

RQDEX



INSTRUCTION MANUAL



HOT AIR GUN

RDX302 | MODEL NO: X302

TR:	02-04	EN:	05-07	RU:	08-09	GE:	10-12	AM:	13-14
UZ:	15-17	AR:	18-19	PR:	20-22	FR:	23-24		

CE EAC



TÜRKÇE

SICAK HAVA TABANCASI MODEL:RDX302 - X302

TANITMA VE KULLANIM KLAVUZU

CİHAZIN ÜNİTELERİ

1. ÜFLEME BORUSU
2. HAVALANDIRMA ARALIĞI
3. AÇMA/KAPAMA TETİĞİ
4. TUTMA KOLU
5. SOĞUTMA FANI BUTONU

TEKNİK VERİLER

- GERİLİM 230V
- GÜÇ 2000W
- SICAKLIK 450°C - 600°C
- KORUMA SINIFI II
- HAVA AKIMI 500 l/dk

NOT: BU ÜRÜN PROFESYONEL KULLANIM İÇİN UYGUN DEĞİLDİR.

KULLANIM ALANI VE ÖMRÜ

Sıcak Hava Tabancası lehimleme, PVC kaynağı, kurutma, boya temizleme vs. gibi alanlarda kullanılır.

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tebliğince kullanım ömrü 7 yıldır.

GÜVENLİK TEDBİRLERİ

- Elektrik çarpması, yaralanma ve yangın risklerinden korunmak için aşağıdaki bilgilere dikkat edin.
- Mevcut şebeke voltajının alet tip levhası üzerindeki bilgilerle aynı olup olmadığını kontrol edin.
- Elektrikli aleti ve elektrikli bağlantılarının hasarlı olup olmadığını kontrol edin.
- Kabloyu yalnızca motor kapalıyken prize takın
- Tamir çalışmaları yalnızca kalifiye kişiler tarafından ve orijinal parçalar kullanılarak yapılacaktır.
- Elektrikli aletleri çocuklardan uzak tutun.
- Elektrikli aletleri orijinal ambalajları içinde ve çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.
- Aleti kullanmadığınızda, mola verdiğinizde, ayar çalışmalarında, aksesuar değiştirmede ve bakım çalışmalarında daima kablo fişini prizden çıkarın.
- Elektrikli aletleri kesinlikle kablosundan tutarak taşımayın. Fişi prizden çıkarırken kesinlikle kablosunu asılarak kablosunu çıkarmayın.
- Cihazınızı nemli ortamlardan uzak tutunuz.
- Cihazın uzatma kablosunu çalıştığınız alandan uzakta tutunuz.
- Cihazınız çalışırken sıcak havaya direkt temastan kaçınınız.
- Plastik boya ve benzeri malzemeler ile çalışırken zehirli gazlar oluşabilir.
- Alevlenme olasılığına karşı dikkatli olunuz.
- Cihaz için yalnızca orijinal aksesuarlar kullanılmalıdır.
- Tabancanızın başlıklarını değiştirirken dikkatli olunuz, kızgın olabilir.

SICAK HAVA TABANCASI UYGULAMALARI

- Sıcak hava tabancanız ile boyayı yumuşatabilir ve bir spatula yardımı ile yüzeyinizi temizleyebilirsiniz.
- Cihazınızı kablo büzme işlemlerinde kullanabilirsiniz. Bunun için; büzme hortumu kablonun izolasyonunun yapılacağı bölümü üzerine geçirilir ve sıcak hava ile ısıtılır. Bu şekilde ısınan hortum %50 oranında büzülür ve sıkı bir bağlantı meydana gelir.
- PVC borular, plakalar veya kayak ayakkabıları sıcak hava ile yumuşatılıp şekil verilebilir.
- Sıcak Hava tabancanız lehimleme işleminde kolaylık sağlar. Öncelikle birleştirilecek olan malzemeleri temizleyiniz, sonra lehimlenecek yeri sıcak hava ile ısıtınız ve lehim telini uygulayınız. Oksitlenmeyi önlemek için akışkan malzemeli bir lehim veya akışkan malzeme kullanınız.
- Plastik malzemelerin kaynaklanmasında; kaynak olacak malzemelerin tümü aynı materyalden olmalıdır.
- Plastik boru veya çubukların ayna ile kaynaklanmasında; malzemelerin uçları kaplanmış, kızgın kaynak aynasına bastırılarak yapıştırma işlemi uygulanır.
- Sıcak Hava Tabancanızı folyo kaynaklama işleminde de kullanabilirsiniz; üst üste konulan folyolar kaynaklanarak yapıştırılır. Sıcak hava üst folyonun altına doğrultulur, sonra her iki folyo bastırma makarası ile sıkıca birbirine bastırılır.

MUHTELİF KULLANIMLARDAKİ SICAKLIK ORANLARI

Malzeme	Uygulama Türleri
Sert PVC	Boru, Boru bağlantı elemanları, Plaka, Yapı profiller, Teknik Form Parçaları 300°C Kaynak Sıcaklığı
Yumuşak PVC	Taban kaplamaları, Duvar kâğıtları, Hortumlar, Plakalar, Oyuncaklar 400°C Kaynak Sıcaklığı
PE yumuşak (LDPE) Polietilen	Ev aletleri ve elektrikli aletler, Oyuncak 250°C Kaynak Sıcaklığı
PE Sert (HDPE) Polietilen	Küvet, Sepet, Bidon, Boru, İzolasyon malzemesi 300°C Kaynak Sıcaklığı
PP Polipropilen	HT atıksu boruları, Klozetler, Ambalajlar, Otomobil parçaları 250°C Kaynaklama Sıcaklığı
ABS	Otomobil parçaları, Cihaz gövdeleri, Bavul 350°C Kaynak Sıcaklığı

ENGLISH

HOT AIR GUN

MODEL: RDX302 – X302

INSTRUCTION MANUAL

TECHNICAL DATA

• VOLTAGE	230V
• POWER	2000W
• TEMPERATURE	450°C-600°C
• PROTECTION GRADE	II
• AIR STREAM	500 L/min

TOOL'S UNITS

1. BLOW PIPE
2. VENTILATION SLOTS
3. ON/OFF TRIGGER
4. HANDLE
5. COOLING BUTTON

USAGE AREA AND PRODUCT LIFE

Hot air gun is used for soldering, PVC welding, drying, dye cleaning.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Read all instructions failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.
- The voltage of the power source must agree with the value given on the nameplate of the machine.
- Before using the tool, check the tool and it's power connections to see if there is any damage.
- Don't connect the plug to power source when switch is on.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Extreme temperature differences cause water droplets on power conducting parts . Before switch on the tool, wait tool to get same temperature working room temperature.
- Fit workpieces and for fitting the workpieces, use clamping equipments or vice.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loosing clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate.
- When working with the machine, hold it firmly with both hands and provide for a secure stance.

- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- When power tool is given to other people, this instruction manual must be given with power tool.
- Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- Keep the tools out of reach of children.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.
- Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventative safety measures reduce the risk of starting the power tools accidentally.
- Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool.
- Don't switch off the tool when it is on load.
- Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents.
- Avoid the abnormal body moving, when operating the tools.
- Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carry power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- Avoid to stop very often during the working , because it damages the battery.
- While operating with the tool, try to avoid to contact with hot gun.
- While operating with plastic dye, or other related materials, hazardous gases can expose. Be careful for flaming risk.

HOT AIR GUN OPERATIONS

- You can soften dye with you hot air gun and clean it with a spud.
- You can use the tool to shrink cables. The shrinking pipe is placed upon the spot where the isolation of the cable, and heated up by hot air. The heating pipe gets shrinked by %50 and result with a firm bond.
- PVC pipes, plates, and ski shoes can be softened and shaped by hot air gun.
- The tool can be used for soldering. First, clean up the surfaces of the pieces to be connected and then heat up the spot to be soldered by hot air and use solder wire. In order to prevent corrosion, use a solder which fluid stuffed.
- When welding plastics, all the materials to be welded must be the same material.
- You can use the tool for foil welding process, too. The foils placed one after the other are stuck by welding. Hot air is applied under the top foil, and the both foils pressed by pressing reel.

TEMPERATURE RANGES IN DIFFERENT APPLICATIONS

Material	Operation types
Hard PVC	Pipe,Fitting,Plate,Structure profiles,Technical Form Component 300°C Welding temperature
Soft PVC	Base covers,wall papers,pipes, plates,toys 400°C Welding temperature
PE Soft (LDPE) Polietilen	Home appliances and Electric appliances,toys 250°C Welding temperature
PE Hard (HDPE) Polietilen	Bathtub,basket,drum,pipe,isolation materials 300°C welding temperature
PP Polipropilen	HT waste water pipe, toilet pan, package,automobile components 250°C Welding Temperature
ABS	Automobile components, device bodies,suitcase 350°C Welding Temperature

RUSSIAN

ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

МОДЕЛЬ: RDX302 – X302

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

• - НАПРЯЖЕНИЕ	230 В
• - ПОТРЕБЛЕНИЕ	2000 Вт
• - ТЕМПЕРАТУРА	450°С-600°С
• - КЛАСС ЗАЩИТЫ	II
• - СКОРОСТЬ ПОТОКА ВОЗДУХА	500 л/мин.

КОМПОНЕНТЫ ТЕРМОПИСТОЛЕТА

1. НАГНЕТАЮЩАЯ ТРУБКА
2. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ЗАЗОР
3. КНОПКА ВКЛ./ВЫКЛ.
4. РУЧКА
5. КНОПКА ОХЛАЖДАЮЩЕГО ВЕНТИЛЯТОРА

ПРИМ.: НАСТОЯЩИЙ ТЕРМОПИСТОЛЕТ НЕ ПОДХОДИТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ И РЕСУРС ГОДНОСТИ

Термопистолет используется при выполнении пайки, сваривания ПВХ, сушки, очистки краски и т.п. сфере.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Внимательно придерживайтесь нижеприведенных правил для защиты от удара электрическим током, повреждения и пожара.
- Убедитесь, что напряжение, указанное на таблице устройства, совпадает с напряжением в сети.
- Убедитесь в отсутствии повреждений электрических соединений и электрических инструментов.
- Включать в розетку только при выключенном двигателе.
- Все ремонтные работы должен выполнять только квалифицированный персонал, используя исключительно оригинальные детали.
- Держать вдали от детей электрические приборы.
- Электрические приборы хранить в оригинальной упаковке в местах, недоступных для детей.
- Обязательно отключайте пистолет от сети, если вы не используете его, сделали перерыв в работе, производите настройку, замену комплектующих и техническое обслуживание.
- Ни в коем случае не перемещайте электрические приборы, удерживая их за кабель. Вытаскивая вилку из розетки ни в коем случае не вытаскивайте кабель в подвешенном состоянии.
- Избегать пребывания устройства во влажной среде.
- Не перемещать устройство, держа его за силовой кабель.
- Удлинитель устройства держать подальше от места работы.

- Избегать контакта с горячим воздухом во время работы устройства.
- При работе с пластиковыми красками и аналогичными материалами могут образовываться ядовитые испарения.
- Проявляйте бдительность при работе в виду вероятности возгорания.
- Используйте для устройства только оригинальные детали.
- Будьте внимательны при замене насадок термопистолета, так как они могут быть раскаленными.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕРМОПИСТОЛЕТА

- При помощи термопистолета вы можете размягчить краску и затем очистить поверхность от краски при помощи шпателя.
- Вы можете использовать термопистолет в работах по сужению кабелей. Для этой цели, следует надеть суживающий шланг на ту часть изоляции кабеля, которую следует сузить, после чего нагреть горячим воздухом. Нагретый таким образом шланг сужается на 50%, что позволяет получить жесткое соединение.
- Термопистолет можно использовать для смягчения горячим воздухом ПВХ труб, листов или лыжных сапог, для придания последующей формы.
- Термопистолет упрощает паяльные работы. Сначала очистите материалы, которые будут стыковаться, затем нагреть место пайки горячим воздухом и использовать паяльную проволоку. Для предотвращения окисления использовать припой с текучим материалов или текучий материал.
- При сварке пластмассовых материалов, свариваемые материалы должны быть из одного материала.
- При сварке пластмассовых труб или стержней с зеркалом, следует прижать концы материала к раскаленному сварочному зеркалу и приклеить.
- Вы можете использовать термопистолет для сварки фольги, что позволит вам склеить фольгу, сложенную в несколько слоев. Горячий воздух следует направить под фольгу, затем сильно прижать оба слоя фольги при помощи нажимной катушки.

ЗНАЧЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ПРИ РАЗНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Материал	Виды применения
Твердый ПВХ	Трубы, фитинги, плиты, формовые профили, детали технических форм Температура сварки 300°C
Мягкий ПВХ	Покрытие пола, обои для стен, шланги, плиты, игрушки, температура сварки 400°C
Мягкий полиэтилен PE (LDPE)	Бытовые и электрические приборы, игрушки, температура сварки 250°C
PE твердый (HDPE) полиэтилен	Ванны, корзины, поддоны, бидоны, трубы, изоляционные материалы, температура сварки 300°C
PP полипропилен	Канализационные трубы НТ, унитазы, упаковка, автомобильные детали Температура сварки 250°C
ABS	Автомобильные детали, корпуса устройств, мешки Температура сварки 350°C

GEORGIAN

აღწერილობა და გამოყენების სახელმძღვანელო მოდელი RDX302 – X302

თერმო თოფი

ტექნიკური მონაცემები:

- ძაბვა	230 ვოლტი
- ენერგიის მოხმარება	2000 ვტ
- ტემპერატურა	450°C-600°C
- დაცვის ხარისხი	II
- საჰაერო ნაკადის სიჩქარე	500 ლ/წთ.

თერმოთოფის შემადგენელი ნაწილები

1. წნევის მილი
2. სავენტილაციო არხები
3. ჩართვა/გამორთვის დილაკი.
4. სახელური
5. გაგრილების სისტემის დილაკი

გამოყენების სფერო.: მოცემული თერმოთოფი არ არის შესაფერისი პროფესიონალური გამოყენებისათვის.

გამოყენების სფერო

თერმოთოფი გამოიყენება რჩილვის, PIBX შედუღების, გამრობის, სა ღებავისგან ზედაპირის გასუფთავების დროს და სხვა სფეროებში.

სიფრთხილის ზომები

- დენის დარტყმის, დაშავების, ხანძრის გაჩენის თავიდან ასაცილებლად ყურადღებით გაეცანით და ზუსტად დაიცავით ქვემოთ მოყვანილი წესები.
- დარწმუნდით, რომ ქსელში არსებული ძაბვა ემთხვევა მოწობილობის ცხრილზე მოცემულ ძაბვას.
- დარწმუნდით რომ არ არის დაზიანებული ელექტრო ინსტრუმენტები და ელექტრო კავშირი.
- ჩართეთ ინსტრუმენტი მხოლოდ მაშინ, როცა ძრავა გამორთულია.
- ყველა სარემონტო სამუშაო უნდა განხორციელდეს მხოლოდ კვალიფიციური პერსონალის მიერ და მხოლოდ ორიგინალური ნაწილების გამოყენებით.

- მთავრად ბავშვებს ელექტრო მოწყობილობები.
- ელექტრო მოწყობილობები შეინახეთ ორიგინალ შეფუთვაში ბავშვებისათვის მიუწვდომელ ადგილას.
- აუცილებლად გამორთეთ ინსტრუმენტი დენის წყაროდან, თუ არ იყენებთ ინსტრუმენტს, შესვენება გაქვთ, ინსტრუმენტის შეკეთებისა და ნაწილების შეცვლის დროს.
- არ დაიჭიროთ და გადაადგილოთ ინსტრუმენტი სადენით. ელ. ჩანგლის როზეტიდან გამომდრის დროს არ გამოქაჩოთ სადენით.
- არ შეინახოთ მოწყობილობა სველ ადგილზე.
- არ გადაადგილოთ მოწყობილობა დენის სადენის მეშვეობით.
- ელ. დამაგრებელი მოათავსეთ სამუშაო ადგილიდან მოშორებით.
- ინსტრუმენტი მუშაობის დროს მთავრად ცხელ ჰაერთან კონტაქტს.
- პლასტიკური საღებავებით და მსგავსი მასალებით მუშაობის დროს შეიძლება წარმოიქმნას ტოქსიკური ორთქლი.
- იყავით ყურადღებით მუშაობის დროს ხანძრის გაჩენის თავიდან ასაცილებლად.
- გამოიყენეთ მხოლოდ ორიგინალი ნაწილები.
- ფრთხილად იყავით თერმოთოფის პირების შეცვლისას, რადგან შეიძლება ძალიან იყოს გაცხელებული.

თერმოთოფის გამოყენები წესი

- თერმოთოფის მეშვეობით შეძლებთ საღებავის დარბილებას და შემდეგ ზედაპირიდან საღებავის მოშორებას ფრთხილად მეშვეობით.
- შესაძლებელია თერმოთოფის გამოყენება სადენების გადასაბმელად, ამ მიზნით უნდა ჩამოაცვათ მილი სადენის იზოლაციის იმ ნაწილზე, რომელიც უნდა შევიწროვდეს, შემდეგ უნდა გაახუროთ ცხელი ჰაერით. ასეთი წესით გახურებული მილი ვიწროვდება 50 %-ით, რაც მყარი კავშირის მიღების შესაძლებლობას იძლევა.
- თერმოთოფი შეიძლება გამოიყენოთ ცხელი ჰაერის მეშვეობით PBX მილების დასარბილებლად, PBX ფურცლებზე და სათხილამურო ფეხსაცმელზე, რათა მისცეთ მასალას საჭირო ფორმა.
- თერმოთოფი ამარტივებს რჩილის სამუშაოებს. თავდაპირველად გაწმინდეთ მასალები, რომლებიც უნდა შეერთდეს, შემდეგ ცხელი ჰაერით გაახურეთ შედუღების ადგილი და გამოიყენეთ სარჩილავი მავთულები. ჟანგის თავიდან ასაცილებლად გამოიყენეთ მასალის გამხსნელი.
- პლასტმასის მასალის შედუღებისთვის საჭიროა შესაძლებელი ნაწილები იყოს ერთი და იმავე მასალის.
- პლასტმასის მილების ან სარკიანი კუთხეების შესაწებებლად, საჭიროა მჭიდროდ მივაჭიროთ მასალის ბოლოები გახურებულ სარკეს და მივაწებოთ.
- თერმოთოფის გამოყენება შესაძლებელია ასევე კილიტის შესაწებებლად, შეგიძლიათ დააწებოთ რამდენიმე ფენად დაკეცილი კილიტა. ცხელი ჰაერი მიმართული უნდა იყოს კილიტაზე, შემდეგ კი დააჭიროთ კილიტის ორივე ფენას დამჭერი კოჭის მეშვეობით.

ტემპერატურის მნიშვნელობა სხვადასხვაგვარი გამოყენების
დროს

მასალა	გამოყენების სფერო
მყარი PBX	მილები, ფიტინგები, ქურა, პროფილები, ტექნიკური ნაწილები შედულების ტემპერატურა 300°C
რბილი PBX	იატაკი, შპალერი, მილები, ქურა, სათამაშოები, შედულების ტემპერატურა 400°C
რბილი პოლიეთილენის PE (LDPE)	საყოფაცხოვრებო და ელექტრო მოწყობილობები, სათამაშოები შედულების ტემპერატურა 250°C
PE მყარი(HDPE) პოლიეთილენი	აბაზანები, კალათები, პადონები, ბიდონები, მილები, საიზოლაციო მასალები, შედულების ტემპერატურა 300°C
PP პოლიეთილენი	საკანალიზაციო მილები HT, უნიტაზები, შესაფუთი მასალები, ავტომანქანის ნაწილები შედულების ტემპერატურა 250°C
ABS	ავტომანქანის ნაწილები, მოწყობილობის კორპუსი, ტომრები შედულების ტემპერატურა 350°C

ARMENIAN

Նկարագրությունը եւ օգտագործման համար ձեռնարկը

Մոդել Ջերմային հրացանը ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

-RDX302-

Լարվածություն	230 Վ
Սպառում	2000 Վտ
Ջերմաստիճանը	450°C-600°C
Պաշտպանական դաս	II
Օդի հոսքի մակարդակ	500 л/мин

Ջերմային բաղադրիչներ

1. Առաքման խողովակ
2. Օդափոխության անցք
3. Կոճակը ON / OFF
4. Բռնակ
5. Օդի սառեցման կոճակ

Նշում. Այս ջերմային հրացանը հարմար չէ պրոֆեսիոնալ օգտագործման համար:

Կիրառման ոլորտ եւ պիտանիության միջոցներ

Ջերմային հրացան օգտագործվում է զոդման, եռակցման կատարման ժամանակ ,PVC,չորանում մաքրում ներկեր եւ այլն ոլորտներում:

Նախազգուշական միջոցառումներ

- Չգուշորեն հետեւեք ստորեւ նշված կանոններին՝պաշտպանելու էլեկտրական ցնցումներից, վնասների եւ հրդեհի դեմ:
- Համոզվեք, որ սարքի վրա նշված լարումը համապատասխանում է ցանցի լարմանը:
- Ստուգեք էլեկտրական միացումների եւ էլեկտրական գործիքների վնասվածքները:
- Անջատեք վարդակից միայն այն ժամանակ, երբ շարժիչն անջատված է:
- Բոլոր վերանորոգումները պետք է իրականացվեն միայն որակյալ անձնակազմի կողմից՝օգտագործելով միայն յուրօրինակ մասեր:
- Երեխաներից հեռու պահել էլեկտրական սարքավորումը:
- Պահպանեք էլեկտրական սարքերը իրենց իսկական փաթեթավորմամբ:
- Համոզվեք, որ ատրճանակն անջատեք, եթե այն չէք օգտագործում, փոխեք մասերը եւ պահպանեք:

- Ոչ մի դեպքում տեղափոխելուց էլեկտրական տեխնիկան չբնեք նրանց մալուխից:
- Խուսափեք սարքի մալուց խոնավ միջավայրում:
- Մի շարժեք սարքը, պահելով նրան ուժեղ մալուխից:
- Ընդլայնման մալուխ սարքերի հեռու պահեք աշխատանքային վայրից:
- Սարքի հետ աշխատելիս խուսափեք շփումից տաք օդի հետ:
- Պլաստիկ ներկերով եւ նմանատիպ նյութերով աշխատելը կարող է գոլորշիացումը թունավոր լինել:
- Եղեք զգոն, երբ աշխատում եք կրակի հավանականության տեսանկյունից:
- Սարքի համար օգտագործեք միայն բնօրինակ մասեր:
- Չգուշացեք, երբ փոխելուց վարդակ , քանի որ դրանք կարող են լինել կարմիր տաք:

Ջերմային հրացանի օգտագործումը

- Օգտագործելով ջերմային ատրճանակ, դուք կարող եք կակղեցնել ներկի եւ ապա մաքրել մակերեսային ներկի:
- Դուք կարող եք օգտագործել ջերմային ատրճանակ մալուխների նեղացման մեջ: Այդ նպատակով դուք պետք է նեղացնող ճկախողովակը տեղադրեք մալուխային մեկուսացման մասով, որը պետք է նեղացվի եւ այնուհետեւ տաքացվի տաք օդի հետ: Այս եղանակով ջեռուցվող գուլպաները նեղացվում է 50% -ով, ինչը թույլ է տալիս հասնել կոշտ կապի:
- Տերմոգունը կարելի է օգտագործել տաք օդի փափկեցնող PVC խողովակները, թերթիկները կամ լեռնադահուկային կոշիկները, հետագա ձեւը տալը:
- Ջերմային հրացանի հեշտացնում է զոդման աշխատանքը:
- Նախ մաքրել նյութերը, որոնք տեղադրվելու են, այնուհետեւ տաքացնելով պտտվող տարածքը տաք օդի միջոցով եւ օգտագործել զոդման մետաղալարեր:
- Պլաստմասսայով եռակցման ժամանակ պղնձի նյութերը պետք է լինեն նույն նյութից:
- Երբ պլաստմասե խողովակները կամ գավազանները հայելիով եռակցվում են, ապա պետք է սեղմեք նյութի եզրերը դեպի կարմիր տաք զոդում հայելու եւ ամրացնել:
- Դուք կարող եք զենք օգտագործել զոդման փայլաթիթեղի համար, որը թույլ կտա ձեզ սոսնձել փայլաթիթեղը, ծավառ մի քանի շերտերով:

Թեժ օդը պետք է ուղղորդվի փայլաթիթեղի տակ, ապա կտրուկ սեղմեք երկու փայլաթիթեղը, օգտագործելով ճնշման կծիկ:

Ջերմաստիճանի արժեքները տարբեր օգտագործման համար

Նյութեր	Տեսակների օգտագործում
Ամուր ՊՎԽ	Խողովակներ, կցամասեր, թիթեղներ, ձևավոր պրոֆիլներ, տեխնիկական դետալների ձևեր Եռակցման ջերմաստիճանը 300°C
Փափուկ ՊՎԽ	Հատակների ծածկույթը, ինչպես պատերին, այնպես էլ ճկուն խողովակներին, խաղալիքներ, եռակցման ջերմաստիճան 400 °C
Փափուկ պոլիէթիլեն (LDPE)	Կենցաղային եւ էլեկտրական տեխնիկա, խաղալիքներ, եռակցման ջերմաստիճան 250 °C
PE ամուր (HDPE) պոլիէթիլեն	Լոգանքներ, զամբյուղներ, սկուտեղներ, բանկաներ, խողովակներ, մեկուսիչ նյութեր, եռակցման ջերմաստիճան 300 °C
PP պոլիպրոպիլեն	Կոյուղու խողովակներ, խողովակներ, զուգարաններ, փաթեթավորում, ավտոմոբիլային մասեր եռակցման ջերմաստիճան 250°C
ABS	Ավտոպահեստամասեր, սարքի խցիկներ, պայուսակներ Եռակցման ջերմաստիճան 350 °C

UZBEK

ISSIQ HAVO TO'PPONCHASI

MODEL: RDX302 – X302

TEXNIK MA'LUMOTLAR VA QO'LLANISHI

JIHOZNING QISMLARI

1. ISSIQ HAVO CHIQRARISH TRUBASI
2. VENTILYATSIYA TESHIGI
3. YOQISH/O'CHIRISH TEPKISI
4. USHLASH DASTAGI
5. SOVITISH VENTILYATORI TUGMASI

TEXNIK MA'LUMOTLAR

- | | |
|---------------------|--------------|
| • KUCHLANISH | 230V |
| • QUVVAT | 2000W |
| • TEMPERATURA | 450°C- 600°C |
| • MUHOFAZA SINFI | II |
| • HAVO CHIQSH HAJMI | 500L/daq. |

ESLATMA:BU MAHSULOT PROFESSIONAL QO'LLANISH UCHUN MOS KELMAYDI.

QO'LLANISH SOHASI VA MUDDATI

Issiq havo to'pponchasi payvandlash, PVX payvandlash, quritish, bo'yoq tozalash va shunga o'xshash sohalarda qo'llaniladi.

XAVFSIZLIK TADBIRLARI

- Elektr toki urishi, jarohat olish va yong'in hatarlaridan muhofazada bo'lish uchun quyidagi ma'lumotlarga diqqat qiling.
- Mavjud bo'lgan elektr tarmog'i voltining jihoz tablichkasidagi ma'lumotlar bilan mos kelishini tekshiring.
- Elektr jihozi va elektr kontaktlari holatini nazorat qiling.
- Kabelni faqatgina motor aylanmaydigan holatidagina rozetkaga kirgizing.
- Ta'mir ishlari faqat layoqatli kishilar tarafidan va asl qismlar qo'llangan holda amalga oshiriladi.
- Elektr jihozlarini bolalardan uzoq tuting.
- Elektr jihozlarini asl qutilari ichida va bolalarning qo'li yeta olmaydigan joylarda saqlang.

- Jihozni qo'llamaganingizda, tanaffus qilganingizda, moslash ishlari paytida, aksessuar almashtirilayotganda va parvarish ishlarini amalga oshirilayotganingizda doimo vilkani rozetkadan uzing.
- Elekt jihozlarini qat'iy kabelidan tortib tashlamang. Vilkasini rozetkadan uzayotib aslo kabelidan tortib chiqarmang.
- Elektr jihozlarini nam va yomg'irga qarshi himoya qiling
- Jihozni uzaytirish kabelini ishlayotgan sohadan uzoq tuting.
- Jihozingiz ishlayotgan paytda issiq havoga bevosita tegib ketishdan saqlaning.
- Plastikali bo'yoq va bunga o'xshash materiallar bilan ishlayotib zaharli gazlar hosil bo'lishi mumkin. Olov olish ehtimoliga qarshi diqqatli bo'ling.
- Jihoz uchun faqat asl aksessuarlar qo'llanilishi kerak.
- Jihozning uchlari almashtirayotib diqqatli bo'ling, juda issiq bo'lishlari mumkin.

ISSIQ HAVO TO'PPONCHASINING QO'LLANILISHI

- Issiq havo to'pponchasi bilan bo'yoqni yumshatishingiz va yuzalarni tozalay olishingiz mumkin.
- Jihozlarni kabelni qisqartirish ishlovlarida ham qo'llanish mumkin. Buning uchun qisqartirish shlangi kabelning izolyatsiyasi qilinadigan bo'limidan o'tkaziladi va issiq havo bilan qizdiriladi.
- Bu shaklda qizigan shlang 50% nisbatida taranglashtirib qisilgan holatida qisqaradi va mustahkam bir kontakt vujudga keladi.
- PVX trubalar, plastinkalar va chang'i uchun oyoq kiyimlari issiq havo bilan qizdirilib shakl berilishi mumkin.
- Issiq havo to'pponchalari payvandlash jarayonida qulaylikni ta'min qiladi. Avvalo birlashtiriladigan materiallarni tozalang, keyin payvandlanadigan joyni issiq havo bilan qizdiring va payvand simini qo'llaning. Oksidlanishni oldini olish uchun suyuq materialli bir payvandlovchi yoki suyuq material qo'llang.
- Plastmassadan qilingan materiallarni payvandlashda payvand qilinadigan materiallarning hammasi bir xil materialdan bo'lishi kerak.
- Plastmassa truba yoki tayoqlarning oyna bilan payvandlanishida; materiallarning uchlari qoplangan, qizigan payvandlanish oynasiga bosgan holatta yopishtirish ishi amalga oshiriladi.
- Issiq havo to'pponchani folga payvandlash ishlarida ham qo'llanadi, bir-birini ustiga qo'yilgan folga payvandlangan holatta yopishtiriladi. Issiq havo ustki folganing tagiga yuboriladi, keyin ikki folga bosish roli bilan mahkamlab bir biriga bosiladi.

QO'LLANILISHDA BO'LGAN TEMPERATURA NISBATLARI

Material	Qo'llanish turlari
Qattiq PVX	Truba,Armatura,Plastinka,Bino profillari,Texnik model detallari. 300°C Payvandlash temperaturasi
Yumshoq PVX	Tom qismini qoplovchi materiallar,devorga yopishtiruvchi qog'ozlar,shlanglar,plastinkalar,o'yinchoqlar 400°C Payvandlash temperaturasi
PE yumshoq (LDPE) Polietilen	Uy va elektr jihozlari,oy'inchoq 250°C Payvandlash temperaturasi
PE qattiq (HDPE) Polietilen	Vanna,savat,bidon,truba,izolyatsia uchun material 300°C Payvandlash temperaturasi
PP Polipropilen	HT kanalizatsiya trubalari,klozetlar,avtomobil qismlari. 250°C Payvandlash temperaturasi
ABS	Avtomobil detallari,jihoz korpuslari, 350°C Payvandlash temperaturasi

ARABIC

العربية
طراز
RDX302
التعريف ودليل المستخدم
مسدس الهواء الحار

البيانات الفنية

- الجهد 230 فولت
- القوة 2000 واط
- درجة الحرارة 450-600 درجة مئوية
- صنف الحماية II
- تدفق الهواء 500 لتر/الدقيقة

وحدات الجهاز

1. أنبوب النفخ
 2. فتحة التهوية
 3. زناد التشغيل/الاييقاف
 4. المقبض
 5. زر مروحة التبريد
- ملاحظة:** هذا المنتج غير مناسب للاستخدام المهني

مجالات ومدة الاستخدام

يستخدم مسدس الهواء الحار في عمليات اللحام ولحام PVC وفي التجفيف وفي تنظيف وازالة الاصباغ وغيرها. صالح للاستخدام لمدة 10 سنوات.

تدابير الحماية

- للحماية من اخطار الصعق الكهربائي واصابات الجروح والحروق يرجى الانتباه الى المعلومات الواردة ادناه:
- التحقق من ان الجهد الخاص بأمدادات الطاقة الموجودة في الشبكة الكهربائية المغذية للمنطقة متوافق مع المعلومات المدرجة في لوحة نوع الآلة.
 - التحقق من عدم تلف الأجهزة والوصلات الكهربائية.
 - قم بتوصيل الكابل بالمقبس (الفيش) الكهربائي فقط عندما يكون المحرك مطفأً.
 - يجب القيام بأعمال الإصلاح من قبل الأشخاص المؤهلين فقط وبأستعمال قطع غيار أصلية.
 - حافظ على الأجهزة الكهربائية بعيدا عن متناول الأطفال.
 - حافظ على الأجهزة الكهربائية في علبها الأصلية وبعيدا عن متناول الأطفال.
 - يجب ازالة الكابل من القابس (الفيش) الكهربائي عند عدم استخدام الجهاز او عند الاستراحة او اثناء الاعداد لاستخدام الجهاز او اثناء تغيير الاكسسورات الخاصة بالجهاز لو اثناء عمليات الصيانة.
 - عدم نقل الجهاز من خلال امساكه من كابل التوصيل الخاص به. لاتقم بسحب كابل الجهاز عن الرغبة في فصل كابل التوصيل الخاص به من المقبس الكهربائي.
 - حافظ على الجهاز الكهربائي بعيدا عن الاماكن الرطبة.
 - عدم نقل الجهاز من خلال امساكه من كابل التوصيل الخاص به.
 - حافظ على كابل التوصيل الخاص بالجهاز بعيد عن مساحة العمل
 - تجنب التعرض للهواء الحار اثناء عمل الجهاز
 - يمكن تولد غازات سامة اثناء العمل مع الاصباغ البلاستيكية او ما شابهها. احذر من احتمال نشوب الحرائق.

- يجب استعمال قطع الاكسسوار الاصلية فقط للجهاز
- كن حذراً عند تغيير رؤوس المسدس فقد تكون الرؤوس ساخنة

مجالات استخدام مسدس الهواء الحار

- بأستعمال مسدس الهواء الساخن يمكن تليين الاصباغ بعدها يتم تنظيف الاسطح من خلال قشط الاصباغ بالمقشطة.
- بإمكانكم استعمال الجهاز في عملية تقليص الكابلات. لعمل هذا، يتم تمرير خرطوم التقليص فوق جزء الكابل الذي سيتم عزله ومن ثم يتم تسخينه بأستعمال الهواء الساخن بهذا الشكل فأن الخرطوم الساخن سيتقلص بنسبة 50% ويتولد اتصال ضيق.
- يمكن أستعمال الهواء الساخن في تليين وتغيير اشكال انابيب الـ PVC واللوحات او احذية التزلج.
- مسدس الهواء الساخن يسهل من عمليات اللحام. اولاً قم بتنظيف المواد التي سيتم لحامها بعدها قم بتسخين المنطقة التي سيتم لحامها بأستعمال الهواء الساخن بعدها قم بأستخدام سلك اللحام. لمنع التأكسد استخدم مواد سائلة غير قابلة للتأكسد في اللحام.
- في لحام المواد البلاستيكية يجب ان تكون جميع المواد المستخدمة في اللحام من نفس النوع.
- في لحام المواد البلاستيكية او الانابيب البلاستيكية مع المرايا، تتم عملية اللصق من خلال ضغط رؤوس المواد البلاستيكية على مرآة اللحام الساخنة.
- يمكن استخدام مسدس الهواء الساخن في عملية لحام الاغشية المعدنية (الفوليو) ايضاً. يتم لصق الاغشية المعدنية عن طريق تصفيفها فوق بعضها البعض ومن ثم لحامها. حيث يتم بث الهواء الساخن في اسفل الغشاء المعدني العلوي بعدها يتم كبس الغشائين المعدنيين مع بعضهما البعض بأستخدام عجلة ضاغطة.

النسب الحرارية الخاصة بالاستخدامات المختلفة

المواد	انواع الاستخدام
الـ PVC الصلب	الانابيب – التجهيزات – الألواح – هياكل البناء – اجزاء النماذج الفنية (درجة حرارة اللحام 300 درجة مئوية)
الـ PVC اللين	اغشية الارضيات – ورق الجدران – الخرطوم – الألواح – الالعاب (درجة حرارة اللحام 400 درجة مئوية)
الـ PE اللين (LDPE) بولي ايثيلين	الاجهزة الكهربائية المنزلية – الالعاب (درجة حرارة اللحام 250 درجة مئوية)
الـ PE الصلب (LDPE) بولي ايثيلين	احواض الاستحمام (البانيو) – السلال والوعية البلاستيكية – المواد العازلة (درجة حرارة اللحام 300 درجة مئوية)
PP بولي بروبيلين	انابيب تصريف المياه من نوع HT – المرافق الصحية (التواليت) – صناديق التعبئة والتغليف – اجزاء السيارات (درجة حرارة اللحام 250 درجة مئوية)
ABS	اجزاء السيارات – اجسام (هياكل الاجهزة) – حقائب السفر والامتعة (درجة حرارة اللحام 350 درجة مئوية)

PARSIAN

تفنگ بادی داغ

RDX302

راهنمای استفاده

اطلاعات فنی

--RDX302--

ولتاژ	ولت 230	•
توان	وات 2000	•
درجه حرارت	درجه سانتیگراد 600-450	•
درجه حفاظتی	II	•
جریان هوا	لیتر در دقیقه 500	•

قطعات دستگاه

1. لوله دمنده
2. شیارهای تهویه
3. ماشه روشن/خاموش کردن
4. دستگیره
5. دکمه خنک کننده

محل استفاده و طول عمر محصول

تفنگ بادی داغ برای لحیم کاری، جوشکاری لوله های پی وی سی، خشک کردن و پاک کردن رنگ استفاده می شود.

دستورالعمل های ایمنی

همه دستور العمل ها را با دقت بخوانید، عدم پیروی از هر کدام از موارد زیر ممکن است به برق گرفتگی، آتش سوزی و/یا جراحات شدید منجر شود.

- ولتاژ منبع برق باید با مقدار ذکر شده در پلاک مشخصات دستگاه مطابقت داشته باشد.
- قبل از کار با دستگاه، بررسی کنید آسیب یا اشکالی در اتصالات دستگاه با منبع برق وجود نداشته باشد.
- وقتی دستگاه روشن است، از وصل کردن دوشاخه به پریز برق خودداری کنید.
- از تماس مستقیم بدن خود با سطوح زمینی یا متصل به زمین مانند لوله ها، رادیاتور ها، میدان های نیرو و یخچال ها خودداری شود. چنانچه بدن شما مستقیماً با زمین اتصال داشته باشد، خطر برق گرفتگی افزایش می یابد.
- دامنه تغییرات دمایی بالا باعث نشت قطرات آب بر روی قطعات رسانای برق خواهد شد. قبل از روشن کردن دستگاه، منتظر بمانید تا درجه حرارت دستگاه با دمای محیط یکسان شود.
- از ابزار کارهای متناسب استفاده کنید و برای متناسب کردن ابزار کار، تجهیزات قید و بست را بکار ببرید.
- لباس مناسب بپوشید. لباس های گشاد یا جواهرات به تن نداشته باشید. موها، لباس ها و دستکش های خود را از قطعات متحرک دستگاه به دور نگهدارید. لباس های گشاد، جواهرات یا موهای بلند ممکن است در قطعات متحرک دستگاه گیر کنند.
- از تجهیزات ایمنی استفاده کنید. همیشه از عینک محافظ چشم استفاده کنید. بهتر است از تجهیزات ایمنی مانند ماسک ضد گرد و غبار، کفش های ایمنی لیز خور، کلاه ایمنی یا محافظ شنوایی استفاده شود.
- هنگام کار با دستگاه، آن را با هر دو دست محکم بگیرید و خود را در وضعیتی امن و مطمئن قرار دهید.
- قطعات برقی دستگاه را در معرض بارندگی یا آب و هوای مرطوب قرار ندهید. آب وارد شده به سیستم برق دستگاه خطر برق گرفتگی را افزایش می دهد.
- هنگام کار با یک ابزار برقی در فضای باز، از یک کابل الحاقی مناسب برای استفاده در فضای باز استفاده کنید.
- استفاده از یک کابل الحاقی مناسب برای کار در فضای باز خطر برق گرفتگی را کاهش می دهد.
- ابزارهای برقی را در مکان های با خطر انفجار، بعنوان مثال در مجاورت مایعات و گازهای قابل اشتعال یا گرد و خاک بکار نبرید. ابزارهای برقی می توانند جرقه بزنند و در نتیجه به آتش گرفتن گرد و خاک یا بخارات منجر شوند.
- وقتی ابزار برقی در اختیار فردی دیگر قرار می گیرد، این راهنمای استفاده نیز باید به همراه آن تحویل داده شود.
- جهت تعمیرات، دستگاه را تنها در اختیار فرد متخصص قرار دهید که از قطعات جایگزین یکسان استفاده می کند. به این ترتیب، از حفظ ایمنی دستگاه، اطمینان حاصل می شود.
- ابزارها را دور از دسترس اطفال نگه دارید.
- ابزارهای با توان کور را دور از دسترس کودکان نگهدارید و به اشخاص ناآشنا با ابزارهای برقی یا با این دستورالعمل های ایمنی اجازه کار با دستگاه را ندهید.
- قبل از انجام هر نوع تنظیمات، تغییر لوازم جانبی یا انبار کردن ابزارهای برقی، دوشاخه را از پریز برق بکشید. رعایت این اقدامات ایمنی پیشگیرانه خطر روشن شدن تصادفی ابزارهای برقی را کاهش می دهد.
- هرگز برای حمل، کشیدن یا قطع دستگاه از پریز برق، از کابل آن استفاده نکنید.
- وقتی دستگاه در حال انجام کاری است، آن را خاموش نکنید.
- محیط کار را تمیز و با روشنایی کافی نگه دارید. در هم ریختگی محیط کار و تاریکی آن زمینه بروز حوادث را فراهم می کند.
- از انجام حرکات بدنی نامعمول در حین کار با دستگاه خودداری نمایید.
- از روشن شدن تصادفی دستگاه خودداری شود. قبل از وصل کردن دوشاخه به پریز اطمینان حاصل کنید که دستگاه در موقعیت خاموش قرار دارد. حمل دستگاه در حالیکه انگشت تان روی دکمه روشن کردن است و به پریز وصل کردن دوشاخه دستگاهی که در حالت روشن قرار دارد، زمینه بروز حوادث را مهیا می کند.
- از توقف بیش از حد در حین کار خودداری کنید، چراکه به باتری صدمه می زند.
- هنگام کار با دستگاه، از تماس با تفنگ داغ آن خودداری شود.
- هنگام کار با تفنگ پلاستیکی یا سایر مواد مشابه ممکن است گازهای خطرناک متصاعد گردند. مراقب خطر آتش سوزی باشی

عملکردهای تفنگ بادی داغ

- شما می توانید با استفاده از تفنگ بادی داغ، رنگ را نرم کنید و با دسته مخصوص آنرا تمیز کنید.
- برای منقبض کردن کابل ها می توانید از این دستگاه استفاده کنید. لوله جمع شونده در جایی دور از کابل قرار می گیرد و توسط هوای داغ گرم می شود. لوله گرم شونده تا 50 درصد جمع و منقبض می گردد و در نتیجه اتصال محکمی برقرار می شود.
- لوله های پی وی سی، ورقه ها و کفش های اسکی را می توان با کمک این دستگاه، نرم کرده و تغییر شکل داد.
- از این دستگاه می توان برای لحیم کاری نیز استفاده کرد. نخست، سطح قطعاتی که قصد دارید به یکدیگر وصل کنید را پاک نمایید و سپس، محل تماس آنها را توسط هوای داغ و با استفاده از سیم لحیم آنقدر حرارت دهید تا لحیم شوند. بمنظور جلوگیری از ایجاد لبه های بُرنده، از لحیم توپر استفاده کنید.
- هنگام جوش دادن قطعات پلاستیکی، ضروری است تمامی قطعات از یک جنس باشند.
- از این دستگاه می توانید برای جوشکاری فویل نیز استفاده کنید. فویل ها یکی یکی بر روی یکدیگر قرار داده می شوند و از طریق جوشکاری به هم وصل می شوند. هوای داغ زیر فویل بالایی دمیده می شود و هر دو فویل توسط قرقره فشار دهنده به یکدیگر فشار داده می شوند.

درجه حرارت در استفاده های متعدد

ماده	موارد استفاده
سفت PVC	Tecnic لوله کشی، ورقه، پروفایل های ساختمانی، اجزاء دارای فرم درجه سانتیگراد 300 درجه حرارت جوشکاری
نرم PVC پلی اتیلن نرم (LDPE) پلی اتیلن پلی اتیلن سفت (HDPE) پلی اتیلن پلی پروپیلن پلی پروپیلن ABS	پوشش های کفی، کاغذهای دیواری، لوله ها، ورق ها، اسباب بازی ها درجه سانتیگراد 400 درجه حرارت جوشکاری برخی لوازم خانگی و الکتریکی، اسباب بازی ها درجه سانتیگراد 250 درجه حرارت جوشکاری وان حمام، سبد، طبل، لوله، مواد عایق درجه سانتیگراد 300 درجه حرارت جوشکاری لوله فاضلاب با دمای بالا، سنگ توال، قوطی، قطعات اتومبیل درجه سانتیگراد 250 درجه حرارت جوشکاری قطعات اتومبیل، اسکلت دستگاه ها، چمدان درجه سانتیگراد 350 درجه حرارت جوشکاری

FRANÇAIS

PISTOLET A AIR CHAUD MODELE RDX302 – X302

GUIDE DE PRESENTATION ET D'UTILISATION

DONNEES TECHNIQUES

• VOLTAGE	230V
• PUISSANCE	2000W
• TEMPERATURE	450°C-600°C
• NIVEAU DE PROTECTION	II
• FLUX D'AIR	500L/min

LES UNITES DE L'APPAREIL

1. CHALUMEAU
2. INTERVALLE D'AERATION
3. DETENTE "MARCHE/ARRÊT"
4. POIGNEE DE PRISE
5. BOUTON DU VENTILATEUR DE REFROIDISSEMENT

DOMAINE ET DUREE D'UTILISATION

Le pistolet à air chaud peut être utilisé pour les soudures, les soudures de PVC, le nettoyage de la peinture etc.

LES MESURES DE SECURITE

Lisez avec attention toutes les instructions qui sont énumérées ci-dessous. Tout comportement contraire pourrait donner lieu à un choc électrique, à un incendie et/ou à de le feu et/ou sérieux dommages

- Contrôlez si le voltage existant du réseau est conforme aux informations qui sont mentionnées sur la plaque de l'appareil.
- Contrôlez si l'appareil électrique et les raccordements électriques sont endommagés ou non.
- Branchez uniquement le câble à la prise lorsque le moteur est fermé.
- Les réparations devront seulement être réalisées avec des pièces de rechange originales et par des personnes compétentes et agréées.
- Veuillez préserver les appareils électriques dans des lieux où les enfants ne pourront pas y avoir accès.
- Veuillez préserver les appareils électriques dans leurs emballages originaux et dans des lieux où les enfants ne pourront pas y avoir accès.
- Vous devez obligatoirement retirer le câble de l'appareil de sa prise lorsque vous n'utilisez pas l'appareil ou lorsque vous avez fait une pause ou lorsque vous faites ses réglages ou changez ses accessoires ou faites des entretiens.
- Ne surtout pas transporter les appareils électriques en les tenant par leurs câbles électriques. Ne surtout pas débrancher l'appareil de la prise en tirant son câble électrique.
- Veuillez préserver l'appareil dans un lieu qui n'est pas humide.
- Ne pas transporter l'appareil en le tenant de son câble électrique.
- Veuillez préserver le câble de l'appareil de façon éloignée de l'espace de travail.

- Au moment où vous faites fonctionner l'appareil, veuillez faire attention de ne pas être en contact direct avec l'air chaud.
- Des gaz toxiques peuvent se constituer au moment où vous travaillerez avec du plastique ou des matières similaires. Veuillez prendre vos précautions contre le risque d'inflammation.
- Ce sont seulement des pièces de rechange originales qui devront être utilisées pour cet appareil.
- Veuillez prendre vos précautions avant de changer les têtes de votre pistolet. Elles risquent d'être chaud.

LES APPLICATIONS DU PISTOLET A AIR CHAUD

- Vous pourrez grâce à votre pistolet à air chaud afin d'assouplir la peinture et nettoyer votre surface à l'aide d'une spatule.
- Vous pourrez utiliser l'appareil afin de contracter des câbles. Pour cela, vous devrez placer le conduit de contraction sur la partie du câble sur laquelle vous désirez réaliser l'isolation et le chauffer à l'aide de l'air chaud. C'est ainsi que vous pourrez contracter le conduit à 50% et assurer un raccordement sûr.
- Vous pourrez assouplir les conduits en PVC, les plaques ou les chaussures de ski et les modeler à l'aide de l'air chaud.
- Le pistolet à air chaud facilitera vos soudages. Veuillez en premier lieu nettoyer les matériaux à assembler. Par la suite réchauffez la partie à souder avec de l'air chaud et appliquez le fil de soudage. Veuillez utiliser une soudure en matériaux mobile ou une matière mobile afin de porter obstacle à l'oxydation.
- Pour le soudage des matériaux en plastique; l'ensemble de matériel à souder devra être de la même matière.
- Afin de souder des conduits ou des barres en plastique avec des miroirs; réalisez l'opération de soudage en appuyant les extrémités chauds des matériaux sur le miroir.
- Vous pourrez aussi utiliser votre pistolet à air chaud afin de souder des folios; les folios qui seront placés l'un sur l'autre seront collés par soudage. L'air chaud sera orienté vers la partie inférieure du folio supérieur et par la suite les deux folios seront compactés en les pressant à l'aide de la bobine de pressage.

LES TEMPERATURES CORRESPONDANTES AUX DIVERSES UTILISATIONS

<i>Matériaux</i>	<i>Les genres d'application</i>
PVC dure	Les conduits, les réglages, les plaques, les profils de construction, les pièces techniques de modelage Température de soudage 300°C
PVC souple	Le revêtement des sols, les papiers peints, les boyaux, les plaques, les jouets Température de soudage 400°C
PE souple (LDPE) Polyéthylène	Les appareils ménagers et électriques, les jouets Température de soudage 250°C
PE dure (HDPE) Polyéthylène	Les cuvettes, les paniers, les bidons, les matériaux d'isolation Température de soudage 300°C
PP Polypropylène	Les conduits d'eaux usées, les emballages, les pièces d'automobiles les sièges des WC Température de soudage 250°C
ABS	Les pièces d'automobiles, les corps des appareils, les valises Température de soudage 350°C