I).

TECHNINIAI PARAMETRAI

Parametras	Matavimo vienetas	Vertė
Katalogo numeris		YT-82456
Nominali įtampa	[V~]	220 - 240
Nominalus dažnis	[Hz]	50
Nominali galia	[W]	75
Lituoklio maitinimo įtampa:	[V d.c.]	24
Temperatūra	[°C]	200 - 480
Temperatūros pastovumas	[°C]	+/- 1
Izoliacijos klasė		I
Neto masė	[kg]	2,1
Antgalio - masės varža	[Ω]	<2
Antgalio - masės įtampa	[mV]	<2
USB lizdas		5 V d.c. / 1 A

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 lituoklio antgalio į tą pačią vietą; nenaudokite įrangos esant sprogiam atmosferai; turėkite omeny, kad šiluma gali būti pernešta 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 lizdai. Bet koks kištuko ar lizdo pakeitimas jų pritaikymui yra draudžiamas. Įrenginys turi būti prijungtas tiesio-

giai prie pavienio elektros tinklo lizdo. Draudžiama naudoti ilgintuvus, 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 traukti už kištuko korpuso, niekada už kabelio. Jei maitinimo laidas ar kištukas sugadintas, nedelsiant jį atjungti nuo maitinimo tinklo ir kreipkis 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. Neliesiti jų, nes tai gali sukelti rimtus nudegimus. Palaukti, 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 įleidimo angų. Niekada nenukreipkite karšto oro srauto link žmonių ar gyvūnų. Netikrinkite pučiamo oro temperatūros nukreipdami 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 skelti nudegimus. Po naudojimo, prieš dedant į laikymo vietą, leiskite įrankiui atvėsti. Jokiu būdu 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.

Junkite 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 korpusė.

Įdėkite lituoklį į pagrindą (II).

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. Lituoklio pagrindas turi būti pastatytas taip, kad būtų užtikrinta laisva prieiga prie lituoklio, o lituoklio antgalis darbo metu, laikant pagrinde ar perkeliant lituoklį darbo metu netyčia neliestų jokių daiktų. Dėl aukštos antgalio temperatūros aplink pagrindą palikite bent 10 cm laisvos vietos. Pagrindas turi būti padėtas ant karščiui atsparaus pagrindo.

Į pagrindo įdubą turi būti įdėta kempinė, skirta valyti antgalį darbo metu. Kempinė visą darbo laiką turi būti drėgna, bet ne šlapia. Taip išvengsite antgalio sugadinimo.

Stotelę galima prijungti prie maitinimo šaltinio tik nustačius stotį ir pagrindą, ir išbandžius darbą.

Įrenginio įjungimas ir išjungimas

Įrenginys įjungiamas perjungiant jungiklį į padėtį įjungtas - I.

Ekranas įsijiebia ir maždaug po 3 sekundžių rodo ankstesnę (gamyklinę) temperatūros nuostatą.

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

Parametrų nustatymas

Parametrų reguliavimas atliekamas rankenėle. Sukant rankenėlę galima nustatyti parametro dydį, o lengvai paspaudus rankenėlę galima pasirinkti parametą, kurio vertę galima keisti.

Temperatūros nustatymas

Sukant rankenėlę galima pasirinkti antgalio temperatūrą. Nustatymas matomas ekrane. Lituoklis turi jutiklį, kuris nuolat matuoja ir reguliuoja antgalio temperatūrą taip, kad ji kuo labiau atitiktų pasirinktą nustatymą.

Įrenginyje galima užprogramuoti ir išsaugoti tris temperatūros vertes. Paspausdami rankenėlę galite patekti į anksčiau užprogramuoto nustatymo režimą, tai rodo mirksintis simbolis CH1, CH2 arba CH3. Nustatymas pasirenkamas sukant rankenėlę, o paspaudus rankenėlę nustatymas patvirtinamas.

Dėmesio! Įrenginiui reikės laiko antgalio temperatūrai pakeisti. Ypač tam, kad ji būtų mažesnė. Draudžiama spartinti antgalio aušinimą.

Meniu

Paspauskite ir palaikykite rankenėlę maždaug 3 sekundes, kad patektumėte į meniu. Pirmoji funkcija yra temperatūra (TEMP.), o tolesnės funkcijos prieinamos tokia tvarka: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Funkcijos pasirenkamos sukant rankenėlę, o paspaudus rankenėlę patvirtinamas pasirinkimas.

TEMP - temperatūros nustatymo programavimas

Pasirinkite ir patvirtinkite spaudžiant TEMP. Paspausdami ir sukdami rankenėlę pasirinkite vieną iš CH1, CH2 arba CH3 temperatūros nustatymų. Ekrane mirksės pasirinkto nustatymo simbolis. Sukdami rankenėlę nustatykite temperatūros vertę. Pasirinkite RET nustatymą, kad įvestumėte vertę į atmintį, tada parinktuvu pasirinkite EXIT (išeiti), kad išeitumėte iš meniu.

UNIT – temperatūros vienetas

Pasirinkite ir patvirtinkite spaudžiant UNIT. Sukdami rankenėlę pasirinkite simbolį C (Celsijaus laipsniai) arba F (Farenheito laipsniai). Paspaudžiant rankenėlę patvirtinkite nustatymą, o po to parinktuvu pasirinkite nustatymą EXIT (išeiti), kad išeitumėte iš meniu.

SLP - automatinio budėjimo laikas (laikmatis)

Pasirinkite ir patvirtinkite spaudžiant SLP. Pasukite rankenėlę, kad pasirinktumėte laiko nuo stotelės paleidimo iki jos automatinio miego režimo, vertę minutėmis. Galima nustatyti laiką nuo 1 iki 240 minučių arba pasirinkti nustatymo funkciją OFF (išjungti), kuri išjungia laikmatį. Nustačius, parinktuvu nustatykite pasirinkite EXIT (išeiti), kad išeitumėte iš meniu.

Dėmesio! Miego režimu antgalio temperatūra nukrenta iki 200 °C, kad suaktyvintumėte stotelę tiesiog paspausdami arba pasukdami rankenėlę, temperatūra automatiškai grįš į iš anksto nustatytą vertę.

BEEP – garsinis signalas

Pasirinkite ir patvirtinkite spaudžiant BEEP. Sukdami rankenėlę pasirinkite ON (įjungti), kad įjungtumėte garso signalą, arba OFF (išjungti), kad išjungtumėte garso signalą. Patvirtinkite pasirinkimą paspausdami pasukamąją rankenėlę. Nustačius, parinktuvu nustatykite pasirinkite EXIT (išeiti), kad išeitumėte iš meniu.

LIGH - ekrano foninio apšvietimo reguliavimas

Pasirinkite ir patvirtinkite spaudžiant LIGH. Sukdami rankenėlę pasirinkite vieną iš ekrano foninio apšvietimo laipsnių (01-09). Patvirtinkite pasirinkimą paspausdami pasukamąją rankenėlę.

Nustačius, parinktuvu nustatykite pasirinkite EXIT (išeiti), kad išeitumėte iš meniu.

CODE - temperatūros parametrų kodavimas

Ši funkcija leidžia blokuoti temperatūros pokyčius neįvedant kodo. Ši funkcija naudinga darbo vietoje, kurioje keli naudotojai naudoja vieną stotelę.

Pasirinkite ir patvirtinkite spaudžiant CODE. Sukdami rankenėlę nustatykite dabartinį kodą arba numatytąjį kodą (000), jei anksčiau nebuvo įvestas joks kodas. Patvirtinkite pasirinkimą paspausdami pasukamąją rankenėlę. Įveskite naują kodą, patvirtinkite pasirinkimą, tada iš naujo įveskite naują kodą ir jį patvirtinkite. Nustačius, parinktuvu nustatykite pasirinkite EXIT (išeiti), kad išeitumėte iš meniu.

Norint atrakinti temperatūros nustatymus, palaikykite nuspaudę rankenėlę maždaug 3 sekundes, tada sukant parinktuvą įveskite iš anksto nustatytą kodą. Jei reikia ištrinti kodą, darykite taip, kaip darytumėte nustatant naują kodą, bet reikia nustatyti kodą 000, kuris yra numatytasis gamyklinis kodas.

Jei slaptažodis pametamas, prieš pradėdami stotį paspauskite ir palaikykite rankenėlę šioje padėtyje, tada pasukite jungiklį į jungimo padėtį - I, neatleisdami rankenėlės. Įjungus stotis automatiškai pereis į ADMI režimą ir ekrane pasirodys „---“. Nustatykite ratuką į „888“, kuris atrakins stotį ir pašalins slaptažodį.

CAL - temperatūros kalibravimas

Rekomenduojama kalibruoti temperatūrą prieš pirmą naudojimą ir po to karts nuo karto. Nustatykite 350 °C temperatūrą ir palaikykite, kol antgalis išils. Nuvalykite antgalį drėgna kempine, tada uždenkite jį alavo sluoksniu, kuris pagerins laidumą. Nuskaitykite išmatuotą temperatūrą, tada paspauskite ir palaikykite rankenėlę maždaug 6 sekundes, kad įjungtumėte temperatūros kalibravimo režimą. Šiuo režimu rankenėlę įveskite išmatuotą temperatūrą ir patvirtinkite pasirinkimą. Temperatūros kalibravimas baigtas.

REST - nustatymų pašalinimas

Paspauskite ir palaikykite rankenėlę maždaug 9 sekundes, kad pereitumėte į nustatymų šalinimo režimą. Rankenėlę pasirinkite

YES (taip), jei norite išvalyti nustatymus, arba NO (ne), jei nenorite išvalyti nustatymų. Paspauskite rankenėlę, kad patvirtintumėte pasirinkimą ir išeitumėte iš nustatymų režimo.

USB lizdas

Priekinėje stotelės sienoje esantis USB lizdas naudojamas elektros įrenginiams maitinti USB standarte. Tai galima naudoti, pavyzdžiui, norint įkrauti mobilius telefonus, kuriuos galima įkrauti per USB prievadą.

PRIEŽIŪRA IR LAIKYMAS

Baigę darbą nuvalykite antgalį drėgna kempine, tada įdėkite lituoklį į laikiklį, jungikliu išjunkite litavimo stotelę ir palikite, kol visi elementai 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.

Patikrinti antgalio būklę, jei pastebėsite defektus, pažeidimus ar formos pasikeitimus, antgalį reikia pakeisti. Atsukite tvirtinimo įvorę sukdamį žiedą šalia lituoklio rankenos. Tada išimkite iš įvorės seną antgalį ir pakeiskite jį nauju. Uždėkite įvorę su antgaliu ant lituoklio.

Nulykite antgalio kempinę po drungno vandens srove. Pernelyg nešvarią ar pažeistą kempinę reikia pakeisti nauja.

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

Lodēšanas stacija ir elektroierīce, kas paredzēta metāla materiālu lodēšanai, izmantojot alvas svina un bezsvina lodalvas mīkstai lodēšanai. Temperatūras regulēšana 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 saglabājiet to.

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

APRĪKOJUMS

Produkta aprīkojums ir parādīts (I) attēlā.

TEHNISKIE PARAMETRI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība
Kataloga numurs		YT-82456
Nominālais spriegums	[V~]	220–240
Nominālā frekvence	[Hz]	50
Nominālā jauda	[W]	75
Lodāmura barošanas spriegums	[V DC]	24
Temperatūra	[°C]	200–480
Temperatūras stabilitāte	[°C]	+/- 1
Izolācijas klase		I
Neto svars	[kg]	2,1
Pretestība uzgalis–masa	[Ω]	< 2
Spriegums uzgalis–masa	[mV]	< 2
USB līgзда		5 V DC, 1 A

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; ņemiet vērā, ka siltums var tikt pārņemts uz viegli uzliesmojošiem materiāliem ārpus redzes loka; pēc ierīces lietošanas pabeigšanas novietojiet to uz paliktņa un ļaujiet tai atdziest pirms uzglabāšanas; neatstājiet ieslēgto ierīci bez uzraudzības.

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

Bērni nedrīkst lietot šo ierīci. Bērni nedrīkst rotaļāties ar ierīci. Bērni 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 pārlicinieties, ka barošanas tīkla spriegums, frekvence un veiktspēja atbilst vērtībām, kas norādītas ierīces datu plāksnītē. Kontaktdakšai ir jābūt piemērotai kontaktlīgzdai. Nedrīkst nekādā veidā modificēt kontaktdakšu vai kontaktlīgzdū, lai tās pielāgotu vienu otrai. Ierīce ir jāpieslēdz tieši vienvietīgai barošanas tīkla kon-

taktligzdai. Nedrīkst izmantot pagarinātājus, sadalītājus un dubultās kontaktligzdas. 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 kabeļim ir vienmēr jābūt pilnīgi izritinātam un novietotam tā, lai tas netraucētu apkalpot ierīci. Barošanas kabeļa pozīcija nedrīkst radīt pakļūšanas risku. Barošanas kontaktligzdai ir jāatrodas tādā vietā, lai vienmēr būtu iespējams ātri atslēgt ierīces barošanas kabeļa kontaktdakšu. Atslēdzot barošanas kabeļa kontaktdakšu, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas korpusa, nevis aiz kabeļa. Barošanas kabeļa vai kontaktdakšas bojājuma gadījumā tie ir nekavējoties jāatslēdz no barošanas tīkla un jāsazinās ar ražotāja autorizēto servisa centru, lai nomainītu tos pret jauniem elementiem. Nelietojiet ierīci ar bojāto 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. Nepārbaidiet gaisa plūsmas temperatūru, vērsot gaisa plūsmu pret jebkādu ķermeņa daļu. Nekad nelietojiet ierīci kā matu fēnu. Nelietojiet ierīci vannas istabā vai pie ūdens. Nepieskarieties sprauslas vai uzgaļa galam, jo tas var kļūst par apdegumu iemeslu. Pēc instrumenta lietošanas pabeigšanas pagaidiet, līdz tas atdziest pirms tas uzglabāšanas. Nekādā veidā nepaātriniet ierīces elementu atdzišanas procesu.

IERĪCES LIETOŠANA

Aprīkojuma elementu uzstādīšana

UZMANĪBU! Aprīkojumu var uzstādīt tikai pie atslēgta barošanas sprieguma. Izvelciet barošanas kabeļa kontaktdakšu no tīkla kontaktligzdas!

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

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

Pieslēdziet lodāmura kabeļa spraudni lodāmura korpusa priekšpusē esošajai ligzdai. Spraudņa forma ļauj to pieslēgt tikai vienā, pareizā veidā. Aizsargājiet savienojumu, uzskrūvējot spraudņa metāla gredzenu uz vītnes ap ligzdu lodēšanas stacijas korpusā. Novietojiet lodāmuru uz paliktņa (II).

Pievienojiet barošanas kabeli korpusa aizmugurē esošajai ligzdai. 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 neaizsegstu displeja rādījumu. Novietojiet lodāmura paliktņi stacijas tuvumā tā, lai nodrošinātu brīvu piekļuvi lodāmuram un lodāmura uzgalis nesaskartos ar nekādu priekšmetu darba un lodāmura uzglabāšanas uz paliktņa un pārvietošanas laikā. Uzgaļa augstas temperatūras dēļ saglabājiet vismaz 10 cm brīvas vietas ap paliktņi. Paliktņis ir jānovieto uz virsmas, kas ir izturīga pret augstas temperatūras iedarbību.

Novietojiet sūkli, kas paredzēts uzgaļa tīrīšanai darba laikā, paliktņa iedziļinājumā. Visu darba laiku sūklim ir jābūt mitram, bet ne slapjam. Tas novērš uzgaļa bojājumus.

Tikai pēc stacijas un paliktņa uzstādīšanas un darba testa veikšanas var pieslēgt staciju barošanas avotam.

Ierīces iedarbināšana un izslēgšana

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

Ieslēdzas displejs apgaismojums, un pēc aptuveni trim sekundēm tiek parādīts iepriekšējais (rūpnīcas) temperatūras iestatījums. Ja ierīce ir jāizslēdz, pārslēdziet slēdzi pozīcijā "izslēgts — O".

Parametru iestatīšana

Parametru iestatīšana tiek veikta, izmantojot grozāmo pogu. Pagriežot grozāmo pogu, tiek iestatīta parametra vērtība, un viegli nospiežot grozāmo pogu, tiek izvēlēts parametrs, kura vērtību var mainīt.

Temperatūras iestatīšana

Pagriežot grozāmo pogu, var izvēlēties uzgaļa temperatūru. Iestatījums ir redzams uz displeja. Lodāmurs ir aprīkots ar sensoru, kas nepārtraukti mēra un regulē uzgaļa temperatūru tā, lai tā pēc iespējas vairāk atbilstu izvēlētajam iestatījumam.

Ierīce ir aprīkota ar iespēju ieprogramēt un saglabāt trīs temperatūras vērtības. Nospiežot grozāmo pogu, var iet ieprogramēt iestatījuma izvēles režīmā. Tas tiek signalizēts ar simbola CH1, CH2 vai CH3 pulsēšanu. Iestatījums tiek izvēlēts, pagriežot grozāmo pogu, un izvēle tiek apstiprināta, nospiežot grozāmo pogu.

Uzmanību! Ierīcei ir vajadzīgs laiks, lai izmainītu uzgaļa temperatūru, jo īpaši, lai to samazinātu. Nedrīkst paātrināt uzgaļa atdzišanu.

Izvēlne

Nospiediet grozāmo pogu un turiet to nospiestu aptuveni trīs sekundes, lai ieiētu izvēlnē. Pirmā funkcija ir temperatūra (TEMP), un kārtējās funkcijas ir pieejamas šādā secībā: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Funkcija tiek izvēlēta, pagriežot grozāmo pogu. Izvēle tiek apstiprināta, nospiežot grozāmo pogu.

TEMP — temperatūras iestatījumu programmēšana

Izvēlieties un apstipriniet funkciju TEMP. Izvēlieties vienu no temperatūras iestatījumiem CH1, CH2 vai CH3, nospiežot un pagriežot grozāmo pogu. Izvēlēta iestatījuma simbols pulsē uz displeja. Iestatiet temperatūras vērtību, pagriežot grozāmo pogu. Izvēlieties iestatījumu RET, lai ievadītu vērtību atmiņā, pēc tam, izmantojot selektoru, izvēlieties iestatījumu EXIT, lai izietu no izvēlnes.

UNIT — temperatūras mērvienība

Izvēlieties un apstipriniet funkciju UNIT. Pagriežot grozāmo pogu, izvēlieties simbolu C — rādījumiem Celsija grādos — vai F — rādījumiem Fārenheita grādiem. Nospiediet grozāmo pogu, lai apstiprinātu izvēli, un, izmantojot selektoru, izvēlieties iestatījumu EXIT, lai izietu no izvēlnes.

SLP — automātiskā miega laiks (taimeris)

Izvēlieties un apstipriniet funkciju SLP. Pagriežiet pogu, lai izvēlētos laika vērtību minūtēs, kas pāriet no stacijas iedarbināšanas brīža līdz tās automātiskā miega režīma ieslēgšanas brīdim. Laiku var iestatīt diapazonā no 1 līdz 240 minūtēm vai izvēlēties iestatījuma OFF funkciju, kas izslēdz taimeris. Pēc iestatīšanas pabeigšanas, izmantojot selektoru, izvēlieties iestatījumu EXIT, lai izietu no izvēlnes.

Uzmanību! Miega režīmā uzgaļa temperatūra samazinās līdz 200 °C. Lai aktivizētu staciju, pietiek nospiegt vai pagriezt grozāmo pogu — temperatūra automātiski atgriežas pie iepriekš iestatītās vērtības.

BEEP — skaņas signāls

Izvēlieties un apstipriniet funkciju BEEP. Pagriežot grozāmo pogu, izvēlieties opciju ON, lai ieslēgtu skaņas signālu, vai OFF, lai izslēgtu skaņas signālu. Apstipriniet izvēli, nospiežot grozāmo pogu. Pēc iestatīšanas pabeigšanas, izmantojot selektoru, izvēlieties iestatījumu EXIT, lai izietu no izvēlnes.

LIGH — displeja apgaismojuma regulēšana

Izvēlieties un apstipriniet funkciju LIGH. Pagriežot grozāmo pogu, izvēlieties vienu no apgaismojuma pakāpēm (01–09). Apstipriniet izvēli, nospiežot grozāmo pogu.

Pēc iestatīšanas pabeigšanas, izmantojot selektoru, izvēlieties iestatījumu EXIT, lai izietu no izvēlnes.

CODE — temperatūras iestatījumu kodēšana

Šī funkcija ļauj bloķēt temperatūras maiņu iespēju bez koda ievadīšanas. Šī funkcija ir noderīga darba vietā, kur vairāki lietotāji izmanto vienu staciju.

Izvēlieties un apstipriniet funkciju CODE. Pagriežot grozāmo pogu, iestatiet tekošu kodu vai noklusējuma kodu (000), ja pirms tam nav ievadīts nevienš kods. Apstipriniet izvēli, nospiežot grozāmo pogu. Ievadiet jaunu kodu un apstipriniet izvēli, pēc tam atkārtoti ievadiet jauno kodu un apstipriniet to. Pēc iestatīšanas pabeigšanas, izmantojot selektoru, izvēlieties iestatījumu EXIT, lai izietu no izvēlnes.

Lai atbloķētu temperatūras iestatījumus, nospiediet grozāmo pogu un paturiet to nospiestu aptuveni trīs sekundes, pēc tam, pagriežot selektoru, ievadiet iepriekš iestatīto kodu. Koda dzēšanas nepieciešamības gadījumā, rīkojieties tā, kā iestatot jaunu kodu, taču uzstādiat kodu 000, kurš ir rūpnīcas noklusējuma kods.

Ja parole tiek zaudēta, pirms stacijas palaišanas nospiediet un turiet pogu šajā pozīcijā un pēc tam pagriežiet slēdzi ieslēgtā pozīcijā - I, neatlaižot spiedienu uz pogu. Pēc palaišanas stacija automātiski pārslēgsies ADML režīmā un displejā parādīsies "----". Iestatiet ciparnīcu uz "888", kas atbloķēs staciju un noņems paroli.

CAL — temperatūras kalibrēšana

Pirms pirmās lietošanas reizes un ik pa laikam ieteicams veikt temperatūras kalibrēšanu. Iestatiet temperatūru 350 °C un pagaidiet, līdz uzgalis uzkarst. Izfīriet uzgali ar mitru sūkli, pēc tam pārklājiet to ar alvas slāni, kas veicina vadītspēju. Nolasiet izmērīto temperatūru, pēc tam nospiediet un paturiet nospiestu grozāmo pogu aptuveni sešas sekundes, lai ieietu temperatūras kalibrēšanas režīmā. Šajā režīmā ievadiet izmērīto temperatūru, izmantojot grozāmo pogu, un apstipriniet izvēli. Temperatūras kalibrēšana ir pabeigta.

REST — iestatījumu dzēšana

Nospiediet pogu un paturiet to nospiestu aptuveni deviņas sekundes, lai ieietu iestatījumu dzēšanas režīmā. Izmantojot grozāmo pogu, izvēlieties iestatījumu YES, lai dzēstu iestatījumus, vai NO, lai nedzēstu iestatījumus. Nospiediet grozāmo pogu, lai apstiprinātu izvēli un izietu no iestatījumu dzēšanas režīma.

USB līgзда

USB līgзда stacijas priekšējā sienā ir paredzēta elektrisko ierīču barošanai ar USB. To var izmantot, piemēram, mobilo tālrunu barošanai, ko var lādēt no USB porta.

TEHNISKĀ APKOPE UN UZGLABĀŠANA

Pēc darba pabeigšanas izfīriet uzgali ar mitru sūkli, novietojiet lodāmuru turētājā, izslēdziet lodēšanas staciju ar slēdzi un atstājiet to, līdz visi elementi pilnībā atdziest. Atslēdziet staciju no barošanas avota, izvelkot barošanas kabeļa kontaktdakšu no kontaktlīgzdas. Tīriet stacijas korpusu un lodāmura rokturi ar mīkstu lupatiņu, kas nedaudz samitrināta ar ūdeni, un nosusiniet to.

Pārbaudiet uzgaļa stāvokli — ja ir pamanīti nodrupumi, bojājumi vai deformācija, nomainiet uzgali pret jaunu. Atskrūvējiet stiprināšanas uznavu, pagriežot lodāmura roktura tuvumā esošo gredzenu. Pēc tam izbīdīet veco uzgali no uznavas un aizvietojiet to ar jaunu. Uzstādiat uznavu ar uzgali lodāmurā.

Sūklis, kas paredzēts uzgaļa tīrīšanai, ir jātīra zem vēsa ūdens strūkļas. Ja sūklis ir pārāk netīrs vai bojāts, nomainiet to pret jaunu. Uzglabājiet ierīci atslēgtu no barošanas avota vietās, kas aizsargātas no nepiederošu personu, jo īpaši bērnu piekļuves. Uzglabāšanas vietai ir jānodrošina aizsardzība pret putekļiem, mitrumu, atmosfēriskiem nokrišņiem un pārmērīgu karstumu, kā arī atbilstoša ventilācija, lai novērstu ūdens tvaiku kondensēšanos.

POPIS VÝROBKU

Pájecí stanice je elektrické zařízení určené ke spojování kovových materiálů měkkým pájením pomocí cínoolovnatých nebo bezolovnatých pájek. Nastavení teploty 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-82456
Jmenovité napětí	[V~]	220–240
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50
Jmenovitý výkon	[W]	75
Přívodní napětí páječky	[V DC]	24
Teplota	[°C]	200–480
Stabilita teploty	[°C]	+/- 1
Třída izolace		I
Hmotnost netto	[kg]	2,1
Odpor hrot – kostra	[Ω]	<2
Napětí hrot – kostra	[mV]	<2
USB konektor		5 V DC / 1 A

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Neopatrné používání zařízení může způsobit požár, proto také: buďte opatrní při používání zařízení na místech s hořlavými materiály; nemiřte 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 instruktáž 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. Vyhněte 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 umístěná 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 části 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. Předejdete 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 neurychlujte samovolný proces vychladnutí součástí zařízení.

OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

Montáž součástí balení

UPOZORNĚNÍ! Montáž součástí provádějte výhradně tehdy, pokud je zařízení odpojeno od napájecího napětí. 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 jedním správným způsobem. Spoj zajistěte našroubováním kovového kroužku koncovky kabelu páječky na závit konektoru v tělese pájecí stanice.

Páječku vložte do stojánu (II).

Do konektoru na zadní straně tělesa stanice zapojte napájecí kabel. Konektor má takový tvar, aby ho bylo možné zapojit pouze jedním 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. Stojánek na páječku postavte vedle stanice tak, abyste k ní měli snadný přístup a aby se hrot páječky při práci, odložení ve stojánu nebo manipulaci s páječkou nesetkal náhodně s žádným předmětem. Vzhledem k vysoké teplotě hrotu musíte kolem stojánu zajistit minimálně 10 cm volného prostoru. Stojánek musí stát na podkladu, který je odolný proti vysoké teplotě.

Do misky stojánu umístěte houbičku k čištění hrotu během práce. Houbička musí být vlhká po celou dobu práce, nikoliv však mokrá. Předejdete tím poškození hrotu.

Teprve po umístění stanice a stojánu na pracovní místo a zkoušce manipulace s páječkou a stanicí ji lze připojit k napájení.

Spuštění a vypnutí zařízení

Zařízení spustíte přepnutím spínače do pozice zapnuto – I.

Rozsvítí se podsvícení displeje a po 3 sekundách se zobrazí naposledy použité (výchozí) nastavení teploty.

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

Nastavení parametrů

Nastavení parametrů se provádí ovládacím kolečkem. Otočením ovládacího kolečka můžete nastavit velikost parametru a jeho lehkým stisknutím zvolíte parametr, jehož hodnotu můžete změnit.

Nastavení teploty

Otočením ovládacího kolečka vyberte teplotu hrotu. Nastavená hodnota je viditelná na displeji. Páječka má čidlo, které nepřetržitě měří a upravuje teplotu hrotu tak, aby co nejvíce odpovídala zvolenému nastavení.

Zařízení umožňuje naprogramovat a uložit do paměti tři hodnoty teploty. Stisknutím ovládacího kolečka otevřete režim pro výběr naprogramovaného nastavení, na displeji uvidíte blikající symbol CH1, CH2 nebo CH3. Výběr nastavené hodnoty provedete otočením ovládacího kolečka a jeho stisknutím výběr potvrdíte.

Upozornění! Zařízení bude potřebovat čas, aby změnilo teplotu hrotu, zejména pokud ji potřebujete snížit. Je zakázáno urychlovat ochlazení hrotu.

Menu

Menu otevřete stisknutím ovládacího kolečka a jeho přidržemím po dobu 3 sekund. První funkci je teplota (TEMP), další funkce jsou k dispozici v tomto pořadí: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Výběr funkce provedete otočením ovládacího kolečka a tento výběr potvrdíte jeho stisknutím.

TEMP – programování nastavených hodnot teploty

Vyberte a potvrdte funkci TEMP. Stisknutím ovládacího kolečka a jeho otočením vyberte jednu z nastavených hodnot CH1, CH2 nebo CH3. Symbol zvolené hodnoty bude blikat na displeji. Otočením ovládacího kolečka nastavte hodnotu teploty. Hodnotu uložíte do paměti výběrem možnosti RET, poté opusťte menu výběrem nastavení EXIT.

UNIT – jednotka teploty

Vyberte a potvrdte funkci UNIT. Pokud chcete zobrazovat údaje ve stupních Celsia, vyberte ovládacím kolečkem symbol C. Pokud chcete teplotu uvádět ve stupních Fahrenheita, vyberte symbol F. Stisknutím ovládacího kolečka výběr potvrdíte a následně pro odchod z menu vyberte možnost EXIT.

SLP – doba přechodu do režimu spánku (timer)

Vyberte a potvrdte funkci SLP. Otočením ovládacího kolečka vyberte hodnotu v minutách, které uběhnou mezi spuštěním stanice a přechodem do režimu spánku. Čas můžete nastavit v rozmezí od 1 do 240 minut. Můžete také zvolit nastavení OFF, kterým časovač vypnete. Menu opusťte výběrem hodnoty EXIT.

Upozornění! Teplota hrotu během režimu spánku klesne na 200 °C. Pokud chcete znovu zahájit práci se stanicí, stačí, když stisknete ovládací kolečko nebo jím otočíte. Teplota se automaticky vrátí k původně nastavené hodnotě.

BEEP – zvukový signál

Vyberte a potvrdte funkci BEEP. Zvukový signál zapnete otočením ovládacího kolečka do pozice ON. Výběrem možnosti OFF zvukový signál vypnete. Výběr potvrdíte stisknutím ovládacího kolečka. Menu opusťte výběrem hodnoty EXIT.

LIGH – nastavení podsvícení displeje

Vyberte a potvrdte funkci LIGH. Otočením ovládacího kolečka vyberte jeden ze stupňů (01–09) podsvícení displeje. Výběr potvrdíte stisknutím ovládacího kolečka.

Menu opusťte výběrem hodnoty EXIT.

CODE – zakódování nastavení teploty

Tato funkce umožňuje zablkovat změnu teploty. Pro změnu teploty je potřeba zadat kód. Je užitečná na pracovišti, kde jednu pájecí stanici používá více uživatelů.

Vyberte a potvrdte funkci CODE. Otočením kolečka nastavte aktuální kód nebo výchozí kód (000), pokud ještě žádný nebyl nastavený. Výběr potvrdíte stisknutím ovládacího kolečka. Zadejte nový kód, potvrdíte výběr a následně znovu zadejte nový kód a potvrdíte ho. Menu opusťte výběrem hodnoty EXIT.

Pokud chcete odblokovat nastavení teploty, stiskněte ovládací kolečko a podržte ho po dobu 3 sekund. Následně otočením kolečka zadejte předem nastavený kód. Pokud bude potřeba smazat kód, postupujte tak, jako v případě nastavení nového kódu. Použijte přitom kód 000, který je výchozím kódem.

Pokud dojde ke ztrátě hesla, před spuštěním stanice stiskněte a podržte knoflík v této poloze a poté otočte přepínač do polohy zapnuto - I, aniž byste na knoflík uvolnili tlak. Po spuštění se stanice automaticky přepne do režimu ADMI a na displeji se zobrazí „---“. Nastavte číselník na „888“, což odemkne stanici a odstraní heslo.

CAL – kalibrace teploty

Před prvním použitím a jednou za čas je doporučeno provést kalibraci teploty. Nastavte teplotu na 350 °C a vyčkejte na zahřátí hrotu. Hrot očistěte vlhkou houbičkou a následně potáhněte vrstvou cínu, která usnadní vodivost. Zjistěte naměřenou teplotu a následně stiskněte ovládací kolečko a přidržte ho po dobu 6 sekund. Tím vstoupíte do režimu kalibrace teploty. V tomto režimu zadejte naměřenou teplotu pomocí ovládacího kolečka a potvrďte výběr. Kalibrace teploty byla ukončena.

REST – reset nastavení

Stisknutím ovládacího kolečka a jeho přidržení po dobu 9 sekund otevřete režim resetu nastavení. Ovládacím kolečkem vyberte nastavení YES, chcete-li nastavení zrušit. Pokud ne, vyberte možnost NO. Stisknutím ovládacího kolečka potvrdíte výběr a opustíte režim resetu nastavení.

USB konektor

USB konektor v přední stěně stanice slouží k napájení elektrických zařízení ve standardu USB. Můžete ho využít například k nabíjení mobilních telefonů, které lze dobít přes USB konektor.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

Po ukončení práce očistěte hrot pomocí vlhké houbičky, odložte páječku do stojánku, vypněte pájecí stanici spínačem a ponechte zcela vychladnout všechny její součásti. Odpojte stanici od napájení vytažením napájecího kabelu ze síťové zásuvky. Kryt stanice a rukojeť páječky vyčistěte měkkým hadříkem navlhčeným vodou a následně vysušte.

Zkontrolujte stav hrotu. Pokud zjistíte úbytky, poškození nebo změnu tvaru, musíte hrot vyměnit. Odšroubujte upevňovací pouzdro otočením kroužku, který se nachází u rukojeti páječky. Následně vysuňte z pouzdra starý hrot a vyměňte ho za nový. Pouzdro s hrotem namontujte na páječku.

Houbičku, která slouží k čištění hrotu, čistěte pod proudem vlažné vody. Příliš znečištěnou nebo zničenou houbičku vyměňte za novou. 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

Spájkovacia stanica je elektrické zariadenie určené na spájkovanie kovových materiálov s použitím cinovo-olovených a bezolovnatých spájkov na mäkké spájkovanie. Vďaka nastaveniu teploty sa dajú spájkovať malé elektrické a elektronické komponenty 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 nedodržovania 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-82456
Menovité napätie	[V~]	220 - 240
Menovitá frekvencia	[Hz]	50
Menovitý výkon	[W]	75
Zdrojové napätie spájkovačky	[V DC]	24
Teplota	[°C]	200 - 480
Stabilita teploty	[°C]	+/- 1
Trieda izolácie (ochrany pred el. prúdom)		I
Čistá hmotnosť	[kg]	2,1
Odpor hrot – uzemnenie	[Ω]	<2
Napätie hrot – uzemnenie	[mV]	<2
USB port		5 V DC / 1 A

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 neprerábajte. Zariadenie pripojte priamo k jednotlivej el. zásuvke. Nepoužívajte predlžovacie káble, rozvodky a 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 výrobcu, 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 šmyklivá. Predídete tak pošmyknutiu, následkom ktorého môže dôjsť k nebezpečnému úrazu. Nezapchávejte 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 nepoužívaj 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 montujte 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 plášt'a spájkovacej stanice. Zástrčka má taký tvar, by sa dala pripojiť iba jedným správnym spôsobom. Pripojenie zaisťte zaskrutkovaním kovového krúžku zástrčky na závit okolo zásuvky v plášti spájkovacej stanice.

Spájkovačku vložte do podstavca (II).

Napájací kábel pripojte k zásuvke na zadnej strane plášt'a. 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 radiacím prvkom, a aby nič nezakrývalo displej. Podstavec spájkovačky umiestnite v blízkosti stanice tak, aby bol zabezpečený voľný prístup k spájkovačke a hrot spájkovačky neprišiel náhodou do kontaktu s akýmkoľvek predmetom počas používania, uchovávaní a premiestňovania spájkovačky. Vzhľadom na vysokú teplotu hrotu okolo podstavca zachovávajte aspoň 10 cm voľného priestoru. Podstavec umiestnite na podklade, ktorý je odolný voči vysokej teplote.

V prehľbení podstavca umiestnite špongiu určenú na čistenie hrotu počas práce. Špongia musí byť vlhká, avšak nie mokrá, počas celej práce. Tak predídete poškodeniu hrotu.

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

Spustenie a vypnutie zariadenia

Zariadenie sa zapína prepnutím zapínača na zapnutú polohu – I.

Displej sa rozsvieti a po približne 3 sekundách sa zobrazí predchádzajúce (továrenské) nastavenie teploty.

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

Nastavenie parametrov

Parametre sa nastavujú kolieskom. Otáčaním kolieska môžete nastaviť veľkosť parametra a ľahkým stlačením kolieska môžete vybrať parameter, ktorého hodnota sa dá zmeniť.

Nastavovanie teploty

Otáčením kolieska môžete vybrať teplotu hrotu. Nastavenie sa zobrazuje na displeji. Spájkovačka má snímač, ktorý nepretržite meria a nastavuje teplotu hrotu tak, aby čo najviac zodpovedala zvolenému nastaveniu.

Zariadenie umožňuje programovať a ukladať tri hodnoty teploty. Stlačením kolieska aktivujete režim nastavovanie daného nastavenia, o čom informuje blikanie symbolu CH1, CH2 alebo CH3. Požadovanú hodnotu nastavíte otáčaním kolieska a stlačením kolieska nastavenie potvrdíte.

Pozor! Zariadenie potrebuje čas na zmenu teploty hrotu. Predovšetkým na jej zníženie. Neurýchlujte chladenie hrotu, je to zakázané.

Menu

Keď chcete prejsť do menu, stlačte a na približne 3 sekundy podržte koliesko. Prvá funkcia je teplota (TEMP) a nasledujúce funkcie sú dostupné v nasledovnom poradí: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Výber funkcie sa vykonáva otáčaním kolieska, stlačením kolieska sa výber potvrdzuje.

TEMP – programovanie nastavenia teploty

Vyberte a potvrdte funkciu TEMP (teplota). Stlačením a otáčaním kolieska vyberte jedno z nastavení teploty CH1, CH2 alebo CH3. Na displeji sa zobrazí symbol zvoleného nastavenia. Otáčaním kolieska nastavte hodnotu teploty. Vyberte nastavenie RET, aby ste zadali hodnotu do pamäte, potom vyberte EXIT, aby ste zatvorili menu.

UNIT – jednotka teploty

Vyberte a potvrdte funkciu UNIT (teplota). Otáčaním kolieska vyberte symbol C – stupne Celzia alebo vyberte F – stupne Fahrenheit. Stlačením kolieska potvrdte výber, a následne vyberte položku EXIT, aby ste zatvorili menu.

SLP – čas samočinného uspatia (časovač)

Vyberte a potvrdte funkciu SLP (teplota). Otáčaním kolieska vyberte požadovanú hodnotu času v minútach, ktorý uplynie od spustenia stanice po jej samočinné uspatie. Môžete nastaviť čas v rozsahu od 1 do 240 minút alebo môžete vybrať funkciu nastavenia OFF, vtedy je časovač vypnutý. Keď nastavíte požadovaný parameter, vyberte položku EXIT, aby ste zatvorili menu.

Pozor! Počas uspatia teplota hrotu klesne na 200 °C, keď chcete aktivovať stanicu, stačí stlačiť koliesko, teplota sa samočinne vráti na predvolenú hodnotu.

BEEP – zvukový signál

Vyberte a potvrdte funkciu BEEP (teplota). Otáčaním kolieska vyberte položku ON (ZAPNUTÉ), keď chcete aktivovať zvukový signál, alebo OFF (VYPNUTÉ), keď chcete zvukový signál deaktivovať. Výber potvrdte stlačením kolieska. Keď nastavíte požadovaný parameter, vyberte položku EXIT, aby ste zatvorili menu.

LIGH – nastavenie podsvietenia displeja

Vyberte a potvrdte funkciu LIGH (teplota). Otáčaním kolieska vyberte jeden zo stupňov (01-09) podsvietenia displeja. Výber potvrdte stlačením kolieska.

Keď nastavíte požadovaný parameter, vyberte položku EXIT, aby ste zatvorili menu.

CODE – kódovanie nastavení teploty

Táto funkcia umožňuje zablokovať možnosť zmeny teploty bez zadania kódu. Je to užitočné na mieste, kde používa jednu stanicu viaceru používateľov.

Vyberte a potvrdte funkciu CODE (teplota). Otáčaním kolieska nastavte aktuálny kód alebo predvolený kód (000), ak predtým nebol zadán žiadny kód. Výber potvrdte stlačením kolieska. Zadajte nový kód, potvrdte nastavenie, a následne znova zadajte nový kód a potvrdte ho. Keď nastavíte požadovaný parameter, vyberte položku EXIT, aby ste zatvorili menu.

Keď chcete odomknúť nastavenia teploty, stlačte a na cca 3 sekundy podržte koliesko, následne otáčaním kolieska zadajte predtým nastavený kód. Ak potrebujete odstrániť kód, postupujte tak, akoby ste nastavili nový kód, avšak nastavte kód 000, ktorý je predvoleným (továrenským) kódom.

Ak sa heslo stratí, pred spustením stanice stlačte a podržte gombík v tejto polohe a potom prepnite vypínač do polohy zapnuté - I bez uvoľnenia tlaku na gombík. Po spustení sa stanica automaticky prepne do režimu ADML a na displeji sa zobrazí „----“. Nastavte

číselník na „888“, čím sa stanica odomkne a odstráni sa heslo.

CAL – kalibrácia teploty

Pred prvým použitím a raz za čas odporúčame, aby ste kalibrovali teplotu. Nastavte teplotu na 350 °C a počkajte, kým sa hrot nezahreje. Hrot očistíte vlhkou špongiou a následne potiahnite vrstvou cinu, aby ste uľahčili vodivosť. Odčítajte nameranú teplotu, následne stlačte a na cca 6 sekúnd podržte tlačidlo, aktivuje sa režim kalibrácie teploty. V tomto režime kolieskom zadajte nameranú (skutočnú) teplotu a potvrdte výber. Kalibrácia teploty je dokončená.

REST – vymazávanie nastavení

Stlačte a na cca 9 sekúnd podržte tlačidlo, aby ste aktivovali režim resetovania. Kolieskom vyberte možnosť YES (áno), keď chcete nastavenia vymazať, alebo NO (nie), keď nastavenia vymazať nechcete. Stlačením tlačidla potvrdíte výber a ukončíte režim resetovania nastavení.

USB port

USB zásuvka sa nachádza na prednej strane stanice a je určená na napájanie elektrických zariadení v štandarde USB. Port môžete použiť napríklad na nabíjanie mobilných telefónov, ktoré sa môžu nabíjať z USB portu.

ÚDRŽBA A UCHOVÁVANIE

Po skončení práce vyčistíte hrot vlhkou špongiou, potom vložte spájkovačku do držiaka, vypnite spájkovaciau stanicu zapínačom a nechajte, kým všetky prvky samočinne úplne nevychladnú. Odpojte stanicu od el. napätia vytiahnutím zástrčky napájacieho kábla z el. zásuvky. Plášť stanice a rukoväť spájkovačky čistíte mäkkou handričkou mierne navlhčenou vodou, a následne vždy vysušte. Kontrolujte stav hrotu, ak si všimnete chyby, poškodenie alebo zmenu tvaru, hrot vymeňte. Odskrutkujte upevňovacie hrdlo otáčaním krúžku, ktorý sa nachádza v blízkosti rukoväte spájkovačky. Potom vysušte z hrdla starý hrot a vymeňte ho na nový. Hrotu s hrdlom upevnite k spájkovačke.

Špongiu používanú na čistenie hrotu umývajte prúdom vlažnej vody. Ak je špongia príliš znečistená alebo poškodená, vymeňte ju na novú.

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

TERMÉKLEÍRÁS

A forrasztóállomás fém anyagok egymáshoz rögzítésére szolgál cink - ólom tartalmú, valamint lágy forrasztáshoz szolgáló ólommentes forrasztó felhasználásával. A hőfokszabályzásnak és a precíz fejnek köszönhetően túlhevítés veszélye nélkül forraszthatók vele apró elektromos és elektronikus alkatrészek. 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 tartozékai az illusztráción (1) láthatók.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Paraméter	Mértékegység	Érték
Katalógusszám		YT-82456
Névleges feszültség	[V~]	220 – 240
Névleges frekvencia	[Hz]	50
Névleges teljesítmény	[W]	75
A forrasztóállomás tápfeszültsége	[V d.c.]	24
Hőmérséklet	[°C]	200 – 480
Hőmérséklet stabilitása	[°C]	+/- 1
Érintésvédelmi osztály		1
Nettó tömeg	[kg]	2,1
Pákahegy – test ellenállás	[Ω]	<2
Pákahegy – test feszültség	[mV]	<2
USB csatlakozó		5 V d.c. / 1 A

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készülék figyelmetlen használata 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 ne 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 biztosítékkal. 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 dugasznál, soha ne a vezetéknél 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 aljzathoz!

A berendezés össze- és szétszerelése előtt győződjön meg, hogy mindegyik alkatrész kihűlt.

Mielőtt a dugaszt bedugja a hálózati dugaszolóaljzatba, bizonyosodjon meg róla, hogy az eszköz kapcsolója O – kikapcsolt helyzetben van.

Az állomás burkolatának elején található csatlakozóhoz csatlakoztassa a forrasztópáka kábelének dugaszát. A dugasznak olyan az alakja, hogy csak egyféle, megfelelő helyzetben lehessen csatlakoztatni. A csatlakozást biztosítani kell a dugasz fém gyűrűjének rácsavarozásával a forrasztóállomás házában lévő dugaszolóaljzat körül menetre.

A forrasztókákát helyezze a talpra (II).

A ház hátsó részén található dugaszolóaljzatba csatlakoztassa a hálózati kábelt. A dugasznak olyan az alakja, hogy csak egyféle, megfelelő helyzetben lehessen csatlakoztatni.

Az állomást állítsa be a munkahelyére, pl. a munkaasztalra olyan módon, hogy könnyen hozzá lehessen férni a vezérlő elemekhez, és a kijelző se legyen semmivel sem takarva. A forrasztópáka talpát helyezze az állomás közelébe úgy, hogy könnyen hozzá lehessen férni a forrasztóállomáshoz, a forrasztópáka hegyéhez, és a forrasztópáka tároláskor valamint a munka közbeni mozgásakor ne érjen véletlen módon semmilyen tárgyhoz. A hegy magas hőmérsékletére tekintettel legalább 10 cm szabad teret kell hagyni a talp körül. A talpat hőálló alapfelületre kell állítani.

A talp mélyedésébe bele kell tenni a hegy munka közbeni tisztításához szánt szivacsot. A szivacsnak nedvesnek, de nem vizesnek kell a munka teljes ideje alatt. Ez elejét veszi, hogy a forrasztópáka hegye meghibásodjon.

Csak az állomás és a talp beállítása után, és a munkában történő kipróbálása után lehet a forrasztóállomást csatlakoztatni a tápfeszültségre.

Készülék be- és kikapcsolása

A készüléket a kapcsoló I - bekapcsolt helyzetbe állításával kell beindítani.

Bekapcsol a kijelző háttérvilágítása, és kb. 3 másodperc után megjelennek az előző (gyári) hőmérséklet-beállítások.

Ha ki kell kapcsolni a berendezést, a kapcsolót a kikapcsolt – O helyzetbe kell állítani.

A paraméterek beállítása

A paraméterek beállítása forgatógomb segítségével történik. A forgatógomb elforgatásával lehet a paraméter értékét beállítani, a forgatógomb könnyű megnyomásával pedig ki lehet választani a paramétert, amelynek az értékét meg kell változtatni.

A hőmérséklet beállítása

A forgatógomb elfogatásával lehet kiválasztani a forrasztópáka hegyének hőmérsékletét. A beállítás a kijelzőn is látható. A forrasztópáka rendelkezik egy hőérzékelővel, amely folyamatos módon méri és szabályozza a hegy hőmérsékletét úgy, hogy az a lehető legjobban megfeleljen a kiválasztott beállításnak.

A berendezésben három hőmérséklet értéket lehet beprogramozni és elmenteni. Ha megnyomja a forgatógombot, be tud lépni a beprogramozott beállítás kiválasztásához, ezt a CH1, CH2 vagy CH3 jelzések villogása mutatja. A beállítást a forgatógomb elfordításával lehet kiválasztani, majd meg kell nyomni a forgatógombot a kiválasztott beállítás megerősítéséhez.

Figyelem! A berendezésnek időre van szüksége ahhoz, hogy megváltoztassa a hegy hőmérsékletét. Főként ha csökkenteni kell. Tilos a hegy kihűlését siettetni.

Menü

A belépéshez a menübe meg kell nyomni, és kb. 3 másodpercig megnyomva kell tartani a forgatógombot. Az első funkció a hőmérséklet (TEMP), a további funkciók a következő sorrendben érhetők el: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. A funkciót a forgatógomb elforgatásával lehet kiválasztani, majd a forgatógomb megnyomásával hagyhatja jóvá a választást.

TEMP – a hőmérséklet-beállítás beprogramozása

Válassza ki és hagyja jóvá a TEMP funkciót. Benyomva tartva és elfordítva a forgatógombot, válassza ki az egyik hőmérséklet-beállítást a CH1, CH2 vagy CH3 közül. A kiválasztott beállítás jele fog villogni a kijelzőn. A forgatógomb elforgatásával állítsa be a hőmérsékletet. A memóriába mentéshez válassza ki a RET beállítást, majd a kilépéshez a menüből a kiválasztóval válassza ki az EXIT beállítást.

UNIT – a hőmérséklet mértékegysége

Válassza ki és hagyja jóvá a UNIT funkciót. A forgatógomb elforgatásával válassza ki a C jelet – hogy a kijelzések Celsius fokokban jelenjenek meg, vagy az F-et, hogy Fahrenheit fokokban. A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg a forgatógombot, majd a kilépéshez a menüből a kiválasztóval válassza ki az EXIT beállítást.

SLP – az alvás üzemmód önműködő bekapcsolásának ideje (időkapcsoló)

Válassza ki, és hagyja jóvá a SLP funkciót. A forgatógomb elforgatásával válassza ki azt az időtartamot percekben, ami eltelik az állomás üzembe helyezése, és az önműködő átkapcsolása alvó üzemmódba között. Az időt 1 és 240 perc közötti tartományban lehet beállítani, vagy ki lehet választani az OFF beállítást, ami kikapcsolja az időzítőt. A beállítás után a kilépéshez a menüből a kiválasztóval válassza ki az EXIT beállítást.

Figyelem! Alvás közben a hegy hőmérséklete 200 °C-ra csökken, az állomás felébresztéséhez elég megnyomni vagy elfordítani a forgatógombot, a hőmérsékleten önállóan visszatér a korábban beállított értékhez.

BEEP – hangjelzés

Válassza ki, és hagyja jóvá a BEEP funkciót. A hangjelzés bekapcsolásához a forgatógomb forgatásával válassza ki az ON opciót, illetve a kikapcsolásához az OFF lehetőséget. A választás a forgatógomb megnyomásával erősítse meg. A beállítás után a kilépéshez a menüből a kiválasztóval válassza ki az EXIT beállítást.

LIGH – a kijelző háttérvilágításának beállítása

Válassza ki, és hagyja jóvá a LIGH funkciót. A gomb forgatásával válassza ki a kijelző háttérvilágításának valamelyik fokozatát (01-09). A választás a forgatógomb megnyomásával erősítse meg.

A beállítás után a kilépéshez a menüből a kiválasztóval válassza ki az EXIT beállítást.

CODE - a hőmérséklet-beállítás kódolása

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy kód megadása nélkül meg lehessen változtatni a hőmérsékletet. A funkció olyan munkahelyen hasznos, ahol egy állomást többen használnak.

Válassza ki, és hagyja jóvá a CODE funkciót. A gomb forgatásával állítsa be az aktuális kódot vagy az alapértelmezettet (000), ha még semmilyen kódot nem állítottak be. A választás a forgatógomb megnyomásával erősítse meg. Írja be az új kódot, erősítse meg a választást, majd ismétlenül írja be az új kódot, és erősítse meg. A beállítás után a kilépéshez a menüből a kiválasztóval válassza ki az EXIT beállítást.

H

A hőmérséklet-beállítás feloldásához meg kell nyomni, és kb. 3 másodpercig megnyomva kell tartani a gombot, majd a kiválasztó elforgatásával be kell írni a korábban beállított kódot. Ha törölni kell a kódot, úgy kell eljárni, mint az új kód beállításánál, de a 000 kódot kell beállítani, ami a gyári, alapértelmezett kód.

Ha a jelszó elveszett, az állomás indítása előtt nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot ebben a helyzetben, majd fordítsa a kapcsolót bekapcsolt helyzetbe - I, anélkül, hogy a gombot megnyomná. Az indítás után az állomás automatikusan ADMI üzemmódba lép, és a kijelzőn megjelenik a „-”-”. Állítsa a tárcsát „888” állásba, amely feloldja az állomást és eltávolítja a jelszót.

CAL – a hőmérséklet kalibrálása

Az első használat előtt, valamint bizonyos időközönként ajánlott kalibrálni a hőmérsékletet. Be kell állítani a hőmérsékletet 350 °C-ra, és meg kell várni, amíg a hegy fel nem melegszik. Tisztítsa meg a hegyet egy nedves szivaccsal, majd vonja be egy réteg cinnel, ami javítja a vezetőképességet. Olvassa le a mért hőmérsékletet, majd nyomja meg, és tartsa benyomva a forgatógombot kb. 6 másodpercig, ezzel be tud lépni a kalibráció üzemmódjába. Ebben az üzemmódban kell beírni a mért hőmérsékletet a forgatógombbal, majd meg kell erősíteni a választást. A kalibrálás ezzel befejeződik.

REST – a beállítások törlése

A belépéshez a beállítások törléséhez meg kell nyomni, és kb. 9 másodpercig megnyomva kell tartani a forgatógombot. A beállítások törléséhez a forgatógombbal válassza ki a YES beállítást, vagy a NO-t, ha nem szeretné törölni a beállításokat. A beállítás megerősítéséhez és a kilépéshez a beállítások törléséből, nyomja meg a forgatógombot.

USB csatlakozó

Az állomás előlapján található USB dugaszolóaljzat elektromos eszközök USB-n keresztüli tápellátására szolgál. Fel lehet használni például mobiltelefonok töltéséhez, amelyek USB csatlakozóval tölthetők.

KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

A munka befejezése után egy nedves szivaccsal meg kell tisztítani a hegyet, majd bele kell helyezni a forrasztópákát a tartójába, ki kell kapcsolni a forrasztóállomást a kapcsolóval, és hagyni kell, hogy az összes alkatrésze kihűljön. Csatlakoztassa le az állomást a tápfeszültségről azzal, hogy kihúzza a hálózati kábel dugaszát a hálózati dugaszolóaljzatból. Az állomás burkolatát és a forrasztópáka fogantyúját vízzel enyhén megnedvesített, puha ronggyal át kell törölni, majd meg kell szárítani.

Ellenőrizze a fej állapotát, ha hiányosságokat, sérüléseket vagy deformációt lát rajta, a hegyet ki kell cserélni. Ki kell csavarozni a rögzítő hüvelyt a forrasztópáka fogantyújának közelében található gyűrű elforgatásával. Majd csúsztassa ki a régi hegyet, és tegyen be a helyére egy újat. A hüvelyt a hegygel szerelje rá a forrasztópákára.

A hegy tisztítására szolgáló szivacsot langyos folyóvízzel kell lemosni. A túlzottan beszennyeződött vagy tönkrement szivacsot ki kell cserélni egy újra.

A berendezést áramtalanítva kell tárolni. Olyan helyen, ahol illetéktelen személyek, főként gyermekek nem férnek hozzá. A tárolás helyén védeni kell portól, nedvességtől, csapadéktól, túlzott hőtől, valamint megfelelő szellőzést kell biztosítani, hogy a vízpára ne kondenzálódjon.

SPECIFICAȚIA PRODUSULUI

Stația de lipit este un dispozitiv electric destinat lipirii, îmbinării prin cositorire a materialelor metalice folosind aliaje cu zinc-plumb sau fără plumb pentru lipire. Reglarea temperaturii permite 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-82456
Tensiune nominală	[V~]	220 – 240
Frecvență nominală	[Hz]	50
Pultere nominală	[W]	75
Tensiunea de alimentare a ciocanului de lipit	[V c.c.]	24
Temperatura	[°C]	200 – 480
Stabilitatea temperaturii	[°C]	+/- 1
Clasa de izolație		I
Masă netă	[kg]	2,1
Rezistența vârf - masă	[Ω]	<2
Tensiunea vârf - masă	[mV]	<2
Port USB		5 V c.c. / 1 A

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 ciocanului 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 $0^{\circ}\text{C} + 40^{\circ}\text{C}$, 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 (II).

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 suportul pentru ciocanul de lipit în apropiere de stația de lipit pentru a asigura accesul

liber la ciocanul de lipit și a nu lăsa 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 vârfului, lăsați cel puțin 10 cm de spațiu liber în jurul suportului. Suportul trebuie plasat pe o suprafață cu rezistență la temperatură.

Introduceți un burete destinat curățării vârfului în timpul lucrului în cavitatea suportului. Buretele trebuie să fie umed dar nu ud în timpul întregii perioade de lucru. Aceasta va preveni deteriorarea vârfului.

Doar după aranjarea stației de lipit și a suportului 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 se va ilumina și după aproximativ 3 secunde se va afișa setarea temperaturii anterioare (din fabrică).

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

Setarea parametrilor

Parametrii se setează folosind butonul selector. Prin rotirea butonului selector puteți seta valoarea parametrului, iar o ușoară apăsare pe buton vă permite să selectați parametrul a cărui valoare poate fi schimbată.

Setarea temperaturii

Prin rotirea butonului selector puteți selecta temperatura vârfului. Setarea este vizibilă pe afișaj. Ciocanul de lipit are un senzor care măsoară conținutul temperaturii și reglează temperatura vârfului astfel încât să corespundă cât mai mult posibil setării selectate.

Dispozitivul poate fi programat să stocheze trei valori de temperatură. Prin apăsarea butonului selector se poate introduce modul de setare a programării selectat; acesta este indicat prin clipirea simbolului CH1, CH2 sau CH3. Setarea este selectată rotind butonul și, prin apăsarea sa, se confirmă selecția.

Atenție! Dispozitivul are nevoie de timp pentru modificarea temperaturii vârfului, în special pentru scăderea temperaturii. Este interzis să accelerați răcirea vârfului.

Meniu

Apăsați și țineți apăsat butonul selector timp de aproximativ 3 secunde pentru a accesa meniul. Prima funcție este temperatura (TEMP); funcțiile succesive sunt disponibile în ordinea următoare: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Selectarea funcției se face rotind butonul selector și, prin apăsarea sa, se confirmă selecția.

TEMP – programarea setării pentru temperatură

Selectați și confirmați funcția TEMP. Selectați una dintre setările de temperatură CH1, CH2 sau CH3 apăsând și rotind butonul selector. Simbolul setării selectate va clipi pe afișaj. Rotiți butonul selector pentru a seta valoarea temperaturii. Selectați setarea RET pentru a introduce valoarea în memorie, apoi folosiți selectorul pentru a selecta EXIT pentru a ieși din meniu.

UNIT – Unitatea de temperatură

Selectați și confirmați funcția UNIT. Rotiți butonul selector pentru a selecta simbolul C pentru grade Celsius sau F pentru grade Fahrenheit. Apăsați butonul selector pentru a confirma selecția, apoi folosiți selectorul pentru a selecta EXIT pentru a ieși din meniu.

SLP – timp de pauză automat (temporizator)

Selectați și confirmați funcția SLP. Rotiți butonul selector pentru a selecta intervalul de timp în minute între pornirea stației de lipit și intrarea în regimul de pauză automată. Este posibil să setați timpul de la 1 la 240 de minute sau să selectați setarea OFF (oprit), prin care temporizatorul este decuplat. După setare, folosiți selectorul pentru a selecta EXIT ca să părăsiți meniul.

Atenție! În modul pauză, temperatura vârfului scade la 200°C; pentru a relua funcționarea stației de lipit, apăsați sau rotiți butonul de reglare; temperatura va reveni automat la valoarea setată anterior.

BEEP – semnal acustic

Selectați și confirmați funcția BEEP. Rotiți butonul selector pentru a selecta opțiunea ON pentru a activa semnalul acustic sau OFF, pentru a-l dezactiva. Confirmați alegerea apăsând butonul selector. După setare, folosiți selectorul pentru a selecta EXIT ca să părăsiți meniul.

LIGH – ajustarea iluminării afișajului

Selectați și confirmați funcția LIGH. Rotiți butonul selector pentru a selecta unul dintre nivelurile de iluminare a afișajului (01-09). Confirmați alegerea apăsând butonul selector.

După setare, folosiți selectorul pentru a selecta EXIT ca să părăsiți meniul.

CODE – codificarea setărilor de temperatură

Această funcție vă permite să blocați modificările de temperatură fără a specifica un cod. Această funcție este utilă acolo unde mai mulți utilizatori folosesc aceeași stație de lipit.

Selectați și confirmați funcția CODE. Rotiți butonul selector pentru a seta codul curent sau codul implicit (000) dacă nu s-a introdus

nicium cod anterior. Confirmați alegerea apăsând butonul selector. Introduceți un nou cod, confirmați alegerea, apoi introduceți iar nou cod și confirmați-l. După setare, folosiți selectorul pentru a selecta EXIT ca să părăsiți meniul.

Pentru a debloca setările de temperatură, apăsați și țineți apăsat butonul selector timp de aproximativ 3 secunde, apoi rotiți selectorul pentru a introduce codul setat anterior. În cazul în care este necesar să ștergeți codul, efectuați aceleași operații ca la setarea noului cod; trebuie să setați codul 000, care este codul din fabrică.

Dacă parola este pierdută, înainte de a porni stația, țineți apăsat butonul în această poziție, apoi rotiți comutatorul în poziția pornit - I fără a elibera presiunea pe buton. După pornire, stația va intra automat în modul ADMI și afișajul va afișa „----”. Setati cadranul la „888”, care va debloca stația și va elimina parola.

CAL – calibrarea temperaturii

Se recomandă să efectuați calibrări ale temperaturii înainte de prima utilizare și din timp în timp. Setati temperatura la 350 °C și așteptați încălzirea vârfului. Curățați vârful cu un burete umed și apoi acoperiți-l cu un strat de aliaj de cositor pentru a facilita conductivitatea. Citiți temperatura măsurată, apoi apăsați și țineți apăsat butonul selector timp de aproximativ 6 secunde pentru a accesa modul de calibrare a temperaturii. În acest mod, introduceți cu ajutorul butonului selector temperatura măsurată și confirmați alegerea. Calibrarea temperaturii este finalizată.

REST – ștergerea setărilor

Apăsați și țineți apăsat butonul timp de aproximativ 9 secunde pentru a accesa modul de ștergere a setărilor. Folosiți butonul selector pentru a selecta YES ca să ștergeți setările sau NO pentru a nu le șterge. Apăsați butonul selector pentru a confirma alegerea și a ieși din modul de ștergere a setărilor.

Port USB

Portul USB amplasat pe partea frontală a stației de lipit este destinat alimentării dispozitivelor electrice care folosesc o conexiune USB standard. El poate fi folosit, de ex, pentru încărcarea telefoanelor mobile care se pot încărca de la un port USB.

ÎNTREȚINERE ȘI DEPOZITARE

După terminarea lucrului, curățați vârful folosind un burete umed și apoi puneți ciocanul de lipit în suport, deconectați stația de lipit din comutatorul de alimentare și lăsați până se răcesc complet toate componentele. 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.

Verificați starea vârfului; în cazul în care observați orice defecte, deteriorări sau modificări ale formei, înlocuiți vârful cu unul nou. Deșurubați manșonul de prindere rotind inelul aflat lângă mânerul ciocanului de lipit. Apoi trageți afară din manșon vârful vechi și înlocuiți-l cu unul nou. Montați manșonul cu vârful nou pe ciocanul de lipit.

Buretele pentru curățarea vârfului se curăță sub jet de apă caldă. Înlocuiți buretele excesiv de murdar sau deteriorat cu altul nou. 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 es un dispositivo eléctrico, diseñado para soldar para ser conectado mediante la soldadura de materiales metálicos utilizando ligantes de estaño-plomo y sin plomo para la soldadura blanda. Gracias al control de temperatura es posible soldar pequeños componentes eléctricos y electrónicos sin 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 equipo del producto se muestra en la ilustración (I).

PARÁMETROS TÉCNICOS

Parámetro	Unidad de medida	Valor
Número de catálogo		YT-82456
Tensión nominal	[V~]	220 – 240
Frecuencia nominal	[Hz]	50
Potencia nominal	[W]	75
Tensión de la alimentación del soldador	[V CC]	24
Temperatura	[°C]	200 – 480
Estabilidad de la temperatura	[°C]	+/- 1
Clase de aislamiento		I
Peso neto	[kg]	2,1
Resistencia de la punta - peso	[Ω]	<2
Tensión de la punta - peso	[mV]	<2
Puerto USB		5 V CC / 1 A

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 la base (II).

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 base del soldador debe colocarse cerca de la estación para que se pueda acceder fácilmente al soldador y la punta del soldador no entre en contacto involuntariamente con ningún objeto

E

durante el funcionamiento, el almacenamiento en la base y el movimiento del soldador. Debido a la alta temperatura de la punta, al menos 10 cm deben mantenerse libres alrededor de la base. La base debe colocarse sobre una superficie resistente al calor. Coloque una esponja en la cavidad de la base para limpiar la punta durante la operación. La esponja debe estar húmeda, pero no mojada durante todo el trabajo. Esto evitará que se dañe la punta. Solo después de que la estación y el soporte se hayan 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 retroiluminación de la pantalla se enciende y después de aproximadamente 3 segundos se muestra el ajuste de temperatura anterior (de fábrica).

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

Ajuste de los parámetros

Los parámetros se establecen por medio de una perilla. Girando la perilla se puede ajustar el tamaño del parámetro y pulsándola ligeramente se puede seleccionar el parámetro cuyo valor se puede cambiar.

Ajuste de la temperatura

Gire la perilla para seleccionar la temperatura de la punta. El ajuste se muestra en la pantalla. El soldador tiene un sensor que mide y ajusta continuamente la temperatura de la punta para que coincida con el ajuste seleccionado.

El dispositivo tiene la capacidad de programar y guardar tres valores de temperatura. Pulsando la perilla se puede entrar en el modo de selección del ajuste programado, esto es visible por medio del parpadeo del símbolo CH1, CH2 o CH3. El ajuste se selecciona girando la perilla y pulsándola se confirma la selección.

¡Atención! El dispositivo tardará un tiempo en cambiar la temperatura de la punta. Especialmente para reducirla. Está prohibido acelerar el enfriamiento de la punta.

Menú

Mantenga pulsado la perilla durante unos 3 segundos para entrar en el menú. La primera función es la temperatura (TEMP). Otras funciones están disponibles en el siguiente orden TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGHT, CODE, EXIT. La función se selecciona girando la perilla, pulsándola se confirma la selección.

TEMP: programación de los ajustes de temperatura

Seleccione y confirme la función TEMP. Pulse y gire la perilla para seleccionar uno de los ajustes de temperatura CH1, CH2 o CH3. El símbolo del ajuste seleccionado parpadeará en la pantalla. Gire la perilla para ajustar la temperatura. Seleccione RET para introducir el valor en la memoria y luego utilice el selector para seleccionar EXIT para salir del menú.

UNIT: unidad de temperatura

Seleccione y confirme la función UNIT. Pulse la perilla para seleccionar el símbolo C - para indicaciones en grados Celsius o F - para indicaciones en grados Fahrenheit. Pulse la perilla para confirmar la selección y luego utilice el selector para seleccionar EXIT para salir del menú.

SLP: temporizador

Seleccione y confirme la función SLP. Gire la perilla para seleccionar el valor del tiempo en minutos que transcurre entre el arranque de la estación y el modo de espera automático. Es posible ajustar el tiempo de 1 a 240 minutos o seleccionar la función OFF, que apaga el temporizador. Una vez configurado, utilice el selector EXIT para salir del menú.

¡Atención! Durante el modo de espera, la temperatura de la punta desciende a 200°C, para poner en funcionamiento la estación solo hay que pulsar o girar la perilla, la temperatura volverá automáticamente al valor previamente ajustado.

BEEP: señal acústica

Seleccione y confirme la función DEGBE. Gire la perilla para seleccionar ON para encender la señal acústica o OFF para apagarla. Confirme su selección pulsando la perilla. Una vez configurado, utilice el selector EXIT para salir del menú.

LIGHT: ajuste de la luz de fondo de la pantalla

Seleccione y confirme la función LIGHT. Gire la perilla para seleccionar uno de los grados (01-09) de la luz de fondo de la pantalla. Confirme su selección pulsando la perilla.

Una vez configurado, utilice el selector EXIT para salir del menú.

CODE: codificación de ajuste de temperatura

Esta función permite bloquear los cambios de temperatura sin introducir un código. Esta función es útil en un lugar de trabajo donde varios usuarios utilizan la misma estación.

Seleccione y confirme la función CODE. Gire la perilla para ajustar el código actual o el código predeterminado (000) si no se introdujo ningún código anteriormente. Confirme su selección pulsando la perilla. Introduzca un nuevo código, confirme su se-

E

lección, luego vuelva a introducir el nuevo código y confírmelo. Una vez configurado, utilice el selector EXIT para salir del menú. Para desbloquear los ajustes de temperatura, mantenga pulsada la perilla durante unos 3 segundos y luego gírela para introducir el código previamente ajustado. Si necesita borrar el código, proceda como si estuviera estableciendo un nuevo código, pero establezca el código 000, que es el código predeterminado de fábrica.

Si se pierde la contraseña, antes de iniciar la estación, mantenga presionada la perilla en esta posición y luego gire el interruptor a la posición de encendido - I sin liberar la presión sobre la perilla. Después de la puesta en marcha, la estación pasará automáticamente al modo ADMI y la pantalla mostrará "----". Ponga el dial en "888", lo que desbloqueará la estación y eliminará la contraseña.

CAL: calibración de temperatura

Antes del primer uso y de vez en cuando se recomienda realizar calibraciones de temperatura. Ponga la temperatura a 350°C y espere a que la punta se caliente. Limpie la punta con una esponja húmeda y luego cúbrala con una capa de estaño para facilitar la conductividad. Lea la temperatura medida, luego pulse y mantenga la perilla durante unos 6 segundos para entrar en el modo de calibración de temperatura. En este modo, introduzca la temperatura medida con la perilla y confirme la selección. La calibración de la temperatura está terminada.

REST: borrar ajustes

Mantenga pulsado la perilla durante unos 9 segundos para entrar en el modo de borrado de ajustes. Utilice la perilla para seleccionar YES para borrar los ajustes o NO para no borrarlos. Pulse la perilla para confirmar la selección y salir del modo de borrado de ajustes.

Puerto USB

El puerto USB situado en la pared frontal de la estación se utiliza para alimentar dispositivos eléctricos en el estándar USB. Por ejemplo, puede usarlos para cargar teléfonos móviles que se pueden cargar desde un puerto USB.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

Una vez terminado el trabajo, limpie la punta con una esponja húmeda, luego coloque el soldador en la base, apague la estación de soldadura con el interruptor y deje que se enfríe 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.

Revise el estado de la punta; si se notan las pérdidas, los daños o el cambio de forma la misma debe reemplazarse. Desenrosque el manguito de montaje girando el anillo cerca del mango del soldador. Entonces saque la punta vieja del manguito y reemplácela por una nueva. Monte el manguito de la punta en el soldador.

La esponja usada para limpiar la punta debe limpiarse bajo un chorro de agua tibia. Una esponja demasiado sucia o dañada deben reemplazarse por una nueva.

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 est un appareil électrique conçu pour souder des matériaux métalliques à l'aide de liants à base d'étain et de plomb et de liants sans plomb pour la soudure tendre. Grâce au contrôle de la température, 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 (1).

PARAMÈTRES TECHNIQUES

Paramètre	Unité de mesure	Valeur
Référence catalogue		YT-82456
Tension nominale	[V~]	220 à 240
Fréquence nominale	[Hz]	50
Puissance nominale	[W]	75
Tension d'alimentation du fer à souder	[V dc]	24
Température	[°C]	200 à 480
Stabilité de température	[°C]	+/- 1
Classe d'isolation		I
Masse net	[kg]	2,1
Résistance de la pointe – masse	[Ω]	<2
Tension de la pointe – masse	[mV]	<2
Prise USB		5 V c.c. / 1 A

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 °C ÷ + +40 °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 la base (II).

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 support de fer à souder doit être placé à proximité du poste de sorte que l'accès libre au fer à souder soit assuré et que la pointe 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 pointe, laisser au moins 10 cm d'espace libre autour de la base. La base doit être placée sur un substrat résistant à la température élevée.

Une éponge conçue pour nettoyer la pointe pendant le fonctionnement doit être placée dans l'évidement de la base. L'éponge doit être humide mais pas mouillée pendant toute la période de travail. Cela évitera d'endommager la pointe.

Ce n'est qu'après avoir réglé le poste et la base, 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 s'allume et après environ 3 secondes, le réglage de température précédent (en usine) est affiché.

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

Réglage des paramètres

Le réglage des paramètres s'effectue à l'aide du bouton rotatif. Tourner le bouton vous permet de définir la taille du paramètre, et appuyer légèrement sur le bouton vous permet de sélectionner un paramètre dont la valeur peut être modifiée.

Réglage de température

La rotation du bouton vous permet de sélectionner la température de la pointe. Le réglage est indiqué sur l'écran. Le fer à souder possède un capteur qui mesure et ajuste en continu la température de la pointe de manière à ce qu'elle corresponde autant que possible au réglage sélectionné.

L'appareil a la capacité de programmer et de stocker trois valeurs de température. Un appui sur le bouton permet d'entrer dans le mode de sélection du réglage programmé. Ceci est visible grâce à la pulsation du symbole CH1, CH2 ou CH3. Le réglage est sélectionné en tournant le bouton et en appuyant sur le bouton pour confirmer la sélection.

Attention ! L'appareil aura besoin de temps pour changer la température de la pointe. Surtout pour le rendre plus petit. Il est interdit d'accélérer le refroidissement de la pointe.

Menu

Appuyer sur le bouton et le maintenir enfoncé pendant environ 3 secondes pour accéder au menu. La première fonction est la température (TEMP) et les fonctions suivantes sont disponibles dans l'ordre suivant : TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. La sélection de la fonction se fait en tournant le bouton, en appuyant sur le bouton pour confirmer la sélection.

TEMP – programmation du réglage de température

Sélectionner et confirmer la fonction TEMP. Sélectionner l'un des réglages de température CH1, CH2 ou CH3 en appuyant et en tournant le bouton. Le symbole du paramètre sélectionné clignote à l'affichage. Tourner le bouton pour régler la température. Sélectionner le paramètre RET pour entrer la valeur dans la mémoire, puis sélectionner EXIT à l'aide du sélecteur pour quitter le menu.

UNIT – unité de température

Sélectionner et confirmer la fonction UNIT. Tourner le bouton pour sélectionner le symbole C pour degrés Celsius ou F pour degrés Fahrenheit. Appuyer sur le bouton pour confirmer la sélection et sélectionner EXIT à l'aide du sélecteur pour quitter le menu.

SLP – Temps de veille automatique (minuterie)

Sélectionner et confirmer la fonction SLP. Tourner le bouton pour sélectionner la valeur du temps en minutes qui s'écoule entre la mise en marche du poste et sa veille automatique. Il est possible de régler le temps de 1 à 240 minutes ou de sélectionner la fonction de réglage OFF qui désactive la minuterie. Après le réglage, utiliser le sélecteur pour sélectionner EXIT pour quitter le menu. Attention ! Pendant le sommeil, la température de la pointe chute à 200 °C. Pour activer le poste, appuyer simplement ou tourner le bouton, la température reviendra automatiquement à la valeur prédéfinie.

BEEP – signal sonore

Sélectionner et confirmer la fonction BEEP. Tourner le bouton pour sélectionner ON pour activer le signal sonore ou OFF pour désactiver le signal sonore. Confirmer la sélection en appuyant sur le bouton. Après le réglage, utiliser le sélecteur pour sélectionner EXIT pour quitter le menu.

LIGH – réglage du rétro-éclairage de l'affichage

Sélectionner et confirmer la fonction LIGH. Sélectionner l'une des étapes de rétro-éclairage de l'affichage (01–09) en tournant le bouton. Confirmer la sélection en appuyant sur le bouton.

Après le réglage, utiliser le sélecteur pour sélectionner EXIT pour quitter le menu.

CODE – codage du réglage de la température

Cette fonction vous permet de bloquer les changements de température sans entrer de code. Cette fonction est utile dans un lieu de travail où plusieurs utilisateurs utilisent une seule station.

Sélectionner et confirmer la fonction CODE. Tourner le bouton pour définir le code actuel ou le code par défaut (000) si aucun code n'a été saisi auparavant. Confirmer la sélection en appuyant sur le bouton. Saisir le nouveau code, approuver la sélection, puis saisir à nouveau le nouveau code et l'approuver. Après le réglage, utiliser le sélecteur pour sélectionner EXIT pour quitter le menu. Pour déverrouiller les réglages de température, appuyer et maintenir le bouton enfoncé pendant environ 3 secondes, puis entrer le code préréglé en tournant le sélecteur. Pour effacer le code, procéder comme pour définir un nouveau code, mais définir le code 000 qui est le code par défaut de l'usine.

Si le mot de passe est perdu, avant de démarrer la station, appuyez et maintenez le bouton dans cette position, puis tournez l'interrupteur en position marche - I sans relâcher la pression sur le bouton. Après le démarrage, la station passera automatiquement en mode ADMI et l'écran affichera «--». Réglez le cadran sur « 888 », ce qui déverrouillera la station et supprimera le mot de passe.

CAL – étalonnage de température

L'étalonnage de température est recommandé avant la première utilisation et de temps à autre. Régler la température à 350 °C et attendre que la pointe se réchauffe. Nettoyer la pointe avec une éponge humide, puis l'enduire d'une couche d'étain pour faciliter la conductivité. Lire la température mesurée, puis appuyer et maintenir enfoncé le bouton pendant environ 6 secondes pour passer en mode d'étalonnage de la température. Dans ce mode, entrer la température mesurée à l'aide du bouton et confirmer la sélection. L'étalonnage de température a été terminé.

REST – Effacement des paramètres

Maintenir le bouton enfoncé pendant environ 9 secondes pour passer en mode d'effacement des paramètres. Utiliser le bouton pour sélectionner YES pour effacer les paramètres ou NO pour ne pas effacer les paramètres. Appuyer sur le bouton pour confirmer la sélection et quitter le mode d'effacement des paramètres.

Prise USB

La prise USB située dans la paroi avant de la station est utilisée pour alimenter les appareils électriques selon la norme USB. Ils peuvent être utilisés, par exemple, pour charger des téléphones mobiles qui peuvent être chargés à partir d'un port USB.

ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE

Après avoir terminé le travail, nettoyer la pointe avec une éponge humide, puis placer les fers à souder dans le support, éteindre la poste à souder avec l'interrupteur et laisser refroidir complètement tous les éléments. Débrancher le poste de l'alimentation électrique en retirant le cordon d'alimentation de la prise. Nettoyer le boîtier du poste et la poignée du fer à souder avec un chiffon doux légèrement humidifié avec de l'eau, puis sécher.

Vérifier l'état de la pointe et la remplacer si des cavités, des dommages ou des changements de forme sont constatés. Dévisser la douille de fixation en tournant la bague près de la poignée du fer à souder. Retirer ensuite l'ancienne pointe de la douille et la remplacer par une nouvelle. Monter la douille de la pointe sur le fer à souder.

Nettoyer l'éponge sous un jet d'eau tiède. Remplacer l'éponge excessivement sale ou endommagée par une éponge neuve.

Stockez 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 è un apparecchio elettrico, progettato per collegare materiali metallici mediante saldatura, utilizzando leghe di stagno-piombo e leganti senza piombo per la brasatura. Grazie al controllo della temperatura è possibile saldare piccoli componenti elettrici ed elettronici senza rischio di riscaldamento. 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 forniti con il prodotto sono mostrati nella figura (1).

PARAMETRI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore
Numero di catalogo		YT-82456
Tensione nominale	[V~]	220 – 240
Frequenza nominale	[Hz]	50
Potenza nominale	[W]	75
Tensione di alimentazione del saldatore	[V d.c.]	24
Temperatura	[°C]	200 – 480
Stabilità della temperatura	[°C]	+/- 1
Classe di isolamento		I
Peso netto	[kg]	2,1
Resistenza della punta – peso	[Ω]	<2
Tensione della punta – peso	[mV]	<2
Presenza USB		5 V c.c. / 1 A

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'appar-

recchio 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 riportarlo. 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 – 0.

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 (II).

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 acces-

sibili e la visuale del display non venga ostruita. La base del saldatore deve essere posizionata vicino alla stazione in modo che il saldatore sia facilmente accessibile e la punta 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'alta temperatura della punta, ci devono essere almeno 10 cm di spazio libero intorno al supporto. Il supporto deve essere posizionato su una superficie resistente al calore.

Posizionare una spugna nella cavità del supporto per pulire la punta durante il funzionamento. La spugna deve essere umida, ma non bagnata per l'intera durata del lavoro. In questo modo si eviteranno danni alla punta.

Solo dopo la messa a punto della stazione e del supporto 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.

La retroilluminazione del display si accende e dopo circa 3 secondi viene visualizzata la precedente impostazione della temperatura (di fabbrica).

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

Impostazione dei parametri

I parametri vengono impostati tramite un selettore. Ruotando il selettore si può impostare il valore del parametro e una leggera pressione del selettore permette di selezionare un parametro il cui valore può essere modificato.

Impostazione della temperatura

Ruotare il selettore per selezionare la temperatura della punta. L'impostazione viene visualizzata sul display. Il saldatore è dotato di un sensore che misura e regola continuamente la temperatura della punta in base all'impostazione selezionata.

L'apparecchio ha la possibilità di programmare e salvare tre valori di temperatura. Premendo il selettore si entra nel modo di selezione dell'impostazione programmata, essa è visibile grazie al lampeggio del simbolo CH1, CH2 o CH3. L'impostazione viene selezionata ruotando il selettore e premendo il selettore si conferma la selezione.

Attenzione! L'apparecchio richiederà del tempo per modificare la temperatura della punta. Soprattutto per ridurla. È vietato accelerare il raffreddamento della punta.

Menu

Premere il selettore e tenerlo premuto per circa 3 secondi per entrare nel menu. La prima funzione è la temperatura (TEMP). Le altre funzioni sono disponibili nel seguente ordine: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. La funzione viene selezionata ruotando il selettore e premendo il selettore si conferma la selezione.

TEMP – programmazione delle impostazioni di temperatura

Selezionare e confermare la funzione TEMP. Premere e ruotare il selettore per selezionare una delle impostazioni di temperatura CH1, CH2 o CH3. Il simbolo dell'impostazione selezionata lampeggerà sul display. Ruotare il selettore per impostare la temperatura. Selezionare RET per inserire il valore in memoria, quindi tramite il selettore selezionare EXIT per uscire dal menu.

UNIT – unità di temperatura

Selezionare e confermare la funzione UNIT. Ruotare il selettore per selezionare il simbolo C per le indicazioni in gradi Celsius oppure il simbolo F per le indicazioni in gradi Fahrenheit. Premere il selettore per confermare la selezione e poi tramite il selettore selezionare EXIT per uscire dal menu.

SLP – modalità di standby automatico (timer)

Selezionare e confermare la funzione SLP. Ruotare il selettore per selezionare il valore del tempo in minuti che intercorre tra l'avvio della stazione e il suo tempo di standby automatico. È possibile impostare il tempo da 1 a 240 minuti oppure selezionare la funzione OFF, che spegne il timer. Una volta impostato, tramite il selettore selezionare EXIT per uscire dal menu.

Attenzione! Durante il standby, la temperatura della punta scende a 200°C, per chiamare la stazione in funzione è sufficiente premere o ruotare il selettore, la temperatura tornerà automaticamente al valore precedentemente impostato.

BEEP – cicalino

Selezionare e confermare la funzione BEEP. Ruotando il selettore selezionare ON per accendere il cicalino oppure OFF per spegnere il cicalino. Confermare la selezione premendo il selettore. Una volta impostato, tramite il selettore selezionare EXIT per uscire dal menu.

LIGH – regolazione della retroilluminazione del display

Selezionare e confermare la funzione LIGH. Ruotare il selettore per selezionare uno dei gradi (01-09) di retroilluminazione del display. Confermare la selezione premendo il selettore.

Una volta impostato, tramite il selettore selezionare EXIT per uscire dal menu.

CODE – codifica delle impostazioni della temperatura

Questa funzione permette di bloccare le variazioni di temperatura senza inserire un codice. Questa funzione è utile in un luogo di lavoro in cui più utenti utilizzano la stessa stazione.

Selezionare e confermare la funzione CODE. Ruotare il selettore per impostare il codice attuale o il codice predefinito (000), se non è stato precedentemente inserito alcun codice. Confermare la selezione premendo il selettore. Inserire un nuovo codice, confermare la scelta fatta, quindi reinserire il nuovo codice e confermarlo. Una volta impostato, tramite il selettore selezionare EXIT per uscire dal menu.

Per sbloccare le impostazioni della temperatura, premere il selettore e tenerlo premuto per circa 3 secondi, quindi ruotare il selettore per inserire il codice precedentemente impostato. Se si deve cancellare il codice, procedere come per l'impostazione di un nuovo codice, ma impostare il codice 000, che è il codice predefinito di fabbrica.

In caso di smarrimento della password, prima di avviare la stazione, tenere premuta la manopola in questa posizione, quindi portare l'interruttore in posizione on - I senza rilasciare la pressione sulla manopola. Dopo l'avvio, la stazione entrerà automaticamente in modalità ADMI e il display visualizzerà "----". Impostare il quadrante su "888", che sbloccherà la stazione e rimuoverà la password.

CAL – taratura della temperatura

Prima del primo utilizzo e di tanto in tanto si raccomanda di eseguire la taratura della temperatura. Impostare la temperatura a 350°C ed attendere che la punta si riscaldi. Pulire la punta con una spugna umida e poi coprirla con uno strato di stagno per facilitare la conducibilità. Leggere la temperatura misurata, quindi premere il selettore e tenerlo premuto per circa 6 secondi per entrare nella modalità di taratura della temperatura. In questa modalità, inserire la temperatura misurata con il selettore e confermare la selezione. La taratura della temperatura è completa.

REST – cancellazione delle impostazioni

Premere il selettore e tenerlo premuto per circa 9 secondi per entrare in modalità di reset. Tramite il selettore selezionare YES per cancellare le impostazioni oppure NO per non cancellare le impostazioni. Premere il selettore per confermare la selezione e uscire dalla modalità di reset.

Presenza USB

La presa USB situata nella parete anteriore della stazione viene utilizzata per alimentare dispositivi elettrici tramite USB. Ad esempio, è possibile utilizzarla per ricaricare i cellulari che possono essere ricaricati da una presa USB.

MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE

Al termine del lavoro, pulire la punta con una spugna umida, quindi posizionare i saldatori nel supporto, spegnere la stazione di saldatura con il pulsante di accensione e lasciarla raffreddare completamente. Scollegare la stazione dall'alimentazione elettrica, estraendo il cavo di alimentazione dalla presa di rete. Pulire l'involucro della stazione e l'impugnatura del saldatore con un panno morbido leggermente inumidito con acqua e poi asciugarlo.

Controllare lo stato della punta, se vengono rilevati cavità, danni o cambiamenti di forma la punta deve essere sostituita. Svitare il manicotto di fissaggio ruotando l'anello vicino all'impugnatura del saldatore. Quindi far scorrere la vecchia punta fuori dal manicotto e sostituirla con una nuova. Montare il manicotto con la punta sul saldatore.

La spugna utilizzata per pulire la punta deve essere pulita sotto un getto di acqua tiepida. Le spugne troppo sporche o danneggiate devono essere sostituite con quelle nuove.

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 soldeerstation is een elektrisch apparaat ontworpen voor het solderen van metalen materialen met een lood-tin-binding en loodvrij solderen voor zacht solderen. Dankzij de temperatuurregeling 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-82456
Nominale spanning	[V~]	220 – 240
Nominale frequentie	[Hz]	50
Nominaal vermogen	[W]	75
Voedingsspanning soldeerbout	[V d.c.]	24
Temperatuur	[°C]	200 – 480
Temperatuurstabiliteit	[°C]	+/- 1
Isolatieklasse		I
Nettogewicht	[kg]	2,1
Weerstand: stift - aarde	[Ω]	<2
Spanning: stift - aarde	[mV]	<2
USB-socket		5 V d.c. / 1 A

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

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 luchtinlaatopeningen nooit. Richt de hete luchtstroom nooit op mensen of dieren. Controleer de blaastemperatuur 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 basis (II).

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 bedie-

ningselementen is gewaarborgd en de aflezing van het scherm door niets wordt belemmerd. De soldeerboutstandaard moet in de buurt van het station worden geplaatst, zodat vrije toegang tot de soldeerbout is gewaarborgd en de soldeerboutpunt niet per ongeluk in contact komt met enig voorwerp tijdens gebruik, opslag op de soldeerboutstandaard en het verplaatsen van de soldeerbout tijdens gebruik. Laat omwille van de hoge temperatuur van de stift minstens 10 cm vrije ruimte rond de basis. De standaard moet op een hittebestendig oppervlak worden geplaatst.

In de uitsparing van de standaard moet een sponsje worden geplaatst dat ontworpen is om de stift tijdens het gebruik te reinigen. De spons moet vochtig zijn, maar niet nat gedurende de hele werkperiode. Dit voorkomt schade aan de stift.

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

Starten en uitschakelen van het toestel

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

Het display brandt en na ongeveer 3 seconden wordt de vorige (fabrieks) temperatuurinstelling weergegeven.

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

Parameterinstelling

De parameterinstelling wordt uitgevoerd met behulp van de knop. Door aan de knop te draaien kunt u de parametergrootte instellen en door licht op de knop te drukken kunt u een parameter selecteren waarvan de waarde kan worden gewijzigd.

Instellen van de temperatuur

Door aan de knop te draaien kunt u de temperatuur van de stift selecteren. De instelling staat op het scherm. De soldeerbout heeft een sensor die continu de temperatuur van de stift meet en regelt, zodat deze zoveel mogelijk overeenkomt met de geselecteerde instelling.

Het toestel heeft de mogelijkheid om drie temperatuurwaarden te programmeren en op te slaan. Door op de knop te drukken kunt u de modus voor het selecteren van de geprogrammeerde instelling openen, deze is zichtbaar door te knippen met het symbool CH1, CH2 of CH3. De instelling wordt geselecteerd door aan de knop te draaien en op de knop te drukken om de selectie te bevestigen.

Let op! Het toestel heeft tijd nodig om de uiteindetemperatuur te wijzigen. Vooral om ze te verminderen. Het is verboden om het afkoelen van de stift te versnellen.

Menu

Druk de draaiknop ca. 3 seconden in om naar het menu te gaan. De eerste functie is de temperatuur (TEMP) en volgende functies zijn beschikbaar in de volgende volgorde: TEMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. De functieselectie wordt gemaakt door aan de knop te draaien, door op de knop te drukken wordt de selectie bevestigd.

TEMP - programmering van de temperatuurinstelling

Selecteer en bevestig de TEMP functie. Selecteer een van de temperatuurinstellingen CH1, CH2 of CH3 door de knop in te drukken en te draaien. Het symbool van de geselecteerde instelling knippert op het display. Draai aan de knop om de temperatuur in te stellen. Selecteer de RET-instelling om de waarde in het geheugen in te voeren en selecteer vervolgens EXIT met behulp van de selector om het menu te verlaten.

UNIT - temperatuureenheid

Selecteer en bevestig de UNIT functie. Draai aan de knop om symbool C voor graden Celsius of F voor Fahrenheit te selecteren. Druk op de knop om de selectie te bevestigen en selecteer EXIT met behulp van de selector om het menu te verlaten.

SLP - automatische slaaptijd (timer)

Selecteer en bevestig de SLP functie. Draai aan de knop om de waarde te selecteren van de tijd in minuten die verstrijkt tussen het opstarten van het station en de automatische slaapstand. Het is mogelijk om de tijd in te stellen van 1 tot 240 minuten of om de OFF-instelfunctie te selecteren die de timer uitschakelt. Na het instellen, met behulp van de selector EXIT selecteren om het menu te verlaten.

Let op! Tijdens de slaapstand daalt de stifttemperatuur tot 200 °C. Om het station te activeren door simpelweg op de knop te drukken of te draaien, keert de temperatuur automatisch terug naar de vooraf ingestelde waarde.

BEEP - geluidssignaal

Selecteer en bevestig de BEEP functie. Draai aan de knop om AAN te selecteren om de hoorn te activeren of UIT om de hoorn te deactiveren. Bevestig de selectie door op de knop te drukken. Na het instellen, met behulp van de selector EXIT selecteren om het menu te verlaten.

LIGH - aanpassing van de achtergrondverlichting

Selecteer en bevestig de LIGH functie. Selecteer een van de stappen van de achtergrondverlichting van het display (01-09) door aan de knop te draaien. Bevestig de selectie door op de knop te drukken.

Na het instellen, met behulp van de selector EXIT selecteren om het menu te verlaten.

CODE - temperatuurinstellingen coderen

Met deze functie kunt u temperatuurwijzigingen blokkeren zonder een code in te voeren. Deze functie is handig op een werkplek waar meerdere gebruikers één station gebruiken.

Selecteer en bevestig de CODE functie. Draai aan de knop om de huidige code of de standaardcode (000) in te stellen als er nog geen code is ingevoerd. Bevestig de selectie door op de knop te drukken. Voer de nieuwe code in, keur de selectie goed, voer de nieuwe code opnieuw in en keur deze goed. Na het instellen, met behulp van de selector EXIT selecteren om het menu te verlaten.

Om de temperatuurinstellingen te ontgrendelen, houdt u de knop ongeveer 3 seconden ingedrukt en voert u vervolgens de vooraf ingestelde code in door aan het keuzewiel te draaien. Als u een code wilt verwijderen, doet u hetzelfde als wanneer u een nieuwe code instelt, maar stelt u code 000 in, de fabrieksinstellingen.

Als het wachtwoord verloren is gegaan, houdt u, voordat u het station start, de knop in deze positie ingedrukt en draait u de schakelaar naar de aan-positie - I zonder de knop los te laten. Na het opstarten gaat het station automatisch in de ADMI-modus en op het display verschijnt "----". Zet de draaiknop op "888", waardoor het station wordt ontgrendeld en het wachtwoord wordt verwijderd.

CAL - temperatuurkalibratie

Temperatuurkalibratie wordt aanbevolen vóór het eerste gebruik en van tijd tot tijd. Stel de temperatuur in op 350 °C en wacht tot de stift is opgewarmd. Reinig de stift met een vochtige spons en bedek hem vervolgens met een tinlaag om het geleidingsvermogen te vergemakkelijken. Lees de gemeten temperatuur af en houd de knop vervolgens ongeveer 6 seconden ingedrukt om naar de temperatuurkalibratiemodus te gaan. Voer in deze modus de gemeten temperatuur in met behulp van de knop en bevestig de selectie. Temperatuurkalibratie voltooid.

REST - Instellingen wissen

Druk de draaiknop ca. 9 seconden in om naar de modus te gaan voor het deleten van de instellingen. Gebruik de knop om YES te selecteren, om de instellingen te wissen of NO om de instellingen niet te wissen. Druk op de knop om de selectie te bevestigen en de resetmodus te verlaten.

USB-socket

De USB-aansluiting in de voorwand van het station wordt gebruikt voor het voeden van elektrische toestellen in de USB-standaard. Ze kunnen bijvoorbeeld worden gebruikt om mobiele telefoons op te laden die kunnen worden opgeladen vanaf een USB-poort.

ONDERHOUD EN OPSLAG

Reinig na afloop van het werk de stift met een vochtige spons, plaats de soldeerbouten in de houder, schakel het soldeerstation uit met de schakelaar en laat staan totdat alle elementen 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.

Controleer de toestand van de stift, als defecten, schade of vormverandering worden opgemerkt, moet de stift worden vervangen. Schroef de bevestigingshuls los door de ring in de buurt van de soldeerboutgreep te draaien. Verwijder vervolgens de oude stift uit de bus en vervang deze door een nieuwe. Installeer de spijkerhuls op de soldeerbout.

Reinig de stiftspons onder een stroom lauw water. Vervang een overmatig vervuilde spons of een beschadigde spons door een nieuwe.

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 συγκόλλησης είναι μια ηλεκτρική συσκευή σχεδιασμένη για συγκόλληση μεταλλικών υλικών με τη χρήση συγκολλητικών μέσων από κασσίτερο και μόλυβδο και συγκολλητικών μέσων χωρίς μόλυβδο για μαλακή συγκόλληση. Χάρη στον έλεγχο της θερμοκρασίας, είναι δυνατή η συγκόλληση μικρών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξαρτημάτων χωρίς κίνδυνο υπερθέρμανσης. Η κατάλληλη, αξιόπιστη και ασφαλής λειτουργία του προϊόντος εξαρτάται 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 (!).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή
Κωδικός καταλόγου		YT-82456
Όνομαστική τάση	[V~]	220 – 240
Όνομαστική συχνότητα	[Hz]	50
Όνομαστική ισχύς	[W]	75
Τάση τροφοδοσίας του κολητηριού	[V d.c.]	24
Θερμοκρασία	[°C]	200 – 480
Σταθερότητα θερμοκρασίας	[°C]	+/- 1
Κλάση μόνωσης		I
Καθαρό βάρος	[kg]	2,1
Αντίσταση μύτη - μάζα	[Ω]	<2
Ένταση μύτη - μάζα	[mV]	<2
Υποδοχή USB		5 V d.c. / 1 A

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Η απρόσεκτη χρήση του εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, επομένως: 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 κολητηριού 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 φις είναι άθικτα. Εάν διαπιστωθεί 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 Α. 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. Τοποθεσία 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 κρυώσουν, 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 οπές 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 κρυώσει πριν τη φύλαξή του. Μην επιταχύνετε 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 φως του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα!

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

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

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 τον μεταλλικό δακτύλιο του βύσματος στο σπείρωμα γύρω από την υποδοχή στο περίβλημα του σταθμού συγκόλλησης. Εγκαταστήστε το κολλητήρι στη βάση (II).

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. Η βάση του κολλητηριού θα πρέπει να τοποθετηθεί κοντά στο σταθμό έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η ελεύθερη πρόσβαση στο κολλητήρι και η μύτη συγκόλλησης να μην έρχεται τυχαία σε επαφή με οποιοδήποτε αντικείμενο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, την παραμονή της στη βάση συγκόλλησης και τη μετακίνηση του κολλητηριού κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του. Λόγω της υψηλής θερμοκρασίας της μύτης, αφήστε τουλάχιστον 10 cm ελεύθερου χώρου γύρω από τη βάση. Η βάση πρέπει να τοποθετηθεί σε υπόστρωμα ανθεκτικό σε υψηλή θερμοκρασία.

Στην εσοχή της βάσης πρέπει να τοποθετηθεί ένα σφουγγάρι σχεδιασμένο για τον καθαρισμό της μύτης κατά τη λειτουργία. Το σφουγγάρι πρέπει να είναι υγρό αλλά όχι βρεγμένο καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εργασίας. Αυτό θα αποτρέψει την πρόκληση ζημιάς στη μύτη.

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

Εκκίνηση και απενεργοποίηση συσκευής

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

Η οθόνη ανάβει και μετά από περίπου 3 δευτερόλεπτα εμφανίζεται η προηγούμενη (εργοστασιακή) ρύθμιση θερμοκρασίας.

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

Ρύθμιση παραμέτρων

Η ρύθμιση των παραμέτρων γίνεται με το περιστρεφόμενο κουμπί. Η περιστροφή του κουμπιού επιτρέπει τον ορισμό του μεγέθους της παραμέτρου και το ελαφρύ πάτημα του κουμπιού επιτρέπει την επιλογή μιας παράμετρου της οποίας η τιμή μπορεί να αλλάξει.

Ρύθμιση θερμοκρασίας

Η περιστροφή του κουμπιού επιτρέπει την επιλογή της θερμοκρασίας της μύτης. Η ρύθμιση εμφανίζεται στην οθόνη. Το κολλητήρι διαθέτει αισθητήρα που μετρά και ρυθμίζει συνεχώς τη θερμοκρασία της μύτης έτσι ώστε να αντιστοιχεί όσο το δυνατόν περισσότερο στην επιλεγμένη ρύθμιση.

Η συσκευή έχει τη δυνατότητα να προγραμματίζει και να αποθηκεύει τρεις τιμές θερμοκρασίας. Με το πάτημα του κουμπιού μπαίνετε στον τρόπο επιλογής των προκαθορισμένων ρυθμίσεων, αυτό φαίνεται χάρη στο σύμβολο CH1, CH2 ή CH3 που αναβοσβήνει. Η επιλογή της ρύθμισης γίνεται με την περιστροφή του κουμπιού, ενώ το πάτημά του θα επιβεβαιώσει την επιλογή.

Προσοχή! Η συσκευή θα χρειαστεί χρόνο για να αλλάξει τη θερμοκρασία της μύτης. Ειδικά για να τη μειώσει. Απαγορεύεται η επιτάχυνση της ψύξης της μύτης.

Μενού

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για περίπου 3 δευτερόλεπτα για να μπειτε στο μενού. Η πρώτη λειτουργία είναι η θερμοκρασία (TEMP) και οι επόμενες λειτουργίες είναι διαθέσιμες την ακόλουθη σειρά EMP, UNIT, SLP, BEEP, LIGH, CODE, EXIT. Η λειτουργία επιλέγεται με την περιστροφή του κουμπιού, ενώ το πάτημά του θα επιβεβαιώσει την επιλογή.

TEMP – προγραμματισμός ρύθμισης θερμοκρασίας

Επιλέξτε και επιβεβαιώστε τη λειτουργία TEMP. Επιλέξτε μία από τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας CH1, CH2 ή CH3 πατώντας και περιστρέφοντας το κουμπί. Το σύμβολο της επιλεγμένης ρύθμισης θα αναβοσβήνει στην οθόνη. Περιστρέψτε το κουμπί για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία. Επιλέξτε τη ρύθμιση RET για να εισαγάγετε την τιμή στη μνήμη και, στη συνέχεια, επιλέξτε EXIT χρησιμοποιώντας τον επιλογέα, για έξοδο από το μενού.

UNIT – μονάδα θερμοκρασίας

Επιλέξτε και επιβεβαιώστε τη λειτουργία UNIT. Περιστρέψτε το κουμπί για να επιλέξετε το σύμβολο C - για ενδείξεις σε βαθμούς Κελσίου ή F - για ενδείξεις σε βαθμούς Φαρενάιτ. Πιέστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή και επιλέξτε EXIT χρησιμοποιώντας τον επιλογέα για έξοδο από το μενού.

SLP – αυτόματη ώρα αναστολή λειτουργίας (χρονόμετρο)

Επιλέξτε και επιβεβαιώστε τη λειτουργία SLP. Περιστρέψτε το κουμπί για να επιλέξετε την τιμή του χρόνου σε λεπτά που μεσολαβούν μεταξύ της ενεργοποίησης του σταθμού και της αυτόματης διακοπής λειτουργίας του. Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο από 1 έως 240 λεπτά ή να επιλέξετε τη λειτουργία ρύθμισης OFF που απενεργοποιεί το χρονόμετρο. Μετά τη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε τον επιλογέα για να επιλέξετε EXIT για έξοδο από το μενού.

Προσοχή! Κατά τη διάρκεια της αναστολής λειτουργίας, η θερμοκρασία της μύτης πέφτει στους 200 °C, για να ενεργοποιήσετε το σταθμό απλά πατήστε ή περιστρέψτε το κουμπί, η θερμοκρασία επιστρέφει αυτόματα στην προκαθορισμένη τιμή.

BEEP – ακουστικό σήμα

Επιλέξτε και επιβεβαιώστε τη λειτουργία BEEP. Γυρίστε το κουμπί για να επιλέξετε ON (Ενεργοποίηση) για να ενεργοποιήσετε το ακουστικό σήμα ή OFF (Απενεργοποίηση) για να απενεργοποιήσετε το ακουστικό σήμα. Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας το κουμπί. Μετά τη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε τον επιλογέα για να επιλέξετε EXIT για έξοδο από το μενού.

LIGH - ρύθμιση φωτισμού οθόνης

Επιλέξτε και επιβεβαιώστε τη λειτουργία LIGH. Γυρίστε το κουμπί για να επιλέξετε ένα από τα επίπεδα φωτισμού της οθόνης (01-09). Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας το κουμπί.

Μετά τη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε τον επιλογέα για να επιλέξετε EXIT για έξοδο από το μενού.

CODE – κωδικοποίηση των ρυθμίσεων θερμοκρασίας

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να μπλοκάρετε τις αλλαγές θερμοκρασίας χωρίς να εισαγάγετε κωδικό. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη σε ένα χώρο εργασίας όπου πολλοί χρήστες χρησιμοποιούν έναν σταθμό.

Επιλέξτε και επιβεβαιώστε τη λειτουργία CODE. Περιστρέψτε το κουμπί για να ορίσετε τον τρέχοντα κωδικό ή τον προεπιλεγμένο κωδικό (000) εάν δεν έχει εισαχθεί κωδικός πριν. Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας το κουμπί. Εισάγετε έναν νέο κωδικό, εγκρίνετε την επιλογή, στη συνέχεια εισαγάγετε ξανά το νέο κωδικό και εγκρίνετέ τον. Μετά τη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε τον επιλογέα για να επιλέξετε EXIT για έξοδο από το μενού.

Για να ξεκλειδώσετε τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για περίπου 3 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον προεπιλεγμένο κωδικό γυρνώντας τον επιλογέα. Εάν πρέπει να διαγράψετε έναν κωδικό, κάντε ό,τι θα κάνατε εάν ορίζετε έναν νέο κωδικό, αλλά ορίστε τον κωδικό 000, ο οποίος είναι ο εργοστασιακός προεπιλεγμένος κωδικός.

Εάν χαθεί ο κωδικός πρόσβασης, πριν ξεκινήσετε το σταθμό, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί σε αυτήν τη θέση και, στη συνέχεια, γυρίστε το διακόπτη στη θέση ενεργοποίησης - I χωρίς να αφήσετε την πίεση στο κουμπί. Μετά την εκκίνηση, ο σταθμός θα μεταβεί αυτόματα σε λειτουργία ADMI και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «----». Ρυθμίστε τον επιλογέα «888», ο οποίος θα ξεκλειδώσει τον σταθμό και θα αφαιρέσει τον κωδικό πρόσβασης.

CAL – βαθμονόμηση θερμοκρασίας

Συνιστάται η βαθμονόμηση της θερμοκρασίας να γίνεται πριν από την πρώτη χρήση και κατά διαστήματα. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία στους 350 °C και περιμένετε να ζεσταθεί η μύτη. Καθαρίστε τη μύτη με ένα υγρό σφουγγάρι και στη συνέχεια επιστρώστε το με ένα στρώμα κασσίτερου για να διευκολύνετε την αγωγιμότητα. Διαβάστε τη μετρούμενη θερμοκρασία και, στη συνέχεια, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για περίπου 6 δευτερόλεπτα για να μπείτε στη λειτουργία βαθμονόμησης θερμοκρασίας. Σε αυτή τη λειτουργία, εισαγάγετε τη μετρούμενη θερμοκρασία χρησιμοποιώντας το κουμπί και επιβεβαιώστε την επιλογή. Η βαθμονόμηση θερμοκρασίας ολοκληρώθηκε.

REST – επαναφορά ρυθμίσεων

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για περίπου 9 δευτερόλεπτα για να μπείτε στη λειτουργία επαναφοράς. Χρησιμοποιήστε το κουμπί για να επιλέξετε YES (ΝΑΙ) για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή (ΝΟ) ΟΧΙ για να μην επαναφέρετε τις ρυθμίσεις. Πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή και να εξέλθετε από τη λειτουργία επαναφοράς.

Υποδοχή USB

Η υποδοχή USB που βρίσκεται στο μπροστινό τοίχωμα του σταθμού χρησιμοποιείται για την τροφοδοσία ηλεκτρικών συσκευών στο πρότυπο USB. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί, για παράδειγμα, για τη φόρτιση κινητών τηλεφώνων που μπορούν να φορτιστούν από θύρα USB.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ

Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, καθαρίστε τη μύτη με ένα υγρό σφουγγάρι, στη συνέχεια τοποθετήστε το κολλητήρι στην υποδοχή της, απενεργοποιήστε το σταθμό συγκόλλησης με το διακόπτη και αφήστε το μέχρι να κρυώσουν εντελώς όλα τα στοιχεία. Αποσυνδέστε την υποδοχή από την τροφοδοσία τραβώντας το φισ από την πρίζα. Καθαρίστε το περιβλήμα του σταθμού και την υποδοχή του κολλητηρίου με ένα μαλακό πανί ελαφρώς βρεγμένο με νερό και στη συνέχεια στεγνώστε.

Ελέγξτε την κατάσταση της μύτης, εάν παρατηρήσετε, ελαττώματα, ζημιά ή αλλαγή σχήματος, η μύτη πρέπει να αντικατασταθεί. Ξεβιδώστε τον κύλινδρο στερέωσης περιστρέφοντας το δακτύλιο κοντά στην υποδοχή. Στη συνέχεια, αφαιρέστε την παλιά μύτη από το δακτύλιο και αντικαταστήστε την με μια νέα. Εγκαταστήστε τον κύλινδρο με τη μύτη στο κολλητήρι.

Το σφουγγάρι που χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό της μύτης πρέπει να καθαρίζεται κάτω από ένα ρεύμα χλιαρού νερού. Πολύ βρώμικο ή κατεστραμμένο σφουγγάρι πρέπει να αντικατασταθεί με καινούργιο.

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.