



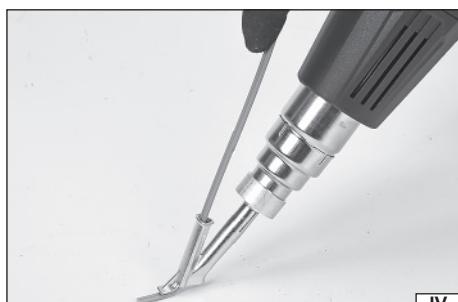
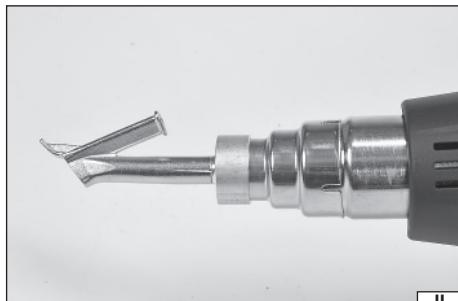
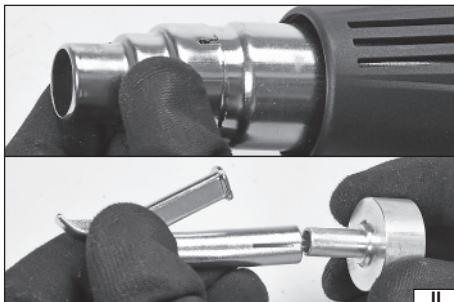
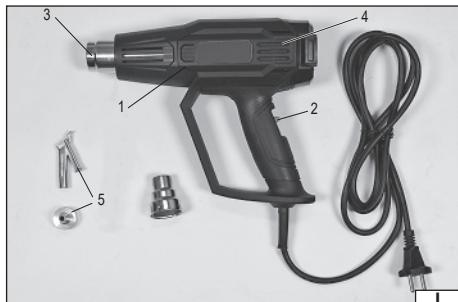
PL	OPALARKA
EN	HOT AIR GUN
DE	HEISSLUFTPISTOLE
RU	ФЕН ДЛЯ ОБЖИГАНИЯ КРАСКИ
UA	ПАЛЬНИК
LT	SVILINIMO PISTOLETAS
LV	APDEDZINĀŠANAS IERĪCE
CZ	OPALOVACÍ STROJ
SK	OPALOVACÍ STROJ
HU	HŐLÉGFÚVÓ
RO	FION PT. ARS (PÂRLIT) VOPSEAUA
ES	SECADORA
FR	PISTOLET A AIR CHAUD
IT	SEGA A SCIABOLA
NL	RECIPROZAAG
GR	ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΟ ΠΡΙΟΝΙ

YT-82295



CE

I N S T R U K C J A   O R Y G I N A L N A



**PL**

1. obudowa
2. włącznik
3. dysza wylotowa
4. otwory wlotowe powietrza
5. przystawka do zgrzewania

**EN**

1. housing
2. power switch
3. outlet nozzle
4. air inlet openings
5. heat-bonding attachment

**DE**

1. Gehäuse
2. Einschalter
3. Ausblasdüse
4. Luftanschluss
5. Schweißaufsatz

**RU**

1. корпус
2. выключатель
3. воздушное сопло
4. входное отверстие
5. насадка для сварки

**UA**

1. корпус
2. вимикач
3. насадка повітряного согла
4. отвір для входного повітря
5. насадка для зварювання

**LT**

1. korpusas
2. jungiklis
3. išleidžiamasis purkštukas
4. oro įėjimo angos
5. antgalis suvirinimui

**LV**

1. korpuss
2. slēdzis
3. izējas sprausla
4. gaisa ieejas atveres
5. kausēšanas pierce

**CZ**

1. pouzdro
2. vypínač
3. výstupní tryska
4. otvory přívodu vzduchu
5. svařovací nástavec

**SK**

1. plášť
2. zapínač
3. výstupná dýza
4. vstupné prieduhy
5. nadstavec na zváranie

**HU**

1. ház
2. bekapcsológomb
3. kimeneti fúvóka
4. légbéomló nyíllások
5. hegesztőfej

**RO**

1. carcăsă
2. comutator electric
3. duză de ieșire
4. orificii intrare aer
5. accesoriu lipire la cald

**ES**

1. carcasa
2. interruptor
3. boquilla de salida
4. orificios de entrada de aire
5. accesorio de soldadura

**FR**

1. boîtier
2. gâchette de l'interrupteur
3. buse de sortie
4. trous d'entrée d'air
5. accessoire de soudage

**IT**

1. involucro
2. pulsante di accensione
3. ugello di uscita
4. fori di presa d'aria
5. ugello per saldatura

**NL**

1. behuizing
2. schakelaar
3. mondstuks
4. luchtinlaatopeningen
5. verwarmingshulpstuk

**GR**

1. περιβλήμα
2. διακόπτης
3. ακροφύσιο εξόδου
4. οπές εισόδου αέρα
5. εξάρτημα συγκόλλησης



Przeczytać instrukcję  
Read the operating instruction  
Bedienungsanleitung durchgelesen  
Прочитать инструкцию  
Прочитати інструкцію  
Perskaitė instrukciją  
Jálasa instrukciju  
Přečítet návod k použití  
Prečítať návod k obsluhe  
Olvasni utasítást  
Citești instrucțiunile  
Lea la instrucción  
Lisez la notice d'utilisation  
Leggere il manuale d'uso  
Leeu de instructies  
Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης



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



Używaj gogle ochronne  
Wear protective goggles  
Tragen Sie eine Schutzbrille  
Пользоваться защитными очками  
Користуйтесь захисними окулярами  
Vartok apsauginis akinius  
Jáliejo drošības brilles  
Používajte ochranné brýle  
Používaj ochranné okuliare  
Használjon védőszemüveget!  
Intrebuițează ochelari de protecție  
Use protectores del oído  
Portez des lunettes de protection  
Utilizzare gli occhiali di protezione  
Draag een veiligheidsbril  
Χρησιμοποιήστε τα γυαλιά προστασίας



Druga klasa bezpieczeñstwa elektrycznego  
Second class of insulation  
Zweite Klasse der elektrischen Sicherheit  
Второй класс электрической безопасности  
Другий клас електричної ізоляції  
Antros klasės elektirkinė apsauga  
Elektrikas drošības II. klase  
Druhá trieda elektrické bezpečnosti  
Druhá trieda elektrickej bezpečnosti  
Második osztályú elektromos védelem  
Securitatea electrică de clasa a doua  
Segunda clase de la seguridad eléctrica  
Seconde classe de sécurité électrique  
Seconda classe di sicurezza elettrica  
Tweede klasse elektrische veiligheid  
Δεύτερη τάξη ηλεκτρικής ασφαλείας



Ten symbol informuje o zakazie umieszczania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (w tym baterii i akumulatorów) łącznie z innymi odpadami. Zużyty sprzęt powinien być zberany selektywnie i przekazany do punktu zbierania w celu zapewnienia jego recyklingu i odzysku, aby ograniczać 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-Altergeräte (einschließlich Batterien und Akkumulatoren) nicht zusammen mit anderen Abfällen entsorgt werden dürfen. Altergeräte 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 Altergeräten. 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 людей 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 місцевої владі або продавця.

**Sis simbols rodo, kad draudžiamā išmesti panaudotą elektroninę ir elektroninė įranga (iskaitant baterijas ir akumuliatorius) kartu su kitomis atliekomis. Naudota įranga turėtų būti renkami atskirai ir siunčiami į surinkimo punktą, kad būtų užtikrintas jos perdibimas 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 ūkius valdina svarbūs vaidmenys priedant prie pakartotinio ienginjų naudojimui ir utilizavimui, iškaitant perdibimą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tinkamus perdibimo būdus, susisiekite su savo vienos valdžios institucijomis ar pardavėju.**

**Šis simbols informe par aizliegumu izmest elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (tostarp baterijas un akumulatoru) kopā ar citiem atkritumiem. Nolietotas iekārtas ir jāsavāc atsevišķi un jānoderod savāšanas punktā ar mērķi nodrošināt atkritumu atreizējo pārstrādi un regenerāciju, lai ierobežotu to apjomu un samazinātu dabas resursu izmantošanas līmeni. Elektriskajās un elektroniskajās iekārtas ietverē bilstamo stāvādāru nekontrolēta izdalīšanās var radīt cīvilku veselības apdraudējumu un izraisīt negatīvas izmajnas apkārtējā vide. Mājsaimniecība pilda svarīgu lomu atreizējās izmantošanas un regenerācijas, tostarp nolieoto iekārtu pārstrādes veicināšanā. Vairāk informācijas par atbilstošām atreizējās pārstrādes metodēm var saņemt pie vietējā varas iestāžu pārstāvjiem vai pārdevejiem.**

Tento symbol informuje, že je zakázano likvidovať použité elektrické a elektronické zariadenia (včetne batérií a akumulátorov) spoločne s iným odpadom. Použitie zařízení by mělo být shrmožďováno selektivně a odlesíano na sběrné místo, aby byla zajištěna jejich recyklace a využití, aby se snížilo množství odpadu a snížil stupeň využívání přírodních zdrojů. Nekontrolované uvoľňovanie nebezpečných složiek obvyklejšajúcich v elektrických a elektronických zariadeniach môže ohrozovať ľudske zdravie a mať negatívny dopad na životné prostredie. Každá domácnosť má dôležitú úlohu v procese opäťovného použitia a opäťovného získavania surovin, vrátane recyklacie, z opotrebovaných zariadení. Blízšie informácie o správnych metódach recyklácie vám poskytne miestna samospráva alebo predajca.

Tento symbol informuje o zakaze vyhazdovania opotrebovanych elektrickych a elektronickych zariadeni (vrátane batérií a akumulátorov) do komunálneho (netriedeneho) odpadu. Optrebovania zariadenia musia byť separované a odovzdávané do príslušných zbernych miest, aby mohli byť naležite recyklované, čím sa zníži množstvo odpadov a zmenšuje využívanie prirodnych zdrojov. Nekontrolované uvoľňovanie nebezpečnych látok, ktoré sú v elektrickych a elektronickych zariadeniach, môže ohrozovať ľudske zdravie a mať negatívny dopad na životné prostredie. Každá domácnosť má dôležitú úlohu v procese opäťovného použitia a opäťovného získavania surovin, vrátane recyklacie, z opotrebovaných zariadení. Blízšie 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 hulladékkel együtt kidobni. Az elhasznált készülékekkel történő gyűjtésre és a hulladék mennyiségeknek, valamint a természetes erőforrások felhasználásának csökkenése érdekében adja le a megfelelő gyűjtőpontban újrafeldolgozás és újrahasznosítás céljából. Az elektromos és elektronikus készülékekben található veszélyes összetevők ellenőrzésen kibocsátás veszéllyel járhat az ember egészségére és negatív hatásokat okozhatnak a természetes környezetben. A hármatások fontos szerepet töltnek be az elhasznált készülék újrafeldolgozásában és újrahasznosításában. Az újrahasznosítás megfelelő módonvaló kapcsolatos további információkat a helyi hatóságoktól vagy a termék értekesítőjétől szerezhet.

Acest simbol indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice (inclusiv baterii și acumulatori) nu pot fi eliminate împreună cu alte tipuri de deșeuri. Deșeurile de echipamente trebuie colectate și predate separat la un punct de colectare în vederea reciclierii și recuperării, pentru a reduce cantitatea de deșeuri și consumul de resurse naturale. Eliberarea necontrolată a componentelor periculoase conținute în echipamentele electrice și electronice poate prezenta un risc pentru sănătatea oamenilor și are efect advers asupra mediului. Gospodăriile joacă un rol important prin contribuția lor la reutilizarea și recuperarea, inclusiv reciclarea deșeurilor de echipamente. Pentru mai multe informații în legătură cu metodele de reciclare adecvate, contactați autoritatea locală sau distributorelor 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 simbool 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 geleverd om te zorgen voor recycling en terugwinning, al dan niet de hoeveelheid afval en het gebruik van natuurlijke hulpbronnen kan worden beperkt. Het ongecontroleerd vrijkommen van gevarenlijke 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 to σύμβολο δείχνει ότι απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποιημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών και συστατικών) με μάλι απόβλητο. Ο χρησιμοποιήμος εξοπλισμού θα πρέπει να συλλέγεται σε σημείο επιλογής για έσασφαλτεί τη ανακύκλωση και η ανάκτηση του για τη μείωση των αποβλήσης και τη μείωση του βαθμού χρήσης των φυσικών πόρων. Η ανεξέλεκτη αποτελεύθερωση επικίνδυνων συστατικών που περιέχονται στον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό μπορεί να αποτελέσει ατελή για την ανθρώπινη υγεία και να προκαλέσει αρνητικές αλλαγές στο φυσικό περιβάλλον. Το νοικοκύριο διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην επαναχρησιμοποίηση και ανάκτηση, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης, χρησιμοποιημένου εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις κατάλληλες ανακύκλωσης, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή.

## CHARAKTERYSTYKA WYROBU

Opalarka jest urządzeniem elektrycznym, II klasy izolacji, przeznaczonym do wytwarzania nadmucha gorącego powietrza w wysokich temperaturach. Powietrze o takiej temperaturze ułatwia m.in. usuwanie starych farb olejowych i powłok lakierniczych z np. mebli, boazerii, podłóg, drzwi, okien itp. Narzędzie nie jest przeznaczone do zastosowań komercyjnych. 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 PRZYRZĄDU

Wyposażenie opalarki obejmuje dodatkowe dysze.

## PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Numer katalogowy		YT-82295
Napięcie znamionowe	[V~]	220 – 240
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50
Moc znamionowa	[W]	2000
Temperatura nadmucha	[°C]	50 – 600
Połkość nadmucha	[l/min]	250 - 500
Klasa izolacji		II
Masa netto	[kg]	0,84
Stopień ochrony		IPX0

## 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 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 podstawce i pozostawić do ostygnięcia przed przechowywaniem; nie pozostawać 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  $+10\text{ }^{\circ}\text{C} \div +38\text{ }^{\circ}\text{C}$ , a wilgotność względna musi być poniżej 70% bez kondensacji pary wodnej. Urządzenie nie może być narażone na działanie opadów atmosferycznych. Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy się upewnić, że napięcie, częstotliwość i wydajność sieci zasilającej odpowiadają wartościami widocznymi na tabliczce znamionowej

urządzenia. Wtyczka musi pasować do gniazdka. Zabronione jest jakiekolwiek 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 urządzenie. Podczas odłączania wtyczki kabla zasilającego zawsze należy ciągnąć za obudowę wtyczki, nigdy za kabel. Jeżeli kabel zasilający lub wtyczka ulegną uszkodzeniu, należy je natychmiast odłączyć od sieci zasilającej i skontaktować się z autoryzowanym serwisem producenta celem wymiany. Nie używać produktu z uszkodzonym kablem zasilającym lub wtyczką. Kabel zasilający lub wtyczka nie mogą zostać naprawione w przypadku uszkodzenia tych elementów należy je wymienić na nowe pozbawione wad. **OSTRZEŻENIE!** Elementy metalowe urządzenia mogą być gorące w trakcie użycia oraz zaraz po użyciu. Nie należy ich dotykać gdyż grozi to poważnymi poparzeniami. Odczekać do ostygnięcia elementów urządzenia. Jeżeli zajdzie potrzeba przeniesienia tych elementów przed ostygnięciem, należy stosować rękawice zabezpieczające przed skutkami działania wysokiej temperatury. Upewnić się, że podłoga w pobliżu miejsca użytkowania urządzenia nie jest śliska. Pozwoli to uniknąć poślizgnięcia, które może spowodować groźne urazy. Nigdy nie zatykać ani nie ograniczać przepustowości otworów wlotowych powietrza do opalarki. 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 wylotowej opalarki, może to być przyczyną oparzeń. Po użyciu poczekać do ostygnięcia narzędzia, przed jego składowaniem. Jeżeli urządzenie nie zostało wyposażone w specjalną funkcję chłodzenia rozgrzanych po użyciu elementów, 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 nakładki dyszy należy upewnić się, że wszystkie elementy zostały ostudzone.

Jeżeli opalarka została wyposażona w akcesoria można je zamontować przez nałożenie na końcówkę dyszy wylotowej opalarki (II).

### Uruchomienie i wyłączenie urządzenia

Urządzenie uruchamia się przestawiając włącznik w pozycję I.

Dalsze przestawianie w pozycje oznaczoną II, III itd. w zależności od modelu zwiększa prędkość i/lub temperaturę nadmuchu lub uruchamia dodatkowe tryby pracy.

Wylączanie urządzenia następuje po przestawieniu włącznika w pozycję 0. Przestanie być słyszalny dźwięk pracującego wentylatora. Opalarkę należy odstawić celem ostygnięcia. Bezpiecznie opalarkę należy odstawić na tylnej ścianie, dyszą skierowaną ku górze.

**Regulacja temperatury nadmuchu (III)**

Do regulacji temperatury nadmucha należy wykorzystać pokrętło umiejscowione na tylnej ścianie opalarki. Im wyższa liczba nastawa tym wyższa temperatura nadmucha.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

**PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ OPALARKI****Usuwanie starych farb i lakierów**

Opalarka dzięki strumieniowi gorącego powietrza ułatwia usuwanie grubych warstw farb olejnych i żywicznych z drzwi, okien, podłóg, boazerii, mebli itp. Do usuwania nagrzanych powłok malarskich należy użyć szpachelek lub skrobaka.

**Zgrzewanie tworzyw sztucznych (IV)**

Dzięki zastosowaniu przystawki do zgrzewania możliwe jest wykorzystanie wkładów z tworzywa sztucznego do zgrzewania tworzyw sztucznych tzw. spawania plastiku. Wkład należy wprowadzić przez górną część przystawki tak, aby jego koniec znalazł się pod płożą przystawki. Płoga nagrzanej przystawki będzie topila wkład, a powietrze z dyszy będzie topilo krawędzie zgrzewanych przedmiotów. Wkład z tworzywa sztucznego należy przesuwać ręcznie w miarę przesuwania płyty przystawki po zgrzewanym materiale. Temperatura oraz prędkość nadmucha jest zależna od rodzaju tworzywa sztucznego i powierzchni zgrzewu. Zaleca się przeprowadzić próbę zgrzewania na materiale odpadowym. Zaleca się stosowanie wkładu wykonanego z tego samego materiału co zgrzewane elementy.

**OSTRZEŻENIE!**

W trakcie zgrzewania tworzyw sztucznych nie należy przekraczać temperatury 300 – 350 °C

Czas pracy ciąglej podczas zgrzewania tworzyw sztucznych nie może przekroczyć 10 minut.

Nie zastosowanie się do powyższych zaleceń, może skutkować uszkodzeniem opalarki na skutek przegrzania.

**Suszenie**

Opalarka umożliwia także, szybkie wysuszanie lepiszczy i szpaceli karoseryjnych, wysuszanie próbek malarskich, połączeń budowlanych przed polożeniem materiałów wygładzających - uszczelniających, wysuszanie połączeń i szczelin w szkutnictwie, wysuszanie kitu poliestrowego.

**KONSERWACJA I PRZEGŁĄDY**

**UWAGA!** Przed przystąpieniem do regulacji, obsługi technicznej lub konserwacji wyciągnij wtyczkę narzędzią z gniazdka sieci elektrycznej. Po zakończonej pracy należy sprawdzić stan techniczny elektronarzędzia poprzez oględziny zewnętrzne i ocenę: korpusu i rękojeści, przewodu elektrycznego z wtyczką i odgiętką, działania włącznika elektrycznego, drożności szczelin wentylacyjnych, iskrzenia szczotek, głośności pracy łożysk i przekładni, rozruchu i równomierności pracy. W okresie gwarancji użytkownik nie może domontować elektronarzędzi, ani wymieniać żadnych podzespołów lub części składowych, gdyż powoduje to utratę praw gwarancyjnych. Wszelkie nieprawidłowości obserwowane przy przeglądzie, lub w czasie pracy, są sygnałem do przeprowadzenia naprawy w punkcie serwisowym. Po zakończeniu pracy, obudowę, szczeliny wentylacyjne, przełączniki, rękojeść dodatkową i osłony należy oczyścić np. strumieniem powietrza (o ciśnieniu nie większym niż 0,3 MPa), pędzlem lub suchą szmatką bez użycia środków chemicznych i płynów czyszczących. Narzędzia i uchwyty oczyścić suchą szmatką bez

## PRODUCT SPECIFICATION

The heat gun is an electrical device, with class II insulation, designed to produce hot airflow at high temperatures. Air at this temperature facilitates, among others, removal of old oil paints and varnishes from e.g. furniture, wainscoting, floors, doors, windows, etc. The device is not intended for commercial use. 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 device supplier shall not be liable for any damage resulting from failure to comply the safety instructions and recommendations specified in this manual.

## DEVICE EQUIPMENT

The heat gun is equipped with additional nozzles.

## TECHNICAL PARAMETERS

Parameter	Unit	Value
Catalogue No.		YT-82295
Rated voltage	[V~]	220 – 240
Rated frequency	[Hz]	50
Rated power	[W]	2000
Airflow temperature	[°C]	50 – 600
Airflow speed	[l/min.]	250 - 500
Insulation class		II
Net weight	[kg]	0.84
Protection rating		IPX0

## SAFETY INSTRUCTIONS

Irresponsible use of 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 for an extended period of time; 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. This device must not be used by children. Children should not play with the device. Children left unattended should not be allowed to perform the cleaning and maintenance of the device. This device may be used by persons with reduced physical, mental abilities and persons with no experience or knowledge of the device, if 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 +10 °C ÷ +38 °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 power supply 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 power supply socket. It is forbidden to use extension cords, adapters or double sockets. The mains 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 which would pose a risk of tripping. The power supply socket should be located in a place where it is always possible to quickly remove the device power cord plug. 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 power supply 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 device 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 which 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 appliance is not slippery. This will prevent slipping, which can cause serious injuries. Never block or restrict the throughput of the heat gun's 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 outlet end of the heat gun, as this may cause burns. After use, allow the tool to cool down before storing. If the device is not equipped with a special function for cooling the components which have been heated after use, do not in any way accelerate the process of self-cooling of the device's components.

## APPLIANCE OPERATION

### *Installation of equipment components*

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

Before installing and removing the nozzle attachment, make sure that all parts have cooled down.

If the heat gun is equipped with accessories, these can be mounted by placing them on the device's nozzle tip (II).

### *Starting and stopping the device*

Switch the lamp on by moving the switch to the "I" position.

Further switching to the positions marked "II", "III", etc., depending on the model, increases the speed and/or airflow temperature or activates additional operating modes.

The device is switched off when the switch is set to the "0" position. The sound of a running fan will no longer be audible. Leave the heat gun to cool down. Safely place the heat gun on the back wall with the nozzle facing upwards.

### *Airflow temperature adjustment (III)*

To adjust the airflow temperature, use the knob located on the rear wall of the heat gun. The higher the setting, the higher the airflow speed.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## EXAMPLES OF HEAT GUN APPLICATIONS

### *Removing old paint and varnish*

Thanks to the hot air stream, the heat gun makes it easy to remove thick layers of oil and epoxy paints from doors, windows, floors, wainscoting, furniture, etc. Use a spatula or scraper to remove hot paint coatings.

### *Bonding of plastics (IV)*

Thanks to the application of the bonding attachment it is possible to use plastic cartridges for bonding plastics, so called plastic welding. Insert the cartridge through the upper part of the attachment so that its end is under the attachment's skid. The skid of the heated attachment will melt the cartridge and the air from the nozzle will melt the edges of the bonded objects. The plastic cartridge should be moved manually as the attachment's skid moves across the bonded material. The temperature and airflow speed depend on the type of plastic and the bond surface. It is recommended to carry out test bonding on waste material. It is recommended to use a cartridge made of the same material as the elements to be bonded.

### **WARNING!**

When welding plastics, do not exceed 300 - 350 °C

The time of continuous operation during welding of plastics cannot exceed 10 minutes.

Failure to comply with the above recommendations may result in heat gun damage due to overheating.

### *Drying*

The heat gun also enables quick drying of binders and car body fillers, drying of paint samples, building connections before the application of soundproofing - sealing materials, drying of joints and slots in boatbuilding, drying of polyester putty.

## MAINTENANCE AND OVERHAUL

**ATTENTION!** Before any adjustment, technical service or maintenance operations unplug the tool. Once the operations have been finished, the technical conditions of the tool must be assessed by means of external evaluation and inspection of the following elements: body and handle, conductor with a plug and deflection, functioning of the electric switch, patency of ventilation slots, sparking of brushes, noise level of functioning of bearings and gears, start-up and smoothness of operation. During the guarantee period, the user cannot dismantle the electric tools or change any sub-assemblies or elements, since it will cancel any guarantee rights. All irregularities detected at overhaul or during functioning of the tools are a signal to have the tool repaired at a service shop. Once the functioning has been concluded, the casing, ventilation slots, switches, additional handle and protections must be cleansed with a stream of air (at a pressure not exceeding 0.3 MPa), with a brush or a cloth without any chemical substances or cleaning liquids. Tools and handles must be cleansed with a clean cloth.

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das Heißluftgebläse ist ein elektrisches Gerät mit der Schutzklasse II, das zur Erzeugung von Heißluftstrahlen mit hohen Temperaturen bestimmt ist. Die Luft mit solcher Temperatur erleichtert unter anderem das Entfernen alter Ölfarben und Lacke von z.B. Möbeln, Täfelungen, Fußböden, Türen, Fenstern usw. Das Werkzeug ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt. 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.

## GERÄTEAUSRÜSTUNG

Das Heißluftgebläse ist mit zusätzlichen Düsen ausgestattet.

## TECHNISCHE DATEN

Parameter	Maßeinheit	Wert
Katalog-Nr.		YT-82295
Nennspannung	[V~]	220 – 240
Nennfrequenz	[Hz]	50
Nennleistung	[W]	2000
Luftstrahlttemperatur	[°C]	50 – 600
Luftstrahlgeschwindigkeit	[l/min]	250 - 500
Schutzklasse		II
Nettogewicht	[kg]	0,84
Schutzart		IPX0

## SICHERHEITSHINWEISE

Der unbeabsichtigte Einsatz von Geräten kann zu Bränden führen, deswegen: Seien Sie vorsichtig bei der Bedienung der Geräte in Bereichen mit brennbaren Stoffen; richten Sie den Heißluftstrahl über einen längeren Zeitraum 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 dem Geräteständer 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 +10°C bis +38°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 Lufteinlassöffnungen 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 des Heißluftgebläses kann zu Verbrennungen führen. Lassen Sie das Gerät nach Gebrauch vor der Lagerung abkühlen. Wenn das Gerät nicht mit einer speziellen Kühlfunktion der nach dem Gebrauch erhitzen Komponenten ausgestattet ist, darf der Prozess der Selbstkühlung der Gerätekomponenten in keiner Weise beschleunigt werden.

## BEDIENUNG DES GERÄTES

### *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 dem Ein- und Ausbau des Düseaufsatzes ist sicherzustellen, dass alle Teile abgekühlt sind.

Wenn das Heißluftgebläse mit dem Zubehör ausgestattet ist, kann dieses durch Aufsetzen auf die Düsen spitze des Heißluftgebläses (II) montiert werden.

### *Ein- und Ausschalten des Gerätes*

Zum Einschalten des Gerätes wird der Einschalter in die I-Stellung umgeschaltet.

Das weitere Umschalten in die mit II, III usw. gekennzeichneten Positionen erhöht je nach Modell die Geschwindigkeit und/oder die Temperatur des Luftstrahles oder aktiviert zusätzliche Betriebsarten.

Das Gerät wird ausgeschaltet, wenn der Schalter in die 0-Stellung gebracht wird. Das Geräusch des funktionierenden Ventilators wird nicht hörbar. Das Heißluftgebläse soll zum Abkühlen abgestellt werden. Das Heißluftgebläse soll sicher auf der Rückwand mit der nach oben gerichteten Düse abgestellt werden.

***Luftstrahltemperaturregelung (III)***

Die Luftstrahltemperatur wird mit den Drehknopf an der Gebläserückwand eingestellt. Mit der Erhöhung der eingestellten Zahl wird die Luftstrahltemperatur erhöht

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

**ANWENDUNGSBEISPIELE DES HEISSLUFTBEBLÄSES*****Entfernen von alten Farben und Lacken***

Das Gerät erleichtert mit dem Heißluftstrahl das Entfernen von dicken Schichten der Öl- und Harzfarben von Türen, Fenstern, Böden, Täfelungen, Möbeln usw. Verwenden Sie heißen Farbschichten werden mit einem Spachtel oder Schaber entfernt.

***Schweißen von Kunststoffen (IV)***

Mit dem Schweißaufsatzes ist es möglich, die Kunststoffeinsätze zum Schweißen von Kunststoffen zu verwenden. Stecken Sie den Einsatz durch den oberen Teil des Aufsatzes, so dass das Endteil unter dem Schuh des Aufsatzes steht. Der Schuh des erwärmeden Aufsatzes schmilzt den Einsatz und die Luft aus der Düse schmilzt die Ränder der geschweißten Gegenstände. Der Kunststoffeinsatz soll manuell entsprechend der Bewegung des Aufsatzschuhes über das Schweißgut verschoben werden. Die Temperatur und die Luftstrahligeschwindigkeit sind von der Art des Kunststoffs und der Schweißfläche abhängig. Es wird empfohlen, Schweißversuche an den Abfallstücken durchzuführen. Es wird empfohlen, einen Einsatz aus dem gleichen Material wie die zu verschweißenden Elemente zu verwenden.

**ACHTUNG!**

Überschreiten Sie beim Schweißen von Kunststoffen 300 - 350 °C nicht

Die Dauerbetriebszeit beim Schweißen von Kunststoffen darf 10 Minuten nicht überschreiten.

Die Nichtbeachtung der oben genannten Empfehlungen kann zu Schäden an der Heißluftpistole aufgrund von Überhitzung führen.

***Trocknung***

Das Heißluftgebläse ermöglicht auch schnelle Trocknung von Bindemitteln und Karosseriespachtelmassen, von Lackmustern, von Konstruktionsverbindungen vor dem Auftragen der Dämmstoffe, von Verbindungsstellen und Fugen im Bootsbau, von Polyesterkiten.

**KONSERVIERUNG UND ÜBERSICHTUNGEN**

ACHTUNG! Vor dem Beitritt zur Regulierung, technischen Bedienung und Konservierung soll man die Einrichtung von der Elektronetz durch die Herausziehung des Steckers aus der Netzdose abschalten. Nach der Beendung der Arbeit soll man technischen Stand durch äußere Besichtigungen und die Beurteilung von: Gestell und Handgriff, Elektroleitung mit Stecker und Abbiegungsstück, Tätigkeit des Elektroschalters, Durchgängigkeit von Lüftungsschlitz, Funken von Bürsten, Arbeitslautstärke von Lager und Getriebe, Anfahren und Arbeitsgleichmäßigkeit überprüfen. In der Garantiezeit kann der Benutzer keine Elektrowerkzeuge demonstrieren oder keine Bauteile sowie Bestandteile austauschen, weil dies eine Verlierung der Garantierechte verursacht. Alle beobachtete bei der Übersicht oder in der Arbeitszeit Unrichtigkeiten bestimmen das Signal zur Durchführung der Reparatur im Service. Nach der Beendung der Arbeit soll man Gehäuse, Lüftungsschlitz, Schalter, Zusatzhandgriff und Bedeckungen z.B. mit dem Druckluftstrahl (vom Druck nicht größer als von 0,3 MPa), Pinsel oder trockenen Lappen ohne Benutzung von Chemiemittel und Reinigungsflüssigkeiten reinigen. Die Werkzeuge und Handgriffe soll man mit dem sauberen, trockenen Lappen reinigen.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Строительный фен представляет собой электрическое устройство с изоляцией II класса, предназначенное для продувки горячим воздухом с высокой температурой. Воздух с такой температурой облегчает, помимо прочего, удаление старых масляных красок и лаковых покрытий, например, с мебели, панельной обшивки, полов, дверей, окон и т.д. Инструмент не предназначен для коммерческого использования. 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 несет ответственности.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Строительный фен оснащен дополнительными насадками на сопло.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Параметр	Единица измерения	Значение
Номер по каталогу		YT-82295
Номинальное напряжение	[В~]	220 - 240
Номинальная частота	[Гц]	50
Номинальная мощность	[Вт]	2000
Температура воздушного потока	[°C]	50 - 600
Скорость воздушного потока	[л/мин]	250 - 500
Класс защиты		II
Масса нетто	[кг]	0,84
Степень защиты		IPX0

## 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 в одно и то же место 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 штексером 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 уход за изделием. Данное оборудование не может использоваться людьми с ограниченными физическими и умственными способностями, а также людьми с отсутствием опыта и знания оборудования, если не будет обеспечен надзор или инструктаж, касающийся использования оборудования безопасным способом, чтобы связанные с этим риски были понятны. Устройство не предназначено для работы в условиях повышенной влажности. Температура в месте использования устройства должна находиться в пределе от +10°C до +38°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 подходить к 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. Цель сети питания должна быть оснащена предохранителем 16 А. Избегайте контакта шнура питания с острыми краями и горячими предметами и поверхностями. Во время эксплуатации устройства шнур питания всегда должен быть полностью размотан и размещен таким образом, чтобы он не препятствовал работе с устройством. Размещение шнура 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 шнур питания всегда тяните за корпус вилки, а не за шнур. Если шнур питания или вилка повреждены, немедленно отсоедините их от электрической сети и обратитесь 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 нагреваться 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. Убедитесь в том, что гол рядом с местом использования устройства не скользкий. Это позволит избежать возможности поскользнуться, что может привести к серьезным травмам. Запрещается блокировать или ограничивать пропускную способность воздухозаборных отверстий строительного фена. 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 выходному отверстию строительного фена, так как это может привести к ожогам. После использования дайте инструменту остеть перед хранением. Если устройство не оснащен специальной функцией охлаждения нагретых после использования компонентов, ни в коем случае не ускоряйте процесс самостоятельного охлаждения компонентов устройства.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

### **Установка компонентов оборудования**

**ВНИМАНИЕ!** Сборку устройства можно производить только при отключенном напряжении питания. Выньте вилку кабеля инструмента из розетки!

Перед установкой и снятием накладки сопла убедитесь, что все детали остывли.

Если строительный фен оснащен аксессуарами, их можно установить, поместив на наконечник выходного сопла строительного фена (II).

### **Включение и выключение устройства**

Устройство включается при перемещении выключателя в положение I.

Дальнейшее переключение в положения, обозначенные II, III и т.д., в зависимости от модели, повышает скорость и/или температуру воздушного потока либо активирует дополнительные режимы работы.

Остановка устройства наступает после переключения выключателя в положение 0. Звук работающего вентилятора больше не будет слышен. Дайте строительному фену охладиться. Следует безопасно повесить строительный фен на задней стенке соплом вверх.

#### *Регулировка температуры воздушного потока (III)*

Для регулировки температуры воздушного потока используйте ручку регулятора, расположенную на задней стенке строительного фена. Чем выше число в настройках, тем выше температура воздушного потока.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

### ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ФЕНА

#### *Удаление старой краски и лака*

Благодаря потоку горячего воздуха строительный фен позволяет легко удалять толстые слои масляных и смоляных красок с дверей, окон, полов, панельной обшивки, мебели и т.д. Для удаления горячих лакокрасочных покрытий используйте шпатель или скребок.

#### *Сварка пластмасс (IV)*

Благодаря применению насадки для сварки можно использовать пластиковые вставки для сварки пластика, так называемой «пластиковой сварки». Вставьте вкладыш через верхнюю часть насадки так, чтобы его конец оказался под салазками насадки. Салазки нагревательного приспособления расплавят вкладыш, а воздух из сопла расплавит края свариваемых предметов. Пластиковый вкладыш следует перемещать вручную по мере перемещения салазок насадки по свариваемому материалу. Температура и скорость воздушного потока зависят от типа пластика и поверхности сварки. Рекомендуется провести пробу сварки на отходах. Рекомендуется использовать вкладыш, изготовленный из того же материала, что и свариваемые элементы.

### ВНИМАНИЕ!

При сварке пластмасс не более 300 - 350 °C

Время непрерывной работы при сварке пластмасс не может превышать 10 минут.

Несоблюдение вышеуказанных инструкций может привести к повреждению теплового пистолета из-за перегрева.

#### *Сушка*

Строительный фен также позволяет быстро сушить вяжущие вещества и наполнители кузовов, сушить образцы краски, строительных швов перед укладкой звукоизоляционных и уплотнительных материалов, сушить швы и щели в судостроении, сушить шпатлевку из полиэстера.

### КОНСЕРВАЦИЯ И ОСМОТРЫ

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом настройки, технического обслуживания или консервации следует вынуть штепсель устройства из гнезда электросети. После завершения работы следует проверить техническое состояние электроустройства путем внешнего осмотра и оценки: корпуса и рукоятки, электропровода со штепслем и отгибкой, работы электрического выключателя, проходимости вентиляционных щелей, искрения щеток, уровня шума при работе подшипников и передачи, запуска и равномерности работы. В течение гарантийного периода потребитель не может проводить дополнительного монтажа электроустройств и проводить замену любых частей и составных, поскольку это вызывает потерю гарантийных прав. Все перебои, обнаруженные во время осмотра или работы, являются сигналом для проведения ремонта в сервисном пункте. После завершения работы корпус, вентиляционные щели, переключатели, дополнительную рукоятку и щитки следует очистить, напр., струей воздуха (давление не более 0,3 МПа), кистью или сухой тряпкой без применения химических средств и моющих жидкостей. Устройство и зажимы очистить сухой чистой тряпкой.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРОБУ

Будівельний фен є електричним пристроєм з ізоляцією II класу, призначеним для видування гарячого повітря з високою температурою. Повітря такої температури полегшує між іншими усунення старих олійних фарб і лакових покривів, наприклад, з меблів, панельної обшивки, підлог, дверей, вікон т.ін. Інструмент не призначений для комерційного застосування. 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.

## КОМПЛЕКТАЦІЯ ПРИЛАДУ

В комплектації будівельного фену входять додаткові насадки на сопло.

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Параметр	Одиниця вимірювання	Значення
Каталоговий номер		YT-82295
Номінальна напруга	[В~]	220 – 240
Номінальна частота	[Гц]	50
Номінальна потужність	[Вт]	2000
Температура видування	[°C]	50 – 600
Швидкість видування	[л/хв]	250 - 500
Клас ізоляції		II
Маса нетто	[кг]	0,84
Ступінь захисту		IPX0

## ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКІ БЕЗПЕКИ

Необережне використання обладнання може спричинити пожежу, тому слід: дотримуватися обережності під час користуванні обладнанням у місцях, де знаходяться легкозаймисті матеріали; не можна направляти потік гарячого повітря 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 штепельна вилка не пошкоджені. При виявленні пошкоджень забороняється подальша робота. Дане обладнання не може використовуватися дітьми. Дітям заборонено грatisя 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 +10 °C до +38 °C, а відносна вологість повітря повинна бути нижчою за 70% без конденсації водяної пари. Не піддавайте пристрій впливу атмосферних опадів. Перед тим,

як увімкнути пристрій до джерела живлення, переконайтесь, що напруга, частота та продуктивність мережі відповідають значенням на таблиці з даними пристрою. Вилка повинна пасувати 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 краями та гарячими предметами та поверхнями. Під час роботи пристрою, шнур живлення завжди повинен бути повністю вільним та розташований таким чином, щоб він не перешкоджав експлуатації пристрою. Розташуйте шнур так, щоб об нього неможливо було спікнутися. Розетка живлення повинна розташовуватися в такому місці, щоб завжди можна було швидко від'єднати шнур живлення пристрою. Коли від'єднуете вилку, завжди тримайтеся за корпус вилки, не за шнур. Якщо шнур живлення або вилку пошкоджено, негайно від'єднайте їх від електромережі та зверніться до авторизованого сервісного центру виробника для їхньої заміни. Не використовуйте пристрій із пошкодженим шнуром живлення або штепслем. 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 пристою. 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 спльзкою. Це дозволить уникнути ковзання, яке може привести до серйозних травм. Ніколи не затикайте та не обмежуйте пропускну здатність отворів для поглинання повітря будівельного фену. 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 дотикайтесь вихідної кінцівки будівельного фену, це може призвести до опіків. Після використання, зачекайте охолодження пристрою, перед тим, як його зберігати. Якщо пристрій не оснащений спеціальною функцією охолодження компонентів, нагрітих після використання, жодним чином не прискорюйте процес самостійного охолодження компонентів пристрою.

## ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПРИСТРОЮ

### *Монтаж компонентів оснащення*

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

Перед монтажем та демонтажем насадки сопла необхідно впевнитись, що всі компоненти були охолоджені.

Якщо будівельний фен оснащений аксесуарами, можна їх встановити, прикріпивши їх на кінцівку повітряного сопла фену (II).

### *Запуск та вимкнення пристрою*

Пристрій запускається при переставленні вимикача в положення I.

Подальші перемикання в положення, позначене як II, III і т.д., в залежності від моделі, збільшує швидкість і/або температуру видування або розпочинає додатковий режим праці.

Пристрій вимикається після перемикання вимикача в положення 0. Звук працюючого вентилятора не буде чути. Фен по-

требо відкласти для охоподження. Необхідно безпечно розташувати фен на задній стінці, керуючи сопло до гори.

#### *Регулювання температури видування (III)*

Щоб відрегулювати температуру видування, використовуйте ручку, розташовану на тильній стінці будівельного фену. Чим вище частота налаштування, тим вище температура видування.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

### **ПРИКЛАДИ ЗАСТОСУВАННЯ БУДІВЕЛЬНОГО ФЕНУ**

#### *Усунення старої фарби та лаку*

Будівельний фен завдяки потоку гарячого повітря полегшує усунення товстих шарів олійних та смолистих фарб з дверей, вікон, підлог, панельних обшивок і т.ін. Для усунення підігрітих лакофарбових покріттів необхідно вжити шпатель або скребок.

#### *Зварювання пластиків (IV)*

Завдяки застосуванню насадки для зварювання можна використовувати вставки зі штучного пластика для зварювання пластиків т.з. методом зварювання пластика. Вставку необхідно ввести через верхню частину кріплення так, щоб її кінець був під ковзанами кріплення. Ковзани нагрітого кріплення розплавлять вставку, а повітря з насадки буде розплавляти краї предметів, які потрібно зварювати. Пластикову вставку слід переміщувати вручну, коли ковзани кріплення рухаються уздовж матеріалу, який потрібно зварювати. Температура та швидкість видування залежить від типу пластику та поверхні зварювання. Рекомендується провести пробу зварювання на відходах. Рекомендується використовувати вставку, виготовлену з того ж матеріалу, що і компоненти, які зварюються.

#### **УВАГА!**

При зварюванні пластмас не перевищуйте 300 - 350 °C

Час безперервної роботи під час зварювання пластмас не може перевищувати 10 хвилин.

Недотримання вищевказаних інструкцій може привести до пошкодження теплового пістолета через перегрів.

#### *Сушіння*

Будівельний фен також дозволяє швидко висушити в'язуючі речовини та наповнювальні елементи для кузовів, висушувати зразки фарби, будівельні шви перед укладанням звукоізоляційних та герметизуючих матеріалів, сушити шви та прогалини при будівництві човнів, сушити поліестерові шпаклівки.

### **КОНСЕРВАЦІЯ ТА ОГЛЯД**

**УВАГА!** Перед початком регулювання, технічного обслуговування або консервації слід вийняти штепсель приладу з гнізда електромережі. Після завершення роботи слід перевірити технічний стан електроприладу шляхом зовнішнього огляду та оцінки: корпуса та рукотки, електропровода з штепслем і відгінкою, роботи електричного вимикача, прохідності вентиляційних щілин, іскріння щіток, рівня шуму при роботі підшипників та передачі, запуска та рівномірності роботи. Протягом гарантійного періоду користувач не може проводити додатковий монтаж електроприладів або заміну будь-яких елементів та частин, оскільки це викликає втрату гарантійних прав. Всілякі перебої, викріті під час огляду або роботи, є сигналом до проведення ремонту у сервісному пункті. Після завершення роботи корпус, вентиляційні щілини, перемикачі, додаткову рукотяку та щітки слід прочистити, напр., струменем повітря (тиск не більше 0,3 MPa), пензлем або сухою шматкою без застосування хімічних речовин та миючих рідин. Прилад та затиски прочистити сухою чистою шматкою.

## PRODUKTO CHARAKTERISTIKA

Karšto oro pistoletas yra II klasės izoliacijos elektrinis įtaisas, skirtas pūsti aukštos temperatūros karštą orą. Tokios temperatūros oras, be kita ko, palengvina senų aliejinių dažų ir lako dangų pašalinimą iš, pvz., baldų, dailylenčių, grindų, durų, langų ir kt. Šis įrankis nėra skirtas komerciniams naudojimui. Tinkamas, patikimas ir saugus įrenginio veikimas priklauso nuo tinkamo naudojimo, todėl:

**Prieš pradėdant darbą perskaitykite visą naudojimo instrukciją ir ją išsaugokite ją ateičiai.**

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

## ĮRENGINIO ĮRANGA

Karšto oro pistoleto įrangoje yra papildomi purkštukai.

## TECHNINIAI PARAMETRAI

Parametras	Matavimo vienetas	Vertė
Katalogo numeris		YT-82295
Nominali įtampa	[V~]	220 - 240
Nominalus dažnis	[Hz]	50
Nominali galia	[W]	2000
Pūtimo temperatūra	[°C]	50 - 600
Pūtimo greitis	[l/min]	250 - 500
Izoliacijos klasė		II
Neto masė	[kg]	0,84
Apsaugos laipsnis		IPX0

## 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 į tą pačią vietą; nenaudokite įrangos esant sprogiai atmosferai; turėkite omeny, kad šiluma gali būti pernešta į degias medžiagas už matymo lauko ribų; po naudojimo padékite jį ant pagrindo ir prieš atidedant į laikymo vietą leiskite jam atvėsti; nepalikite įjungtos įrangos be priežiūros. Prieš pradėdami darbą patirkrinkite, ar nepažeistas korpusas ir maitinimo laidas su kištuku. Jei randama žala, darbas turi būti sustabdomas. Vaikai negali naudoti šio įrenginio. Vaikai neturėtų žaisti su įrangą. 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 prietaiso 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  $+10^{\circ}\text{C} \div +38^{\circ}\text{C}$  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, išsitinkinti, kad maitinimo tinklo įtampa, dažnis ir našumas atitinka įrenginio duomenų lentelės reikšmėms. Kištukas turi tikti lizdui. Bet koks kištuko ar lizzo pakeitimasis ju pritaikymui yra draudžiamas. Įrenginys turi būti prijungtas tiesiogiai prie pavienio elektros tinklo lizzo. Draudžiama naudoti ilgintuvus, skirstytuvus ir dvigubus lizdus. Maitinimo grandinėje turi būti 16 A apsauga. Venkite maitinimo laidų kontaktu su aštriais kraštais ir karštais daiktais bei paviršiais. Įrenginio darbo metu maitinimo laidas visada turi būti pilhai išvyniotas ir išdėstytais taip, kad jis nebūtų kliūtis naudojant įrenginį. Maitinimo laidų

padėjimas negali kelti suklupimo pavojaus. Maitinimo lizdas turi būti tokioje vietoje, kad visa-  
da 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 atjunkti nuo maitinimo tinklo ir kreipkis į gamintojo įgaliojatę 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. Neliesti jų, nes tai gali sukelti rimtus nudegimus. Palaukti,  
kol įrenginio elementai atvés. Jei prieš atvėsimą reikia perkelti šiuos elementus, naudokite  
apsaugančias nuo aukštų temperatūrų poveikio prštines. Patirkinti, ar grindys nėra slidžios  
netoli įrenginio naudojimo vietos. Tai neleis paslysti ir sukelti rimtų sužalojimų. Niekada ne-  
užblokuokite ir neapribokite karšto oro pistoleto oro įleidimo angos. Niekada nenukreipkite  
karšto oro srauto link žmonių ar gyvūnų. Netirkinkite pučiamo oro temperatūros nukreipdami  
oro srautą į bet kurią kūno vietą. Niekada nenaudokite šio prietaiso kaip plaukų džiovintu-  
vo. Nenaudokite prietaiso vonios kambarje ar prie vandens. Nelieskite karšto oro pistoleto  
purkštuko, nes jis gali skelti nudegimus. Po naudojimo, prieš dedant į laikymo vietą, leiskite  
įrankiui atvėsti. Jei įrenginyje nėra specialios komponentų sušildytų po naudojimo, aušinimo  
funkcijos, jokiu būdu nepagreitinkite prietaiso komponentų savaiminio aušinimo proceso.

## **ĮRENGINIO VALDYMAS**

### *Įrangos elemento montavimas*

DÉMESIO! Įrangą galima montuoti tik atjungus maitinimo įtampa. Ištraukti produkto maitinimo laidą kištuką iš elektros lizdo!  
Prieš surenkant ir išmontuojant purkštuko dangtelį, įsitikinkite, kad visi komponentai atvėsę.

Jei karšto oro pistoletas turi piedus, juos galima sumontuoti prieš uždedant karšto oro pistoleto išleidžiamajį purkštuką (II).

### *Įrenginio įjungimas ir išjungimas*

Įrenginys įjungiamas per jungiant jungiklį į I padėtį.

Tolesnis nustatymas į padėtį II, III ir t.t., priklausomai nuo modelio, padidina pūtimo greitį ir (arba) temperatūrą arba suaktyvina papildomus darbo režimus.

Įrenginys išjungiamas perstūmus jungiklį į 0 padėtį. Nesigirdės veikiančio ventiliatoriaus garsas. Karšto oro pistoletas turėtų būti atidėtas, kad atvėstu. Karšto oro pistoletą saugiai atidėkite ant galinės sienos, purkštuką nukreipdami į viršų.

### *Pūtimo temperatūros reguliavimas (III)*

Norédami sureguliuoti pūtimo temperatūrą, naudokite karšto oro pistoleto gale esančią rankenelę. Kuo didesnis nustatymo skai-  
čius, tuo didesnė pūtimo temperatūra.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## **KARŠTO ORO PISTOLETO NAUDOJIMO PAVYZDŽIAI**

### *Senų dažų ir laku šalinimas*

Karšto oro pistoletas, dėka karšto oro srauto, palengvina storų aliejaus ir dervos dažų sluoksnių nuo durų, langų, grindų, dailių-  
čių, baldų ir kt. pašalinimą. Norédami pašalinti pašildytus dažų sluoksnius, naudokite mentelę arba grandiklį.

### *Plastikų suvirinimas (IV)*

Suvirinimo suvirinimo priedą galima naudoti plastikinius įdėklus plastikams suvirinti. Įdėklas turėtų būti ivedamas per viršutinę  
priedo dalį taip, kad jo galas būtų už priedo. Šildymo priedo slystukas išlydys įdėklą, o oras iš purkštuko išlydys suvirinamų ga-

minių kraštus. Plastikinis įdėklas turėtų būti stumiamas rankiniu būdu, kai priedo slystukas juda išilgai suvirinamos medžiagos. Temperatūra ir pūtimos greitis priklauso nuo plastiko rūšies ir suvirinamo paviršiaus. Rekomenduojama atlikti suvirinimo bandymą ant medžiagos atliekos. Rekomenduojama naudoti įdėklą, pagamintą iš tos pačios medžiagos, kaip ir suvirinamas elementas.

## DĖMESIO!

Virinant plastiką, neviršykite 300–350 °C

Nepertraukiama plastiko suvirinimo laikas negali viršyti 10 minučių.

Jei nesilaikysite aukščiau pateiktų instrukcijų, dėl perkaitimo galite sugadinti šilumos pistoletą.

## Džiovinimas

Karšto oro pistoletas taip pat leidžia greitai išdžiovinti rišiklius ir kėbulo užpildus, išdžiovinti dažų pavyzdžius, pastatų jungtis prieš klojant garso izoliacines ir sandarinimo medžiagas, išdžiovinti jungtis ir tarpus valčių statyboje, išdžiovinti poliesterio glaistą.

## KONSERVACIJA IR PERŽIŪRA

**DĒMESIO!** Prieš pradedant siaurapijūklio reguliavimą, techninį aptarnavimą ar konservaciją ištrauk irankio laidą kištuką iš elektros tinklo rozetės. Užbaigus darbą reikia patikrinti elektros irankio techninį stovį apžiūrint jį iš išorės ir tikrinant: korpusą ir rankeną, elektros laidą su kištuku ir atlenkimu, elektros jungiklio veikimą, ventiliacijos angų praeinamumą, šepetelių kibirkščiavimą, guolių ir pavarų darbo garsumą, paleidimą ir darbo tolygumą. Garantijos metu vartotojas negali demontuoti elektros irenginių nei keisti bet kokius mazginius surinkimus arba sudedamąsias dalis, kadangi to pasekmėje būtu prarastos garantijos teisės. Visokie pastebėti peržiūros metu, arba darbo metu netaisyklingumai – tai signalas, kad reikia irankį atiduoti pataisymui į serviso dirbtuvę. Užbaigus darbą reikia išvalyti korpusą, ventiliacijos angas, jungiklius, papildomą rankenelę ir gaubtus, pvz. oro srautu (su slėgiu nedidesniu negu 0,3 MPa), teptuku arba sausa šluoste, be jokių chemiškų priemonių bei ploviklių. Irankius ir rankenas išvalyti sausa švaria šluoste.

## IZSTRĀDĀJUMA APRAKSTS

Karstā gaisa pistole ir 2. izolācijas klases elektroierīce, kas paredzēta karstā gaisa plūsmas veidošanai augstā temperatūrā. Gaiss ar šādu temperatūru atvieglo tostarp vecu eljas krāsu un laku pārkājumu nonemšanu, piemēram, koka panelu apšuvumiem, grīdām, durvīm, logiem u. tml. Instruments nav paredzēts komerciālai lietošanai. 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.

### IERĪCES APRĪKOJUMS

Karstā gaisa pistoles aprīkojumā ietilpst papildu sprauslas.

### TEHNISKIE PARAMETRI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība
Kataloga numurs		YT-82295
Nominālais spriegums	[V-]	220-240
Nominālā frekvence	[Hz]	50
Nominālā jauda	[W]	2000
Gaisa plūsmas temperatūra	[°C]	50-600
Gaisa plūsmas ātrums	[l/min]	250-500
Izolācijas klase		II
Neto svars	[kg]	0,84
Aizsardzības pakāpe		IPX0

## DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Ierīces neuzmanīga lietošana var klūt par ugunsgrēka iemeslu, tādēļ: ievērojiet piesardzību, lietojot ierīci vietās, kur atrodas viegli uzliesmojoši materiāli; nevērsiet karsta gaisa plūsmu tajā pašā vietā ilgāku laiku; nelietojiet ierīci sprādzienbīstamā atmosfērā; nemiet vērā, ka siltums var tikt pārnests uz viegli uzliesmojošiem materiāliem ārpus redzes loka; pēc ierīces lietošanas pabeigšanas novietojiet to uz paliktņa un laujiet tai atdziest pirms uzglabāšanas; neatstājiet ieslēgtā ierīci bez uzraudzības. Pirms darba sākšanas pārliecinieties, ka korpuss un barošanas kabelis ar kontaktdakšu nav bojāti. Ja ir pamanīti bojājumi, nedrīkst turpināt darbu. Bērni nedrīkst lietot šo ierīci. Bērni nedrīkst rotātāties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt produkta tīrišanu 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 +10 °C līdz +38 °C, un mitrumam ir jābūt zemākam par 70 % bez ūdens tvaika kondensēšanas. Ierīci nedrīkst pakļaut atmosfērisko nokrišņu iedarbībai. Pirms ierīces pieslēgšanas barošanas avotam pārliecinieties, ka barošanas tīkla spriegums, frekvence un veikspēja atbilst vērtībām, kas norādītas ierīces datu plāksnītē. Kontaktdakšai ir jābūt piemērotai kontaktligzdai. Nedrīkst nekādā veidā modifīcēt kontaktdakšu vai kontaktligzdu, lai tās pielāgotu vienu otru. Ierīce ir jāpieslēdz tieši vienvietīgai barošanas tīkla kontaktligzdai. Nedrīkst izmantot pagarinātājus, sadalītājus un dubultās kontaktligzdas. Barošanas kēdei ir jābūt aprīkotai ar 16 A aizsargierīci. Izvairieties no barošanas kabela saskares ar asām malām un karstiņiem priekšmetiem un virsmām. Ierīces darbības laikā barošanas kabe-

lim ir vienmēr jābūt pilnīgi notītam un novietotam tā, lai tas netraucētu apkalpot ierīci. Barošanas kabela pozīcija nedrīkst radīt paklupšanas risku. Barošanas kontaktligzda ir jāatrodas tādā vietā, lai vienmēr būtu iespējams ātri atslēgt ierīces barošanas kabela kontaktdakšu. Atslēdot barošanas kabela kontaktdakšu, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas korpusu, nevis aiz kabeļa. Barošanas kabeļa vai kontaktdakšas bojājuma gadījumā tie ir nekavējoties jāatlēdz no barošanas tīkla un jāsazinās ar ražotāja autorizēto servisa centru, lai nomanītu 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. Pagaidet, līdz ierīces elementi atdziest. Ja nepieciešams pārnest šos elementus pirms atdzīšanas, 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 ierīces gaisa ieejas atveres un neierobežojiet to caurejamību. Nekad nevērsiet karsta gaisa plūsmu pret cilvēkiem vai dzīvniekiem. Nepārbaudiet gaisa plūsmas temperatūru, vēršot gaisa plūsmu pret jebkādu kermenā daļu. Nekad nelietojiet ierīci kā matu fēnu. Nelietojiet ierīci vannas istabā vai pie ūdens. Nepieskarieties pie karstā gaisa pistoles iezjas uzgala, jo tas var klūst par apdegumu iemeslu. Pēc instrumenta lietošanas pabeigšanas pagaidiet, līdz tas atdziest pirms tas uzglabāšanas. Ja ierīce nav aprīkota ar elementu, kas uzkarsoši lietošanas laikā, dzesēšanas funkciju, nekādā veidā nepaātriniet ierīces elementu atdzīšanu.

## IERĪCES LIETOŠANA

### Aprīkojuma elementu uzstādīšana

**UZMANĪBU!** Aprīkojumu var uzstādīt tikai pie atslēgtā barošanas sprieguma. Izvelciet barošanas kabela kontaktdakšu no tīkla kontaktligzdas!

Pirms sprauslas uzlikta uzstādīšanas un demontažas pārliecinieties, ka visi elementi ir atdzisuši.

Ja karstā gaisa pistole ar aprīkota ar piederumiem, tos var uzstādīt, uzlieket tos uz pistoles iezjas sprauslas uzgala (II).

### Ierīces iedarbināšana un izslēgšana

Ierīce tiek ieslēgta, pārslēdzot slēdzi pozīcijā "I".

Pārslēdzot slēdzi pozīcijās, kas apzīmētas ar "II", "III" u. tml., atkarībā no modeļa tiek paaugstināts gaisa plūsmas ātrums un/vai temperatūra vai iedarbināti papildu darba režīmi.

Ierīce tiek izslēgta, pārslēdzot slēdzi pozīcija "0". Pārstāj būt dzirdama ventilatora darbības skāņa. Attieciet karstā gaisa pistoli, lai tā atdzistu. Droši novietojiet ierīci uz aizmugurējās sienas, ar uz augšu vērstu sprauslu.

### Gaisa temperatūras regulēšana (III)

Gaisa plūsmas temperatūras regulēšanai ir jāizmanto uz karstā gaisa pistoles esošā grozāmā poga. Jo augstāks iestatījuma cipars, jo augstāka gaisa plūsmas temperatūra.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## KARSTĀ GAISA PISTOLES PIELIETOJUMU PIEMĒRĪ

### *Vecu krāsu un laku noņemšana*

Pateicoties karsta gaisa plūsmai, pistole atvieglo biezus eļļas un sveku krāsu nonemšanu no durvīm, logiem, grīdām, koka panelu apšūvumiem, mēbelēm u. tml. Vecu krāsu pārķājumu noņemšanai izmantojiet špakteli vai skrāpi.

### *Plastmasas sakausēšana (IV)*

Kausēšanas pierīces izmantošana ļauj izmantot plastmasas ieliktnus plastmasu sakausēšanai, tā saucamajai plastmasu metināšanai. Ievadiet ieliktni caur augšējo pierīces daļu tā, lai tā gals atrastos zem pierīces sliedes. Uzkarsošas pierīces sliice kausē ieliktni, un gaiss no sprauslas kausē sakausējamu priekšmetu malas. Pārbīdot slieci pa sakausējamo materiālu, pārvietojiet plastmasas ieliktni ar rokām. Gaisa plūsmas temperatūra un ātrums ir atkarīgi no plastmasas veida un sakausējuma platības. Ieteicams veikt kausēšanas mēģinājumus uz atkritumu materiāla. Ieteicams izmantot ieliktni no tādā paša materiāla kā sakausējamie elementi.

## BRĪDINĀJUMS!

Metinot plastmasu, nepārsniedziet 300 - 350 °C

Nepārtrauktas darbības laiks plastmasas metināšanas laikā nedrīkst pārsniegt 10 minūtes.

Neievērojot iepriekš minētos norādījumus, karstuma pistole var tikt sabojāta pārkaršanas dēļ.

### *Žāvēšana*

Karstā gaisa pistole ļauj arī ātri žāvēt saistvielas un špakteles virsbūves remontam, krāsas paraugus, būvsavienojumus pirms skāņas izolācijas un blīvēšanas materiālu uzklāšanas, savienojumus un spraugas kuģububūvē, poliesteru tepi.

## KONSERVĀCIJA UN APSKATĪŠANA

**UZMANĪBU!** Pirms regulēšanai, tehniskai apskatīšanai un uzturēšanai jānorūpēm ierīces elektrības vadu no ligzdas. Pēc darbības jākontrolē elektroierīces tehnisko stāvokli, apskatīšot un vērtēšot: apvalku un rokturi, elektrības vadu ar kontaktdakšu un iztaisnotāju, kā arī - paplašināšanas vadus, aproču pogas darbību, ventiliēšanas spraugas pārgājību, ogles sukas spīguļošanu, gultnu un transmisijas darbības skanu, ierīces darba startu un darbības vienmērīgumu. Garantijas laikā lietotājs nevar demontēt elektroierīci un nevar mainīt nevienu daļu, jo tas veido garantijas zaudējumu. Visi nepareizumi piezīmēti ierīces darbā vai apskatīšanas laikā ir par signālu, lai veidot remontu servisā. Pēc darba beigšanu apvalku, ventiliēšanas spraugas, pārslēdzi, papildu rokturi un ekrāni jātīra, piemēram, ar saspiestu gaisu (ar spiedienu ne vairāk nekā 0,3 MPa), otu vai sauso drānu, bez kīmiskiem līdzekļiem un tīrišanas šķidrumiem. Instrumentus un rokturus tīrīt ar sauso tīro drānu.

## CHARAKTERISTIKY VÝROBKU

Horkovzdušná pistole je elektrické zařízení II. třídy izolace, určené pro foukání horkého vzduchu při vysokých teplotách. Vzduch při takové teplotě usnadňuje mj. odstraňování starých olejových barev a laků např. z nábytku, obložení, podlah, dveří, oken atd. Náradí není určeno pro komerční použití. Správná, bezchybná a bezpečná práce výrobku závisí na jeho správném používání, proto:

**Před zahájením práce se seznamte s celým návodem k obsluze a uschověte jej.**

Za škody vzniklé v důsledku nedodržování bezpečnostních pravidel a pokynů tohoto návodu dodavatel nezodpovídá.

## VYBAVENÍ ZAŘÍZENÍ

Vybavení horkovzdušné pistole obsahuje doplňkové trysky.

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Měrná jednotka	Hodnota
Katalogové číslo		YT-82295
Jmenovité napětí	[V~]	220 - 240
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50
Jmenovitý výkon	[W]	2000
Teplota foukání	[°C]	50 - 600
Rychlosť foukání	[l/min]	250 - 500
Stupeň izolace		II
Čistá hmotnost	[kg]	0,84
Stupeň krytí		IPX0

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Neopatrné použití zařízení může způsobit požár, proto: při používání zařízení na místech, kde se nacházejí hořlavé materiály, je třeba postupovat opatrн; nesměrujte proud horkého vzduchu na stejné místo po dlouhou dobu; nepoužívejte zařízení v přítomnosti výbušné atmosféry; je nutné si uvědomit, že teplo může být přenášeno na hořlavé materiály mimo zorné pole; po použití jej položte na základnu a před uskladněním jej nechte vychladnout; nenechávejte zapnuté zařízení bez dozoru. Před zahájením práce zkонтrolujte, zda není pouzdro zařízení, napájecí kabel a zástrčka poškozené. V případě zjištění poškození, není povolen provádět žádné další práce. Toto zařízení nesmí používat děti. Děti by se s tímto zařízením neměly hrát. Děti bez dozoru by neměly provádět čištění a údržbu zařízení. Toto zařízení nemohou používat osoby se sníženými fyzickými a duševními schopnostmi a osoby, které nemají zkušenosť a znalost o vybavení, pokud není zajišťen dohled nebo instruktáz týkající se používání zařízení bezpečným způsobem tak, aby pochopili všechna eventuální rizika. Zařízení není určeno pro provoz ve vlhkých podmírkách. Teplota v místě používání zařízení musí být v rozmezí  $+10^{\circ}\text{C} \div +38^{\circ}\text{C}$  a relativní vlhkost musí být nižší než 70% bez kondenzace vodní páry. Zařízení by nemělo 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. Zástrčka musí odpovídat zásuvce. Je zakázáno měnit zástrčku nebo zásuvku tak, aby se navzájem shodovaly. Zařízení musí být připojeno bezprostředně k jednodílné síťové zásuvce. Je zakázáno používat prodlužovací kably, rozbočovače a dvojitě zásuvky. Síťový obvod musí být vybaven ochranou 16 A. Vyhnete se kontaktu napájecího kabelu s ostrými hranami a 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 způsobit nebezpečí zakopnutí. Zásuvka by měla být umístěna na místě, kde je vždy možné rychle odpojit zástrčku napájecího kabelu zařízení. Při odpojování zástrčky vždy táhněte za zástrčku, nikdy ne za kabel. Pokud je sítový kabel nebo zástrčka poškozena, okamžitě ji odpojte od sítě a obrátěte se na autorizované servisní středisko výrobce za účelem výměny. Nepoužívejte výrobek s poškozeným napájecím kabelem nebo zástrčkou. Sítový kabel nebo zástrčku nelze opravit, v případě poškození těchto prvků je vyměňte za nové, bez závad. **UPOZORNĚNÍ!** Kovové části zařízení mohou být během používání a bezprostředně po použití horké. Nedotýkejte se jich, protože to může způsobit vážné popáleniny. Počkejte, až části zařízení vychladnou. Pokud je nutné tyto prvky před ochlazením přenést, měly by být použity rukavice k ochraně před vlivem vysokých teplot. Ujistěte se, že není podlaha v blízkosti místa použití zařízení kluzká. Předejdete tak uklouznutí, které může způsobit vážná zranění. Nikdy neblokujte nebo neomezujte přívod vzduchu do horkovzdušné pistole. Nikdy nesměrujte proud horkého vzduchu na lidi nebo zvířata. Nekontrolujte teplotu foukaného vzduchu nasměrováním proudu vzduchu na jakoukoli část těla. Nikdy nepoužívejte zařízení jako vysoušeč vlasů. Nepoužívejte zařízení v koupelně ani u vody. Nedotýkejte se trysky horkovzdušné pistole, může to způsobit popálení. Po použití nechte nástroj před uložením vychladnout. Pokud zařízení není vybaveno speciální funkcí chlazení součástí zahřátých po použití, nijak nezrychlujte proces automatického chlazení součástí zařízení.

## **POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ**

### *Instalace prvků vybavení*

**Pozor!** Vybavení lze instalovat pouze s odpojeným napájecím zdrojem. Odpojte zástrčku napájecího kabelu ze sítové zásuvky! Před montáží a demontáží koncovky trysky se ujistěte, že jsou všechny součásti chladné.

Pokud je horkovzdušná pistole vybavena příslušenstvím, lze je namontovat nasazením na koncovku trysky horkovzdušné pistole (II).

### *Spuštění a nastavení zařízení*

Zařízení se spustí přesunutím přepínače do polohy I.

Další nastavení do polohy označené II, III atd. v závislosti na modelu zvyšuje rychlosť a/nebo teplotu foukání nebo aktivuje další provozní režimy.

Zařízení se vypne po otočení přepínače do polohy 0. Zvuk běžícího ventilátoru přestane být slyšitelný. Horkovzdušná pistole by měla být odložena stranou, aby vychladla. Umístěte horkovzdušnou pistoli bezpečně na zadní stěnu tak, aby tryska směřovala nahoru.

### *Regulace teploty foukání (III)*

K regulaci teploty foukání použijte knoflík na zadní straně horkovzdušné pistole. Čím vyšší je nastavené číslo, tím vyšší je teplota foukání.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## **PŘÍKLADY POUŽITÍ HORKOVZDUŠNÉ PISTOLE**

### *Odstraňování starých barev a laku*

Horkovzdušná pistole díky proudu horkého vzduchu usnadňuje odstraňování silných vrstev olejových a pryskyřičných barev ze dveří, oken, podlah, obložení, nábytku atd. K odstranění nahřáté nátěrové hmoty použijte špacítku nebo škrabku.

**Svařování plastů (IV)**

Díky svařovacímu nástavci je možné využít plastových vložek pro svařování plastových materiálů tzv. svařování plastů. Vložka by měla být zasunuta přes horní část nástavce tak, aby se její konec nacházel pod skluznicí nástavce. Skluznice nahřátého nástavce zařízení roztaží vložku a vzduch z trysky roztaží okraje svařovaných předmětů. Plastovou vložku je nutné posouvat ručně, tak jak se skluznice nástavce pohybuje podél svařovaného materiálu. Teplota a rychlosť foukání závisí na typu plastu a povrchu svařování. Doporučuje se provádět zkoušku svařování na odpadním materiálu. Doporučuje se použít vložku ze stejného materiálu jako svařované prvky.

**POZOR!**

Při svařování plastů neprekračujte 300 - 350 °C

Doba nepřetržitého provozu při svařování plastů nesmí přesáhnout 10 minut.

Nedodržení vyše uvedených pokynů může mít za následek poškození tepelné pistole v důsledku přehřátí.

**Sušení**

Horkovzdušná pistole rovněž umožňuje rychlé sušení pojiv a výplní karoserie, sušení vzorků barev, konstrukčních spár před položením zvukově izolačních a těsnících materiálů, sušení spár a mezer při stavbě lodí, sušení polyesterového tmelu.

**ÚDRŽBA A PROHLÍDKY**

**POZOR!** Veškeré činnosti zvazané z: výměnou příslušenství, seřizovaním apod, je potřeba realizovat při vypnutém napětí napájení nářadí, proto před zahajením této činnosti je potřeba odpojit zástrčku od elektrické sítě. Po ukončení práce je třeba skontrolovat technický stav elektronářadí prohlídkou a hodnocením: stojanu a rukojeti, elektrického vodiče včetně zastrčky a ohybání, působení elektrického spínače, průchodnosti ventilačních mezer, jiskření kartáčů, hlasitosti práce ložisek a převodovek, spouštění a rovnoměrnosti práce. Během záruční doby používatele nesmí demontovat elektronářadí, ani měnit veškeré provozní jednotky nebo součásti, protože může strátit nárok na záruku. Veškeré nespravnosti zjištěné během prohlídky, nebo provozování, jsou signalem pro provedení opravy v záručním servisu. Po ukončení práce, stojan, ventilační mezery, přepínače, dodatečnou rukojet a ochrany je třeba očistit, například proudem vzduchu (o tlaku maximum 0,3 MPa), štětcem nebo suchým hadříkem bez použití chemických prostředků a čisticích kapalin. Nářadí a rukojet očistit suchým čistým hadříkem.

## CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Teplovzdušná pištoľ je elektrické zariadenie, s 2. triedou ochrany (izolácie), určené na vytváranie prúdu teplého vzduchu s vysokou teplotou. Vzduch s takou teplotou okrem iného uľahčuje odstraňovanie starých olejových farieb a lakových povrchov napr. z nábytku, obkladov, dverí, okien ap. Náradie nie je určené na komerčné/profesionálne použitie. 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 nedodržiavania bezpečnostných pokynov a odporúčaní, ktoré sú uvedené v tejto príručke, výrobcu ani dodávateľ nezodpovedá.

## VYBAVENIE PRÍSTROJA

Súčasťou vybavenia teplovzdušnej pištole sú dodatočné dízy.

## TECHNICKÉ PARAMETRE

Parameter	Merná jednotka	Hodnota
Katalógové číslo		YT-82295
Menovité napätie	[V~]	220 – 240
Menovitá frekvencia	[Hz]	50
Menovitý príkon	[W]	2000
Teplota fúkania	[°C]	50 – 600
Rýchlosť fúkania	[l/min]	250 - 500
Trieda izolácie (ochrany pred el. prúdom)		II
Čistá hmotnosť	[kg]	0,84
Stupeň ochrany		IPX0

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Nesprávne, neopatrné používanie zariadenia môže viesť k požiaru, preto: zachovávajte náležitú opatrnosť a obozretnosť pri používaní zariadenia na miestach, v ktorých sú horľavé materiály; prúd horúceho vzduchu nemiere príliš dlho na rovnaké miesto; zariadenie nepoužívajte vo výbušnej atmosfére; nezabúdajte, že teplo sa môže šíriť do iných miest, ktoré môžu byť horľavé, a ktoré nemusíte vidieť; zariadenie po použití postavte na jeho podstavci a pred uchovávaním počkajte, kým dostatočne nevychladne; zapnuté zariadenie nikdy nenechávajte bez náležitého dohľadu. Pred začatím práce skontrolujte, či nie je zničený alebo poškodený korpus plášťa, 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 dospejly 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, ak budú pod neustálym dohľadom, alebo ak boli predtým príslušne zaškolené o spôsobe používania zariadenia bezpečným spôsobom, a pochopili riziká, ktoré s používaním tohto zariadenia súvisia. Zariadenie nie je určené na používanie na miestach s vysokou vlhkosťou. Teplota na mieste používania zariadenia musí byť v rozpätí od +10 °C ÷ +38 °C, a relatívna vlhkosť vzduchu musí byť pod 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 zásuv-

kou. El. zástrčku alebo zásuvku žiadnym spôsobom neprerábajte, predovšetkým, ak nie sú navzájom kompatibilné. Zariadenie pripojte priamo k jednotlivej el. zásuvke. Nepoužívajte predĺžovacie káble, rozvodky a dvojité zásuvky. Používaný el. obvod musí byť chránený vhodným 16 A zabezpečením. Zabráňte, aby sa napájací kábel dotýkal ostrých hrán či horúcich predmetov a povrchov. Keď sa zariadenie používa, napájací kábel musí byť úplne rovinutý, a musí byť položený tak, aby pri obsluhe 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 vytahujte uchopením za jej plášť, nikdy ju nevylahujte ľahaním napájacieho kábla. Ak sa napájací kábel alebo zástrčka poškodia, zariadenie okamžite odpojte od el. napäťia a obráňte sa na autorizovaný servis výrobcu, ktorý ich môže vymeniť. Výrobok s poškodeným napájacím káblom alebo zástrčkou v žiadnom prípade nepoužívajte. 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 hned po použití veľmi horúce. Nedotýkajte sa ich, keďže hrozí riziko vážneho popálenia. Počkajte, kým všetky prvky zariadenia dostatočne nevychladnú. Ak musíte tieto prvky preniesť ešte predtým, než dostatočne vychladnú, použite vhodné ochranné rukavice chrániace pred vysokou teplotou. Uistite sa, či podlaha v blízkosti miesta používania zariadenia nie je šmykľavá. Predídeť pošmyknutiu, následkom ktorého môže dojsť k nebezpečnému úrazu. Nezapchávajte ani neobmedzujte preipustnosť vstupných otvorov (prieduchov) teplovzdušnej pištole. Prúd horúceho vzduchu nikdy nemiere na ľudí alebo zvieratá. Teplotu fúkania nekontrolujte nasmerovaním prúdu vzduchu na ľubovoľnú časť tela. Zariadenie nikdy ne používaj ako sušič vlasov. Zariadenie nepoužívajte v kúpeľni alebo nad vodou. Nedotýkajte sa výstupnej koncovky teplovzdušnej pištole, keďže hrozí riziko popálenia. Po použití, pred uchovávaním, vždy počkajte, kým dostatočne nevychladne. Ak zariadenie nemá špeciálnu funkciu na chladenie prvkov rozohriatych po použití, proces samočinného chladnutia prvkov zariadenia nijakým spôsobom neurýchľuje.

## POUŽÍVANIE ZARIADENIA

### *Montáž dielov vybavenia*

**POZOR!** Vybavenie montujte vždy iba vtedy, keď je zariadenie odpojené od el. napäťia. Vytiahnite zástrčku napájacieho kábla z el. zásuvky.

Pred montážou a demontážou nadstavca dýzy skontrolujte, či sú všetky prvky vychladnuté.

Ak má teplovzdušná pištoľa príslušenstvo, namontujte ho založením na koncovku výstupnej dýzy pištole (II).

### *Spustenie a vypnutie zariadenia*

Zariadenie sa zapína prepnutím zapínača na zapnutú polohu – I.

Ďalším presunutím na polohy II, III ap., podľa modelu, sa zvyšuje rýchlosť a/alebo teplota fúkania alebo sa spúšťajú dodatočné režimy práce.

Zariadenie sa vypína prepnutím vypínača na vypnutú polohu – 0. Prestane byť počuť zvuk spusteného ventilátora. Teplovzdušnú pištoľu odložte, by vychladla. Pištoľ môžete bezpečne odložiť tak, že ju postavíte na zadnej strane s dýzou smerujúcou dohora.

### *Nastavenie teploty fúkania (III)*

Teplota fúkania sa nastavuje kolieskom, ktoré je umiestnené na zadnej strane teplovzdušnej pištole. Čím je hodnota vyššia, tým je nastavená vyššia teplota fúkania.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## PRÍKLADY POUŽITIA TEPOVZDUŠNEJ PIŠTOLE

### Odstraňovanie starých farieb a lakov

Teplovzdušná pištol vďaka prúdu horúceho vzduchu uľahčuje odstraňovanie hrubých vrstiev olejových a živicových farieb z dverí, okien, podláž, obkladov, nábytku ap. Na odstraňovanie zohriatých náterov používajte vhodné stierky alebo škrabáky.

### Zváranie plastov (IV)

Vďaka použitiu nadstavca na zváranie môžete s použitím plastových náplní zvárať rôzne plasty. Náplň vložte cez hornú časť nadstavca tak, aby bol koniec náplne pod pátkou nadstavca. Pátku zohriateho nadstavca bude topiť náplň a vzduch z dýzy bude topiť hrany zváraných predmetov. Náplň z plastu presúvajte ručne, adekvátnie podľa toho, ako presúvate pátku nadstavca po zváranom materiáli. Teplota a rýchlosť fúkania nastavte príslušne podľa typu plasty a povrchu zváraných predmetov. Odporučame, aby ste vykonali skúšobné zváranie na odpadovom materiáli. Odporučame, aby ste na zváranie používali náplň z rovnakého materiálu, ako je materiál zváraných predmetov.

### POZOR!

Pri zváraní plastov neprekračujte 300 - 350 °C

Čas nepreružtej prevádzky pri zváraní plastov nesmie prekročiť 10 minút.

Nedodržanie vyššie uvedených pokynov môže viesť k poškodeniu tepelnej pištole v dôsledku prehriatia.

### Sušenie

Teplovzdušná pištol sa tiež môže používať na sušenie lepiaciach hmôt a žívic na karosérie, sušenie náterov, stavebných spojov pred kladením izolačných a tesniacích materiálov, na sušenie spojov a škár pri vytváraní štukových ozdôb, na sušenie polyesterového tmelu.

## ÚDRŽBA I PREHLIADKY

**POZOR!** Všetké činnosti svazané z: výmenou príslušenstva, reguláciu apod, je potreba realizovať pri vypnutom napätiu napájenia náradí, preto pred zahájením tečto činnosti je potreba odpojiť zástrčku od elektrické sieti. Po ukončení prace je treba skontrolovať technický stav elektronáradi prehlídkou i hodnocením: stojanu i rukojeti, elektrického vodiča vrátane zástrčky a ohybán, pôsobení elektrického spínača, prôchodnosti ventilačných štrbin, iskrenie kartáčov, hlasitosti ložisek a prevodovek, uvádzania do pohybu a rovnometnosti prace. Počas záručného obdobia používateľ nesmí demontoval elektronáradi, ani meniť provozné jednotky alebo súčasti, pretože môže stratiť narok na zárukou. Všetké nespravnosti zjistiť počas prehladky, alebo provozovania, su signalem pre provedení opravy v záručnom servisu. Po ukončení prace, stojan, ventilačné šterbiny, prepínače, dodatečnou rukováť a ochrany je treba očistiť, napríklad prúdem vzduchu (tlaku maximum 0,3 MPa), štetcom alebo suchou handrou bez použitia chemických prostredkov a čisticích tekutín. Náradí a rukováť očistiť suchou čistou handrou.

## TERMÉKLEÍRÁS

A hőlégfúvó egy elektromos, II. érintésvédelmi osztályú berendezés, mely magas hőmérsékletű levegő fúvására szolgál. Az ilyen hőmérsékletű levegő megkönyíti többek között a régi olajfesték vagy lakkréteg bútorról, lambériáról, padlóról, ajtóról, ablakról stb. való eltávolítását. A szerszám kereskedelmi célra nem használható. A szerszám hibátlan, megbízható és biztonságos működése a megfelelő üzemeltetésen múlik, ezért:

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

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

## TERMÉK FELSZERELTSÉGE

A készülék plusz fúvókákat tartalmaz.

## MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Paraméter	Mértékegység	Érték
Katalógusszám		YT-82295
Névleges feszültség	[V-]	220 – 240
Névleges frekvencia	[Hz]	50
Névleges teljesítmény	[W]	2000
Fúvási hőmérséklet	[°C]	50 – 600
Fúvási sebesség	[l/min]	250 – 500
Szigetelési kategóriaosztály		II
Nettó tömeg	[kg]	0,84
Védelmi fokozat		IPX0

## 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 használja a szerszámot robbanásveszélyes környezetben; tartsa szem előtt, hogy a hő a láthatáron túl található gyúlékony anyagokat is felmelegítheti; a készülék használata után helyezze azt az alátétre és a tárolás előtt várja meg, hogy lehűljön; 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 játszanak a termékkel. Gyermekek felügyelet nélkül ne tisztításuk 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 +10 °C és +38 °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 egyaljazatos 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 tápkábel legyen minden teljesen kiegyenesítve és úgy elhelyezve, hogy ne akadályozza a termék biztonságos használatát. A tárvezeték nem jelenthet botlásveszéltyt. Az elektromos aljzat legyen olyan helyen, hogy minden lehetséges legyen a termék tárvezetének gyors kihúzása. A tárvezeték dugóját minden a dugónál, soha ne a vezetéknél fogva húzza ki. Ha a tárvezeték vagy a dugó károsodik, azonnal ki kell húzni az áramból és csere céljából fel kell venni a kapcsolatot a gyártó hivatalos szervizével. Ne használja a terméket sérült tárvezetékkel vagy dugóval. A tárvezeték és a dugó nem javítható, ezeknek az alkatrészeknek a sérülésekor minden új, sérülésmentes alkatrészről kell beszerelni. FIGYELEM! A készülék fém elemei használat közben, valamint közvetlenül a használatot követően forróak lehetnek. Nem szabad azokhoz hozzájárni, mivel az égesi 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 hőlégfűvő bemeneti nyílásainak légáteresztő képességét. Ne irányítsa a forró levegőt emberre vagy állatra. Ne ellenőrizze a levegő hőmérsékletet testrézre való irányítással. Soha ne használja a készüléket hajszáritóként. Soha ne használja a készüléket fürdőszobában vagy víz felett. Ne nyúljon hozzá a hőlégfűvő kimenetének végéhez, az égesi sérülést okozhat. Használat után várja meg, hogy a készülék lehűljön és csak ezt követően tárolja. Ha a készülék nem rendelkezik a használat közben felforrósodott alkatrészeket hűtő funkcióval, ne siettesse a természetes lehűlés folyamatát.

## A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

### Alkatrészek összeszerelése

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

A fűvöka feltéténének felhelyezése és levétele előtt győződjön meg, hogy minden alkatrész lehűlt.

Ha a hőlégfűvő tartozékokkal van ellátva, azok a hőlégfűvő kimeneti fűvökájának végére való felhelyezéssel rögzíthetők (II).

### Készülék be- és kikapcsolása

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

A gomb II., III. stb. jelöléssel ellátott helyzetbe állítása modelltől függően növeli a sebességet és/vagy a hőmérsékletet, valamint bekapcsolja a további munkamódokat.

A készülék a kapcsológomb 0 helyzetbe állításával kapcsolható ki. Abbamarad a ventilátor működését jelző hang. Tegye félre a hőlégfűvőt lehűlés céljából. A hőlégfűvő biztonságos elhelyezéséhez helyezze azt a hátsó falára, úgy, hogy a fűvöka felfelé nézzen.

### Légfűvás hőmérsékletének beállítása (III)

A légfűvás hőmérsékletének beállításához használja a hőlégfűvő hátsó falán található forgatógombot. Minél nagyobb számot állít be, annál nagyobb a fűvási hőmérséklet.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## HÖLÉGFÜVÓ ALKALMAZÁSI PÉLDÁI

### Régi festékek és lakkok eltávolítása

A hőlégfűvő a forró levegőnek köszönhetően megkönnyíti a vastag olaj- és gyantafesték rétegek eltávolítását ajtóról, ablakról, padlóról, lambériáról, bútorról stb. A felforrósított festékréteg eltávolításához használjon spaklit vagy kaparót.

### Műanyagok hegesztése (IV)

A hegesztő fejnek köszönhetően műanyagok hegeszthetők hegesztőhuzalok segítségével. A huzalt a feltét felső részébe kell behelyezni úgy, hogy a vége a feltét talpa alatt legyen. A felforrósított feltét talpa meg fogja olvasztani a huzalt, a fűvökából kijutó forró levegő pedig megolvásztja a hegeszteni kívánt anyagok peremeit. A műanyag huzal kézzel tolandó a feltét talpának hegesztett anyagon történő mozgatásának függvényében. A légfűvás hőmérséklete és sebessége a műanyag típusától és a hegesztési felülettől függ. Érdemes a hegesztést egy hulladékdarabon kipróbalni. Ajánlott ugyanabból az anyagból készült huzalt használni, mint amiből a hegeszteni kívánt tárgy készült.

### FIGYELEM!

Műanyag hegesztéskor ne haladja meg a 300–350 °C értéket

A műanyag hegesztése során a folyamatos működés ideje nem haladhatja meg a 10 percet.

A fenti utasítások be nem tartása a túlmelegedés miatt hőpísztolyt okozhat.

### Száritás

A hőlégfűvő lehetővé teszi kötőanyagok és karosszéria gittek, festékminták, hangszigetelő-tömítő anyagok felhelyezése előtti építési kötések, hajójépítési csatlakozások és résék, valamint políészter alapú gittek száritását.

## KARBANTARTÁS ÉS KONZERVÁLÁS

**FIGYELEM!** A beállítás, műszaki kezelés vagy karbantartás előtt a berendezés dugvilláját ki kell húzni az elektromos hálózat dugaljából. A munka befejezése után különböző szemrevételezéssel ellenőrizni kell az elektromos berendezés műszaki állapotát, és meg kell ítélni: a testet és a fogantyút, a hálózati vezetéket a dugvillával és a megtörésgátlóval, az elektromos kapcsoló működését, a szellőző járatok átváthatóságát, a szénkefék szikrázását, a csapágak és áttételek hangosságát, gép beindulását és egyenletes működését. A garanciális időszakban a felhasználó nem szerelhet az elektromos berendezéshez, és nem is cserélhet ki semmiféle részegységet vagy tartozékot, mivel ez a garanciális jog elvesztésével jár. A szemrevételezésnél vagy a működés közben tapasztalt bármiféle rendellenesség jelzés arra, hogy a gépet szervizben meg kell javítani. A munka befejezése után a testet, a szellőző részeket, a kapcsolókat, a kiegészítő fogantyút és a védőburkolatot meg kell tisztítani légsugárral (max. 0,3 MPa nyomásúval), ecsettel vagy száraz ronggyal, vegyi anyagok és tisztítószerek használata nélkül. A berendezést és a fogantyukat száraz ronggyal kell megtisztítani.

## SPECIFICAȚIA PRODUSULUI

Pistolul ce aer cald este dispozitiv electric cu clasa de izolație II, proiectat pentru a produce un jet de aer fierbinte la temperaturi ridicate. Aerul la această temperatură facilitează, între altele, îndepărțarea straturilor vechi de vopsea și lacuri, de exemplu, de pe mobilă, lambriri, pardoseli, ferestre, etc. Dispozitivul nu este destinat utilizării comerciale. Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a aparatului depinde de utilizarea sa corectă, de aceea:

**Cititi 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.

## ECHIPAMENTUL DISPOZITIVULUI

Pistolul de aer cald este echipat cu duze suplimentare

## PARAMETRI TEHNICI

Parametru	Unitate	Valoare
Nr. Catalog		YT-82295
Tensiune nominală	[V~]	220 – 240
Frecvență nominală	[Hz]	50
Putere nominală	[W]	2000
Temperatura jetului de aer	[°C]	50 – 600
Viteză jetului de aer	[l/min.]	250 - 500
Clasa de izolație		II
Masă netă	[kg]	0,84
Clasificarea protecției		IPX0

## INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Utilizarea în mod irresponsabil a echipamentului poate provoca incendii, de aceea fiți precauți la utilizarea echipamentului în zone în care sunt prezente materiale combustibile; nu îndrepătați jetul de aer cald spre același punct pentru o perioadă de timp îndelungată; nu folosiți echipamentul într-o atmosferă explozivă; vă rugăm să retineți că este posibil să se transfere căldura către materialele combustibile care nu sunt vizibile; puneti 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 sticherul nu sunt deteriorate. În cazul în care sunt deteriorate, nu continuați lucru. Aparatul acesta nu trebuie folosit de copii. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Copiii nesupravegheați nu trebuie să efectueze curătarea sau întreținerea aparatului. Acest produs poate fi folosit de către persoane cu abilități fizice sau mentale reduse sau de persoane care nu dețin experiență și nu sunt familiarizate cu aparatul sub supraveghere sau dacă și se asigură instruire în legătură cu utilizarea în condiții de siguranță a aparatului 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 + 10 °C până la +38 °C, umiditatea relativă trebuie să fie sub 70% fără condensarea vaporilor de apă. Nu expuneți echipamentul la intemperii. Înainte de conectarea echipamentului la rețeaua electrică, trebuie să vă asigurați că tensiunea, frecvența și performanțele rețelei corespund valorilor de pe placa de identificare a echipamentului. Sticherul de la cablul electric trebuie să se potrivească în priză. Este interzis să modificați

ștecherul sau priza pentru a le face să se potrivească. Aparatul trebuie conectat direct la o priză de perete simplă. Este interzis să folosiți prelungitoare, triplu-stechere sau prize duble. Reteaua de alimentare electrică trebuie echipată cu sigurantă de 16 A. Evitați contactul cablului electric cu muchii ascuțite, obiecte și suprafete fierbinte. 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 în 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 carcasa, niciodată nu trageți de cablu. Dacă cablul electric sau ștecherul sunt deteriorate, trebuie să deconectați imediat de la retea 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 dispozitivului 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 aparatului nu este alunecoasă. Aceasta va reduce riscul de alunecare, care poate cauza accidente grave. Nu blocăți sau obstruționați niciodată circulația aerului prin orificiile de intrare pentru aer ale pistolului. 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 ușător de păr. Nu folosiți dispozitivul în baie sau în apropierea apei. Nu atingeți capătul de ieșire al pistolului cu aer cald, deoarece astfel puteți provoca arsuri. După utilizare, lăsați scula să se răcească înainte de depozitare. În cazul în care dispozitivul nu este echipat cu o funcție specială pentru răcirea componentelor încălzite după utilizare, nu accelerați în niciun fel procesul de auto-răcire a componentelor dispozitivului.

## UTILIZAREA APARATULUI

### *Instalarea componentelor echipamentului*

ATENȚIE! Instalați accesoriile doar când tensiunea de alimentare este deconectată. Scoateți ștecherul cablului de alimentare din priză!

Înainte de instalarea și demontarea accesoriului duză, asigurați-vă că toate părțile s-au răcit.

În cazul în care pistolul cu aer cald este echipat cu accesoriu, acestea se pot monta punându-le pe vârful duzei dispozitivului (II).

### *Pornirea și oprirea dispozitivului*

Aprindeți lampa apăsând comutatorul și punându-l pe poziția pornit „I”.

Comutarea în continuare pe pozițiile marcate cu „II”, „III”, etc., în funcție de model, crește viteza și/sau temperatura jetului de aer sau activează moduri de lucru suplimentare.

Dispozitivul este oprit când comutatorul este pus pe poziția „O”. Zgomotul ventilatorului în funcțiune nu se va mai auzi. Lăsați pistolul să se răcească. Puneți pistolul cu aer cald în siguranță pe partea posterioară cu duza orientată în sus.

### *Reglarea temperaturii jetului de aer (III)*

Pentru a regla temperatura jetului de aer, folosiți butonul amplasat pe partea posterioară a pistolului cu aer cald. Cu cât este mai mare cifra setată, cu atât este mai mare viteza jetului de aer.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## EXEMPLE DE APLICAȚII CU PISTOLUL CU AER CALD

### Îndepărtarea vopselei și lacului vechi.

Datorită jetului de aer cald, pistolul cu aer cald permite îndepărtarea ușoară a straturilor vechi de vopsea de ulei și epoxi de pe uși, ferestre, pardoseli, lamăriuri, mobilă, etc. Folosiți un șpaclu sau o racletă pentru îndepărtarea straturilor vechi de vopsea.

### Lipirea plasticului (IV)

Datorită aplicării accesoriului de lipire, este posibil să folosiți cartușe din plastic pentru lipirea componentelor din plastic, așa numita sudură cu plastic. Introduceți cartușul prin partea superioară a accesoriului astfel încât capătul său să se afle sub talpa accesoriului. Talpa accesoriului încălzit va topi cartușul, iar aerul ieșit prin duză va topi marginile obiectelor lipite. Cartusul de plastic trebuie deplasat manual deoarece talpa accesoriului se deplasează transversal peste materialul lipit. Temperatura și viteza jetului de aer depind de tipul de plastic și de suprafata lipiturii. Se recomandă să faceți o lipire de probă pe un material de încercare, înainte de a începe lucru. Se recomandă să folosiți un cartuș din același material ca elementele care urmează să fie lipite.

### ATENȚIE!

La sudarea materialelor plastice, nu depășiți 300 - 350 °C

Timpul de funcționare continuă în timpul sădării materialelor plastice nu poate depăși 10 minute.

Nerespectarea instrucțiunilor de mai sus poate duce la deteriorarea pistolului termic din cauza supraîncălzirii.

### Uscarea

Pistolul cu aer cald permite de asemenea uscarea liantilor și fillerilor de la caroseriile vehiculelor, uscarea probelor de vopsea, instalația de conexiuni înainte de aplicarea antifonării - materiale de etanșare, uscarea rosturilor și fantelor la construcția de bărci, uscarea chitului de poliester.

## CONSERVAREA SI REVIZIILE

Atenție! Înainte de a începe reglarea, deservirea tehnică sau conservarea scote fișa conductei de alimentare din priza cu tensiune electrică. După terminarea lucrului trebuie verificată starea tehnică a sculei electrice, aspectul ei exterior adică: carcasa și mînerul, conductorul electric și fișa lui, funcționarea întrerupătorului electric, rosturile de trecere aerului (ventilația), scâterierea perilor (cărbinilor), sonoritatea lagărelor și angrenajului, pornirea și corectitudinea funcționării. În timpul garanției uzurătoare nu poate anexa nimic la scula respectivă și nici nu poate să schimbe nici un subansamblu, deoarece se pierde dreptul la garanție. Dacă în timpul funcționării vor fi constate necorectitudeni sau alte simptome neașteptate, înseamnă că trebuie făcută revizia periodică la servis. După terminarea lucrului trebuie curățată toată scula, rosturile de trecere aerului, întrerupătorii, mânerul și scuturile de exemplu cu are comprimat cu o presiune nu mai mare de 0,3 Mpa, sau cu penson sau cu o cărpă uscată neînțepuind mijloace chimice și lichide curățătoare.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La pistola de soplado es un dispositivo eléctrico, de aislamiento de la clase II, diseñado para producir chorro de aire caliente a altas temperaturas. El aire a esta temperatura facilita, entre otras cosas, la eliminación de pinturas al óleo y barnices viejos de, por ejemplo, muebles, paneles, suelos, puertas, ventanas, etc. La herramienta no está diseñada para uso comercial. 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 DEL APARATO

La pistola de calor está equipada con boquillas adicionales.

## PARÁMETROS TÉCNICOS

Parámetro	Unidad de medida	Valor
Número de catálogo		YT-82295
Tensión nominal	[V~]	220 – 240
Frecuencia nominal	[Hz]	50
Potencia nominal	[W]	2000
Temperatura de soplado	[°C]	50 – 600
Velocidad de soplado	[l/min]	250 - 500
Clase de aislamiento		II
Peso neto	[kg]	0,84
Grado de protección		IPX0

## 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 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 +10 °C ÷ +38 °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 enfrie. Si es necesario manipular estos elementos antes de que se enfrien, 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 a la pistola de calor. 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 la punta de salida de la pistola de calor, ya que esto puede causar quemaduras. Después del uso, deje que la herramienta se enfrie antes de guardarla. Si la unidad no está equipada con una función de refrigeración especial para los componentes que se han calentado después del uso, no acelere en modo alguno el proceso de autoenfriamiento de los componentes de la unidad.

## 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 retirar la tapa de la boquilla, asegúrese de que todas las piezas se hayan enfriado.

Si la pistola de calor está equipada con accesorios, éstos pueden montarse colocándolos en la punta de la boquilla de la misma (II).

### *Encendido y apagado del aparato*

El aparato se enciende moviendo el interruptor a la posición de I.

La conmutación a las posiciones II, III, etc., según el modelo, aumenta la velocidad y/o la temperatura de soplado o activa modos de funcionamiento adicionales.

El dispositivo se apaga cuando el interruptor está en 0. Ya no se oirá el sonido del ventilador en marcha. Deje que la pistola de calor se enfrie. Coloque la pistola de calor segura en la pared trasera con la boquilla hacia arriba.

### *Control de la temperatura de soplado (III)*

Para ajustar la temperatura de soplado, use la perilla ubicada en la pared trasera de la pistola de calor. Cuanto mayor sea el número de ajuste, mayor será la temperatura de soplado.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

## EJEMPLOS DE APLICACIONES DE LA PISTOLA DE SOPLADO

### *Eliminación de pintura y barniz viejos*

Gracias a la corriente de aire caliente, la pistola de calor facilita la eliminación de capas gruesas de pinturas de aceite y resina de puertas, ventanas, suelos, revestimientos, muebles, etc. Utilice una espátula o un raspador para eliminar los recubrimientos de pintura en caliente.

### *Soldadura de plásticos (IV)*

Gracias a la aplicación del accesorio de soldadura es posible utilizar insertos de plástico para soldar plásticos, lo que se denomina soldadura de plásticos. Inserte el cartucho a través de la parte superior del adaptador de modo que su extremo quede debajo del patín del mismo. El patín del adaptador calentado fundirá el inserto y el aire de la boquilla fundirá los bordes de los objetos soldados. El inserto de plástico se debe mover manualmente a medida que los patines del accesorio se mueven sobre el material soldado. La temperatura y la velocidad de soplado dependen del tipo de plástico y de la superficie de soldadura. Se recomienda realizar pruebas de soldadura en el material de desecho. Se recomienda utilizar un cartucho del mismo material que los elementos a soldar.

### **¡ADVERTENCIA!**

Al soldar plásticos, no exceda 300-350 °C

El tiempo de operación continua durante la soldadura de plásticos no puede exceder los 10 minutos.

El incumplimiento de las recomendaciones anteriores puede provocar daños a la pistola de calor debido al sobrecalentamiento.

### *Secado*

La pistola de calor también permite el secado rápido de aglutinantes y masillas de carrocería, el secado de muestras de pintura, las uniones de construcción antes de la aplicación de materiales de insonorización y sellado, el secado de juntas y ranuras en la construcción naval, el secado de masilla de poliéster.

## MANTENIMIENTO E INSPECCIONES

**¡ATENCIÓN!** Antes de empezar el ajuste, servicio técnico o mantenimiento, saque el enchufe de la herramienta del contacto de la red eléctrica. Habiendo terminado el trabajo, es menester revisar el estado técnico de la herramienta eléctrica por medio de un control externo y la evaluación de: el armazón y el mango, el cable eléctrico con el enchufe, el funcionamiento del interruptor eléctrico, los intersticios de ventilación, el chispear de los cepillos, el nivel de ruido de los cojinetes y las transmisiones, el arranque y la uniformidad del funcionamiento. Dentro del periodo de garantía, el usuario no puede desmantelar las herramientas eléctricas o cambiar sus partes ya que pierde de esta manera los derechos de garantía. Todas las irregularidades que se detecten durante una inspección o el trabajo implican la necesidad de reparar la herramienta en un taller especializado. Habiendo terminado el trabajo, es menester limpiar el armazón, los intersticios de ventilación, interruptores, el mango adicional y los protectores con aire comprimido (cuya presión de debe exceder 0,3 MPa) con una brocha o con un trapo seco sin usar sustancias químicas y líquidos limpiadores. Limpie las herramientas y los mangos con un trapo seco y limpio.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le pistolet à air chaud est un appareil électrique, isolant de classe II, conçu pour produire un jet d'air chaud à haute température. L'air à cette température facilite, entre autres, l'élimination des anciennes peintures à l'huile et des vernis des meubles, des lambri, des planchers, des portes, des fenêtres, etc. L'outil n'est pas destiné à un usage commercial. 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.

## ACCESOIRES DE L'APAPREIL

Le pistolet à air chaud est équipée de buses supplémentaires.

## PARAMÈTRES TECHNIQUES

Paramètre	Unité de mesure	Valeur
Référence catalogue		YT-82295
Tension nominale	[V~]	220 – 240
Fréquence nominale	[Hz]	50
Puissance nominale	[W]	2000
Température de soufflage	[°C]	50 – 600
Vitesse de soufflage	[l / min]	250 à 500
Classe de protection électrique		II
Masse net	[kg]	0,84
Degré de protection		IPX0

## 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 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 + 10 °C ÷ + 38 °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 signa-

létique 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 entraîner 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 du pistolet à air chaud. 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 sortie du pistolet à air chaud, car cela pourrait causer des brûlures. Après utilisation, laisser refroidir l'outil avant de le ranger. Si l'appareil n'est pas équipé d'une fonction de refroidissement spécial pour les composants qui ont été chauffés après utilisation, ne pas accélérer en aucun cas le processus de refroidissement automatique des composants de l'appareil.

## 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 de monter et d'enlever le couvercle de la buse, s'assurer que toutes les pièces sont refroidies.

Si le pistolet à air chaud est équipé d'accessoires, ceux-ci peuvent être montés en les plaçant sur la buse du pistolet à air chaud (II).

### *Démarrage et arrêt de l'appareil*

Le démarrage de l'appareil s'effectue en mettant l'interrupteur en position de marche – I.

Selon le modèle, la commutation sur les positions II, III, etc. augmente la vitesse et/ou la température de soufflage ou active d'autres modes de fonctionnement.

L'appareil est éteint lorsque l'interrupteur est mis en position 0. Le son d'un ventilateur en marche ne sera plus audible. Laisser refroidir le pistolet à air chaud. Ranger le pistolet à air chaud en toute sécurité sur la paroi arrière, la buse tournée vers le haut.

**Régulation de la température de soufflage (III)**

Pour régler la température du débit d'air, utiliser le bouton situé sur la paroi arrière du pistolet à air chaud. Plus le chiffre de réglage est élevé plus la vitesse de rotation est élevée.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

**EXEMPLES D'APPLICATIONS DU PISTOLET À AIR CHAUD****Décapage de peinture et de vernis anciens**

Grâce au flux d'air chaud, le pistolet à air chaud permet d'enlever facilement les couches épaisses de peinture à l'huile et à la résine des portes, fenêtres, planchers, boiseries, meubles, etc. Utiliser une spatule ou un grattoir pour enlever les couches de peinture chaude.

**Soudage de matières plastiques (IV)**

Grâce à l'utilisation de l'accessoire de soudage, il est possible d'utiliser des cartouches en plastique pour souder les matières plastiques, ce qu'on appelle le soudage plastique. Insérer le cartouche dans la partie supérieure de l'accessoire de façon à ce que son extrémité se trouve sous le patin de l'accessoire. Le patin de l'accessoire chauffé fera fondre le cartouche et l'air de la buse fera fondre les bords des objets soudés. Le cartouche en plastique doit être déplacé manuellement au fur et à mesure que les patins de l'accessoire sont déplacés sur le matériau soudé. La température et la vitesse de soufflage dépendent du type de plastique et de la surface de soudage. Il est recommandé d'effectuer des essais de soudage sur des déchets. Il est recommandé d'utiliser un cartouche du même matériau que les éléments à souder.

**ATTENTION!**

Lors du soudage des plastiques, ne pas dépasser 300-350 °C

Le temps de fonctionnement continu pendant le soudage des plastiques ne peut pas dépasser 10 minutes.

Le non-respect des instructions ci-dessus peut entraîner des dommages au pistolet thermique en raison d'une surchauffe.

**Séchage**

Le pistolet à air chaud permet également un séchage rapide des liants et des apprêts de carrosserie, le séchage des échantillons de peinture, l'établissement de connexions avant l'application de matériaux insonorisants, le séchage des joints et des fentes dans la construction navale, le séchage du mastic polyester.

**ENTRETIEN ET REVISIONS**

**ATTENTION !** Débranchez l'outil de la source d'alimentation avant de régler, d'entreprendre des opérations techniques ou celles d'entretien. Une fois le travail terminé, contrôlez l'état technique de l'outil électrique en effectuant une inspection visuelle et en évaluant : le corps et la poignée, le câble électrique avec sa fiche et son guide-câble, l'interrupteur électrique, la perméabilité des ouvertures de ventilation, l'apparition des étincelles des brosses, le bruit de fonctionnement des paliers et des transmissions, de la mise en marche et de la régularité du fonctionnement. Au cours de la période de garantie, vous ne pouvez pas démonter les outils électriques ni remplacer des sous-ensembles ou des composants, car cela entraîne la perte des droits à titre de garantie. Des irrégularités quelconques constatées lors de l'examen ou pendant le travail signalent qu'il faut rendre l'outil au point de service. Lorsque vous avez fini de travailler, vous êtes obligé de nettoyer le boîtier, les ouvertures de ventilation, les commutateurs, la poignée supplémentaire et les éléments de protection avec p.ex. un courant d'air (à une pression égale ou inférieure à 0,3 MPa), un pinceau ou d'un chiffon sec, sans utiliser des produits chimiques et des fluides de nettoyage. Nettoyez les outils et les poignées avec un chiffon sec et propre.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

La pistola termica è un dispositivo elettrico, di classe di isolamento II, progettato per produrre l'aria calda ad alte temperature. L'aria a tale temperatura facilita, tra l'altro, la rimozione di vecchie pitture ad olio e rivestimenti di verniciatura, ad esempio da mobili, rivestimenti in legno, pavimenti, porte, finestre, ecc. L'utensile non è destinato ad un uso commerciale. 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 IN DOTAZIONE

La pistola termica è dotata di ugelli supplementari.

## PARAMETRI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore
Numero di catalogo		YT-82295
Tensione nominale	[V~]	220 – 240
Frequenza nominale	[Hz]	50
Potenza nominale	[W]	2000
Temperatura del flusso d'aria	[°C]	50 – 600
Velocità del flusso d'aria	[l/min]	250 – 500
Classe di isolamento		II
Peso netto	[kg]	0,84
Grado di protezione		IPX0

## 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 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 +10°C e +38°C e l'umidità relativa deve essere inferiore al 70% senza condensazione del vapore. Non esporre l'apparecchio alle precipitazioni atmosferiche. Prima di collegare l'apparecchio all'alimentazione elettrica assicurarsi che la tensione, la frequenza e la capacità della rete elettrica corrispondano ai valori indicati sulla targhetta dell'apparecchio. La spina

deve essere compatibile con la presa. È vietato modificare in qualsiasi modo la spina o la presa per adattarle l'una all'altra. L'apparecchio deve essere collegato direttamente ad una presa di corrente singola. È vietato usare prolunghie, 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, scollarli 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 della pistola termica. 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 di uscita della pistola termica, in quanto ciò potrebbe causare ustioni. Dopo l'uso lasciare raffreddare l'utensile prima di riportarlo. Se l'apparecchio non è dotato di una funzione di raffreddamento speciale per i componenti che rimangono caldi dopo l'uso, 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 rimuovere la copertura dell'ugello, assicurarsi che tutti i componenti si siano raffreddati.

Se la pistola termica è dotata di accessori, questi possono essere montati posizionandoli sull'estremità dell'ugello di uscita della pistola termica (II).

### *Accensione e spegnimento dell'apparecchio*

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

Un ulteriore spostamento nelle posizioni contrassegnate con II, III, ecc., a seconda del modello, provoca l'aumento della velocità e/o della temperatura del flusso d'aria o l'attivazione delle modalità di funzionamento supplementari.

L'apparecchio viene spento quando il pulsante di accensione è impostato su 0. Il suono del ventilatore in funzione non sarà più udibile. Riporre la pistola termica per lasciarla raffreddare. Collocare la pistola termica sulla sua parete posteriore con l'ugello rivolto verso l'alto per metterla in sicuro.

**Regolazione della temperatura del flusso d'aria (III)**

Per regolare la temperatura del flusso d'aria utilizzare la manopola posta sulla parete posteriore della pistola termica. Più alta è la cifra di regolazione, più alta è la velocità del flusso d'aria.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

**ESEMPI DI IMPIEGO DELLA PISTOLA TERMICA****Rimozione di vecchie pitture e vernici**

Grazie al flusso d'aria calda, la pistola termica facilita la rimozione di spessi strati di vernici ad olio e resine da porte, finestre, pavimenti, rivestimenti in legno, mobili, ecc. Per rimuovere rivestimenti in vernice riscaldati utilizzare una spatola o un raschietto.

**Saldatura di materie plastiche (IV)**

Grazie all'impiego dell'ugello per saldatura è possibile utilizzare cartucce in plastica per saldare le materie plastiche, per la cosiddetta saldatura della plastica. Inserire la cartuccia attraverso la parte superiore dell'ugello in modo che la sua estremità si trovi sotto il pattino dell'ugello. Il pattino dell'ugello riscaldato fonderà la cartuccia e l'aria che esce dall'ugello fonderà i bordi degli oggetti da saldare. La cartuccia in plastica deve essere spostata manualmente, mentre i pattini dell'ugello vengono spostati sul materiale saldato. La temperatura e la velocità del flusso d'aria dipendono dal tipo di plastica e dalla superficie di saldatura. Si raccomanda di fare le prove di saldatura sul materiale di scarto. Si raccomanda di utilizzare una cartuccia realizzata dello stesso materiale degli elementi da saldare.

**ATTENZIONE!**

Durante la saldatura di materie plastiche, non superare i 300 - 350 °C

Il tempo di funzionamento continuo durante la saldatura di materie plastiche non può superare i 10 minuti.

La mancata osservanza delle istruzioni di cui sopra può provocare danni alla pistola di calore a causa del surriscaldamento.

**Asciugatura**

La pistola termica consente inoltre di asciugare rapidamente leganti e stucchi per carrozzeria, asciugare campioni di vernice, collegamenti strutturali prima dell'applicazione di materiali fonoassorbenti e sigillanti, asciugare giunti e fessure nella costruzione navale, asciugare il mastice poliestere.

**MANUTENZIONE E REVISIONI**

**ATTENZIONE!** Prima di eseguire i lavori di regolazione, riparazione o manutenzione, scollegare la spina dalla presa di corrente. Una volta finito il lavoro controllare lo stato tecnico del dispositivo elettrico attraverso l'esame visivo e la valutazione dei seguenti elementi: corpo e manico, cavo di alimentazione con spina e pressacavo, funzionamento dell'inseritore, eventuali tamponamenti nella sfinestratura del motore, scintillazione sulle spazzole, livello di rumore dei cuscinetti e del cambio, avviamento e regolarità del funzionamento. Durante il periodo di garanzia l'utente non può smontare dispositivi elettrici, sostituire sottogruppi o componenti, sotto pena della perdita dei diritti a garanzia. Ogni malfunzionamento verificatosi durante l'esame o durante il lavoro, deve essere riparato presso un centro di assistenza tecnica. Una volta finito il lavoro, pulire il corpo, la sfinestratura del motore, i commutatori, il manico supplementare e i ripari, p.e. con il flusso d'aria (a pressione non superiore a 0,3 MPa), con un pennello o un panno morbido secco, senza usare mezzi chimici o detergivi. Gli attrezzi e i mandrini vanno puliti con un panno pulito e secco.

## PRODUCTKENMERKEN

Het heteluchtpistool is een elektrisch gereedschap, klasse II-isolatie, ontworpen voor de productie van een warme luchtstraal bij hoge temperaturen. Lucht bij deze temperatuur vergemakkelijkt onder andere het verwijderen van oude olieverf en -vernis van bijv. meubels, lambrisering, vloeren, deuren, ramen, enz. Het gereedschap is niet bedoeld voor commercieel gebruik. 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 VAN HET TOESTEL

Het heteluchtpistool is uitgerust met extra sputmonden.

## TECHNISCHE PARAMETERS

Parameter	Meeteenheid	Waarde
Catalogusnummer		YT-82295
Nominale spanning	[V]	220 – 240
Nominale frequentie	[Hz]	50
Nominaal vermogen	[W]	2000
Blaastemperatuur	[°C]	50 – 600
Blaassnelheid	[l/min]	250 – 500
Isolatieklasse		II
Nettogewicht	[kg]	0,84
Beschermingsgraad		IPX0

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Ondeskundig gebruik van het gereedschap kan brand veroorzaken, dus: wees voorzichtig wanneer u het gereedschap gebruikt in gebieden waar brandbare materialen aanwezig zijn; leid geen langdurige warme luchtstroom naar 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 +10 °C ÷ +38 °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 overeenkommen 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 stekker behuizing 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 nooit de doorvoer van de luchtinlaatopeningen naar het heteluchtpistool. 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 de uitgang van het heteluchtpistool niet aan, omdat dit brandwonden kan veroorzaken. Laat het gereedschap na gebruik afkoelen voordat u het opbergt. Als het gereedschap niet is uitgerust met een speciale koelfunctie voor de na gebruik opgewarmde componenten, mag het zelfkoelingsproces van de componenten van het gereedschap op een enkele wijze worden versneld.

## TOESTELGEBRUIK

### *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 de sproeimonden monteert en verwijderd, moet u zich ervan vergewissen dat alle onderdelen zijn afgekoeld.

Als het heteluchtpistool is uitgerust met accessoires, kunnen deze worden gemonteerd door ze op het mondstuk van het heteluchtpistool (II) te plaatsen.

### *Starten en uitschakelen van het gereedschap*

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

Het verder omschakelen naar de posities II, III, enz. verhoogt afhankelijk van het model de snelheid en/of de blaastemperatuur of activeert andere bedrijfsmodi.

Het gereedschap wordt uitgeschakeld nadat de schakelaar in de 0-positie is gezet. Het geluid van de draaiende ventilator zal niet langer hoorbaar zijn. Laat het heteluchtpistoolmachine afkoelen. Zet het heteluchtpistool veilig met het mondstuk naar boven tegen de achterwand.

**Blaastemperatuurregeling (III)**

Om de luchtstroomtemperatuur in te stellen, gebruikt u de knop op de achterwand van het heteluchtpistool. Hoe hoger het instelcijfer, hoe hoger de blaastemperatuur.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

**VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN VAN HET HETELUCHTPISTOOL****Verwijderen van oude verf en vernis**

Dankzij de warme luchtstroom maakt het heteluchtpistool het gemakkelijk om dikke lagen olie- en harsverf van deuren, ramen, vloeren, lambrisering, meubels, enz. te verwijderen. Gebruik een spatel of schraper om de verhitte verflagen te verwijderen.

**Lassen van kunststoffen (IV)**

Dankzij het gebruik van een lasopzetstuk is het mogelijk om kunststof inzetstukken te gebruiken voor het lassen van kunststoffen, het zogenaamde kunststoflassen. Steek het inzetstuk door het bovenste deel van het opzetstuk, zodat het uiteinde zich onder het slipje van het opzetstuk bevindt. De slip van het verwarmde hulpstuk smelt het inzetstuk en de lucht uit het mondstuk smelt de randen van de te lassen artikelen. Het plastic inzetstuk moet handmatig worden verplaatst terwijl de slip van het hulpstuk langs het gelaste materiaal beweegt. De temperatuur en blaassnelheid zijn afhankelijk van het type kunststof en het afdichtingsoppervlak. Aanbevolen wordt om een lastest uit te voeren op afvalmateriaal. Het is aan te bevelen om een inzetstuk te gebruiken van hetzelfde materiaal als de te lassen elementen.

**WAARSCHUWING!**

Bij het lassen van kunststoffen mag 300 - 350 °C niet worden overschreden

De duur van continu bedrijf tijdens het lassen van kunststoffen kan niet langer zijn dan 10 minuten.

Het niet naleven van de bovenstaande aanbevelingen kan leiden tot schade aan het warmtepistool als gevolg van oververhitting.

**Drogen**

Het heteluchtpistool maakt het ook mogelijk om bindmiddelen en carrosserievullers snel te drogen, verfmonsters te drogen, verbindingen te bouwen voor het aanbrengen van geluiddempende materialen, verbindingen en sleuven in de scheepsbouw te drogen, en polyesterplamuur te drogen.

**ONDERHOUD EN CONTROLE**

**LET OP!** Voordat men start met het instellen, technisch onderhoud of het uitvoeren van controles dient de stekker van het apparaat uit het stopcontact te worden gehaald. Aan het einde van de werkzaamheden dient men de technische staat van het elektrische apparaat te controleren door middel van een visuele inspectie en een beoordeling van de behuizing, het handvat, stroomkabel, doorgankelijkheid van de ventilatiesleuven, borstels die eventuele vonken afgeven, geluidsniveau van de werking van de lagers en tandwielen, het opstarten en uniformiteit van de werking van het apparaat. Tijdens de garantieperiode dient men het elektrische apparaat niet te demonteren en dient men tevens geen onderdelen te vervangen aangezien dit de garantie ongeldig zal maken. In geval van eventuele onregelmatigheden die tijdens een controle zijn vastgesteld of tijdens de werkzaamheden dient het apparaat ter reparatie te worden aangeboden bij een daarvoor bestemd servicepunt. Na de werkzaamheden dient men de behuizing, ventilatieopeningen, schakelaars, extra handvaten en behuizing schoon te maken door middel van bv. luchtdruk (met een druk van max. 0,3 MPa), of door middel van een borstel/ kwast of droge doek zonder gebruik van chemicaliën en reinigingsvloeistoffen. Aanvullende onderdelen en de handvaten schoonmaken met een droge, schone doek.

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το πιστόλι θερμού αέρα είναι μια ηλεκτρική συσκευή, με κλάση μόνωσης II, σχεδιασμένη για την εμφύσηση θερμού αέρα σε υψηλές θερμοκρασίες. Ο αέρας σε αυτή τη θερμοκρασία διευκολύνει μεταξύ άλλων την αφαίρεση παλαιών χρωμάτων λαδιού και επιχρισμάτων βερνικιού από π.χ. Έπιπλα, ξύλεπενδύσεις, δάπεδα, πόρτες, παράθυρα κλπ. Το εργαλείο δεν προορίζεται για εμπορικές εφαρμογές. 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.**

Για τις βλάβες που υπέστησαν λόγω μη τήρηση των κανόνων ασφαλείας και των συστάσεων που αναφέρονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης ο προμηθευτής δεν φέρει καμία ευθύνη.

## ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

Ο εξοπλισμός του πιστολιού θερμού αέρα περιλαμβάνει πρόσθετα ακροφύσια.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή
Κωδικός καταλόγου		YT-82295
Ονομαστική τάση	[V~]	220 – 240
Ονομαστική συχνότητα	[Hz]	50
Ονομαστική ιασχύς	[W]	2000
Θερμοκρασία αέρα	[°C]	50 – 600
Ταχύτητα αέρα	[l/min]	250 - 500
Κλάση μόνωσης		II
Καθόρισμα βάρος	[kg]	0,84
Βαθμός προσασίας		IPX0

## 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 στο ίδιο μέρος 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 επιτήρηση. 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 επιπρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Τα παιδιά χωρίς επιπτώσεια δεν επιπρέπεται να καθαρίζουν ή να συντηρήσουν τη συσκευή. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα με μειωμένες φυσικές και νοητικές ικανότητας καθώς και από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση της συσκευής αν δεν διασφαλίστε 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  $+10^{\circ}\text{C} \div +38^{\circ}\text{C}$ , 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 φις πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Απαγορεύεται να τροποποιήσετε το φις 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 παραπατήματος. Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται σε τέτοιο σημείο ώστε να είναι πάντα δυνατή η γρήγορη αποσύνδεση του φις του καλωδίου τροφοδοσίας της συσκευής. Όταν αποσυνδέετε το φις πάντα πρέπει να τραβήξετε το περίβλημα του φις 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 φις. Το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φις 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 αιμέσως 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 δάπτεδο δεν είναι ολισθηρό κοντά στον τόπο όπου χρησιμοποιείται το προϊόν. Έτσι αποφεύγετε να γλιστρήσετε και να προκαλέσετε σοβαρά τραύματα. Ποτέ μην μπλοκάρετε ή περιορίζετε τις οπές εισαγωγής αέρα του πιστολιού θερμού 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 ακροφύσιο του πιστολιού, αυτό μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα. Μετά τη χρήση, αφήστε το εργαλείο να κρυώσει πριν τη φύλαξή του. Εάν η συσκευή δεν είναι εξοπλισμένη με ειδική λειτουργία ψύξης των εξαρτημάτων που θερμαίνονται μετά τη χρήση, μην επιταχύνετε τη διαδικασία αυτόματης ψύξης των εξαρτημάτων της συσκευής με οποιονδήποτε τρόπο.

## ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

**Εγκατάσταση μερών εξοπλισμού**

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

Πριν από την εγκατάσταση και την αποσυναρμολόγηση του καλύμματος ακροφυσίων, βεβαιωθείτε ότι έχουν κρυώσει όλα τα μέρη.

Εάν το πιστόλι θερμού αέρα είναι εξοπλισμένο με εξαρτήματα, αυτά μπορούν να εγκαταστηθούν με την τοποθέτηση στο άκρο του ακροφυσίου εξόδου του πιστολιού θερμού αέρα (II).

**Εκκίνηση και απενεργοποίηση συσκευής**

Η συσκευή ενεργοποιείται με την τοποθέτηση του διακόπτη στη θέση I.

Περαιτέρω η τοποθέτηση του στη θέση που σημειώνεται με II, III κ.λπ. ανάλογα με το μοντέλο αυξάνει την ταχύτητα ή/και τη θερμοκρασία του αέρα ή ενεργοποιεί πρόσθετους τρόπους λειτουργίας.

Απενεργοποίηση της συσκευής γίνεται όταν θέσετε τον διακόπτη στη θέση 0. Ο ήχος του ανεμιστήρα θα σταματήσει να ακούγεται. Το πιστόλι θερμού αέρα πρέπει να παραμείνει στην άκρη για να κρυώσει. Τοποθετήστε το πιστόλι θερμού αέρα στον πίσω τοίχωμα με το ακροφύσιο στραμμένο προς τα επάνω.

#### Έλεγχος θερμοκρασίας αέρα (III)

Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία αέρα, χρησιμοποιήστε το κουμπί στο πίσω μέρος του πιστολιού θερμού αέρα. Όσο υψηλότερος είναι ο καθορισμένος αριθμός, τόσο υψηλότερη είναι η θερμοκρασία αέρα.

	1	2	3	4	5	6	7
I	50 °C	52 °C	53 °C	54 °C	54 °C	55 °C	55 °C
II	54 °C	80 °C	126 °C	205 °C	265 °C	340 °C	430 °C
III	66 °C	113 °C	200 °C	330 °C	440 °C	530 °C	600 °C

#### ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ

##### Αφαίρεση παλιών χρωμάτων και βερνικιών

Το πιστόλι θερμού αέρα, χάρη στη ροή θερμού αέρα, διευκολύνει την αφαίρεση παχών στρωμάτων από χρώματα λαδιού και ρητίνης από πόρτες, παράθυρα, δάπτεδα, ξυλεπενδύσεις, έπιπλα κλπ. Για τη αφαίρεση των ζεστών στρωμάτων χρησιμοποιήστε μια σπάτουλα ή ξύστρα.

##### Συγκόλληση πλαστικών (IV)

Χρησιμοποιώντας ένα εξάρτημα συγκόλλησης είναι δυνατή η χρήση πλαστικών ενθέτων για τη συγκόλληση των πλαστικών. Το ένθετο πρέπει να εισαχθεί μέσω του άνω μέρους του εξαρτήματος έτσι ώστε το άκρο του να βρίσκεται κάτω από το πέλμα του εξαρτήματος. Το πέλμα του θερμαινόμενου προσαρτήματος θα λιώσει το ένθετο και ο αέρας από το ακροφύσιο θα λιώσει τα άκρα των προς συγκόλληση αντικειμένων. Το πλαστικό ένθετο πρέπει να μετακινείται με το χέρι κατά την ολίσθηση του πέλματος του εξαρτήματος. Η θερμοκρασία και η ταχύτητα αέρα εξαρτάται από τον τύπο πλαστικού και την επιφάνεια συγκόλλησης. Συνιστάται η διεξαγωγή δοκιμών συγκόλλησης σε απόβλητο υλικό. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε ένα ένθετο κατασκευασμένο από το ίδιο υλικό με στοιχεία προς συγκόλληση.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ!

Κατά τη συγκόλληση πλαστικών, μην υπερβαίνετε τα 300 - 350 °C

Ο χρόνος συνεχούς λειτουργίας κατά τη συγκόλληση πλαστικών δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 10 λεπτά.

Η μη συμμόρφωση με τις παραπάνω συστάσεις μπορεί να προκαλέσει ζημιά από πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης.

##### Στέγνωμα

Το πιστόλι θερμού αέρα επιτρέπει επίσης ταχύ στέγνωμα των συνδετικών υλικών και των υλικών πληρώσεως, το στέγνωμα των δειγμάτων χρωμάτων, των κατασκευαστικών συνδέσεων πριν από την τοποθέτηση υχομονωτικών και στεγανοποιητικών υλικών, το στέγνωμα των αρμών και των κενών στη ναυπηγική βιομηχανία, το στέγνωμα του πολυεστερικού στόκου.

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Πριν το ξεκίνημα της ρύθμισης, της τεχνικής εξυπηρέτησης ή συντήρησης βγάλε το φίς του εργαλείου από το ηλεκτρικό ρεύμα. Μετά από τη λήξη της εργασίας πρέπει να ελέγχετε την τεχνική κατάσταση του ηλεκτρικού εργαλείου μέσω της εξωτερικής παρακολούθησης και της αξιολόγησης του σκελετού και της χειρολαβής, του ηλεκτρικού καλωδίου με το φίς και την ευελίξια, τη λειτουργία του ηλεκτρικού καλωδίου, τη διαπερατότητα των αεροθυρίδων, της πυροδότησης των βουρτσών, τον θόρυβο της εργασίας των των ρουλεμάν και μετατροπέων, της εκκίνησης και της ισότητας της εργασίας. Κατά την εγγυητική περίοδο ο χρήστης δεν μπορεί να αποσυναρμολογεί τα ηλεκτρικά εργαλεία, ούτε να κάνει αντικατάσταση κανενός υποσυνόλου ή τμημάτων της ολότητας, διότι αυτό προκαλεί την απώλεια των εγγυητικών δικαιουμάτων. Όλες οι παρατυπίες παρατηρημένες κατά την επιθεώρηση, ή κατά τη διάρκεια της εργασίας, είναι το σήμα για την διεξαγωγή της επισκευής στο σημείο επισκευών. Μετά από τη λήξη της εργασίας, το περιβλήμα, οι αεροθυρίδες, οι διακόπτες, η πρόσθετη χειρολαβή και τα καλύμματα πρέπει να καθαριστούν π.χ. με τη ροή του αέρα (με την πίεση όχι μεγαλύτερη από 0,3 MPa), με το πινέλο ή το στεγνό πανί χωρίς την χρήση των χημικών μέσων ή των απορρυπαντικών. Τα εργαλεία και οι μοχλοί να καθαρίζονται με το στεγνό καθαρό πανί.





