

VERTO



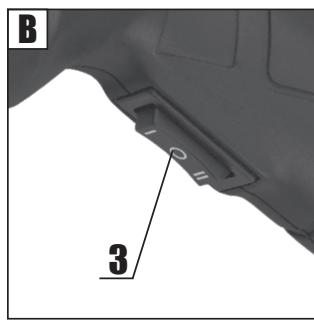
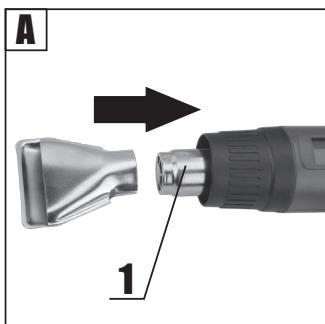
- (PL) OPALARKA
- (GB) HOT AIR GUN
- (RU) ТЕРМОФЕН
- (UA) ФЕН
- (HU) HŐLÉGFÚVÓ
- (RO) MASINA DE PARLIT
- (DE) SENGMASCHINE
- (LT) TECHNINIS FENAS
- (LV) CELTNIECĪBAS FĒNS
- (EE) KUUMAPUHUR
- (BG) ПИСТОЛЕТ ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ
- (CZ) OPALOVACÍ PISTOLE
- (SK) OPALOVACIA PIŠTOL'
- (SI) FEN
- (GR) ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΟΣ
- (SR) FEN
- (HR) PUHALA VRUĆEG ZRAKA
- (ES) DECAPADOR POR AIRE CALIENTE
- (IT) TERMOSOFFIATORE



51G515

(PL)	<i>INSTRUKCJA OBSŁUGI</i>	5
(GB)	<i>INSTRUCTION MANUAL</i>	8
(RU)	<i>РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ</i>	9
(UA)	<i>ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ</i>	11
(HU)	<i>HASZNÁLATI UTASÍTÁS</i>	13
(RO)	<i>INSTRUCTIUNI DE DESERVIRE</i>	15
(DE)	<i>BETRIEBSANLEITUNG</i>	17
(LT)	<i>APTRNAVIMO INSTRUKCJA</i>	19
(LV)	<i>LIETOŠANAS INSTRUKCIJA</i>	20
(EE)	<i>KASUTUSJUHEND</i>	22
(BG)	<i>ИНСТРУКЦИЯ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ</i>	24
(CZ)	<i>INSTRUKCE K OBSLUZE</i>	26
(SK)	<i>NÁVOD NA OBSLUHU</i>	27
(SI)	<i>NAVODILA ZA UPORABO</i>	29
(GR)	<i>ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ</i>	31
(SR)	<i>UPUTSTVO ZA UPOTREBU</i>	33
(HR)	<i>UPUTE ZA UPOTREBU</i>	34
(ES)	<i>INSTRUCCIONES DE USO.</i>	36
(IT)	<i>MANUALE PER L'USO</i>	38

VERTO



PL

INSTRUKCJA ORYGINALNA (OBSŁUGI)**OPALARKA
51G515**

UWAGA: PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UŻYTKOWANIA ELEKTRONARZĘDZA NALEŻY UWÄZNIĘ PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ I ZACHOWAĆ JĄ DO DALSZEGO WYKORZYSTANIA.

SZCZEGÓLowe PRzEPISy BEZPIECZEŃSTWA**SZCZEGÓLNE PRzEPISy DOTYCZĄCE BEZPIECZNEj PRACY OPALARKI**

Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej, lub psychicznej, lub osoby o braku doświadczenia, lub znajomości sprzętu, chyba, że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo. Należy zwrócić uwagę na dzieci, aby nie bawiły się sprzętem.

Nieuważne używanie opalarki może być przyczyną pożaru, dlatego też:

- należy zachować ostrożność podczas użytkowania opalarki w miejscach, w których znajdują się materiały palne
- nie należy kierować strumienia gorącego powietrza w to samo miejsce przez dłuższy czas
- nie używać opalarki w obecności atmosfery wybuchowej
- należy mieć świadomość, że ciepło może być przenoszone do materiałów palnych będących poza polem widzenia
- po użyciu opalarki należy pozostawić ją do ostygnięcia przed przechowywaniem
- nie pozostawiać włączonej opalarki bez nadzoru.

DODATKOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- W czasie posługiwania się opalarką stosować gogle ochronne.
- Nie wolno zasłaniać otworów wlotu powietrza ani też otworu dyszy wylotowej opalarki.
- Nie wolno dotykać dyszy opalarki, w czasie jej użytkowania lub tuż po zaprzestaniu pracy opalarki.
- Rękę/je opalarki musi być utrzymywana w czystości, nie można dopuścić, aby były na niej ślady oleju lub smaru.
- W czasie wykonywania pracy na zewnątrz budynku nie wolno posługiwać się opalarką, gdy pada deszcz lub przy znacznym zawilgoceniu powietrza.
- Nie wolno odkładać na bok opalarki w czasie, gdy jest ona włączona.
- Nie wolno kierować strumienia powietrza z opalarki zbyt dugo w jedno miejsce.
- Zawsze należy wyłączyć opalarkę właczniem, przed wyjęciem wtyczki przewodu zasilającego z gniazdka.
- Co jakiś czas należy usuwać nagromadzone resztki farby z dyszy opalarki, aby nie dopuścić do ich samozapłonu.
- Przed przystąpieniem do pracy opalarką zawsze należy upewnić się czy powierzchnia, która ma być nagrzewana nie jest łatwopalna.
- W przypadku usuwania farb olejnych zawierających olów, pracę można wykonywać wyłącznie w pomieszczeniach o dobrej wentylacji. Oprany takich farb mają właściwość trującą. Należy stosować maskę chroniącą drogi oddechowe.
- Przy posługiwaniu się opalarką nie wolno stosować, jako środków pomocniczych, terpentyny, rozpuszczalników lub benzyny.
- Nie wolno dotykać rozgrzanych elementów opalarki tuż po zakończeniu jej użytkowania. Oparzenia spowodowane nieprzestrzeganiem tych wskazówek stanowią główne zagrożenie tworzące się przez opalarkę.
- Nie wolno nigdy kierować pracującej opalarki ku jakikolwiek osobie lub zwierzęciu (np. w celu osuszenia włosów). Opalarka nadaje powietrzu znacznie wyższą temperaturę niż ma to miejsce w przypadku suszarki do włosów.

UWAGA! Urządzenie służy do pracy wewnętrz pomieszczeń.

Mimo zastosowania konstrukcji bezpiecznej z samego założenia, stosowania środków zabezpieczających i dodatkowych środków ochronnych, zawsze istnieje ryzyko szczątkowe doznania urazów podczas pracy.

BUDOWA I ZASTOSOWANIE

Opalarka jest elektronarzędziem typu ręcznego z izolacją klasy II.

Podwójna izolacja opalarki oraz zintegrowany element zabezpieczający przed przegrzaniem (termik) zapewniają bezpieczne użytkowanie. Jest ona wyposażona w silnik elektryczny zasilany prądem przeniemy, napędzając turbinę wymuszającą przepływ powietrza przez element grzejny. Strumień powietrza jest kierowany przez dyszę wylotową w kierunku miejsca pracy. Konstrukcja opalarki pozwala na dostosowanie temperatury powietrza do zamierzonej pracy poprzez wybór jednego z zakresów temperatury. Opalarka jest przeznaczona do usuwania powłok malarskich, podgrzewania zapieczętych połączeń gwintowych w celu ułatwienia ich rozkręcania oraz do podgrzania zamarszczonych przewodów wodociągowych, zamków, klódów itp. Opalarkę można też używać do suszenia elementów drewnianych przed obróbką mechaniczną, obkurczania „koszulek” termokurczliwych, lutowania oraz do innych prac wymagających podgrzania za pomocą strumienia suchego, gorącego powietrza. Opalarka przeznaczona jest wyłącznie do zastosowań amatorskich.

Nie wolno używać elektronarzędzia niezgodnie z jego przeznaczeniem.

OPIS STRON GRAFICZNYCH

Poniższa numeracja odnosi się do elementów urządzenia przedstawionego na stronach graficznych niniejszej instrukcji.

1. Dysza wylotowa
2. Otwory wlotu powietrza
3. Włącznik

* Mogą występować różnice między rysunkiem a urządzeniem.

OPIS UŻYTYCH ZNAKÓW GRAFICZNYCH

UWAGA



OSTRZEŻENIE



MONTAŻ/USTAWIENIA



INFORMACJA

PRZYGOTOWANIE DO PRACY**DOBÓR ODPOWIĘDNIEj DYSZY DODATKOWEj**

W zależności od rodzaju wykonywanej pracy, (jeśli potrzeba) istnieje możliwość zamontowania odpowiedniej dyszy dodatkowej wsuwając ją na dyszę wylotową (1). Każda dodatkowo montowana dysza może być ustawniona pod dowolnym kątem w zakresie od 0° do 360° (w osi opalarki) (rys. A). Zastosowanie dodatkowych dysz ułatwia pracę zapewniając dokładność jej wykonania.

Nie wolno zasłaniać otworów wlotowych powietrza (2), gdyż grozi to przegrzaniem elektronarzędzia.

PRACA / USTAWIENIA**WŁĄCZANIE / WYŁĄCZANIE**

Napięcie sieci musi odpowiadać wielkości napięcia podanego na tabliczce znamionowej opalarki.

Opalarka wyposażona w trzypozycyjny właczni (3) umożliwia dobór odpowiednich parametrów temperatury i strumienia powietrza w zależności od rodzaju wykonywanej pracy (rys. B). Ustawić właczni w odpowiednie położenie.

Położenie 0 - wyłączona

Położenie I - temperatura 300 °C

Położenie II - temperatura 500 °C

Opalarka jest urządzeniem bardzo łatwym w użyciu. Włącznik trzypozycyjny (3) pozwala na dostosowanie temperatury strumienia powietrza do zamierzonej pracy. Po włączeniu opalarki należy chwilę poczekać, aż powietrze opuszczające dyszę osiągnie pożądaną temperaturę.

Niewielka emisja dymu przy pierwszym uruchomieniu opalarki jest zjawiskiem normalnym.

ZABEZPIECZENIE PRZED PRZEGRZANIEM

Nie należy zbliżać dyszy opalarki zbyt blisko materiału obrabianego, gdyż odbity od powierzchni strumień gorącego powietrza może spowodować zadziałanie zabezpieczenia termicznego.

Odległość dyszy do obrabianego przedmiotu należy dostosować w zależności od rodzaju obrabianego materiału i rodzaju zastosowanej dyszy dodatkowej. Najbardziej odpowiednią temperaturę należy ustalić

w drodze prób, dlatego też należy rozpocząć pracę w niskim zakresie temperatury.

 **W przypadku przegrzania (przeciążenia termicznego), gdy zadziała zabezpieczenie termiczne, grzałki opalarki zostają automatycznie wyłączone, lecz dmuchawa działa nadal. Po schłodzeniu do ustawionej temperatury pracy, ogrzewanie samoczynnie dołącza się ponownie.**

KSZTAŁTOWANIE RUR Z TWORZYW SZTUCZNYCH / ODMRAŻANIE

- Nalożyc dyszę reflektorową na dyszę wylotową. Celem uniknięcia przewężenia rury należy wypełnić ją piaskiem i obustronnie zamknąć.
- Rurę należy ogrzewać równomiernie przesuwając ją względem opalarki.
- Zamaznięte miejsca rur wodociągowych ogrzewać zawsze od krawędzi do środka. Rury z tworzywa sztucznego jak i złaca pomiędzy kawałkami rur ogrzewać szczególnie ostrożnie, aby uniknąć uszkodzeń.

 **Często z zewnątrz nie można odróżnić rur wodociągowych od rur gazowych. Należy zachować szczególną ostrożność. W żadnym wypadku nie wolno podgrzewać rur gazowych.**

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY

 **1. Stanowisko pracy**
Upewnić się czy w pobliżu nie ma przedmiotów ograniczających swobodny ruch, uniemożliwiających wygodną i bezpieczną pracę.

2. Źródło zasilania

Upewnić się czy źródło zasilania, do którego ma być podłączona opalarka odpowiada swoimi parametrami wymaganiami podanymi na tabliczce znamionowej opalarki.

3. Włącznik

Upewnić się czy włącznik jest w położeniu wyłączenia. W przypadku włożenia wtyczki do gniazdku zasilającego w sytuacji, gdy włącznik jest w położeniu włączenia może dojść do poważnego wypadku, gdyż opalarka natychmiastowo rozpoczęta pracę.

4. Przedłużacz

W przypadku, gdy miejsce pracy jest oddalone od gniazdku zasilającego należy użyć przedłużacza o odpowiednim przekroju przewodu dostosowanego do wielkości pobieranego prądu. Należy przy tym stosować możliwie najkrótszy przedłużacz.

5. Sprawdzenie poprawności działania

Uruchomiona opalarka powinna pracować równo, bez zacięć. Tylko takim urządzeniem wolno pracować.

USUWANIE FARBY

- Włożyć opalarkę i ustawić właściwą temperaturę pracy.
- Skierować strumień gorącego powietrza na powierzchnię pokrytą farbą. Po krótkim czasie farba zacznie tworzyć pęcherze. Nie wolno dopuścić do spalenia farby, gdyż utrudni to jej usuwanie.
- Usuwając farbę skrobakiem lub szpachelką należy czynność tą wykonywać ruchami z góry na dół, stopniowo. Jeśli szpachelka natrafi na miejsce, w którym farba nie daje się usunąć należy ostrożnie zbliżyć opalarki cellem ułatwienia dalszego usuwania farby. Od czasu do czasu należy czyszczyć ostrze szpachelki.
- Należy usuwać farbę przed jej stwardnieniem, gdyż w przeciwnym razie przygnie ona do ostrza szpachelki.
- Po zakończeniu pracy resztki farby należy szybko usunąć ze szpachelki za pomocą szczotki drucianej, przed jej zakrzepnięciem.

 **Tuż po zakończeniu pracy dysza opalarki jest gorąca. Należy unikać bezpośredniego kontaktu i stosować odpowiednie rękawice ochronne lub odczekać aż ostygnie.**

Do usuwania nagranej farby za pomocą opalarki nie wolno stosować szpachelek wykonanych z tworzywa sztucznego.

OBSŁUGA I KONSERWACJA

 **Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności związanych z instalowaniem, regulacją naprawą lub obsługą należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdku sieciowego.**

- Opalarkę należy utrzymywać w czystości, zapewniając swobodny przepływ powietrza.
- Chronić opalarkę przed kontaktem z wodą.
- Do czyszczenia opalarki nie wolno stosować wody lub chemicznych środków czyszczących.
- Do czyszczenia obudowy używać miękkiej tkaniny.
- Opalarkę zawsze należy przechowywać w miejscu suchym, niedostępny dla dzieci.
- Wymiana przewodu zasilającego lub inne naprawy należy powierzać wyłącznie osobom wykwalifikowanym wykorzystując części oryginalne.

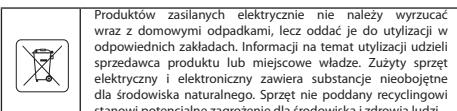
 Wszelkiego rodzaju usterki powinny być usuwane przez autoryzowany serwis producenta.

PARAMETRY TECHNICZNE

DANE ZNAMIONOWE

Opalarka	
Parametr	Wartość
Napięcie zasilania	230 V AC
Częstotliwość zasilania	50 Hz
Moc znamionowa	1500 W
Temperatura	bieg I 300 °C
	bieg II 500 °C
Przepływ powietrza	bieg I 280 l / min
	bieg II 480 l / min
Klasa ochronności	II
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	tak
Masa	0,8 kg
Rok produkcji	2021

OCHRONA ŚRODOWISKA



Produktów zasilanych elektrycznie nie należy wyrzucać wraz z domowymi odpadkami, lecz oddać je do utylizacji w odpowiednich zakładach. Informacje na temat utylizacji udzieli sprzedawca produktu lub miejscowej владze. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zawiera substancje niebezpieczne dla środowiska naturalnego. Sprzęt nie poddany recyklingowi stanowi potencjalne zagrożenie dla środowiska i zdrowia ludzi.

* Zastrzega się prawo dokonywania zmian.

„Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” Spółka komandytowa z siedzibą w Warszawie, ul. Pograniczna 2/4 (dalej: „TOPEX”) informuje, iż wszelkie prawa autorskie do treści niniejszej instrukcji (dalej: „Instrukcja”), w tym m.in. jej tekst, zamieszczonych fotografii, schematów, rysunków, a także jej kompozycji, należą wyłącznie do Grupy Topex i podlegają ochronie prawnie zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 roku, o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. 2006 Nr 90 Poz 631 z późn. zm.). Kopiowanie, przetwarzanie, publikowanie, modyfikowanie w celach komercyjnych całości Instrukcji jak i poszczególnych jej elementów, bez zgody Grupy Topex wyrażonej na piśmie, jest surowo zabronione i może spowodować pociągnięcie do odpowiedzialności cywilnej i karnej.

GWARANCJA I SERWIS

 Warunki gwarancji oraz opis postępowania w przypadku reklamacji zawarte są w załączonej Karcie Gwarancyjnej.
Serwis Centralny GTX Service Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Pograniczna 2/4 tel. +48 22 364 53 50
02-285 Warszawa e-mail bok@gtxservice.com
Sieć Punktów Serwisowych do napraw gwarancyjnych i pogwarancyjnych dostępna na platformie internetowej gttxservice.pl

Zeskanuj QR kod i wejdź na gttxservice.pl:

**GTX
SERVICE**



**Deklaracja Zgodności WE**

/EC Declaration of Conformity//Megfelelőségi Nyilatkozat EK/
 /ES vyhlášenie o zhode// Prohlášení o shodě ES/

PL EN HU SK CS

Producent /Manufacturer//Gyártó//Výrobca//Výrobce/	Grupa Topex Sp. z o.o. Sp.k. ul. Pogranicza 2/4, 02-285 Warszawa
Wyrób /Product//Termék/ /Produkt//Produkt/	Opalarka /Heat Gun/ /Hölgfűvő/ /Teplovzdušná pištol/ /Horkovzdušná pistole/
Model /Model//Modell//Model//Model/	51G515
Nazwa handlowa /Commercial name//Kereskedelmi név/ /Obchodný názov//Obchodního názvu/	VERTO
Numer seryjny /Serial number//Sorszám//Poradové číslo//Výrobního čísla/	00001 ÷ 99999

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta
/This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer/
/Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárolagos felelőssége mellett adják ki/
/Toto vyhlášenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu/
/Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce/

Opisany wyżej wyrób jest zgodny z następującymi dokumentami:

/The above listed product is in conformity with the following UE Directives://A fent jelzett termék megfelel az alábbi irányelveknek://
 /Vyšše popisany výrobok je v zhode s nasledujúcimi dokumentmi://Výše popsaný výrobek splňuje následující dokumenty:/

Dyrektywa Niskonapięciowa 2014/35/UE <i>/Low Voltage Directive 2014/35/EU/</i> <i>/Az alacsony feszültségről szóló 2014/35/EU irányelv/</i> <i>/LVD Smernica Evropského Parlamentu a Rady 2014/35/EU/</i> <i>/LVD Směrnice Evropského Parlamentu a Rady 2014/35/EU/</i>	Dyrektyna o Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/UE <i>/EMC Directive 2014/30/EU/</i> <i>/2014/30/EU Elektromagneses összeférhetőség/</i> <i>/EMC Smernica Evropského Parlamentu a Rady 2014/30/EU/</i> <i>/EMC Směrnice Evropského Parlamentu a Rady 2014/30/EU/</i>
Dyrektywa RoHS 2011/65/UE zmieniona Dyrektywą 2015/863/UE <i>/RoHS Directive 2011/65/EU as amended by Directive 2015/863/EU/</i> <i>/A 2015/863/EU irányelvel módosított 2011/65/EU RoHS irányelv/</i> <i>/Smernica RoHS 2011/65/EU zmenená a doplnená 2015/863/EU/</i> <i>/Směrnice RoHS 2011/65/EU pozmenená 2015/863/EU/</i>	

oraz spełnia wymagania norm:

/and fulfills requirements of the following Standards://valamint megfelel az alábbi szabványoknak://a splňa požiadavky://a splňuje požadavky norem:/

EN 60335-2-45:2002/A2:2012; EN 60335-1:2012/A13:2017; EN 62233:2008; EN 55014-1:2017; EN 55014-2:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 62321-1:2013; EN 62321-2:2014; EN 62321-3-1:2014; EN 62321-4:2014; EN 62321-5:2014; EN 62321-6:2015; EN 62321-7-1:2015; EN 62321-7-2:2017; EN 62321-8:2017

Nazwisko i adres osoby mającej miejsce zamieszkania lub siedzibę w UE upoważnionej do przygotowania dokumentacji technicznej:
/Name and address of the person who established in the Community and authorized to compile the technical file//A műszaki dokumentáció összeállítására felhatalmazott, a közösségi területen lakóhellyel vagy székhellyel rendelkező személy neve és címe//Meno a adresa osoby alebo bydliska v EÚ povolená zostavením technickej dokumentácie// Jméno a adresu osoby pověřené sestavením technické dokumentace, přičemž tato osoba musí být usazena ve Společenství:/

Podpisano w imieniu:

*/Signed for and on behalf of/**/A tanúsítványt a következő nevében és megbízásából írták alá/**/Podpisane w moim/**/Podepsanó jménem/*

Grupa Topex Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Pogranicza 2/4

02-285 Warszawa

Paweł Kowalski

Pełnomocnik ds. jakości firmy GRUPA TOPEX

*/GRUPA TOPEX Quality Agent/**/A GRUPA TOPEX Minőségügyi meghatalmazott képviselője/**/Splnomocnec Kvality TOPEX GROUP/**/Zástupce Kvality TOPEX GROUP/*

Warszawa, 2021-08-17

**TRANSLATION OF THE ORIGINAL INSTRUCTIONS****HOT AIR GUN
51G515**

CAUTION: BEFORE USING THE POWER TOOL READ THIS MANUAL CAREFULLY AND KEEP IT FOR FUTURE REFERENCE.

DETAILED SAFETY REGULATIONS**SPECIFIC REGULATIONS REGARDING SAFE USE OF HOT AIR GUN**

This equipment is not designed for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, persons with insufficient experience or knowledge about device, unless under supervision or acting in accordance with instructions regarding use of equipment provided by persons responsible for their safety. Pay attention to children, do not allow to play with the equipment.

Careless handling of the hot air gun may cause fire, therefore:

- be careful when using the hot air gun in places, where flammable materials are present;
- do not direct stream of hot air onto the same place for a long time;
- do not use hot air gun in explosive atmosphere;
- bear in mind that heat can transfer to flammable materials that are beyond field of view;
- leave the hot air gun to cool down after use and before storing;
- do not leave the hot air gun unattended.

ADDITIONAL SAFETY RULES

- Use protective goggles when operating the hot air gun.
- Do not obstruct air intake holes or outlet nozzle hole of the hot air gun.
- Do not touch nozzle of the hot air gun during operation or just after.
- Keep the hot air gun handle clean, do not allow traces of oil or grease.
- When working outdoors do not use hot air gun when it is raining or in high humidity.
- Do not put the hot air gun away when it is switched on.
- Do not direct flow of hot air from the gun at one point for a long time.
- Always switch off the hot air gun with its switch before removing the power cord plug from mains socket.
- Remove particles of paint deposited on the nozzle of hot air gun from time to time to prevent spontaneous ignition.
- Prior to commencing any tasks with hot air gun, always ensure that the surface to be heated is not flammable.
- Removing oil paint that contains lead can be carried out in rooms with good ventilation only. Vapours of such paints are poisonous. Use mask for protection of respiratory system.
- When using hot air gun do not use agents such as turpentine, solvents or petrol.
- Do not touch hot parts of the gun just after its operation has been finished. Burns resulting from negligence of these rules constitute main hazard when working with hot air gun.
- Never point operating hot air gun at any person or animal (e.g. to dry hair). Hot air gun produces much higher temperature than hair dryer does.

CAUTION! This device is designed to operate indoors.

The design is assumed to be safe, protection measures and additional safety systems are used, nevertheless there is always a small risk of operational injuries.

CONSTRUCTION AND USE

Hot air gun is a hand-held power tool with insulation class II. Double insulation of the hot air gun and integrated protection against overheating (thermal switch) ensure safe operation. It is equipped with AC motor that drives small turbine inside, which forces air to flow through heating element. Stream of air is then directed through outlet nozzle towards processed surface. Design of the hot air gun allows to use one of the temperature ranges to adjust air temperature for requirements of the task. Hot air gun is designed for paint coating removal, heating up stuck threaded joints to aid in unscrewing and to heat up frozen water piping, locks, padlocks etc. Hot air gun can also be used for drying wooden elements before mechanical processing, using heat-shrinkable sleeves, soldering and for other tasks that require heating up with the use of stream of dry, hot air.

! Use the power tool according to the manufacturer's instructions only.

DESCRIPTION OF DRAWING PAGES

Below enumeration refers to the device elements depicted on the drawing pages of this manual.

1. Outlet nozzle
2. Air inlet holes
3. Switch

* Differences may appear between the device and drawing.

MEANING OF SYMBOLS

CAUTION



WARNING



ASSEMBLY/SETTINGS



INFORMATION

PREPARATION FOR OPERATION**CHOOSING APPROPRIATE OUTLET NOZZLE**

i Depending on the needs and work performed, appropriate nozzle can be attached by sliding it onto the outlet nozzle (1). Any additional nozzle can be fixed in the axis of hot air gun at any angle from the range of 0° to 360° (fig. A). Use of additional nozzles allows to do jobs easier and with greater accuracy.

! Do not obstruct air intake holes (2) as it may cause power tool overheating.

OPERATION / SETTINGS**SWITCHING ON / SWITCHING OFF**

! The mains voltage must match the voltage on the rating plate of the hot air gun.

Hot air gun features three position switch (3) and allows to adjust temperature and air flow parameters according to the needs for work at hand (fig. B). Set the switch to appropriate position.

Position 0 – switched off

Position I – temperature 300°C

Position II – temperature 500°C

i Hot air gun is very easy to use. Three position switch (3) allows to adjust air stream temperature to the work at hand. Wait for a while after switching the hot air gun on to allow stream of air to reach desired temperature.

! Small emission of smoke is normal when switching the hot air gun for the first time.

PROTECTION AGAINST OVERHEATING

! Do not put hot air gun nozzle too close to processed material, as it could cause reflection of hot air stream from the surface and activation of overheating protection.

i Choose distance between nozzle and processed object depending on its material and additional nozzle being used. Determine the most suitable temperature by trials and errors, therefore start operation at low temperature range.

! In case of overheating (thermal overloading), when thermal protection activates, heaters inside hot air gun are switched off automatically, but blower continues to operate. When the tool cools down to working temperature setting, heating will be switched on automatically.

SHAPING PLASTIC PIPES / DEFROSTING

- Put reflector nozzle onto outlet nozzle. Avoid narrowing the pipe by filling it with sand and sealing at both sides.
- Heat the pipe by moving it over the hot air gun.
- Always heat frozen water system pipes starting from ends towards middle point. To avoid damages, be very careful when heating plastic pipes and connections between pipes.

Often it is impossible to differ water system pipes from gas pipes. Be very careful. You must not heat gas pipes under any circumstances.

PRIOR TO OPERATION

1. Work place

Ensure there are no objects nearby that limit free movement, comfortable and safe use of the tool.

2. Power supply

Ensure the specification of power supply that the hot air gun is to be connected to matches requirements described on the rating plate of the tool.

3. Switch

Ensure the switch is in the off position. When plugging to power supply socket when the switch is in the ON position, immediate start of hot air gun operation may cause a serious accident.

4. Extension cord

When the workplace is far away from the power supply socket use extension cord with appropriate cross section, matched to current used. Use the shortest possible extension cord.

5. Operation check

Operation of hot air gun should be smooth and even. Use such tool only.

REMOVING PAINT

- Switch hot air gun and set appropriate working temperature.
- Direct the hot air stream to surface coated with paint. Bubbles will appear after some time. Do not allow burning of paint, it would make removal more difficult.
- When removing paint with scraper or putty knife, remove it gradually from top to bottom. If you encounter a place where the paint cannot be removed, carefully put the hot air gun closer to aid you in your work. Clean the putty knife blade from time to time.
- Remove paint before it hardens, otherwise it will adhere to the knife blade.
- After the work is finished, quickly remove remaining of paint with wire brush before it hardens.

Just after the operation is finished, the nozzle will be hot. Avoid direct contact and use appropriate protective gloves, or wait until it cools down.

Do not use plastic knives to remove paint heated with the hot air gun.

OPERATION AND MAINTENANCE

Unplug the power cord from mains socket before commencing any activities related to installation, adjustment, repair or maintenance.

- Keep the hot air gun clean and ensure free air flow.

• Protect the hot air gun against water.

- Do not clean the hot air gun with water or chemical cleaning agents.
- Use soft cloth for cleaning the body.
- Store the hot air gun in a dry place, beyond reach of children.
- Entrust replacement of power cord and other repairs only to qualified persons, use only original parts.

All faults should be repaired by service workshop authorized by the manufacturer.

TECHNICAL PARAMETERS

RATED PARAMETERS

Hot Air Gun	
Parameter	Value
Supply voltage	230 V AC
Current frequency	50 Hz
Rated power	1500 W
Temperature	gear I 300 °C
	gear II 500 °C
Air flow	gear I 280 l / min
	gear II 480 l / min
Protection class	II
Protection against overheating	tak

Weight	0,8 kg
Year of production	2021

ENVIRONMENT PROTECTION



Do not dispose of electrically powered products with household wastes, they should be utilized in proper plants. Obtain information on wastes utilization from your seller or local authorities. Used up electric and electronic equipment contains substances active in natural environment. Unrecycled equipment constitutes a potential risk for environment and human health.

* Right to introduce changes is reserved.

"Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa with seat in Warsaw at ul. Pogranicza 2/4 (hereinafter Grupa Topex) informs, that all copyrights to this instruction (hereinafter Instruction), including, but not limited to, text, photographs, schemes, drawings and layout of the instruction, belong to Grupa Topex exclusively and are protected by laws accordingly to Copyright and Related Rights Act of 4 February 2004 (ustawa o prawach autorskich i prawach pokrewnych, Dz. U. 2006 No 90 item 631 with later amendments). Copying, processing, publishing, modifications for commercial purposes of the entire Instruction or its parts without written permission of Grupa Topex are strictly forbidden and may cause civil and legal liability.



ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНОЙ ИНСТРУКЦИИ

ТЕРМОФЕН 51G515

ВНИМАНИЕ: ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА СЛЕДУЕТ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО И СОХРАНИТЬ ЕГО В КАЧЕСТВЕ СПРАВОЧНОГО МАТЕРИАЛА.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ТЕРМОФЕНОМ

Данное оборудование не предназначено для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченными физическими возможностями, психическими недостатками, с нарушением осознательной чувствительности, а также лицами, у которых отсутствует опыт и навыки работы с оборудованием, за исключением случаев, если работа с оборудованием осуществляется под контролем специалиста или в соответствии с руководством по эксплуатации, полученным от лиц, несущих ответственность за их безопасность. Следите за тем, чтобы оборудование не использовалось детьми в качестве игрушки.

Невнимательное обращение с инструментом может стать причиной пожара, поэтому:

- соблюдайте осторожность, работая с термофеном в местах, в которых присутствуют горючие материалы
- не направляйте струю горячего воздуха на одно и то же место в течение длительного времени
- не работайте с термофеном во взрывоопасной зоне
- учитывайте, что тепло может также передаваться горячим материалам, находящимся вне вашего поля зрения
- закончив работу, дайте инструменту остыть, прежде чем убрать на хранение
- не оставляйте включенный инструмент без присмотра.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ТЕРМОФЕНОМ

- Во время работы с термофеном пользуйтесь защитными очками.
- Запрещается прикрывать воздуходоборные отверстия термофена, а также сопла выхода горячего воздуха.
- Запрещается прикасаться к соплу термофена во время работы, а также сразу после завершения работы.
- Рукоятку термофена содержите в чистоте, на ней не должно быть следов масла или смазочных средств.
- Во время работы за пределами помещений запрещается пользоваться термофоном в дождливую погоду, а также в условиях повышенной влажности.
- Не кладите включенный термофон на бок.
- Не направляйте струю горячего воздуха в одно и то же место в течение длительного времени.
- Перед тем, как вынуть вилку инструмента из розетки, выключите

его кнопкой включения.

- Периодически удаляйте накопленные остатки краски с сопла термофена во избежание их самовоспламенения.
- Приступая к работе с термофоном, убедитесь, что поверхность, предназначенная для нагрева, не является легковоспламеняющейся.
- Оловосодержащую масляную краску разрешается снимать исключительно в помещениях с хорошей вентиляцией. Испарения такой краски оказывают вредное воздействие. Пользуйтесь защитной маской.
- Во время работы с термофоном запрещается использовать терпентин, растворители и бензин в качестве вспомогательных средств.
- Запрещается прикасаться к нагретым элементам термофена сразу после завершения работы. Ожоги, вызванные несоблюдением данного указания – это основная опасность при работе с термофоном.
- Запрещается направлять работающий термофон на человека или животных (например, чтобы подсушить волосы). Температура, передаваемая термофоном нагреваемой поверхности, намного выше температуры, передаваемой феном для волос.

ВНИМАНИЕ! Инструмент служит для работы внутри помещения.

Несмотря на безопасную конструкцию, предпринятые защитные меры и использование средств защиты, всегда существует некоторый остаточный риск получения травмы во время работы.

КОНСТРУКЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ

Термофон это ручной электроинструмент с изоляцией II класса. Двойная изоляция и специальная система защиты от перегрева (термореле) гарантируют безопасную эксплуатацию инструмента. Термофон оборудован электрическим двигателем переменного тока, приводящим в движение турбинку, инициирующую движение воздуха через термоэлемент. Воздушный поток выходит через сопло горячего воздуха. Конструкция термофона позволяет подобрать температуру воздуха в зависимости от планируемой работы посредством выбора одного из доступных диапазонов регулировки температур. Термофон предназначен для снятия старой краски, подогрева спекшихся резьбовых соединений, чтобы их легко было разъединить, а также для размораживания труб, врезных и наставных замков и т.п. Термофон можно использовать для подсушки деревянных элементов перед механической обработкой, а также других работ, требующих подогрева струей горячего, сухого воздуха. Термофон не предназначен для профессионального применения.



Запрещается применять электроинструмент не по назначению.

ОПИСАНИЕ К ГРАФИЧЕСКИМ ИЗОБРАЖЕНИЯМ

Перечисленная ниже нумерация касается элементов инструмента, представленных на страницах с графическими изображениями.

1. Сопло горячего воздуха
2. Входные воздушные отверстия
3. Включатель

* Внешний вид приобретенного электроинструмента может незначительно отличаться от изображенного на рисунке

ОПИСАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ГРАФИЧЕСКИХ СИМВОЛОВ



ВНИМАНИЕ



ВНИМАНИЕ - ОПАСНОСТЬ!



СБОРКА/НАСТРОЙКА



ИНФОРМАЦИЯ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ПОДБОР НАСАДКИ



В зависимости от вида выполняемой работы, можно воспользоваться специальной насадкой (форсункой), надевая ее на сопло горячего воздуха (1). Положение каждой насадки можно регулировать в диапазоне от 0° до 360° (в оси термофона) (рис. А). Использование дополнительных насадок существенно облегчает работу и улучшает

ее качество.

Запрещается закрывать воздухозаборные отверстия (2), так как это чревато перегревом инструмента.

РАБОТА/НАСТРОЙКА

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Напряжение сети должно соответствовать напряжению, указанному на шильдике термофена.

Термофон, оснащенный трехрежимным включателем (3), позволяет подобрать необходимые параметры температуры и воздушного потока в зависимости от выполняемой работы (рис. В). Поставьте включатель в требуемое положение.

Положение 0 - выключено

Положение I - температура 300°C

Положение II - температура 500°C

Термофон это простой в эксплуатации инструмент. Трехрежимный включатель(3) отрегулировать температуру воздушного потока в зависимости от планируемой работы. После включения термофона, дайте воздуху, выходящему из сопла, нагреться до необходимой температуры.

Появление дыма при первом включении термофена – это вполне нормальное явление.

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

Не подводите насадку термофона слишком близко к обрабатываемой поверхности, так как отражающийся от поверхности горячий воздушный поток может вызвать срабатывание термозащиты.

i Расстояние от насадки до обрабатываемой поверхности необходимо рассчитать в зависимости от вида обрабатываемой поверхности и вида насадки. Температуру следует отрегулировать опытным путем, поэтому рекомендуется начинать работу от низких температур.

В случае перегрева термофена и срабатывания термозащиты, происходит автоматическое выключение термоэлементов, но воздуховдука продолжает работать. После охлаждения термофена до заданной рабочей температуры происходит автоматическое включение термоэлементов.

ДЕФОРМАЦИЯ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ / РАЗМОРАЖИВАНИЕ

i Наденьте рефлекторную насадку на сопло термофона. Чтобы избежать сужения трубы, ее рекомендуется наполнить песком и закрыть с двух сторон.

• Нагревайте трубу равномерно.

• Замерзшие места водопроводных труб начинайте размораживать с конца к центру. Пластиковые трубы и фитинги нагревайте с предельной осторожностью, чтобы не повредить их.

i На первый взгляд отличить водопроводные трубы от газовых практически невозможно. Будьте осторожны. Категорически запрещается подогревать газовые трубы.

ПРИСТУПАЯ К РАБОТЕ

1. Рабочее место

Для комфорта и безопасности убедитесь, что вблизи рабочего места отсутствуют предметы, ограничивающие свободное движение.

2. Источник питания

Убедитесь, что параметры источника питания, к которому будет подключен термофон, соответствуют параметрам, указанным на шильдике термофона.

3. Включатель

Убедитесь, что кнопка включения находится в положении «выключено». Включение вилки в розетку в случае, когда включатель поставлен в положение «включено», опасно, так как термофон сразу начинает работу.

4. Удлинитель

Если рабочее место работы отдалено от розетки, воспользуйтесь удлинителем. Сечение кабеля удлинителя должно соответствовать величине потребляемого тока. По возможности используйте удлинитель с как можно более коротким шнуром.

5. Проверка правильной работы

Включенный термофон должен работать без сбоев. Только с таким инструментом разрешается работать.

УДАЛЕНИЕ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ

Копирование, воспроизведение, публикация, изменение элементов инструкции без письменного согласия компании Grupa Torrex строго запрещено и может повлечь за собой гражданскую и уголовную ответственность.

**ИНФОРМАЦИЯ О ДАТЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ УКАЗАНА
В СЕРИЙНОМ НОМЕРЕ, КОТОРЫЙ НАХОДИТСЯ НА
ИЗДЕЛИИ**

Порядок расшифровки информации следующий:

2XXXXYY****

где

**2XXX – год изготовления,
YY – месяц изготовления
V – код торговой марки (первая буква)
**** – порядковый номер изделия**

Изготовлено в КНР для GRUPA TOREX Sp. z o.o. Sp. k., ul. Pogranicza 2/4, 02-285 Warszawa, Польша



ПЕРЕКЛАД ІНСТРУКЦІЇ З ОРИГІНАЛУ

**ФЕН
51G515**

ПРИМІТКА: ПЕРЕД ТИМ ЯК ПРИСТУПАТИ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ ІНСТРУМЕНТУ, СЛІД УВАЖНО ОЗНАКОМИТИСЯ З ЦІЮ ІНСТРУКЦІЄЮ Й ЗБЕРЕГТИ ЇЇ В ДОСТУПНОМУ МІСЦІ.

**ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ
ПІДЧАС КОРИСТУВАННЯ ТЕРМОФЕНОМ ПРОМІСЛОВИМ**

**ДОДАТКОВІ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС
КОРИСТУВАННЯ ТЕРМОФЕНОМ**

Це обладнання не призначено до вживання особами (в тому числі дітьми) з обмеженими чутливістю, фізичними та психічними можливостями, чи особами з браком досвіду чи обізнаності з обладнанням, окрім випадків, коли воно використовується під стисливим наглядом чи згідно з інструкцією з експлуатації на обладнання, наданою особою, що відповідає за безпеку осіб-користувачів. Особливо увагу слід звернути на те, щоб обмежити доступ дітей до обладнання.

Необачна експлуатація устаткування здатна спричинитися до пошкодження. В зв'язку з цим:

- слід бути особливо обачним, працюючи поблизу матеріалів, що легко займаються;
- не допускається скривувати струмінь гарячого повітря в одне й те саме місце впродовж довгого часу;
- не допускається вживання устаткування в вибухонебезпечному середовищі;
- слід пам'ятати, що під час праці тепло може передаватися до матеріалів, що легко займаються, і знаходитися за межами видимості з місця роботи;
- після використання устаткування встановлюють на підставці й залишають до вистигання;
- не допускається залишати ввімкнуте устаткування без нагляду.

**ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ПРАЦІ ПРОМІСЛОВИМ
ПІЛОСОСОМ**

- Під час користування феном слід вдягати захисні окуляри.
- Не допускається затуляти отвори всисання повітря та сопло видування гарячого повітря фену.
- Не допускається торкатися сопла фену під час праці або одразу ж після вимкнення.
- Руків'я фену повинно утримуватися в чистоті. Не допускається присутність на ньому решток оліви чи мастила.
- В разі експлуатації на відкритому повітрі не допускається користуватися феном під час дощу чи за підвищеної вологості повітря.
- Не допускається відкладати ввімкнений фен на бік.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Приступая к каким-либо действиям, связанным со сборкой, регулировкой, ремонтом или обслуживанием, следует обязательно вынуть вилку шнура питания электроинструмента из розетки.

- Термофен содержит в чистоте, обеспечивая свободное движение воздуха.
- Берегите инструмент от контакта с водой.
- Для чистки инструмента запрещается использовать воду или химические чистящие средства.
- Чистите корпус термофена мягкой тряпочкой.
- Храните инструмент в сухом, недоступном для детей месте.
- Замену шнура питания может выполнять только специалист, используя при этом оригинальные запасные части.

Все неполадки должны устраняться уполномоченной сервисной службой производителя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НОМИНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Термофен	
Параметр	Величина
Напряжение питания	230 В AC
Частота тока питания	50 Гц
Номинальная мощность	1500 Вт
Температура	режим I 300°C режим II 500°C
Воздушный поток	режим I 280 л / мин режим II 480 л / мин
Класс защиты	II
Защита от перегрева	да
Масса	0,8 кг
Год выпуска	2021

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

	Электроприборы не следует выбрасывать вместе с домашними отходами, их следует передать в специальный пункт утилизации. Информацию на тему утилизации может предоставить продавец изделия или местные власти. Электронное и электрическое оборудование, отработавшее свой срок эксплуатации, содержит опасные для окружающей среды вещества. Оборудование, не подвергнутое процессу вторичной переработки, является потенциально опасным для окружающей среды и здоровья человека.
--	---

* Оставляем за собой право вводить изменения.

Компания „Grupa Torrex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa, расположенная в Баршаве по адресу: ul. Pogranicza 2/4 (далее „Grupa Torrex“) сообщает, что все авторские права на содержание настоящей инструкции (далее „Инструкция“), в т.ч. текст, фотографии, схемы, рисунки и чертежи, а также компоновка, принадлежат исключительно компании Grupa Torrex и защищены законом от 4 февраля 1994 года об авторском праве и смежных правах (Вестник законодательных актов РП № 90 з.п. 631 с послед. изм.).

- Не допускається скеровувати струмінь гарячого повітря в одне й те саме місце впродовж довгого часу.
- Вимикати фен слід перш за все кнопкою вимикання, а тоді витягти виделку з розетки.
- Періодично слід усувати нагромаджені рештки фарби з сопла фену з метою запобігання їх самозагоряння.
- Перш ніж приступати до праці феном, слід завжди упевнитися, що поверхня, котра підлягає нагріванню, не є такою, що легко займається.
- В разі усування олійних фарб, що містять свинець, праці допускається проводити виключно в приміщеннях, що посідають добру систему вентиляції. Випаровування таких фарб посидається отруйні властивості. Усуваючи їх завжди слід застосовувати засоби особистої безпеки.
- Під час користування фену не допускається застосовувати в якості поміжних засобів терпентину, розчинників чи бензину.
- Не допускається торкатися розігрітіх елементів фену одразу ж після закінчення праці, оскільки опіки, спричинені нехтуванням цих вказівок, становлять головний ризик, що товаришить праці феном.
- Категорично не допускається скеровувати фену, що працює, в напрямку особи чи тварини (напр., з метою сушки волосся). Фен нагріває повітря значно інтенсивніше, ніж побутовий фен до сушки волосся.

УВАГА! Устаткування призначено для експлуатації у проміжннях і не призначено для праці назовні.

Не зважаючи на застосування безпечної конструкції, використання засобів безпеки її додаткових засобів особистого захисту, завжди існує залишковий ризик травматизму під час праці.

БУДОВА І ПРИЗНАЧЕННЯ

Фен представляє собою ручний електроінструмент, якому надано II клас з електроізоляції. Безпечна експлуатація фена дослігається завдяки подвійній ізоляції та вбудованому елементу забезпечення від перенапруги (топкого запобіжника). Електроінструмент обладнано електромотором змінного струму, що приводить турбіну, яка змушує струмінь повітря проходити крізь нагрівальний термоелемент. Струмінь гарячого повітря скеровується вихідним соплом до місця, що обробляється. Конструкція термофену дозволяє корегувати температуру повітряного струменя відповідно до виду праць, що виконуються, шляхом вибору одного з запропонованих температурних діапазонів. Фен призначений для усування фарб, до розігрівання запечених різьбових з'єднань з метою поглинення їх розгинування та відігрівання замерзлих труб, вірізних та навісних замків тощо. Допускається також застосовувати фен до сушіння дерев'яних елементів перед їх механічною обробкою, нагрівання термоусадкових пілок, лютування та до інших праць, що вимагають підігрівання з застосуванням струменя сухого гарячого повітря. Термофен не призначений до використання в професійному обсязі.

Не допускається використовувати електроінструмент не за призначенням.

ОПИС МАЛЮНКІВ

Перелік елементів зовнішнього вигляду електроінструменту, що зазначений нижче, стосується малюнків до цієї інструкції.

- Сопло вихідне
- Отвір всисання повітря
- Кнопка ввімкнення

* Існує можливість відмінності між фактичним зовнішнім виглядом електроінструменту та таким, що зображеній на малюнку

ОПИС ГРАФІЧНИХ СИМВОЛІВ



УВАГА!

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

МОНТАЖ/НАЛАШТУВАННЯ

ІНФОРМАЦІЯ

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

ВИБІР ВІДПОВІДНОГО ДОДАТКОВОГО СОПЛА

i В залежності від типу виконуваної праці (якщо існує така потреба) допускається встановлювати потрібне додаткове сопло в отвір вихідного сопла (1). Кожна додаткова сопло також допускається встановлювати під довільним кутом від 0° до 360° відносно вісі фена (мал. А). Застосування додаткових сопел спрощує працю та запевняє точність під час її виконання.

! Не допускається затуляти отвори всисання повітря (2), оскільки це загрожує перегріванням електроінструменту.

ПОРЯДОК РОБОТИ/РОБОЧІ НАЛАШТУВАННЯ

ВМИКАННЯ І ВИМИКАННЯ

! Напруга живлення в мережі повинна відповідати характеристикам, вказанним в таблиці на фені.

Термофен обладнано вимикачем на три положення (3), що уможливлює застосування відповідних температурних параметрів й інтенсивності повітряного струменя в залежності від типу робіт, що виконуються (мал. В). Переведіть вимикач у відповідне положення.

Положення 0 — вимкнено

Положення I — температура 300°C

Положення II — температура 500°C

i Фен не потребує спеціальних навичок під час користування. Вмикач на три положення (3) дозволяє достосувати температуру повітряного струменя до роботи, що виконується. Ввімкнувши фен, слід зачекати пару хвилин, доки повітря, що проходить крізь фен, не досягне базової температури.

! Поява незначного задимлення під час першого ввімкнення фену є штатною ситуацією.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПЕРЕГРІВАННЯ

! Не слід занадто наближати сопло термофену до матеріалу, що обробляється, оскільки струмінь гарячого повітря, що відівбивається від поверхні матеріалу, здатен спровокувати спрацювання термічного забезпечення.

i Відстань від сопла до поверхні предмету, що обробляється, слід обирати експериментальними шляхом в залежності від типу матеріалу, що обробляється, та сопла, що використовується. Найбільш придатна температура підбирається шляхом спроб та помилок, для чого рекомендується розпочати працю з низькою температурою.

! У випадку перегрівання (перевантаження по температурі), якщо спрацює термічне забезпечення, нагрівальні елементи термофену автоматично вимикаються, належомістю вентилятор продовжує працювати. Після того як термофен охолоне до встановленої робочої температури, нагрівальні елементи знову автоматично ввімкнуться.

ЗГИНАННЯ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ/РОЗМОРОЖУВАННЯ

i Вставте сопло-рефлектор в вихідне сопло. З метою уникнення витончення труби слід заповнити її піском та заглушити з обох кінців.

• Трубу підігрівають рівномірно, пересуваючи її відносно фена, повинен бути закріпленим нерухомо.

• Замерзлі ділянки водогонів розігрівають від краю в напрямку середини. Пластикові труби, а також фітінги, що сполучають ділянки труб між собою, слід розігрівати з особливим обачністю що запобігти пошикодженням.

Часто-густо що зовнішнім виглядом не вдається розрізнити водогони та газові труби. В зв'язку з цим слід зберігати обачність. В кожному разі забороняється розігрівати газові труби.

ПІДГОТОВКА ДО ПРАЦІ З УСТАТКУВАННЯМ

1. Робоче місце

Слід переконатися, що поблизу робочого місця відсутні предмети, що обмежують свободу руху, унеможливлюючи зручну й безпечно працю.

2. Джерело живлення

Слід переконатися, що напруга живлення, що вказана на таблиці з даними на інструменті, співпадає з таким джерела.

3. Кнопка ввімкнення

Переконайтесь, що кнопка ввімкнення знаходиться в положенні «вимкнено». В противному випадку, якщо в момент ввімкнення виделку до мережі кнопка ввімкнення знаходиться в положенні «ввімкнено», існує небезпека травматизму, оскільки фен негайно починає нагрівання.

4. Подовжувач-переноска

В разі, якщо місце праці знаходиться на відстані від розетки, допускається використання переноски перетин шнуру якої повинен відповідати споживаному струму. Рекомендується вживати якнайкоротші переноски.

5. Перевірка правильності функціонування

Вимкнений фен повинен працювати рівно, без зачіпень і збоїв. Допускається тільки справним інструментом.

УСУНЕННЯ ФАРБИ

- Ввімкніть термофену та встановіть відповідну температуру.
- Скреп'яйте струмінь гарячого повітря на поверхні, вкриті фарбою. Після деякого, нетривалого часу фарба почне сплучуватись. Не допускається допроваджувати до сплікання фарби, оскільки в такому випадку її вкрай важко усунути.
- Усування фарби проваджуйте за допомогою скребка чи шладлі короткими вертикальними рухами згори донизу, поступово. Якщо шладлі натрапляє на місце, де фарба не піддається усуненню, слід наблизити фен трохи ближче, з метою поглишення подальшого її усування. Окрайку шладлі слід періодично очищати від решток фарби.
- Фарбу слід усувати до того, як вона знову ствердіє, оскільки тоді її буде важко усунути з леза шладлі.

Безпосередньо після закінчення праці солпо фену є гарячим.
Слід уникати контакту голіру з ним, а вдягати захисні рукавиці, або зачехати до його охолодження.

До усування розігрітої фарби не допускається застосовувати пластикових шладлі.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

Перед тим як регулювати, ремонтувати електроінструмент чи встановлювати витратні матеріали, устаткування слід вимкнути кнопкою вимкнення й витягти виделку з розетки.

- Фен слід утримувати в чистоті та забезпечити їй добрий просвіт каналу всмоктування повітря.
- Оберігати фен від контакту з водою.
- Не допускається чистити електроінструмент з використанням води чи миючих засобів.
- Корпус допускається чистити за допомогою м'якої ганчірки.
- Устаткування зберігають в сухому місці, недоступному для дітей.
- Заміни мережевого шнуру допускається дorchучати тільки кваліфікованим спеціалістам із використанням виключно оригінальних запчастин.

В разі будь-яких неполадок слід звертатися до авторизованого сервісного центру виробника.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НОМІНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фен	
Характеристика	Показник
Напруга живлення	230 В зм.стр.
Частота струму	50 Гц
Номінальна потужність	1500 Вт
Температура	передача I 300°C передача II 500°C
Перекачуваний об'єм повітря	передача I 280 л / хв.. передача II 480 л / хв..
Клас електроізоляції	II
Захист від перевантажень	так
Вага	0,8 кг
Рік виготовлення	2021

ОХОРОНА СЕРЕДОВИЩА

	З ужиті продукти, що працюють на електричному живленні, не слід викидати разом з побутовими відходами, а утилізовувати в спеціальних закладах. Відомості про утилізацію можна отримати в продавця продукції чи в органах місцевої адміністрації. Відправковані електричні та електронні прилади містять речовини, що не є сприятливими для природного середовища. Обладнання, що не передається до переробки, може становити небезпеку для середовища та здоров'я людини.
--	---

* Виробник залишає за собою право вносити зміни.

«Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością» Spółka komandytowa, з юридичною адресою в Варшаві, ul. Pogranicza 2/4, (тут і далі згадуване як

«Grupa Topex») сповіщає, що всі авторські права на зміст даної інструкції (тут і далі називано «Інструкція»), в тому на її текст, розміщені світлині, схематичні рисунки, креслення, а також розташування текстових і графічних елементів належать виключно до Grupa Topex і застежено відповідно до Закону від 4 лютого 1994 року «Про авторське право й споріднені права» (див. орган держдруку Польщі «Dz. U.» 2006 № 90 п. 631 з подальш. зм.). Копіювання, передрук, публікація, переробка в комерційних цілях всієї Інструкції чи окремих її елементів без письмового дозволу Grupa Topex суворо заборонене. Недотримання до цієї вимоги тягне за собою цивільну та карну відповідальність



EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA

HÖLÉGFÚVÓ 51G515

FIGYELEM: AZ ELEKTROMOS KÉSZSERSZÁM ÜZEMBE HELYEZÉSE ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST ÉS ÖRÍZZE MEG KÉSŐBBI FELHASZNÁLÁRSA.

RÉSZLETES BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A HÖLÉGFÚVÓ HASZNÁLATÁNAK ALAPVETŐ BIZTONSÁGI RENDSZABÁLYAI

Ezt a berendezést nem használhatják mozgásukban, illetve érzékszerű vagy pszichikai értelemben korlátozott személyek (ideértve a gyermekeket is), valamint olyan személyek, akik nem ismerik a berendezést, illetve annak használatában nincs gyakorlatuk, kivéve azt a helyzetet, amikor erre felügyelet mellett, a felügyelő és biztonságukért felelős személy irányításával, a használati utasítás betartásával kerül sor. Különös figyelmet kell arra fordítani, hogy gyermekek ne játszhassanak a berendezéssel.

A hőlégfúvó figyelmetlen használata tűveszélytel jár, ezért:

- legyen ovatos, ha a hőlégfúvót gyűlékony anyagok közelében használja,
- a forró légáramot ne irányítsa egy helyre túl hosszú ideig,
- ne használja a készüléköt robbanásveszélyes légtérben,
- vegye figyelembe, hogy a keletkező hő a látótérben kívül eső gyűlékony anyagok hővezetését is eljuthat,
- használat után , mielőtt elterné, várja meg, míg a hőlégfúvó kihűl, ne hogya felügyelet nélkül a működő hőlégfúvót.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI RENDSZABÁLYOK

- A hőlégfúvó használata során viseljen védőszemüveget.
- Tilos a levegő bevezető nyílásokat valamint a fűvököt eltakarni.
- Tilos a hőlégfúvó fűvökához nyúlni működés közben és közvetlen a kikapcsolás után.
- A hőlégfúvó markolatát tartsa tisztán, azon ne legyenek olaj- és zsíryomok.
- Tilos a kultéri munkavégzés esőben és magas páratartalom mellett.
- Tilos a működő hőlégfúvót letenni.
- Tilos a forró légáramot túl hosszú ideig egy helyre irányítani.
- A hőlégfúvó minden kapcsolja ki az indítókapcsolával, mielőtt kihúzná hálózati csatlakozóját az aljzatból.
- A hőlégfúvó fűvökájára lerakódó festékmaradványok meggylulladhatnak, ezt megelőzendő rendszerszeres tisztítása meg a fűvököt.
- A hőlégfúvó alkalmazása előtt győződjön meg arról, hogy a tisztítandó, kezelendő felület nem készült-e gyűlékony anyagból.
- Olomtártalmú festékrétegek eltávolítását csak jóll szellőző helyiségen szabad végezni. Az olomtártalmú festékek gözei méregzők. Megfelelő légzésvédelmi eszközökkel kell alkalmazni.
- A hőlégfúvó alkalmazása során tilos terpentin, benzint, oldószereket és ezekhez hasonló készítményeket használni segédanyagként.
- Tilos közvetlen a használat után a hőlégfúvó fűforrósodott elemeinek érintése. A hőlégfúvó alkalmazásának fő veszélyeit a biztonsági rendszabályok be nem tartásából eredő égesi sérelmek jelentik.
- Tilos a működő hőlégfúvó légáramát személyekre, állatokra irányítani (pl. hajszáritás célából). A hőlégfúvó légárama sokkal magasabb hőmérsékletű, mint a hajszáritók esetében.

FIGYELEM! A szerszám beltéri alkalmazásra szolgál.

Az önmagában is biztonságos szerkezeti felépítés, a biztonsági megoldások és kiegészítő védőfelszerelések alkalmazása mellett is mindig fennmarad a munkavégzés közben bekövetkező balesetek minimális veszélye.

FELÉPÍTÉS, RENDELTELTELÉS

A hőlegfűvő a II. szigetelési osztályba sorolt elektromos kézi szerszám. A hőlegfűvő kettős szigetelése és túlmelegedés elleni védelem a használó biztonságát szolgálja. A fűtőelemen a levegőt váltóráamű villanymotorral meghajtott ventilátor árammalját keresztül. A léggáromat a fűvöka irányítja a kezelődő felületre. A hőlegfűvő felépítése lehetővé teszi a légáram hőmérsékletének hozzáigazítását az adott alkalmazáshoz, a megfelelő fokozat megválasztásával. A hőlegfűvő rendeltelete festekrétekkel eltávolítása, biztosított csavarkötések melegenettel történő meglazítása, lefagyott vízvezetékek, zárák, lakatok felmelegítése, stb. Használható még a hőlegfűvő faelemek további megmunkálás előtti száritására, hőre zsugorodó anyagok zsugorítására és minden más olyan művelethez, ahol szükségesse válík valaminket a felmelegítése száraz, forró légsugárral. A hőlegfűvő kizárolag barkács célú felhasználásra készült.

Tilos az elektromos kéziszerszámot rendeltetésétől eltérő célra alkalmazni.

AZ ÁBRÁK ÁTTEKINTÉSE

Az alábbi számosa a szerszám elemeinek jelöléseit követi a jelen használati utasítás ábráin.

1. Alapfűvök
2. Légybevezető nyílások
3. Indítókapcsoló

* Előfordulhatnak különbözők a termék és az ábrák között.

AZ ALKALMAZOTT PIKTÓGRAMOK MAGYARÁZATA



FIGYELEM

FIGYELMEZTETÉS

ÖSSZESZERELÉS / BEÁLLÍTÁS

FONTOS

FELKÉSZÜLÉS AZ ÜZEMBEHELYEZÉSRE

A MEGFELELŐ TOLDALÉK FŰVÖKA MEGVÁLASZTÁSA

i A végzendő feladattól függően, (szükség esetén) alkalmazható megfelelő toldalék fűvöka, az (1) alapfűvökára felhelyezve. Mindegyik tartozék fűvöka a hőlegfűvő hosszanti tengelye körül 360°-ban szabadon elforgatható (**A. ábra**). A toldalék fűvökák alkalmazásával az elvégzendő feladat pontosabban végrehajtható.

Tilos a (2) levegőbevezető nyílásokat eltakarni, mert ez a szerszám túlvéüléshez vezethet.

MUNKAVÉGZÉS / BEÁLLÍTÁSOK

A BE- ÉS KIKAPCSOLÁS

! A hálózati feszültség egyezzen meg a hőlegfűvő gyári adattábláján feltüntetett feszültséggel.

i A hőlegfűvő (3) indítókapcsolója háromfokozatú, lehetővé teszi a megfelelő hőmérséklet és légszállítás megválasztását a végzettségi munkához (**B. ábra**). Állítsa a kapcsolót a megfelelő állásba.

0 állás - kikapcsolva

I állás - hőmérséklet 300 °C

II állás - hőmérséklet 500 °C

i A hőlegfűvő használata rendkívül egyszerű. A (3) háromállású kapcsoló segítségével megválasztható a végzendő feladatnak leginkább megfelelő léggáram hőmérséklete. A hőlegfűvő bekapcsolása után várjon egy keveset, míg a fűvökán kiliépő levegőáram el nem éri a beállított hőmérsékletet.

i A hőlegfűvő első üzembe helyezése során fellépő minimális füstkibocsátás természetes jelenség.

TÚLMELEGEDÉS ELLENI VÉDELEM

A fűvöka ne közelítse túlságosan a megmunkált anyaghöz, mert a felület által visszavert forró léggáram kíválthatja a túlmelegedés elleni védelem működésére lépést.

i A fűvöka távolságát a megmunkált anyagtól az anyag tulajdonságainak és az alkalmazott toldalék fűvökának megfelelően kell megválasztani. A legmegfelelőbb hőmérsékletet próbákkal érdemes megállapítani, ezért

kezdeni mindenkorral a hőmérséklet beállítással.

Túlmelegedés esetén, ha a túlmelegedés elleni védelem működésbe lép, a fűtőegység automatikusan kikapcsol, de a légturbina továbbra is szállítja a levegőt. A fűtés automatikusan bekapcsol a beállított hőmérsékletre való visszahúrés után.

MŰANYAG CSÖVEK ALAKÍTÁSA / KIOLVASZTÁS

- Helyezze fel a reflektor fűvökát az alapfűvökára. A csövet töltse meg homokkal, a végeit zárja le, megelőzően összelapulását.
- A csövet egenyentelenítve melegítse fel elhüvve a hőlegfűvő előtt.
- A lefagyott vízvezetéket mindenkor a végeitől a közepe felé haladva melegítse. A műanyag csöveket és a csőcsatlakozásokat különösen óvatosan melegítse, nehogy károsodjanak.

Ránézésre gyakran nem lehet a víz- és a gázvezetékeket megkülönböztetni. Legyen különösen óvatos. Gázcsövek melegítésével semmiképp ne próbálkozzon.

HASZNÁLATBAVÉTEL ELŐTT

i 1. A munkahely

Győződjön meg arról, hogy a közben nincsenek a szabad mozgást akadályozó, így a komfortos és biztonságos munkavégzést megnehezítő tárgyak.

2. Áramforrás

Győződjön meg arról, hogy a rendelkezésre álló elektromos hálózat megfelel-e a hőlegfűvő gyári adattábláján feltüntetett kívánalmaknak.

3. Indítókapcsoló

Győződjön meg arról, hogy a hőlegfűvő indítókapcsolója kikapcsolt helyzetbe van-e állítva. A bekapsolt hőlegfűvő hálózatra csatlakoztatása komoly baleset forrása lehet, mivel ilyenkor a készülék azonnal működésbe lép.

4. A hosszabbítókábel

Abban az esetben, hogy a munkavégzés helye távol esik a hálózati csatlakozójától, hosszabbítót kell használni. A hosszabbító vezetékeinek keresztszere feleljen meg a hőlegfűvő áramfelvételének. Alkalmazzon lehetőleg minél rövidebb hosszabbítót.

5. A működés ellenőrzése

A bekapsolt hőlegfűvő működésben egyre nletesen, kihagyások nélkül. Csak ilyen, hibátlan szerszámmal szabad dolgozni.

FESTÉKELTÁVOLÍTÁS

- Kapcsolja be a hőlegfűvőt és állítsa be a megkívánt hőmérsékletet.
- Irányítsa a hőlegfűvőt a festékkel borított felülethez. Rövid idő elteltével a festék elkezd felhelyeződni. Ne engedje, hogy a megpörköldjön, mert az megnehezíti eltávolítását.
- A festék kaparóval vagy spaklikról történő eltávolítását végezze fokozatosan, fentről lefelé irányuló mozdulatokkal. Ha a kaparó olyan helyre talál, ahol a festék nem kaparható le, óvatosan irányítsa erre a helyre a hőlegfűvőt a festékkel felazításához. Időnként tisztassa meg a kaparó élét.
- A festéket távolítsa el ismételt megkeményedése előtt, ellenkező esetben az igen erősön a kaparó élere tapad.
- A munka befejezével a festékmaradványokat azonnal távolítsa drótkefével el a kaparóról, még mielőtt a festék megkötne.

Kikapcsolás után a hőlegfűvő fűvökája még igen forró. Kerülje közvetlen érintését, használjon megfelelő védőkesztyűt, vagy várja meg, mikig kihűl.

A hőlegfűvővel felforrósított festékréteg eltávolítására tilos műanyagból készült kaparót, spaklit használni.

KEZELÉS, KARBANTARTÁS

Bármilyen szerelési, beállítási, javítási vagy karbantartási művelet megkezdése előtt áramtalanítás a hőlegfűvőt a hálózati csatlakozó kihúzással.

- A hőlegfűvőt tartsa tisztán, és ügyeljen arra, hogy ne akadályozza semmi a szabad légrámlást.
- Védje a hőlegfűvőt a nedvességtől.
- A hőlegfűvő tisztításához tilos vizet vagy vegyszert használni.
- A ház tisztításához puha törölőkendőt használjon.

- A hőlegfűvőt tárolja száraz, gyermeketől elzárt helyen.
 - A hálózati csatlakozóvezeték cseréjét és minden más javítást – kizárolag eredeti alkatrészek felhasználásával – bízza szakemberre.
- Bármi fele felmerül meghibásodás javítását bízza a gyártó által elfogadott márkaszervizre.



MÜSZAKI JELLEMZŐK

MÜSZAKI ADATOK

Hőlegfűvő		Érték
Jellemző		
Hálózati feszültség		230 V AC
Hálózati frekvencia		50 Hz
Névleges teljesítmény		1500 W
Hőmérséklet	I. fokozat	300°C
	II. fokozat	500°C
Légszállítás	I. fokozat	280 l / min
	II. fokozat	480 l / min
Érintésvédelmi besorolási osztály		II
Túlmelegedés elleni védelem		igen
Tömeg		0,8 kg
Gyártási év		2021

KÖRNYEZETVÉDELEM



A elektromos üzemű termékeket ne dobja ki a házi szemettel, hanem azt adja le hulladékkezelésre, hulladékgyűjtésre szaksodott helyen. A hulladékkezeléssel kapcsolatos kérdéseire választ kaphat a termék kereskedőjétől, vagy a helyi hatóságoktól. Az elhasználtolt elektromos és elektronikai berendezések a természeti környezetre ható anyagokat tartalmaznak. A hulladékkezelésnek, újrahasznosításnak nem elavult berendezések potenciális veszélyforrást jelentenek a környezet és az emberi egészség számára.

* A változtatás jogára fenntartva!

A „Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” Spółka komandytowa (székhelye: Varsó, ul. Pogranicza 2/4) (a továbbiakban „Grupa Topex”) kijelenti, hogy a jelen használati utasítás (továbbiakban „Használati Utasítás”) tartalmával – ideértve többek között annak szövegét, a felhasználónak fényképpel, vázlatokkal, rajzokkal, valamint a formára megjelenéssel – kapcsolatos összes szerző jog a Grupa Topex Kizárlagos tulajdonát képezi és mint ilyen jogi védelem alatt állnak, az 1994. február 4-i, a szerzői és ahhoz hasonló jogokról szóló törvényben foglaltak szerint (Dz.U. (Törvénykönylön) 2006. évf. 90. szám 631. tétel, a későbbi változásokkal). A Használati Utasítás egészének vagy bármely részletének hasznosítás céljából történő másolása, feldolgozása, közzétételével, megváltoztatása a Grupa Topex irásos engedély nélkül polgárgói és büntetőjogi felelősségre vonás terhére mellett szigorúan tilos.



TRADUCERE A INSTRUCTIUNILOR ORIGINALE

TERMOUSFLANTA DE AER CALD 51G515

NOTA: INAINTE DE UTILIZAREA SCULELOR ELECTRICE TREBUIE CITITA, CU ATENTIE, PREZENTA INSTRUCTIUNE SI PASTRATA PENTRU VIITOR.

PRESCRIPTII AMANUNTITE DE SECURITATE

INSTRUCTIUNI AMANUNTITE REFERITOR LA UTILIZAREA TERMOUSFLANTEI IN SIGURANTA

Prezentul utilaj nu este destinat de a fi utilizat de persoane (inclusiv de copii) al căror posibilități fizice, facultăți sensitive sau psihiice sunt limitate, sau persoane fără experiență sau cunoștință utilajului respectiv, utilajul poate fi utilizat doar sub supraveghere sau în conformitate cu instrucțiunile de deservire, transmise de către persoanele răspunzătoare de securitatea utilizatorilor. Evitați accesul și posibilită copiilor de a se juca cu utilajul respectiv.

Utilizarea neatență a utilajului poate cauza incendiu, deci trebuie:

- să fi atent în timpul utilizării utilajului în apropierea materialelor inflamabile.
- nu îndrepta jetul de aer fierbinte spre același loc pe o lungă durată de timp.
- nu utiliza utilajul în mediul atmosferic cu pericol de explozie.
- căldura poate fi transmisă spre materiale inflamabile, care se află în afara razei vizuale, trebuie deci să fi conștient de acest fapt.
- după utilizare, înainte de a pune la păstrare, utilajul trebuie pus pe suportul lui, permitând să se răcească bine.

– nu lăsa utilajul în funcțiune, fără supraveghere.

PRINCIPII SUPLIMENTARE DE SECURITATE

- În timpul utilizării utilajului trebuie să portă ochelari de protecție.
- Nu este permis ca orificiile utilajului, de intrarea aerului și nici gura de vânt să fie astupate.
- Nu atinge duza termosufantei, este fierbinte, atât în timpul utilizării cât și imediat după ce ai oprit-o.
- Mânierul termosufantei trebuie să fie urm de de ulei sau de usoare.
- Lucrând în afara incăperilor, nu întrebuița termosufanta în timp de ploaie sau în mediul atmosferic cu umezitate mare.
- Nu pune termosufanta la o parte, atunci când este în funcțiune.
- Nu îndrepta jetul de aer fierbinte, prea mult timp spre același loc.
- Termosufanta trebuie, totdeauna, întări opriță cu întrerupătorul ei, apoi scos stecărul din priza de alimentare cu tensiune.
- În timpul decapării vopselei vechi de pe obiecte, curăță periodic resturile de vopsea adunate pe duză, resturile se pot aprinde.
- Înainte de începe lucrul cu termosufanta, trebuie să te asiguri că suprafața respectivă nu este inflamabilă.
- În cazul decapării vopselei vechi cu continut de plumb, lucrul trebuie făcut exclusiv în incăperi cu ventilație bună. Vaporii asemenea vopsele sunt otrăvitoare. Trebuie să ai mască pentru protejarea căilor respiratorii.
- Lucrând cu termosufanta, nu este permisă întrebuițarea a nici unui fel de mijloace ajutătoare, adică terpentină, solventi sau benzina.
- Nu atinge elementele inferiante ale termosufantei, imediat după terminarea utilizării ei. Ne respectarea acestor recomandări poate cauza arsuri, care sunt principalele pericole în timpul lucrului cu termosufanta.
- Nici odată să nu îndreptați jetul de aer fierbinte spre oameni sau animale (de exemplu pentru a usca părul). Aerul fierbinte din termosufantă are o temperatură mult mai mare decât aerul fenului.

Remarcă! Utilajul servește la lucrări în interiorul incăperilor.

Cu toate că am proiectat construcția ciaoanului că se poate de sigură, cu toate că în timpul lucrului se utilizează mijloace de protecție că și mijloace suplimentare de securitate, totuși există riscul remanent de a suferi leziuni.

CONSTRUCTIA SI UTILIZAREA

Termosufanta este sculă electrică, manuală, cu izolație de clasa II-a. Are izolație dublă și este înzestrată cu element termic de siguranță anti supraîncălzire, care asigură utilizarea ei în siguranță. Este înzestrată cu motor electric, de current alternativ, care acționează asupra turbinei care suflă aerul prin încălzitor (elementul de încălzire). Jetul de aer fierbinte este îndreptat, prin duză spre locul de lucru. Construcția termosufantei de aer Cald, are două reglaje în domeniul de eficacitate, a temperaturii jetului de aer, reglajul se poate schimba prin alegerea domeniului necesar. Datorită diverselor duze livrate, folosirea termosufantei de aer Cald este multiplă de ex: pentru decaparea vopselelor vechi, pentru încălzirea imbiinărilor filetate cu scopul ușurării deșurubării lor căt și pentru dezghetearea teviilor de apă îngheteate, broaștelor, lacătelor etc. Termosufanta poate fi întrebuițată la uscarea elementelor de lemn înainte de a fi prelucrate mecanic, contractarea și decontractarea tuburilor și furtonurilor de izolații termocontractante, lipire cu aliaje, deformație maselor plastice și piselor din PVC, căt și la alte lucrări care necesită încălzirea cu jet de aer uscat și fierbinte. Termosufanta este destinată de a fi utilizată exclusiv de amatori.

Nu este permis de a utiliza scula electrică în dezacord cu destinația ei.

DESCRIEREA PGINILOR GRAFICE

Numerele de mai jos se referă doar la elementele utilajului prezentat în paginile grafice ale prezentei instrucțiuni.

1. Duza de ieșire
2. Orificiile pentru intrarea aerului
3. Întrerupător

* Pot apărea diferențe mici între figură și produs

DESCRIEREA SEMNELOR GRAFICE



ATENTIE



AVERTISMENT



MONTAJ / ASEZARI



INFORMATII

PREGATIREA PENTRU LUCRU

ALEGEREA CORESPUNZATOARE A DUZEI SUPLEMENTARE

- i** Depedent de lucrul care vrei să-l faci, (dacă este necesar) montează pe duza de ieșire (1).duza suplimentară corespunzătoare. Fiecare duză montată suplimentar, poate fi situată sub unghiul preferat între 0° și 360°(coaxial cu termosuflanta) (fig.A). Aplicarea duzelor suplimentare înlesnește lucrul asigurând totodată exactitatea executării.

- i** Nu este permisă astuparea orificiilor (2), de admisia aerului, deoarece cauzează supraîncălzirea sculei electrice.

LUCRUL / AJUSTAREA

PORNIREA / OPRIREA

- !** Tensiunea de alimentare trebuie să corespundă cu tensiunea inscrișă pe plăcuța de fabricație a termosuflantei.

- i** Termosuflanta este înzestrată cu intrerupător cu trei poziții (3) cu care se poate alege parametrii corespunzători ai temperaturii și jetului de aer, dependenți de tipul lucrului executat (fig.B). Așeză întrerupătorul pe poziția corespunzătoare.

Pozitia 0 – deconectat

Pozitia I – temperatura 300°C

Pozitia II – temperatura 500°C

- i** Termosuflanta este utilaj utilizat foarte îndemânos la lucruri. Intrerupătorul cu trei poziții (3) înlesneste utilizarea temperaturii jetului de aer corespunzătoare lucrului de efectuat. După pornirea termosuflantei, trebuie așteptat un timp, până ce aerul careiese din duză va avea temperatura preferată.

La prima pornire, poate fi emis un mic fum, este efect normal.

SIGURANTA ANTI SUPRAINCALZIRE

- !** Nu aprobia, foarte aproape, duza termosuflantei de materialul prelucrat, deoarece aerul fierbinte poate fi reflectat de la suprafața materialului și în consecință poate cauza acționarea siguranței termice.

- i** Distanța dintre duză și materialul prelucrat trebuie să fie dependentă de genul materialului și de duza suplimentară utilizată. Temperatura corespunzătoare trebuie stabilizată în urma probelor, începând cu stabilirea temperaturii celei mai joase.

- !** In cazul în care termosuflanta va fi supraîncălzită (supraîncărcarea termică), va aciona siguranța termică, încălzitorul se deconectează automat, însă termosuflanta funcționează în continuare. După ce se răcește și atinge temperatura de lucru ajustată, încălzitorul se conectează din nou în mod automat.

FORMAREA TEVILOR DIN MASE PLASTICE / DEZGHETAREA

- Aplică duza reflectantă pe duza de ieșire. Cu scopul de a nu se îngusta țeava prelucrată în timpul deformării, țeava trebuie umplută cu nisip, iar ambele capete astupate.
- Teava trebuie încălzită uniform deplasând-o față de termosuflantă.
- Tevile de apă înghetă trebuie încăzite, totodeuna, începând de la capăt spre mijloc. Tevile din mase plastice, căst și conectoroarele dintre bucatile de țeavă, trebuie încălzite cu mare atenție, evitând în acest mod defectarea lor.

- !** De multe ori, este greu de a defini dacă țeava respectivă este conductă de apă sau de gaz. Trebuie deci să fii foarte prevăzător. În nici un caz nu este permis de a încăzi conductele de gaz.

INAINTE DE A INCEPE LUCRUL

1. Standul de lucru

- i** Asigură-te că, în apropiere nu sunt obiecte care pot stingeri mișcările, care ar ingreuna efectuarea lucrului în mod lejer și în siguranță.

2. Sursa de alimentare

Verifică dacă sursa de alimentare cu tensiune, la care vrei să conectezi termosuflanta, corespunde cu parametrii specificați pe plăcuța de fabricație a utilajului.

3. Intrerupătorul

Asigură-te, că întrerupătorul este pus pe poziția deconectat. În cazul în care bâgănd stecărul în priză, iar intrerupătorul este pe poziția de pornire, poate duce la accident serios, deoarece utilajul pornește dintr-o

dată acționarea în plin.

4. Prelungitorul

In cazul în care, efectuarea lucrului respectiv va fi îndepărtat față de priza de alimentare cu tensiune, trebuie întrebuițat conductor prelungitor, cu secțiunea conductorelor corespunzătoare, adaptabil la mărimea curentului. Se recomandă întrebuițarea prelungitorului cel mai scurt posibil.

5. Verificarea acționării corecte

Temosuflanta pornită, trebuie să funcționeze uniform, fără opriri. Numai cu asemenea utilaj se poate lucra.

DECAPAREA VOPSELEI

- Pornește termosuflanta și ajustează jetul de aer la temperatura de lucru necesară. Indreaptă jetul de aer spre suprafața acoperită cu vosea. După câteva minute, vopsea va face beșici. Nu este permis ca vopsea să ardă,
- deoarece așa o vopsea se decapează greu.
- Eliminând vopsea cu răzitor sau cu spătulă, acțiunea trebuie făcută treptat, cu mișcări îndreptate de sus în jos. Dacă eventual, vopsea nu se desprinde, locul acesta trebuie încălzit mai bine cu jetul de aer fierbinte. Din timp în timp, spaclul sau răzitorul trebuie curățat de vopsea adunată pe el.
- Vopsea trebuie decapată înainte ca ea să se întăreasă, deoarece în caz contrar se lipesc de spătulă.
- După terminarea lucrului, înainte ca vopsea să se întărescă, spaclul trebuie imediat curățat de vopsea, cu o perie de sărmă.

- !** Imediat după terminarea lucrului duza termosuflantei este fierbinte. Trebuie deci evitată atingerea duzei cu mâna goală, numai cu mănușa de protecție sau trebuie săpteață până ce se răcește.
La decuparea vopselei fierbinți nu întrebuițați spaclu din material sintetic.

DESERVIREA SI INTRETNIREA

Inainte de a efectua ori ce fel de activități de instalare, reglare, întreținere sau de reparatie, utilajul trebuie deconectat, scoțând stecărul din priză cu tensiune.

- i** Termosuflanta trebuie întreținută curată, asigurând trecerea libera a aerului.
- Evitați contactul termosuflantei cu apa.
- Este interzisă curățarea carcasei termosuflantei cu apă sau cu agenți dezinfectanți chimici.
- Curățarea carcasei se face cu o cărpă moale.
- Termosuflanta trebuie , totdeauna, păstrată la loc uscat, inaccesibil copiilor.
- Schimbarea conductorului de alimentare sau orice altă reparatie, trebuie încredințată exclusiv persoanei calificate în acest domeniu, care va întrebuița numai piese originale.

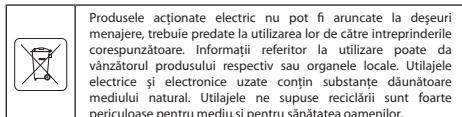
- Ori ce fel de defecțiuni trebuie eliminate de un servis autorizat al producătorului.

PARAMETRII TEHNICI

DATE NOMINALE

Termosuflata de aer cald		
Parametrul	Valoarea	
Tensiunea de alimentare	230 V AC	
Frecvența de alimentare	50 Hz	
Putere nominală	1500 W	
Temperatura	poziția I	300°C
		500°C
Debit aer	poziția I	280 l / min
		480 l / min
Clasa protejării	II	
Siguranță termică antisupraîncălzire	da	
Greutatea	0,8 kg	
Anul producției	2021	

PROTEJAREA MEDIULUI



* Rezervăm dreptul la introducerea schimbărilor

"Grupa Topex SRL" Societate comanditară cu sediul în Varșovia str.Pogoranicza 2/4 (în continuare "Grupa Topex") informează că, toate drepturile de autor referitoare la instrucțiunile prezente (în continuare "instrucțiuni") atât conținutul, fotografii, schemele, desenele căt și compoziția, aparțin exclusiv Grupă Topex-ului și încrute de drept în baza legii din 4 februarie 1994, referitor la dreptul autorului și similară (Legea 2006 nr.90 poz.631 cu republicările ulterioare). Copierea, schimbarea, publicarea, modificarea parțială sau totală cu scop comercial fără acceparea în scris a Grupă Topex-ului, este strict interzisă și poate fi trasă la răspundere de drept civil și penal.



ÜBERSETZUNG DER ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG

SENGMASCHINE 51G515

ANMERKUNG: LESEN SIE VOR DER INBETRIEBNAHME DIESES ELEKTROWERKZEUGS GRÜNDLICH DIE VORLIEGENDE BETRIEBSANLEITUNG DURCH UND BEWAHREN SIE SIE AUF.

DETALLIERTE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

SPEZIELLE VORSCHRIFTEN ZUM SICHEREN BETRIEB DER SENGMASCHINE

Das vorliegende Gerät ist für den Gebrauch von Personen (inkl. Kindern) mit beschränkter Körper-, Gefühls- oder psychischer Fähigkeit bzw. Personen ohne Erfahrung oder ohne Vertrautheit mit dem Gerät nicht bestimmt, es sei denn, der Gebrauch erfolgt unter Aufsicht oder gemäß der Betriebsabweisung des Gerätes, die von der für die Sicherheit zuständigen Person übergebenen wird. Es ist zu beachten, dass Kinder mit dem Gerät nicht spielen.

Eine unbedachtsame Verwendung der Sengmaschine kann Brand hervorrufen, deswegen sollen Sie:

- Sicherheitsmaßnahmen beim Betrieb der Sengmaschine in Orten, in denen sich entflammbare Stoffe befinden, einhalten
- den warmen Luftstrom für längere Zeit auf die selbe Stelle nicht richten
- die Sengmaschine nie in einer explosiven Atmosphäre verwenden
- beachten, dass die Wärme auch auf die außer Sicht liegenden entflammbaren Stoffe übertragen wird
- nach dem Gebrauch die Sengmaschine vor der Lagerung abkühlen lassen
- die eingeschaltete Sengmaschine nie ohne Aufsicht lassen.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSREGELN

- Verwenden Sie Splitterschutzbrillen beim Gebrauch der Sengmaschine.
- Beachten Sie, dass Luftschnittschlitze sowie die Öffnung der Austrittsdüse der Sengmaschine nicht verdeckt bleiben.
- Berühren Sie nicht die Düse der Sengmaschine beim Gebrauch oder unmittelbar nach dem Gebrauch.
- Halten Sie den Handgriff der Sengmaschine stets sauber, es dürfen darauf keine Öl- bzw. Schmierstoffflecken vorhanden sein.
- Bei der Ausführung von Arbeiten außerhalb von Gebäuden verwenden Sie die Sengmaschine nie falls es regnet oder feucht ist.
- Legen Sie nie die Sengmaschine bei Seite im eingeschalteten Zustand.
- Richten Sie nie den Luftstrom aus der Sengmaschine auf eine Stelle für längere Zeit.
- Schalten Sie die Sengmaschine immer mit dem Hauptschalter aus bevor Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen.
- Entfernen Sie regelmäßig die angesammelten Farbreste aus der Düse der Sengmaschine, um deren Selbstentzündung zu verhindern.
- Bevor Sie mit der Arbeit mit der Sengmaschine anfangen, überprüfen Sie, ob die zu behandelnde Oberfläche nicht leicht entzündbar ist.
- Beim Entfernen von bleihaltigen Ölfarben führen Sie die Arbeiten nur in Räumen mit guter Lüftung aus. Der Dunst solcher Ölfarben ist giftig. Verwenden Sie eine Gesichtsmaske zum Schutz von Atemwegen.

- Beim Gebrauch der Sengmaschine verwenden Sie nie als Hilfsmittel Terpentiniöl, Lösemittel oder Benzin.
- Berühren Sie nie heiße Elemente der Sengmaschine unmittelbar nach dem Gebrauch. Die aus der Nichtbeachtung dieser Hinweise resultierenden Verbrennungen bilden die Hauptgefahr bei der Verwendung der Sengmaschine.
- Richten Sie niemals die eingeschaltete Sengmaschine auf Personen oder Tiere (z.B. um Haare zu fönen). Die Sengmaschine erhitzt die Luft zu einer wesentlich höheren Temperatur als ein Haarfön.

ACHTUNG! Das Gerät ist für den Betrieb in Innenräumen bestimmt. Trotz dem Einsatz einer sicheren Konstruktion, von Sicherheitseinrichtungen und zusätzlichen Schutzeinrichtungen besteht stets das Risiko einer Verletzung beim Betrieb des Gerätes.

AUFBAU UND ANWENDUNG

Die Sengmaschine ist ein manuell betriebenes Elektrowerkzeug mit der II. Isolierklasse. Die doppelte Isolierung der Sengmaschine sowie das integrierte Hitzeschutzelement (Thermalschutz) für den sicheren Betrieb. Die Sengmaschine ist ausgestattet mit einem Wechselstrom-Elektromotor, der eine kleine Turbine antreibt und so die Luft durch das Heizelement fließen lässt. Der Luftstrom wird über die Luftaustrittsdüse auf die zu behandelnde Stelle gerichtet. Der Aufbau der Sengmaschine ermöglicht die Anpassung der Lufttemperatur an die auszuführende Aufgabe durch die Auswahl eines der Temperaturbereiche. Die Sengmaschine ist bestimmt für die Entfernung von Farbanstrich, Aufwärmung von festgegangenen Gewindeverbindungen, um sie herausdrehen zu können, sowie Aufwärmung von Rohrleitungen, Schlössern, Vorhangeschlössern usw. Die Sengmaschine kann ebenfalls zum Trocknen von Holzelementen von deren mechanischen Bearbeitung sowie zur Abschrumpfung der Schrumpfbänder, zum Löten und zur Ausführung von anderen Arbeiten, bei denen die Aufwärmung mit heißem Luftstrom nötig ist, verwendet werden. Die Sengmaschine ist ausschließlich für einen nicht professionellen Gebrauch bestimmt.

Nichtbestimmungsgemäße Verwendung des Elektrowerkzeugs ist nicht zugelassen.

BESCHREIBUNG DER SEITEN MIT GRAPHIKEN

Die unten angeführte Nummerierung bezieht sich auf die Elemente des Gerätes, die auf den Seiten mit Graphiken dargestellt werden.

1. Austrittsdüse
2. Luftschnittöffnungen
3. Hauptschalter

* Es können Unterschiede zwischen der Abbildung und dem Gerät auftreten.

BESCHREIBUNG FÜR VERWENDETE GRAPHISCHE ZEICHEN



ACHTUNG



WARNUNG



MONTAGE/EINSTELLUNGEN



INFORMATION

BETRIEBSVORBEREITUNG

ENTSPRECHENDE ZUSATZDÜSE AUSWÄHLEN

(i) Abhängig von der Art der auszuführenden Arbeit kann (falls nötig) eine entsprechende Zusatzdüse montiert werden, indem sie auf die Luftaustrittsdüse (1) aufgesetzt wird. Jede Zusatzdüse kann unter einem beliebigen Winkel im Bereich von 0° bis 360° (in der Achse der Sengmaschine) (Abb. A) eingestellt werden. Mit dem Einsatz von Zusatzdüsen wird die Arbeit erleichtert und für die Arbeitsgenauigkeit gesorgt.

Verdecken Sie nie die Luftschnittschlitze (2), denn es kann zur Überhitzung des Elektrowerkzeugs führen.

BETRIEB / EINSTELLUNGEN

EIN-/AUSSCHALTEN

Die Netzspannung muss dem Spannungswert entsprechen, der im Typenschild der Sengmaschine angegeben worden ist.

Die Sengmaschine ist mit einem 3-Positions-Schalter (3) ausgestattet,

VERTO

dies ermöglicht die Auswahl der entsprechenden Temperaturparameter und des Luftstrahls je nach der auszuführenden Aufgabe (**Abb. B**). Den Schalter in die gewünschte Position bringen.

Position 0 - ausgeschaltet

Position I - Temperatur 300 °C

Position II - Temperatur 500 °C

i Die Sengmaschine ist sehr einfach zu bedienen. Der 3-Positionsschalter (3) lässt die Temperatur des Luftstrahles entsprechend an die auszuführende Arbeit anpassen. Warten Sie nach dem Einschalten der Sengmaschine etwas ab, bis die gewünschte Temperatur der aus der Düse austretenden Luft erreicht worden wird.

Eine geringe Rauchemission bei der ersten Inbetriebnahme der Sengmaschine ist eine ganz normale Erscheinung.

ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

i Die Düse der Sengmaschine nicht zu nah an das Werkstück anlegen, denn der von der Oberfläche reflektierte heiße Luftstrahl kann die Auslösung des Überhitzungsschutzes bewirken.

Der Abstand der Düse zum Werkstück ist abhängig von der Art des zu bearbeitenden Werkstücks und der eingesetzten Zusatzdüse anzupassen. Die geeignete Temperatur ist durch Erprobung zu ermitteln, deswegen soll man die Arbeit mit einem geringen Temperaturbereich

i Bei Überhitzung (Wärmebelastung), wenn der Überhitzungsschutz ausgelöst wird, werden die Heizelemente der Sengmaschine automatisch ausgeschaltet, aber das Gebläse läuft weiterhin. Nach dem Abkühlen auf die eingestellte Betriebstemperatur, schaltet die Heizung automatische wieder ein.

KUNSTSTOFFROHRE FORMEN / ABEISEN

- Die Reflektordüse auf die Austrittsdüse aufsetzen. Um die Verengung des Rohres zu verhindern, ist das Rohr mit Sand zu füllen und beiderseitig zu verschließen.
- Das Rohr gleichmäßig durch das Verschieben zur Sengmaschine erhitzen.
- Gefrorene Stellen an Wasserleitungen sind stets von der Kante zur Mitte hin zu erhitzen. Die Kunststoffföhre und Verbindungsstücke zwischen den Rohren sind besonders sorgfältig zu erhitzen, um die Beschädigung zu verhindern.

i Oft lassen sich Wasserleitungen von Gasleitungen von außen nicht unterscheiden. Deswegen ist besondere Vorsicht geboten. Auf keinen Fall dürfen Gasrohre erhitzt werden.

VOR DEM ARBEITSBEGINN

1. Arbeitsplatz

Überprüfen Sie, ob in der Nähe keine Gegenstände vorhanden sind, die freie Bewegung und somit komfortable und sichere Arbeit verhindern.

2. Versorgungsquelle

Überprüfen Sie, ob die Parameter der Versorgungsquelle, an die die Sengmaschine angeschlossen werden soll, denen auf dem Typenschild der Sengmaschine angegebenen Parameter entsprechen.

3. Hauptschalter

Stellen Sie sicher, dass der Hauptschalter in der ausgeschalteten Position ist. Beim Stecken des Steckers in die Steckdose, fällt der Hauptschalter in der eingeschalteten Position ist, kann es zu einem schweren Unfall kommen, denn die Sengmaschine fängt an zu arbeiten unmittelbar nach der Betätigung.

4. Verlängerungskabel

Falls der Einsatzort von der Steckdose entfernt ist, verwenden Sie ein Verlängerungskabel mit entsprechendem Leitungsdurchschnitt, der an die Leistungsaufnahme angepasst ist. Verwenden Sie dabei ein möglichst kürzestes Verlängerungskabel.

5. Funktionsprüfung

Die eingeschaltete Sengmaschine soll reibungslos, ausgewogen arbeiten. Sie dürfen nur das Gerät in solchem einwandfreien Zustand verwenden.

ENTFERNUNG VON ÖLFARBE

- Die Sengmaschine einschalten und die gewünschte Betriebstemperatur einstellen.
- Richten Sie den Luftstrahl auf die mit der Ölfarbe beschichtete Oberfläche. Nach kurzer Zeit kommt es zur Bildung von Farbblasen. Verhindern Sie, dass die Ölfarbe zu brennen anfängt, denn dies wird deren Entfernung erschweren.
- Beim Entfernen der Ölfarbe mit einem Abstreifer oder einer Spachtel führen Sie Ihre Bewegungen allmählich von oben nach unten aus. Falls es beim Entfernen immer noch Stellen gibt, in denen man die

Ölfarbe nicht entfernen kann, richten Sie vorsichtig die Sengmaschine darauf, um dadurch die Ölfarbe leichter zu entfernen. Ab und zu reinigen Sie die Scharfkante der Spachtel.

- Entfernen Sie die Farbreste bevor sie erhärten, denn sonst werden sie an die Scharfkante der Spachtel anhaften.
- Nach dem Gebrauch der Sengmaschine entfernen Sie schnell die Farbreste mit einer Drahtbürste bevor die Farbe wieder hart wird.

Unmittelbar nach der Arbeit ist die Düse der Sengmaschine heiß. Vermeiden Sie einen direkten Kontakt damit und verwenden geeignete Schutzhandschuhe oder warten Sie ab bis die Düse wieder kalt ist.

Zum Entfernen der mit Sengmaschine aufgewärmten Ölfarbe verwenden Sie nie Spachteln aus Kunststoff.

BEDIENUNG UND WARTUNG

! Vor allen Montage-, Einstellungs-, Reparatur- oder Bedienungsarbeiten trennen Sie den Stecker der Versorgungsleitung aus der Netzsteckdose.

- Halten Sie die Sengmaschine stets sauber, sorgen Sie für den freien Luftdurchfluss.
- Schützen Sie die Sengmaschine vor dem Kontakt mit Wasser.
- Zur Reinigung der Sengmaschine dürfen kein Wasser und keine chemischen Reinigungsmittel verwendet werden.
- Zur Reinigung des Gehäuses verwenden Sie einen weichen Lappen.
- Die Sengmaschine in einem trockenen Ort, weit von der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Lassen Sie den Austausch des Netzkabels und andere Instandsetzungen ausschließlich durch qualifizierte Fachkraft mit Originalteilen ausführen.

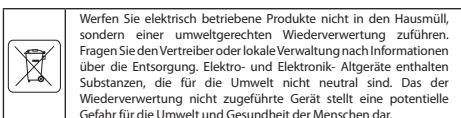
i Alle Störungen sind durch den autorisierten Kundendienst des Herstellers zu beheben.

TECHNISCHE PARAMETER

NENNWERTE

Sengmaschine		
Parameter		Wert
Versorgungsspannung		230 V AC
Versorgungsfrequenz		50 Hz
Nennleistung		1500 W
Temperatur	Gang I	300°C
	Gang II	500°C
Luftdurchfluss	Gang I	280 l / min
	Gang II	480 l / min
Schutzklasse		II
Hitzeschutzelement		ja
Gewicht		0,8 kg
Herstellungsjahr		2021

UMWELTSCHUTZ



Werfen Sie elektrisch betriebene Produkte nicht in den Hausmüll, sondern einer umweltgerechten Wiederverwertung zuführen. Fragen Sie den Vertreiber oder lokale Verwaltung nach Informationen über die Entsorgung. Elektro- und Elektronik- Altgeräte enthalten Substanzen, die für die Umwelt nicht neutral sind. Das der Wiederverwertung nicht zugeführte Gerät stellt eine potentielle Gefahr für die Umwelt und Gesundheit der Menschen dar.

* Änderungen vorbehalten.

„Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa mit Sitz in Warschau, ul. Pograniczna 2/4 (nachfolgend „Grupa Topex“) teilt mit, dass alle Urheberrechte auf den Inhalt der vorliegenden Betriebsanleitung (nachfolgend: „Betriebsanleitung“), darunter u. a. derer Text, Bilder, Schemata, Zeichnungen, sowie Anordnung, ausschließlich Grupa Topex angehören und laut Gesetz über das Urheberrecht und verwandte Rechte vom 4. Februar 1994 (GBl. 2006 Nr. 90 Pos. 631 mit späteren Änderungen) rechtlich geschützt werden. Das Kopieren, Verarbeiten, Veröffentlichen sowie Modifizieren der gesamten Betriebsanleitung bzw. ihrer Einzellemente für kommerzielle Zwecke ohne Einwilligung von Grupa Topex in Schriftform ist streng verboten und kann zivil- und strafrechtlich verfolgt werden.

LT

ORIGINALIOS INSTRUKCIJOS VERTIMAS

TECHNINIS FENAS 51G515

DÉMESIO: PRIEŠ PRADÉDAMI NAUDOTIS ELEKTRINIŪ IRANKIU, IJDÉMIAI PERSKAITYKITE ŠIĄ INSTRUKCIJĄ IR SAUGOKITE JĄ TOLIMESNIAM NAUDOJIMUI.

DETALIOS SAUGAUS DARBO TAISYKLĖS

DETALIOS SAUGAUS NAUDOJIMOSI TECHNINIU FENU TAISYKLĖS

Šiuo jrenginiu negali naudotis tie asmenys, kurie yra: fiziskai, psichiskai neįgalū, emociškai nestabilū, neturi darbo patirties ar nemoka juo naudotis, nebent prižiūrimi atsakingo asmens arba vadovaudamies išrenginio naudojimo instrukcija, kurią duoda už jų saugumą darbo metu atsakingas asmuo. Būkite dėmesingi, kad su jrenginiu nežaistu vaikai.

Neatsargus techninio feno naudojimas gali tapti gaisro priežastimi, todėl:

- būkite atsargūs nudaodamies įrankiu tose vietose, kuriose yra degiu medžiagų;
- nelaikykite nukreiptos karšto oro srovės į tą pačią vietą ilgai;
- nesinaudokite techniniu fenu sprogiuje aplinkoje;
- - nepastebėsite, kad įrankio skleidžiamia šiluma gali veikti Jūsų nepastebėtas, darbo zonoje esančias, degias medžiagas;
- pasinaudojė, prieš padėdami techninį fenu, palaukite, kol jis atvės;
- nepalikite įjungto techninio feno be priežiūros.

PAPILDOMOS SAUGAUS DARBO TAISYKLĖS

- Dirbdami su techniniu fenu užsiđekite apsauginius akinius.
- Neuždenkite techninio feno ventiliacijos angų bei oro išpūtimo antgalio.
- Nesišlekskite prie techninio feno antgalio darbo metu ar tik baigę dirbt.
- Techninio feno rankena visada turi būti švari, jি neturi būti sutepta tepalu ar alyva.
- Su techniniu fenu dirbtu lauke negalima, kai lyja arba yra pernelyg drėgna.
- Įjungto techninio feno nedékite ant šono.
- Nelaikykite nukreipto karšto oro srauto į tą pačią vietą ilgai.
- Visada, prieš išjungdamis techninį fenu iš elektros lizdo, išjunkite ji jungikliu.
- Perdėskai šalinkite ant techninio feno oro išpūtimo antgalio susikaupusius dažų likučius, taip išvengsite užsiliepsnojimo.
- Prieš pradēdami dirbtį, įsitikinkite, kad paviršius, kurį ruošiatis kaitinti, nėra degus.
- Jeigu šalinamų dažų sudėtyje yra švino, tai dirbkite tik gerai vediunamose patalpose. Šių dažų garai yra nuodingi. Naudokite kvėpavimui takų apsauginę kaukę.
- Dirbdami su techniniu fenu, kaip pagalbiniu priemoniui, nenaudokite terpentino, tirpiklių ar benzino.
- Tik baigę darbą, nelieskite įjautusių techninio feno elementų. Nudegimai, nepaisant šio perspėjimo, yra vienas didžiausių pavojų, kylančių dirbant su techniniu fenu.
- Veikiančio techninio feno nekreipkite į kitą asmenį ar gyvūną (pvz., ketinančius išdžiovinti plaukus). Techninio feno išpučiamos oro temperatūra yra daug aukštėres, nei įprasto plaukų džiovintuvu.

DÉMESIO! Įrankis skirtas vidaus darbams.

Nepaisant to, kad gaminant įrankį jo konstrukcijoje įtaisyti apsaugos elementai ir papildomos apsaugos priemonės, darbo metu, išlieka pavojus susižaloti.

KONSTRUKCIJA IR PASKIRTIS

Techninis fenas yra elektrinis rankinis įrankis turintis II izoliacijos klasę. Dviguba techninio feno izoliacija bei iđiegtą apsauga nuo perkaitimo (termostatas) garantuoja saugų darbą. Įrankyje įmontuotas kintamas srovės elektrinis variklis varantis turbiną, kreipiantis į oro srautą per kaitinimo elementą. Oro srautas į apdorojamą paviršių išpučiamas per antgalį. Techninio feno konstrukcija suteikia galimybę, numatytam darbui, pritaikytu reikiamą išpučiamą oro srauto temperatūrą. Techninis fenas skirtas dažų šalinimui nuo paviršių, stipriai priveržtų ir neatsisukančių sriegių kaitinimui, norint paleginti jų atsukimą bei užšalusiu vamzdžiu, užraktu, spynu ir pan, atsildymui. Techninį fenu taip pat galima naudoti ir mediniams elementams džiovinti, prieš apdorojant juos mechaniskai, medžiagoms, kurios veikiamos temperatūros susitraukia apdoroti bei kitiems darbams, kurių metu prireikia ruošinį kaitinti sauso, karšto oro srautu. Techninis fenas skirtas tik megėjiškam darbui.

Draudžiamas naudoti elektrinį įrankį ne pagal paskirtį

GRAFIKIŲ PUSLAPIŲ APRAŠYMAS

Numeriais pažymėti įrankio elementai atitinka šios instrukcijos grafiniuose puslapiuose pavaziuduotus elementus.

1. Oro išpūtimo antgalis
2. Ventiliacijos angos
3. Jungiklis

* Tarp paveikslų ir gaminio galimas nedidelis skirtumas.

PANAUDOTŲ GRAFINIŲ ŽENKLŲ APRAŠYMAS



DÉMESIO

PERSPĘJIMAS

MONTAVIMAS IR NUSTATYMAI

INFORMACIJA

PASIRUOŠIMAS DARBUI

TINKAMO ANTGALIO PASIRINKIMAS

i Atsižvelgiant į numatyta darbą, (prireikus) ant oro išpūtimo antgalio (1) galima uždėti pasirinktą papildomą antgalį. Kiekvieną papildomai pritrivintą antgalį galima pasukti reikiamu, nuo 0° iki 360° kampu (sukant aplink (2) (pav. A)). Naudojant papildomus antgalius lengviau dirbt, bet to užtikrinama aukštėsne darbo atlikimo kokybė.

Neuždenkite ventiliacijos angų (2), elektrinis įrankis gali perkaisti.

DARBAS IR NUSTATYMAI

IJUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

i Tinklo įtampa turi atitikti dydį, nurodytą techninio feno nominalių duomenų lentelėje.

Techninis fenas turi trijų padėcių jungiklij (3), kuriuo numatyta darbui galima nustatyti reikiame dydžio išpučiamą oro srauto temperatūrą ir stiprumą (pav. B). Nustatykite jungiklį reikiama padėtimi.

Padėtis 0 - išjungtas

Padėtis I - temperatūra 300°C

Padėtis II - temperatūra 500°C

i Techniniu fenu naudotis labai paprasta. Trijų padėcių jungiklij (3), numatyta darbui galima pasirinkti reikiamą oro srovės temperatūrą. Įjungus techninį fenu reikia truputį palaukti, kol iš antgalio išpučiamas oro srovė jais kai reikiamas temperatūros.

Pirmai kartą įjungus techninį fenu pastebimas nedidelis dūmų kiekis yra normalus reiškinys.

APSAUGA NUO PERKAITIMO

i Nelaikykite techninio feno antgalio pernelyg arti apdorojamos medžiagos, kadangi dėl nuo jos paviršiaus atsimušančios ir gržintancios karšto oro srovės gali suveikti apsauga nuo perkaitimo.

Atstumas nuo antgalio iki apdorojamos medžiagos pasirenkamas atsižvelgiant į medžiagos rūšį ir naudojamas antgalio tipo. Geriausiai tinkanti oro srovės temperatūra pasirenkama išbandant, todėl darbą patariama pradėti nustačius mažiausią temperatūrą.

i Perkaitimo atveju (terminės perkrovos metu), suveikus apsaugai nuo perkaitimo, techninio feno kaitinimo elementai išjungiami automatiškai, tačiau oras ir toliau pučiamas. Atvésus iki nustatytos darbinės temperatūros, pakaitinimas vėl įjungia.

PLASTMASINIŲ VAMZDELIŲ FORMAVIMAS IR ATŠILDYMAS



- Ant oro išpūtimo antgalio uždėkite oro srove koncentruojančią antgalį.
- Norint, kad vamzdėlis nepersisuktu, į jį reikia pripilti smėlio ir abu galus uždengti.
- Vamzdės kaitinamas tolgyiai ji slenkant.
- Užšalusias vandentiekio vamzdžio vietas reikia šildyti nuo briaunos, viduriu link. Kad išvengti pažeidimų, plastmasinius vamzdžius bei jų fragmentų sujungimus reikia šildyti itin atsargiai.



Dažnai, apžiūrės išorę sunku nustatyti, tai vandentiekio ar dujotiekio vamzdžiai. Būkite ypatingai atsargūs. Jokiu būdu negalima šildyti dujotiekio vamzdžių.

PRIEŠ PRADEDANT DIRBTI



1. Darbo vieta

Įsitinkinkite, kad arti néra judesius varžančių daiktų, trukdančių patogiam ir saugiam darbui.

2. Įtampos šaltinis

Įsitinkinkite, kad elektros įtampos tinklo, į kurį jungsite techninį fenu, duomenys atitinka duomenis nurodytus techninio feno nominalių duomenų lentelėje.

3. Jungiklis

Įsitinkinkite, kad jungiklio padėtis – „išjungta“. Jeigu elektros laido šakutę ištystatysis į elektros lizdą, kai jungiklio padėtis bus „išjungta“, rizikuosite sunkiai susižeisti, kadangi įjungtas techninis fenas pradeda veikti nedelsiant.

4. Ilgintuvas

Jeigu atstumas tarp darbo vienos ir elektros lizdo yra didelis, naudokite tinkamo skersmens ilgintuvą, pritaikytą sueikvojamos elektros srovės dydžiui. Esant galimybei, naudokite kuo trumpesnį ilgintuvą.

5. Veikimo tikrinimas

Įjungtus techninį fenus turi veikti sklandžiai be trikdžių. Tik taip veikiančią įrankį galima dirbti.

DAŽY ŠALINIMAS



- Įjunkite techninį fenu ir nustatykite reikiama oro srovės temperatūrą.
- Oro srovę nukreipkite į dažytą paviršių. Po kelių minučių dažai ištirsps, atsiras puslai. Neperkaitinkite, sudegusius dažus pašalinti daug suniauk.
- Šalindami dažus gremžtuku ar mentele, palaispniu slinkite šiuos įrankius iš viršaus į apačią. Techninį fenu atsargiai priartinkite prie vienos, kurioje mentele užlikuoja ir dažų pašalinti nejmanoma. Periodiškai valykite mentelės geležtę.
- Valykite nelaukdami, kol dažai ant mentelės sukičtės ir philips prie jos geležtės.
- Baigę darbą, kuo greičiau, prieš sustingstant dažams, mentelės geležtę nuvalykite vieliniu šepečiu.
- Tik išjungus techninį fenu, jo antgalis yra karštas. Venkite tiesioginio kontakto su juo bei naudokite tinkamas apsaugines pirtštines arba palaukite, kol oro išpūtimo antgalis atvés. Jkaitusių dažų nuo įrankio nešalinkite plastmasinėmis mentelėmis.



APARTNAVIMAS IR SAUGOJIMAS



Prieš atliekant bet kokius instaliavimo, reguliavimo, remonto ar aptarnavimo darbus, būtina ištrauktis elektros laido šakutę iš elektros lizdo.



- Kad užtikrinti sklandžią oro srovės tékmę, techninios fenes visada turi būti švarus.
- Saugokite techninį fenu nuo vandens.
- Techninių fenu valytį nenaudokite vandens ar cheminių ploviklių.
- Korpusui valytį naudokite minkštą audinį.
- Techninių fenu laikykite sausoje, vaikams neprieinamoje vietoje.
- Pakeisti elektros laidą ar atlikti kitus remonto darbus gali tik kvalifikuoti meistras, naudojantys originalias detales.



Visų rūšių gedimai turi būti šalinami autorizuotame gamintojo serweise.

TECHNINIAI DUOMENYS

NOMINALŪS DUOMENYS

Techninis fenas	
Dydis	Vertė
Tinklo įtampa	230 V AC
Tinklo dažnis	50 Hz

Nominaliai galia	1500 W
Temperatūra	padėtis I 300°C
	padėtis II 500°C
Oro srautas	padėtis I 280 l / min
	padėtis II 480 l / min
Apsaugos klasė	II
Apsauga nuo perkaitimo	yla
Svoris	0,8 kg
Pagaminta	2021

APLINKOS APSAUGA

	Elektrinių gaminių negalima išmesti kartu su buities atliekomis, juos reikia atiduoti į atitinkamą atliekų perdirbimo įmonę. Informacijos apie atliekų perdirbimą kreiptis į pardaveją arba vienos valdinės institucijas. Susidilejvę elektriniai ar elektroniniai prietaisai turi gaminti kerksmingų medžiagų. Antriniam perdirbimui neįtenduoti prietaisai kelia pavojų aplinkai ir žmonių sveikatai.
--	---

* Pasileikame teisę atlikti pakelimus.

„Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa (toliau: „Grupa Topex“), kurios buveinė yra Varšuvėje, ul. Podgraniczna 2/4 informuoja, kad visos šios instrukcijos (toliau „instrukcija“) autorinės teisės, tai yra šioje instrukcijoje esanti tekstas, nuostruktos, schemos, paveikslai bei jų išdėstytims priklauso tik Grupa Topex ir yra saugomos pagal 1994 metus, vasario 4 dieną, del autorių ir gretutinių teisų apsaugos, priimta įstatymu (ty, nuo 2006 metų išsigaliojęs įstatymas Nr. 90, vėliau 631 už įstatymo pakeitimais). Neturiu raštoši Grupa Topex sutikimo kopijuoti, perdyrti, skelbti spaudoje, keisti naudojant komerciniams tikslams visar ar atskiras instrukcijos dalis yra griežta draudžiama bei gresia civilinė ar baudžiamoji atsakomybė.



INSTRUKCIJU TULKOJUMS NO ORIGINĀLVALODAS

CELTNIECĪBAS FĒNS

51G515

UZMANĪBU! PIRMS UZSĀKT LIETOT ELEKTROINSTRUMENTU, NEPIECIEŠAMS UZMANIĜI IZLAŠT DOTO INSTRUKCIJU UN SAGLABĀT TO.

DETALIZĒTIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI

DETALIZĒTIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI DARBAM AR CELTNIECĪBAS FĒNU

Iekārtā nav domāta izmantošanai tādām personām (ieskaitot bērnus), kurām ir samazinātās fiziskās, manu vai garīgās spējas, vai ir pieredes un zināšanu trūkums, tikiļod viņi tiek uzraudzīti un viņiem ir dotās iekārtas lietošanas instrukcijas no personas, kas ir atbildīga par šo cilvēku drošību. Jāpievērš uzmanība bērniem, lai viņi nespēlētos ar iekārtu.

Neuzmanīga celtniecības fēna izmantošana var kļūt par ugunsgrēka iemelus, tāpēc:

- nepieciešams būt uzmanīgam vietās, kur atrodas degošie materiāli,
- nedrīkst virzīt karstā gaisa plūsmu vienā un tajā pašā vietā ilgākā laika periodā,
- celtniecības fēnu nedrīkst lietot sprādzienbīstamajā atmosferā,
- jāapzinās, ka siltums var tikt pārnests uz degošiem materiāliem, kas atrodas ārpus operatora redzesloka,
- pēc celtniecības fēnu izmantošanas atstātā to līdz atdzīšanas bridim,
- pirms nolikt to uzglabāšanas vietā,
- neatstāt leisēgo celtniecības fēnu bez uzraudzības.

PAPILDUS DROŠĪBAS NOTEIKUMI

- Darba laikā ar celtniecības fēnu ir jālieto aizsargbrilles.
- Nedrīkst aizsegāt gaisa iepļūdes atveres, kā arī gaisa izplūdes sprauslas atveri.
- Darba laikā ar celtniecības fēnu, kā arī uzeiz pēc darba pabeigšanas nedrīkst pieskarties pie celtniecības fēna sprauslas.
- Celtniecības fēna rokturis ir jāuztur tīribā, nedrīkst pieļaut, lai uz tā virsmas būtu eljas vai smērvielas, „pēdas“.
- Veicot darbu ārpus telpām, celtniecības fēnu nedrīkst izmantot, kad listi lievti vai arī palielinās gaisa mitrums.
- Nedrīkst likt celtniecības fēnu gaisa plūsmu pārāk ilgi uz vienu un to pašu vietu.
- Nedrīkst virzīt celtniecības fēnu gaisa plūsmu pārāk ilgi uz vienu un to pašu vietu.

- Viennērī izslēgt celtniecības fēnu ar slēdzi, pirms izņemt kontaktādķu no kontaktligzdas.
- Ik pēc laika nepieciešams nonemt krāsas atliekas no celtniecības fēna sprauslas, lai nepieļautu pašūlzesmošanos.
- Pirms sākt strādāt ar celtniecības fēnu, nepieciešams pārliecīnāties, ka apstrādājamā virsma nav viegli uzliesmojoša.
- Nonemot svīnu saturošās eļjas krāsas, darbu veikt tikai labi ventiliējāmā telpās. Šādu krāsu tvaikiem piemīt indīgās ipašības, tāpēc ir jālieto elpcelus aizsargājoša maska.
- Darbā ar celtniecības fēnu nedrīkst izmantot sekojošus paliglīdzekļus: terpentīnu, šķidinātāju vai benzīnu.
- Uzreiz pēc darba pabeigšanas nedrīkst pieskarties pie karstiem celtniecības fēna elementiem. Apdegumi, kas rodas neievērojot augstāk minēto noteikumu, ir galvenā bīstamība, kas izriet no darba ar celtniecības fēnu.
- Aizliegts virzit iedarbinātu celtniecības fēnu pret kādu personu vai dzīvnieku (piemēram, lai izķāvētu matus). Celtniecības fēns sasilda gaisū ievērojami vairāk nekā parastais matēm domātais fēns.

UZMANĪBU! Ierīce ir domāta ārpastelpu darbiem.

Neskatoties uz instrumenta drošu konstrukciju un pielietotiem aizsardzības līdzekļiem, darba laikā vienmēr pastāv risks iegūt traumas.

UZBŪVE UN PIELIETOJUMS

Celtniecības fēns ir II aizsardzības klases manuālais elektroinstrumenti. Divkārša celtniecības fēna izolācija, kā arī integrēts pretpārkarsēšanas elements garantē drošo celtniecības fēna izmantošanu. Elektroinstrumentam ir maiņstrāvas elektrodzinējs, kas dod piedziņu turbinai, kas vada caurplūstošo gaisu caur sildāmēleru. Gaisa plūsmu tiek virzīta uz darba vietu ar izplūdes sprauslas palīdzību. Celtniecības fēna konstrukcija jauj regulēt gaisa temperatūru, izvēloties vienai no temperatūras diapazoniem. Celtniecības fēns ir domāts eļjas krāsas nonēšanai, veco, ar krāsu pārkālo skrūvju savienojumu sasildīšanai (lai atvieglotu to izskrūvēšanu), kā arī sasalšušo caurulīvu, slēdzienu u.tml. sasildīšanai. Celtniecības fēnu var arī izmantot koka elementu žāvēšanai pirms mehāniskās apstrādes, termorūkošo pārkājumā sēdināšanai, lodēšanai, kā arī citiem darbiem, kur ir nepieciešams kaut ko sasildīt ar sausa, karsta gaisa palīdzību. Celtniecības fēns ir domāts tikai amatierdarbībām.

Elektroinstrumentu nedrīkst izmantot nesaskanā ar tā uzdevumu.

GRAFIKĀS DAĻAS APRAKSTS

Zemāk minētā numerācija attiecās uz tiem instrumenta elementiem, kuri ir minēti dotās instrukcijas grafiskajā daļā.

- Gaisa izplūdes sprausla
- Gaisa ieplūdes atveres
- Slēdzis

* Zīmējums un izstrādājums var nedaudz atšķirties.

SIMBOLU APRAKSTS



PIEZĪME



BRĪDINĀJUMS



MONTĀŽA/IESTATĪJUMI



INFORMĀCIJA

SAGATAVOŠANĀS DARBAM

ATBILSTOŠĀS PAPILDUS SPRAUSLAS IZVĒLE

I Atkarībā no veicamā darba veida, (ja ir nepieciešamība) pastāv iespēja piestiprināt atbilstošo papildus sprauslu, ievietojot to gaisa izplūdes sprausla (1). Katra papildus piestiprinātā sprausla var tikt novietota jebkura lenķi diapazonā no 0° līdz 360° (celtniecības fēna asī) (A zīm.). Papildsprauslu izmantošana atvieglošķīnā darbu, garantējot tās veikšanas precizitāti.

Nedrīkst aizsegt gaisa ieplūdes atveres (2), jo tas rada elektroinstrumenta pārkāršanas risku.

DARBS / IESTATĪJUMI

IESLĒŠANA / IZSLĒĢANA

Elektrotikla spriegumam ir jāatlībst tam sprieguma lielumam, kas ir

dots celtniecības fēna nominālajā tabulā.



Celtniecības fēnam ir trīsstāvokļu slēdzis (3), kas ļauj piemeklēt atbilstošus temperatūras un gaisa plūsmas parametrus atkarībā no veicamā darba veida (B zīm.). Uzlīkt slēdzi atbilstošajā stāvokli.

0 stāvoklis - izslēgts

I stāvoklis - temperatūra 300°C

II stāvoklis - temperatūra 500°C



Celtniecības fēns ir vieglis lietošanā. Trīsstāvokļu slēdzis (3) ļauj piemērot gaisa plūsmas temperatūru veicamajam darbam. Pēc celtniecības fēna ieslēgšanas nepieciešams mīklī uzgaidīt, kamēr no sprauslas izeošais gaisa sasniegls vēlamo temperatūru.

Neliela dūmu emisija ir normāla parādība pirmreizējā celtniecības fēna ieslēgšanas reizē.

AIZSARDZĪBA NO PĀRKARŠANAS



Nelikt celtniecības fēna sprauslus pārāk tuvu apstrādājamam materiālam, jo no virsma atstarotā karstā gaisa plūsmu var ieslēgt iekārtas termozaizsardzību.

Sprauslas attālumu no apstrādātā priekšmeta nepieciešams piemeklēt atkarībā no apstrādājamā materiāla un izmantotās papildus sprauslas veida. Vispēriētākā temperatūra var noteikt izmēģinājumu ceļā, tāpēc arī darbu nepieciešams uzsākt zemājā temperatūras diapazonā.



Pārkāršanas gadījums (termiskā pārslodze), kad nostrādā termozaizsardzība, celtniecības fēna sildītāji tiek automātiski atslēgti, bet ventilators turpina darboties tālāk. Pēc atdzesēšanas līdz iestatītai darba temperatūrai sildīšanas sistēma automātiski pieslēdzas.

PLASTMAS CAURUĻU VEIDOŠANA / ATSALDĒSHANA



- Uzlīkt gaisa izplūdes sprauslai reflektoro sprauslu. Lai neizveidotos caurules sašaurinājumi, piepildīt to ar smiltni un abūspēci aizslēgt.
- Cauruli nepieciešams sildīt vienmērīgi, pārvietojot to attiecībā pret celtniecības fēnu.
- Sasalšušs ūdens caurulīvadu vietas vienmērīgi sildīt no malas līdz vidum. Plastmasas caurules, kā arī savienojumus starp caurulēm sildīt ipaši uzmanīgi, lai varētu izvairīties no bojājumiem.



Biezīgums ārējām pazīmēm nevar atšķirt ūdens caurulīvadus no gāzes caurulīvadiem. Jāsaglabā ipaša piesardzība.

PIRMS DARBA UZSĀKŠANAS



1. Darba vieta
Pārliecīnāties, ka darba vietas tuvumā nav kustību ierobežojoša priekšmetu, kas traucē drošām un ērtām darbam.

2. Elektrobarošanas avots

Pārliecīnāties, ka elektrobarošanas avots, pie kura tiks pieslēgts celtniecības fēns, ar saviem parametriem atbilst tām prasībām, kas ir doti celtniecības fēna nominālajā tabulā.

3. Slēdzis

Pārliecīnāties, ka slēdzis atrodas izslēgtā stāvoklī. Tājā gadījumā, kad slēdzis ir ieslēgtā stāvoklī un kontaktādķašā ir ielikta kontaktligzda, var notikt nopietns nelaimēs gadījums, jo celtniecības fēna ieslēgšanai.

4. Pagarinātājs

Gadījumā, kad darba vieta atrodas tālu no kontaktligzdas, izmantot strāvīgas lielumam piemēro pagarinātāju ar atbilstošu kabeļu šķērsgriezumu. Jāzīmēt pēc iespējas īsāko pagarinātāju.

5. Pareizās darbošanās pārbaude

Ieslēgtām celtniecības fēnam ir jāstrādā vienmērīgi, bez traucējumiem. Tikai ar šādu instrumentu drīkst strādāt.

KRĀSAS NOŅEMĀŠANA



- Ieslēgt celtniecības fēnu un uzlikt atbilstošo darba temperatūru.
- Virzit karstā gaisa plūsmu uz virsmu, kas pārkālāt ar krāsu. Pēc neilga laika krāsā sāks veidot burbulus. Nedrīkst pieļaut krāsas sadegšanu, jo tas apgrūtinās tās nonēšanu.
- Nonemot krāsu ar kasiķi, šī darbība ir jāveic pakāpeniski, ar kustībām no augšas uz leju. Ja kāda vieta ar kasiķi nevarēs nonemt krāsu, tad uzmanīgi pietuvināt celtniecības fēnu, lai atvieglotu turpmāko krāsas nonēšanu. Iēk pēc noteikta laika ir jātrīta kasiķa asmens.
- Nonemt krāsu pirms tās societēšanas, jo pretējā gadījumā tā pilieps pie kasiķa asmens.
- Pēc darba beigām no kasiķa ar stieples sukas palīdzību nepieciešams nonemt krāsas atliekas, pirms tās societēšanas.

Uzreiz pēc darba pabeigšanas celtniecības fēna sprausla ir karsta. Nepieciešams izvairīties no tiešā kontakta un lietot aizsargācīmus, vai arī uzgaidīt, kamēr sprausla atdzīsīs.

Sakarsētās krāsas nonēšanai ar celtniecības fēna palīdzību

nedrikszt izmantot plastmasas kasiklus.

APKALPOŠANA UN APKOPE

! Pirms veikt jebkādas darbības, kas ir saistītas ar instalēšanu, regulāciju, remontu vai apkopi, nepieciešams izņemt kontaktdakšu no kontaktligzdas.

- (i) • Celtniecības fēns ir jāzutur tīrābā, nodrošinot brīvu gaisa caurplūdi.
- Celtniecības fēns jāzarsargā no kontakta ar ūdeni.
- Celtniecības fēna korpusu nedrikszt tīrit ar ūdeni vai ķīmiskiem tīrišanas līdzekļiem.
- Tīrišanai izmantot miksto audumā.
- Uzglabāt sausā, bērnīm nepieejamā vietā.
- Barošanas vada nomaīnu vai citus remontdarbus nepieciešams uzticēt tikai kvalificētam personām, kas izmanto oriģinālus dāļas.

Jebkura veida defekti ir jānovērš tikai sertificētos ražotāja servisa centros.

TEHNISKIE PARAMETRI

NOMINĀLIE DATI

Celtniecības fēns	
Parametrs	Vērtība
Barošanas sprriegums	230 V AC
Barošanas frekvence	50 Hz
Nominālā jauda	1500 W
Temperatūra	I stāvoklis II stāvoklis
	300°C 500°C
Gaisa caurplūde	I stāvoklis II stāvoklis
	280 l / min 480 l / min
Aizsardzības klase	II
Aizsardzība no pārkāršanas	jā
Masa	0,8 kg
Ražošanas gads	2021

VIDES AIZSARDZĪBA

	Elektroinstrumentus nedrikszt izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Tie ir jānāodod utilizācijai attiecīgajiem uzņēmumiem. Informāciju par utilizāciju var sniegt produkta pārdevējs vai vietējē varas orgāni. Izletotā elektriskās un elektroniskās ierices satur videi kaitīgās vielas, lericē, kura netika pakļauti otreižejai ieejvelu pārstrādai, rada potenciālus draudus videi un cilvēku veselībai.
--	--

* Ir tiesības veikt izmaiņas.

„Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” Spółka komandytowa (turpmāk „Grupa Topex“) ar galvenu ofīsu Varsavā, ul. Pograniczna 2/4, informē, ka visa veida autoriestis attieciņā uz dotās instrukcijas (turpmāk „Instrukcija“) saturu, tai skaitā uz tās tekstu, samazinātām fotogrāfijām, shēmām, zīmējumiem, kā arī attieciņā uz tās kompozīciju, piedāvātīk Grupa Topex, kuras ir aizsargātas ar likumā saskaņā ar 1994. gada 4. februāra „Likumu par autortiesībām un blakustiesībām“ (Likumu Vēstnesis 2006 nr. 90, 631. poz. ar turmp. izm.). Visas Instrukcijas kopumā vai tās noteikto daļu kopēšana, apstrāde, publicēšana vai modifiekšana komercmērķiem bez Grupa Topex rakstisks atlaijas ir stingri aizliegta, pretejā gadījumā pārkāpējs var tikt saukts pie kriminālās vai administratīvās atbildības.



ALGUPĀRASE KASUTUSJUHENDI TÖLGE

KUUMAPUHUR **51G515**

TÄHELEPANU: ENNE ELEKTRISEADMĒGA TÖÖTAMĀ ASUMIST LUGEGE HOOLIKALT LÄBI KÄSEOLEV JUHEND JA HOIDIKE SEE ALLES HILISEMAKS KASUTAMISEKS.

TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED

KUUMAPUHURIT PUUDUTAVAD ERIOHUTUSJUHISED

Käseolev seade ei ole mõeldud kasutamiseks isikutele (sh lapsed), kellel on piiratud füüsilielin, sensorsoods ja vaimīs vöhmed, kellel on seadmega ebapiisavād kogemusid või teadmised seadme kohta, väija arvatud juhul, kui nad kasutavad seadet järelevalve all või kasutavad seda kooskõlas seadme kasutusjuhendiga, mille on ette näinud nende ohutuse eest vastutavad isikud. Pöörake tähelepanu sellele, et lapsed ei

saaks seadmega mängida.

Seadme hooletu kasutamine võib põhjustada tuleohtu, seepärast:

- olge eriti ettevaatlik, kui kasutate kuumapuhurit kohtades, kus leidub kergestisüttivaid materjale;
- ärge suunake kuuma öhu juga ühte kohta pika aja jooksul;
- ärge kasutage kuumapuhurit plahvatusohlikkus keskkonnas;
- arvestage, et kuumas võib kanduda plahvatusohlikke materjalidele, mis asuvad teie nägemisulatusest väljas;
- töö lõpetamisel oodake enne kuumapuhuri hoistamist, et see täielikult jahtuks
- ärge jätkae sisselülitud seadet järelevalvet.

TÄIENDAVAD OHUTUSNÖUANDED

- Kasutage kuumapuhuriga töötamise ajal kaitseprille.
- Hoidke kuumapuhuri öhu juurdevooluava ning kuuma öhu väljapuhumislüüs vabadena.
- Ärge puudutage puuhri väljapuhumislüüsü seadme kasutamise ajal või vahetult pärast töö lõpetamist.
- Hoidke puuhri käepide puhta, vältige öll- või määrdjääkide ladestumist sellele.
- Ärge kasutage kuumapuhurit välitingimustes, juhul kui sajab vihma või öhuniisikus on väga kõrge.
- Ärge asetage sisselülitudat kuumapuhurit küllili.
- Ärge suunake puuhri kuumaõhujuga liiga pikalt ühte kohta.
- Enne puuhri toitejuhtme pistiku pistikupesast väljatõmbamist lülitage seade alati töölülilist välja.
- Eemaldage regulaarselt väljapuhumislüüsilt värvijäägid, et vältida nende süttimist.
- Iga kord enne töö alustamist veenduge, et pind, mida hakkate kuumutama, ei oleks kergestisüttiv.
- Pliiasdusega õlivärvi on lubatud kuumapuhuri abil eemaldada vaid hästi ventileeritud ruumides. Selliste värvide aurud on mürkised. Kasutage respiraatorit.
- Kuumapuhuriga töötamise ajal ärge kasutage abivahendina tärpentini, luhasteid ega bensiini.
- Ärge katoge puuhri kuumenevaid osi vahetult pärast töö lõpetamist. Nende juhiste eiramine muudab kuumapuhuri kasutamise ohtlikus.
- Ärge kunagi suunake töötavat kuumapuhurit inimeste ega loomade poolle (näiteks juuste kuivatamiseks). Kuumapuhurist väljub öhk on tunduvalt kõrgema temperatuuriga kui juuksekuivatustöönidel.

TÄHELEPANU! Seade on mõeldud kasutamiseks sisseruumides

Vaatamata turvakonstruktsiooni kasutamisele kogu töö vältel, turvavahendite ja lisaohtusvhendite kasutamisele, eksisteerib seadmega töötamise ajal alati väike kehavigastuste tekkimise oht.

EHITUS JA KASUTAMINE

Kuumapuhur on II isolatsioniklassi elektriline käsitiöörist. Puuhri topeltisolatsioon ja integreeritud ülekuumenemist takistav seade, tagavad ohutu kasutamise. Kuumapuhuril on hahelduvvoolu elektrimootor, mille turbiin juhib öhu läbi küttelelemendi. Kuumaõhujuga juhitakse läbi väljapuhumislüüsü töödeldava pinna poole. Kuumapuhuri ehitus võimaldab valida just konkreetse tehtava, töö jaoks kõige mugavama öhutemperatuuri. Sellest tulub temperatuurihavimikest valida üks sobiv. Kuumapuhur on mõeldud värvikihtide eemaldamiseks, kokkusuusatatud keereühenduse kuumutamiseks, et lihtsustada nende lahtikeeramist ning kinnikülmunud veetorude, lükku jms sulatamiseks. Kuumapuhurit võib kasutada ka puitelementide kuivatamiseks enne nende mehhanaanist töölemitt, kuumuse mõjul kokkutömbuvate pakendite „kokkusulatamiseks“, joostmiseks või muudeks töödeks, mis nõuavad materjalide soojendamist kuiva ja kuuma öhjuoga abil. Kuumapuhur ei ole mõeldud professionaalseks kasutamiseks.

Keelatud on kasutada elektriseadet vastuolus selle määratud otstarbega.

JOONISTE SELGITUS

Alltoodud numeratsioon vastab käesoleva juhendi joonistel toodud seadme elementide numeratsioonile.

1. Väljapuhumislüüs
2. Öhu sisenemisavaused
3. Töölüliti

* Võib esineda erinevusi joonise ja seadme enda vahel

KASUTATUD GRAAFILISTE SÜMBOLITE SELGITUS

TÄHELEPANU



ETTEVAATUST



PAIGALDUS/SEADISTAMINE



INFO

ETTEVALMISTUS TÖÖKS**SOBIVA LISADÜÜSI VALIK**

Olenevalt tehtava töö liigist on võimalik kasutada (vajadusel) vastavat lisadüüsi, vajutades selle väljapuhumisdüüsile (1). Igat lisadüüsi saab kasutada mistahes nurga alla ulatudes 0° kuni 360° (kuumapuhuri teljeil) (joonis A). Lisadüüside kasutamine lihtsustab tööd ja tagab täpsema töötulemuse.

Keelatud on katta õhu juurdevooluavasid (2), sest see võib põhjustada seadme ülekuumenemist.

TÖÖTAMINE / SEADISTAMINE**SISSELÜLITAMINE / VÄLJALÜLITAMINE**

Võrgu pinge peab vastama lihvija nominaaltabelis toodud pingetugevusele.

Kuumapuhuri on varustatud kolmeasendilise lülitiga (3), mis võimaldab valida soovitud temperatuuri ja õhujoa tugevuse parameetrid vastavalt tehtava töö liigile (joonis B). Seade lülit soovitud asendisse.

Asend I - välia lülitatud

Asend II - temperatuur 300°C

Asend III - temperatuur 500°C

(i) Kuumapuhur on väga lihtne kasutada. Kolmeasendiline lülit (3) võimaldab reguleerida õhujoa temperatuuri sobivaks tehtava töö iseloomuga. Po välzleni opalarki naleži chwilě odczeká, až powietrze opuszczającej dyszę osiągnie pożądaną temperaturę.

Kuumapuhuri esmakordsel sisselülitamisel on normaleks nähtuseks väikeste koguse suitsu eraldumine.

KAITSE ÜLEKUUMENEMISE EEST

Ärge viige kuumapuhuri düüsi töödeldavale materjalile liiga lähedale, sest töödeldavalt pinnalt tagasisipäiskuv kuum õhk võib panna tööle termokaitse.

(i) Valige düüsi kaugus töödeldavast materjalist vastavalt töödeldava materjaliliigile ja kasutatavale lisadüüsilise. Kõige sobivam temperatuuri teke kindlaks proovimise käigus, alustades tööd madalamal temperatuuril.

Ülekuumenemise (termilise ülekuumenemise) korral, kui hakkab tööle termokaitse, lülituvad kuumapuhuri kütteelemendid automaatselt välja, puhur töötab aga edasi. Seadme jahtumisel seadistatud töötemperatuurini lülituvad kütteelemendid uuesti sisse.

PLASTTORUDE VORMIMINE / SULATAMINE

- Paigaldage reflektordüüs väljapuhumisdüüsile. Torude deformeerumise vältimiseks täitke toru liivaga ja sulgege mölemasti otsast.
- Kuumutage toru niuhades seda kuumapuhuri suhtes edasi.
- Veeterorre jäätunud kohti sulatage alati serva poolt keskkoha suunas. Plasttorusid ning torudeühendumuskohtri sulatage eriti ettevaatlikult, et neid mitte kahjustada.

Sageli võib välistel vaatlusel segi ajada veetorud ja gaasitorud. Seepräärsti olge eriti ettevaatlik. Ärge mingil juhul kuumutage gaasitorusid.

ENNE TÖÖ ALUSTAMIST**1. Töökoht**

Veenduge, et läheduses ei oleks esemeid, mis takistavad vaba liikumist ja segavad efektiivset ning ohutut tööd.

2. Toiteallikas

Veenduge, et toiteallikas, kuhu kavatsete kuumapuhuri ühendada, vastaks oma parametritelt puhuri nominaaltabelis toodud nõuetele.

3. Töölüliti

Veenduge, et töölüliti oleks väljalülitud asendis. Sisselülitud asendis lülitiga kuumapuhuri ühendamine vooluvörku võib viia tösis önnetsuse, sest sellisel juhul lülitub puhur kohe sisse.

4. Pikkendusuhe

Kui töökoht asub pistikupesast kaugel, kasutage sobiva läbimõõduga pikkendusuhet, mis vastaks kasutatavale voolutugevusele. Kasutage seejuures võimalikult lühikest pikkendusuhet.

5. Kuumapuhuri töö kontrollimine

Käivitatakse kuumapuhuri peab töötama ühtlaselt, ilma pausideita. Kasutada tohib vaid selliselt töötavat seadet.

VÄRVI EEMALDAMINE

- Lülitage kuumapuhuri sisse ja valige soovitud töötemperatuur.

Suuake kuuma õhu juga värviga kaetud piinale. Mõne aja pärast tekivad värv piinale mullid. Ärge laske värv põlema minna, see raskendab värv eemaldamist.

• Eemaldage värv järk-järgult kaabitsa või pahtilabilada abil, tömmates sellega mõoda töödeldavat pinda ülevall alla. Kui pahtilabiladas takerdub kohas, kust värv on raske eemaldada, juhituge öhujuga ettevaatlikult sellele kohale, et lihtsustada värv edasist eemaldamist. Puhastage aeg-aalt pahtilabilada tera.

• Eemaldage värv enne, kui see uuesti tahkeks muutub, sest tahke värv jääb kinni pahtilabilada tera külge.

• Pärast töö lõpetamist eemaldage värvijäägid enne värv kiivamist terashari abil kiiresti pahtilabilabidalt,

Vahetult pärast töö lõpetamist on väljapuhumisdüüs kuum. Vältige otsekontakti sellega ja kasutage vastavaid kaitsekindaid või oodeake, kuni düüs jahtub.

Ärge kasutage värv eemaldamiseks kuumapuhuri abil plastmaterjalidest pahtilabilaidat.

HOOLDUS JA HOIDMINE

Enne mistahes paigalduse, reguleerimise, paranduse või hooldusega seotud tegevuse alustamist tömmake seadme toitejuhe vooluvõrgust välja.

(i) Hoidke kuumapuhuri puhtana, et oleks tagatud õhu vaba juurdevool.

Hoidke kuumapuhuri kokkupute eest veega.

Ärge kasutage kuumapuhuri puhamistamiseks vett ega keemilisi puhastusvahendeid.

Kuumapuhuri korpusse puhamistamiseks kasutage pehmet kangast.

Hoidke seadet kuivaks, lastele kättesaamatus kohas.

Toitejuhtme vahetamine ja muud parandustööd usaldage kindlasti kvalifitseeritud isikule, kas kasutab originaalvaruosi.

Mistahes vead tuleb lasta parandada seadme tootja volitatud hooldusfirmas.

TEHNILISED PARAMEETRID**NOMINAALSED ANDMED**

Kuumapuhuri		
Parameeter	Väärtus	
Toitepinge	230 V AC	
Võrgusagedus	50 Hz	
Nominaalne võimsus	1500 W	
Temperatuur	I käik:	300°C
	II käik:	500°C
Õhu juurdevool	I käik:	280 l / min
	II käik:	480 l / min
Kaitseklass	II	
Ülekuumenemiskaitse	jah	
Kaal	0,8 kg	
Tootmisasta	2021	

KESKKONNAKAITSE



Ärge visaka elektriseadmeid olmepriugi hulka, vaid viige need käitliseks vastavasse asutusse. Informatiooni toote käitlise kohta annab müüja või kohalik omavalitsus. Kasutatud elektrilised seadmed sisälavad looduslike keskkonnale ohtlike ainide. Ümbertöötlemata seade kujutab endast ohtsustlikku ja inimeste tervisele.

* Tootjal on õigus muudatusti sisse viia.

„Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” Spółka komandytowa, asukohaga Varsavas, ul. Pogranicza 2/4 (edespidi: „Grupa Topex”) informeeri, et kõik käesoleva juhendiga (edespidi: juhend), muuhulgas selle teksti, fotode, skeemide, jooniste, samuti selle ülesheetusega seotud autorioigused kuuluvad eranditult Grupa Topexile ja on kaitstud 4. veebruaril 1994 autorioiguse ja muude sarnaste õiguste seadusega (vt. Seaduse ajakiri 2006 Nr 90 Lk 631 koos hilisemate muudatustega). Kogu juhendi või selle osade koopererimine, töötlemine ja modifitseerimine kommersesemakidel ilma Grupa Topexi kirjaliku loata on rangelt keelatud ning võib kaasa tuua tsivilvastutuse ning karistuse.



ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНАТА ИНСТРУКЦИЯ

ПИСТОЛЕТ ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ 51G515

ВНИМАНИЕ: ПРЕДИ ПРИСТЬПВАНЕ КЪМ УПОТРЕБА НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА СЛЕДВА ВНИМАТЕЛНО ДА СЕ ПРОЧЕТЕ НАСТОЯЩАТА ИНСТРУКЦИЯ И ТЯ ДА СЕ ПАЗИ С ЦЕЛ ПО-НАТАТЪШНО ИЗПОЛЗОВАНЕ.

ПОДРОБНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

СПЕЦИАЛНИ ПРАВИЛА ОТНОСНО БЕЗОПАСНАТА РАБОТА С ПИСТОЛЕТА ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ

Настоящето съоръжение не е предназначено за използване от лица (в това число и деца) с ограничени физически, сензорни или психически способности, или от лица, на които липсва опит и не са запознати със съоръжението, освен ако това става под надзора или въз основа на инструкцията за експлоатация на съоръжението дадена от лица, отговарящи за тяхната безопасност. Следва да се обръне внимание на децата да не си играят със съоръжението.

Невнимателната употреба на съоръжението може да бъде причина за пожар, затова:

- следва да се внимава при употребата на съоръжението в места, в които има запалими материали
- не бива да насочуваме струята горещ въздух към едно и също място за по-дълго време
- да не се използва съоръжението при наличието на избухлива атмосфера
- трябва да се има предвид, че топлината може да бъде пренасяна на запалими материали намиращи се извън нашето полезрение
- след употребата на съоръжението следва да го оставим да изстине преди съхранението му
- не бива да оставиме включено съоръжение без надзор

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ПРИНЦИПИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- При употребата на пистолета да се използват защитни очила.
- Не бива да се засланят отворите за влизане на въздух или на отвора на изходната диода на пистолета.
- Не бива да се докосва диодата на пистолета по време на употребата ѝ или веднага след приключване на работа с пистолета.
- Дръжката на пистолета следва да бъде поддържана чиста, не бива да се допушта да има върху нея следи от масло или смазка.
- Приработка на пистолета не бива да се използва в случай, че вали дъжд или въздухът е с голяма влажност.
- Не бива да се остави настранни пистолета, когато е включен.
- Не бива да се насочва струята горещ въздух от пистолета търде дълго към едно място.
- Винаги следва да се изключи пистолета чрез изключвателя преди да извадим щепсела на захранващия кабел от контакта.
- Периодично следва да се отстраняват остатъците от боя от диодата на пистолета за да не се стигне до тихото самозаплаване.
- Преди да пристъпим към работа с пистолета трябва да се убедим дали повърхността, която трябва да нагряваме не е леснозапалима.
- В случаи на отстраняване на блажни боли създържащи слово, може да се работи само в помещения с добра вентилация. Изпаренията на тези боли притежават отровни свойства. Следва да се използва маска предпазваща дихателните пътища.

- При употребата на пистолета не бива да се използват помощни средства като терпентин, разтворители или бензин.
- Не бива да се докосват нагрятите елементи на пистолета непосредствено след приключването на употребата му. Опарванията предизвикани в резултат на неспазването на тези указания представляват главна заплаха при работа с пистолета.
- Никога не бива да се насочва работещия пистолет към каквото и да било лице или животно (напр. с цел изсушаване на косата). Пистолетът за горещ въздух затопля въздуха до значително по-висока температура отколкото сушоара.

ВНИМАНИЕ! Устройството служи за работа в помещенията.

Въпреки употребата на безопасна по принцип конструкция, използването на осигурителни и допълнителни защитни средства, винаги съществува минимален риск от наранявания по време на работа.

КОНСТРУКЦИЯ И ПРИЛОЖЕНИЕ

Пистолетът за горещ въздух е електроинструмент от ръчен тип с изолация II категория. Двойната изолация на пистолета и интегрираният елемент предпазващ пред прегряване (термоизключвател) осигурява безопасна употреба. Той е снабден с електрически двигател за променлив ток задвижващ турбината предизвикваща преминаването на въздух през нагряващия элемент. Въздушната струя е насочвана чрез изходна диода към работното място. Конструкцията на пистолета позволява да се регулира температурата на въздуха в зависимост от планираната работа чрез избор на един от температурните режими. Пистолетът е предназначен за отстраняване на слоеве боя, за затопляне на затегнати резбови връзки, с цел улесняването на развирането им, както и за подгряването на замързнали тръбопроводи, брави, катинари итд. Пистолета може да се използва също така за сушене на дървени елементи преди механична обработка, свиване на термосвивачи тръби, спояване и за други работи изискващи подгряването на предмети с помощта на струя сух, горещ въздух. Пистолетът е предназначен изключително за любителска употреба. **Не се разрешава използването на електроинструмента за дейности, различни от неговото предназначение.**



ОПИСАНИЕ НА ГРАФИЧНИТЕ СТРАНИЦИ

Поместената по-долу номерация се отнася до елементите на уреда представени на графичните страници на настоящата инструкция.

1. Изходна диода
2. Входни отвори за въздуха
3. Включвател

* Може да има разлики между чертежа и изделиято.

ОПИСАНИЕ НА ИЗПОЛЗВАННИТЕ ГРАФИЧНИ СИМВОЛИ



ВНИМАНИЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



МОНТАЖ/НАСТРОЙКИ



ИНФОРМАЦИЯ

ПОДГОТОВКА ЗА РАБОТА

ИЗБОР НА ПОДХОДЯЩА ДОПЪЛНИТЕЛНА ДИОДА



В зависимост от рода на извършваната работа (ако трябва) монтираме съответната допълнителна диода, като я слагаме върху изходната диода (1). всяка допълнително монтирана диода може да бъде настроена под произволен ъгъл от 0° до 360° (стримо оста на пистолета) (черт. А). Използването на допълнителни диоди улеснява работата осигурявайки прецизност на нейното извършване.



Не бива да се закрива входните отвори на въздуха (2), тъй като това води до прегряването на електроинструмента.

РАБОТА / НАСТРОЙКИ

ВКЛЮЧВАНЕ / ИЗКЛЮЧВАНЕ

Напрежението на мрежата трябва да съответствува по стойност на напрежението посочено на табелката за технически данни на

пистолета.

 Пистолетът е снабден с трипозиционен включвател (3) и осигурява избора на подходящи температурни параметри в зависимост от рода на извършваната работа (**черт. В**). Поставяте включвателя в съответното положение.

Положение 0 - изключен

Положение I – температура 300°C

Положение II – температура 500°C

 Пистолетът е лесен за употреба уред. Трипозиционният включвател (3) позволява да се приспособи температурата на въздушната струя към вида на извършваната работа. След включването на пистолета следва да се изчака, докато въздухът излизаш от дюзата достигне желаната температура.

 **Евентуална малка емисия на дим е съвсем нормално явление при първото включване на пистолета.**

ЗАЩИТА ОТ ПРЕНАГРЯВАНЕ

 **Не бива да се приближава дюзата на пистолета търде много към обработвания материал, тъй като отбътата от повърхността струя горещ въздух може да доведе до задействане на термичната защита.**

 Разстоянието на дюзата от обработвания предмет зависи от вида на обработвания материал и от вида на използваната допълнителна дюза. Оптималната температура се определя чрез проби, затова започват работата при ниска температура.

 **В случай на пренагряване (термично претоварване), когато задейства термичната защита, реотоните на пистолета автоматично се изключват, но вентилаторът продължава да работи. След изтикането до настроената работна температура нагряването отново автоматично се включва.**

ОФОРМЯНЕ НА ТРЪБИ ОТ СИНТЕТИЧНИ МАТЕРИАЛИ / РАЗМАРЗЯВАНЕ

- Нахлувате рефлекторната дюза върху изходната дюза. С цел да се избегне стесняването на тръбата, тя трябва да се напълни с пясък и да се затвори от двета края.
- Тръбата трябва да бъде нагрявана равномерно премествайки я спрямо пистолета.
- Замързналите места на водопроводните тръби да се нагряват винаги от краишата към средата. Тръбите от синтетични материали и муфите между тръбите трябва да се нагряват особено внимателно, за да се избегнат повреди.

 **Често е трудно по пръв поглед да се направи разлика между водопроводните и газопроводните тръби. Следва да бъдете особено внимателни. В никакъв случай не бива да се нагряват газопроводни тръби.**

ПРЕДИ ПРИСТИВАНЕ КЪМ РАБОТА

 **1. Работно място**
Убедете се дали в близост няма предмети ограничаващи свободното движение и възпрепятстващи удобната и безопасна работа.

2. Източник на захранване

Убедете се дали източникът на захранване, към когото трябва да бъде включен пистолетът, съответствува със своите параметри на изискванията посочени на табелката за технически данни на пистолета.

3. Включвател

Убедете се дали включвателят е изключен. В случай на пъхането на щепсела в контакта при положение, че включвателят е включен, може да се стигне до сериозна злополука, понеже пистолетът веднага започва да работи.

4. Разклонител

В случаи, че работното място е отдалечено от контакта, следва да се употреби разклонител със съответното сечение, приспособен към величината на черпания ток. Следва да се използва възможно най-къс разклонител.

5. Проверка на правилното функциониране

Включваният пистолет трябва да работи равномерно, без засечки. Само с такъв инструмент е разрешено да се работи.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА БОЯ

- Включвате пистолета и настройвате подходящата работна температура.
- Насочвате струята въздух към повърхността покрита с блясна

боя. След известно време боята ще започне да образува мехури. Не бива да се допуска до изгаряне на боята, понеже това ще затрудни нейното отстраняване.

- Премахвайте боята чрез шабъра или шпаклата, следва да се извърши тази операция чрез движения отгоре надолу, постепенно. Ако шпаклата попадне на място, от което боята не може да се отстрани, следва внимателно до се приближи пистолета с цел улесняването на по-нататъшното отстраняване на боята. От време на време трябва да се почисти остирието на шпаклата.
- Боята трябва да се отстранява преди вътвърдяването ѝ, тъй като в противен случай тя ще залепне до остирието на шпаклата.
- След приключване на работата остатъците от боята трябва бързо да бъдат отстранени от шпаклата с помощта на телена четка преди изсъхването на боята.

 **Непосредствено след приключване на работата дюзата на пистолета е още гореща. Следва да се избегва непосредствения контакт и да се използват съответните защитни ръкавици, или да се изчака докато изстине.**

За отстраняване на нагрята боя с помощта на пистолет не е разрешено използването на шпакли изработени от пластмаса.

ОБСЛУЖВАНЕ И ПОДДРЪЖКА

Преди пристъпването към каквито и да било операции по инсталиранието, регулирането, ремонта или обслужването следва да извадите щепсела на захранвания кабел от мрежовия контакт.

- Пистолета трябва да се поддържа чист и да се осигурява свободна циркулация на въздуха.
- Да се пази пистолета от вода.
- За почистването на пистолета не се разрешава използването на вода или химически средства.
- За почистване на корпуса да се използва мека тъкан.
- Пистолетът трябва винаги да бъде съхраняван на сухо и недостъпно за деца място.
- Смяната на захранвания кабел следва да се поверява само на квалифицирани лица използвайки оригинални части.

Всякакъв вид неизправности би трябвало да бъдат отстранявани от авторизирания сервис на производителя.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ**НОМИНАЛНИ ДАННИ**

Пистолет	
Параметър	Стойност
Захарвашо напрежение	230 V AC
Честота на захранването	50 Hz
Номинална мощност	1500 W
Температура	I скорост 300°C II скорост 500°C
Преминаване на въздух	I скорост 280 l / min II скорост 480 l / min
Клас на защитеност	II
Защита пред прегряване	да
Маса	0,8 kg
Година на производство	2021

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА



Електрически захранваните изделия не трябва да се изхвърлят с домашните отпадъци, а трябва да се предадат за оползотворяване в съответните заводи. Информация за оползотворяването може да бъде получена от продавача на изделията или от местните власти. Негодотин електрическо и електронно оборудване съдържа непасивни субстанции за естествената среда. Оборудването, непредадено за рециклиране, представлява потенциална заплаха за околната среда и за здравето на хората.

* Запазва се правото да извършва промени.

„Grupa Torrex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa s.c. sedzalișe w w. Warszawa, ul. Pogranicza 2/4 (narycina po-natytku : „Grupa Torrex“) informira, że wszelkie autorstwa prawa относно съдържанието на инструкция (наричана по-нататък : „Инструкция“), включващи между другото нейния текст, поместените фотографии, схеми, чертежи, а също и нейните композиции, принадлежат изключително на Grupa Torrex и подлежат на правна защита съгласно закона от 4 февруари 1994 година относно авторското право и сродните му права (еднороден текст в Държавен вестник 2006 № 90 поз. 631 с по-късните изменения). Копирането, препубликоването, публикуването, модифицирането и комерсиална цел на цялата инструкция, както и на отделните ѝ елементи без съгласието на Grupa Torrex изразено в писмена форма, е строго забранено и може и може да доведе до привличането към гражданска и наказателна отговорност.



PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K POUŽÍVÁNÍ

OPALOVACÍ PISTOLE 51G515

Pozor: PŘED ZAHÁJENÍM POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÉHO NÁRADÍ SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD A USCHOVEJTE JEJ PRO POZDĚJŠÍ POTŘEBU.

PODROBNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PODROBNÉ POKYNY PRO BEZPEČNOU PRÁCI S OPALOVACÍ PISTOLÍ

Toto zařízení nesmí používat osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými či mentálními schopnostmi, nebo osoby, které nemají potřebné znalosti a zkušenosti se zařízením. To neplatí v případě, že jsou pod dohledem nebo se řídí návodem k použití, který jim předaly osoby odpovídající za jejich bezpečnost. Je třeba dbát na to, aby si se zařízením nehrály děti.

Neopatrné používání opalovací pistole může způsobit požár, proto:

- Zachovávejte opatrnost při používání opalovací pistole na místech, na kterých se nachází hořlavé materiály.
- Nezaměřujte proud horkého vzduchu po delší dobu na stejně místo.
- Nepoužívejte opalovací pistoli v prostředí s nebezpečím výbuchu.
- Mějte na paměti, že teplo může být přenášeno k hořlavým materiálům ležícím mimo zorný úhel.
- Po použití nechte opalovací pistoli vychladnout, teprve poté ji uskladněte.
- Nenechávejte zapnutou opalovací pistoli bez dozoru.

DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Při práci s opalovací pistolí neste uzavřené ochranné brýle.
- Nezakrývajte otvory pro přívod vzduchu ani otvor výstupní trysky opalovací pistole.
- Nedotýkejte se trysky opalovací pistole během jejího používání ani bezprostředně po ukončení práce s opalovací pistoli.
- Udržujte rukojet opalovací pistole v čistotě, nesmí na ni být stopy oleje nebo maziva.
- Opalovací pistole se nesmí používat mimo uzavřené prostory, pokud příši nebo je vysoká vlhkost vzduchu.
- Nepokládejte opalovací pistoli na bok, když je zapnutá.
- Nezaměřujte proud vzduchu z opalovací pistole příliš dlouho na jedno místo.
- Před vytáhnutím zástrčky napájecího kabelu ze zásuvky je vždy nutno vypnout opalovací pistoli zapínáčem.
- Pravidelně odstraňujte nahromaděné zbytky barvy z trysky opalovací pistole, aby nedošlo k jejich samovznícení.
- Před zahájením činnosti se vždy přesvědčte, zda povrch, který má být

nahříván, není snadno hořlavý.

- Odstraňování olejových barev s obsahem olova se smí provádět výhradně v době větráních prostorů. Výparы takových barev jsou jedovaté. Používejte ochrannou masku na ochranu dýchacího ústrojí.
- Při práci s opalovací pistoli se nesmí jako pomocné prostředky používat terpentýn, rozpouštědla nebo benzín.
- Nedotýkejte se zahřátých prvků opalovací pistole bezprostředně po ukončení činnosti. Největším nebezpečím spojeným s používáním opalovací pistole jsou popáleniny způsobené nedodržením této pokynů.
- Je zakázdáno zaměřovat opalovací pistoli během provozu na jakoukoliv osobu nebo zvíře (např. za účelem vysušení vlasů). Opalovací pistole zahřívá vzduch na mnohem vyšší teplotu, než je tomu v případě fénů na vlasy.

POZOR! Zařízení slouží k práci v uzavřených prostorách.

I přes použití konstrukce bezpečné z podstaty věci, používání zajišťujících prostředků a dodatečných ochranných prostředků, vždy existuje reziduální riziko poranění během práce.

KONSTRUKCE A POUŽITÍ

Opalovací pistole je ručním elektrickým náradím s izolací II. třídy. Dvojitá izolace opalovací pistole a vestavěný prvek na ochranu proti přehřátí (tepelný vypínač) zaručují bezpečný provoz. Opalovací pistole je vybavena elektrickým motorem na střídavý proud, který pohání turbínu pro proudění vzduchu po výstupním prvkem. Proud vzduchu je výstupní tryskou směřován na obráběné místo. Konstrukce opalovací pistole umožňuje přizpůsobení teploty vzduchu podle zamýšlené činnosti volbou jednoho z rozsahu teplot. Opalovací pistole je určena k odstraňování malířských nátrů, k nahřívání zatuhlych závitových spojů pro jejich snazší rozšroubování a k nahřívání zamrzlého vodovodního potrubí, zámků, visiacích zámků apod. Opalovací pistoli lze rovněž použít k sušení dřevěných prvků před mechanickým opracováním, smršťování smršťovacích pláštů, pájení a k provádění jiných prací, které vyžadují nahřát proudem suchého, horkého vzduchu. Opalovací pistole je určena výhradně k využití při kutilských pracích.

Elektrické nářadí je nutno používat v souladu s jeho určením.

POPIS STRAN S VYOBRAZENÍMI

Níže uvedené číslování se vztahuje k prvkům zařízení znázorněným na vyobrazeních v tomto návodu.

1. Výstupní tryska
2. Otvory pro přívod vzduchu
3. Zapínáč

* Skutečné zařízení se může lišit od vyobrazení.

POPIS POUŽITÝCH GRAFICKÝCH OZNAČENÍ



POZOR



UPOZORNĚNÍ



MONTÁŽ/NASTAVENÍ



INFORMACE

PŘÍPRAVA K PRÁCI

VOLBA VHODNÉ PŘÍDAVNÉ TRYSKY

Pokud to druh prováděné činnosti vyžaduje, můžete na výstupní trysku nasunout vhodnou přídavnou trysku (1). Každou přídavnou trysku lze nastavit v libovolném úhlu v rozmezí od 0° do 360° (v jedné ose s opalovací pistoli) (obr. A). Použití přídavných trysek usnadňuje práci a zlepšuje přesnost jejího provedení.

Nezakrývajte otvory pro přívod vzduchu (2), protože hrozí nebezpečí přehřátí elektrického náradí.

PROVOZ / NASTAVENÍ

ZAPÍNÁNÍ / VYPÍNÁNÍ

Sítový napětí musí odpovídat velikosti napětí uvedené na typovém štítku opalovací pistole.

opalovací pistole je vybavena třípolohovým zapínáčem (3), který umožňuje volbu příslušných parametrů pro teplotu a proud vzduchu v závislosti na druhu prováděné činnosti (obr. B).

Poloha 0 - vypnuto

Poloha I - teplota 300°C

Poloha II - teplota 500°C

i Opalovací pistole je zařízením, které se velmi snadno používá. Třípolohový zapínač (3) umožnuje přizpůsobení teploty proudu vzduchu podle zamýšlené činnosti. Po zapnutí opalovací pistole chvíli vyčkejte, až vzduch proudící z trysky dosáhne požadované teploty.

Při prvním zapnutí opalovací pistole se vytvoří trocha dýmu. Jedná se o normální jev.

OCHRANA PROTI PŘEHŘÁTÍ

💡 Neopřibližujte trysku opalovací pistole příliš blízkо k obráběnému materiálu, protože proud horkého vzduchu se může odrazit od povrchu a způsobit zareagování tepelné ochrany.

i Vzdálenost trysky od obráběného předmětu přizpůsobte druhu obráběného materiálu a používanému typu přídavné trysky. Nejhodnější teplotu můžete zjistit pomocí zkoušky, proto také je třeba začínat s prací při nízké teplotě.

V případě přehřátí (tepelného přetížení) zareaguje tepelná ochrana, topná tělesa opalovací pistole se automaticky vypnou, ale dmychadlo zůstává provozu. Po vychlazení na nastavenou provozní teplotu se ohřev opět automaticky zapne.

TVAROVÁNÍ PLASTOVÝCH TRUBEK / ROZMRAZOVÁNÍ

- Násadte reflektoru na trysku na výstupní trysku. Aby nedošlo ke zúžení trubky, napřílej ji pískem a na obou stranách ji uzavřete.
- Zahřívejte trubku rovnoměrně, přemístejte ji vůči opalovací pistoli.
- Zahřívejte zamrznuté části vodovodních trubek vzdály od okrajů směrem ke středu. Plastové trubky a spojky mezi částmi trubek zahřívejte velmi opatrně, aby nedošlo k jejich poškození.

💡 Vodovodní trubky často nelze zvnějšku odlišit od plynových trubek. Postupujte s maximální opatrností. V žádném případě nesmíte zahřívat plynové trubky.

PŘED ZAHÁJENÍM ČINNOSTI

1. Pracoviště

Přesvědčte se, zda se v blízkosti nenachází předměty, které by omezovaly volný pohyb a znemožňovaly pohodlnou a bezpečnou práci.

2. Napájecí zdroj

Přesvědčte se, zda parametry napájecího zdroje, ke kterému má být opalovací pistole připojena, odpovídají požadavkům uvedeným na typovém štítku opalovací pistole.

3. Zapínač

Přesvědčte se, zda je zapínač v poloze vypnuto. V případě zasunutí zástrčky do napájecí zásuvky při zapnutém zapínači hrozí vážné poranění, protože opalovací pistole okamžitě začíná pracovat.

4. Prodlužovačka

Pokud obráběné místo leží daleko od napájecí zásuvky, použijte prodlužovačku o příslušném průřezu kabelu přizpůsobeném velikosti odebíráného proudu. Je třeba použít co nejkratší prodlužovačku.

5. Kontrola správné funkce

Spuštěná opalovací pistole by měla pracovat rovnoměrně, bez přerušení. Pouze v takovém případě se smí zařízení používat.

ODSTRAŇOVÁNÍ BARVY

- Zapněte opalovací pistoli a nastavte příslušnou provozní teplotu.
- Nasměrujte proud horkého vzduchu na povrch pokryté barvy. Po chvíli se na barvě začnou tvorit puchýře. Zabraňte splálení barvy, barva pak jde hůře odstranit.
- Při odstraňování barvy pohybujte škrabkou nebo špacítky opakovaně shora dolů. Pokud narazíte na místo, ze kterého se barva nedá odstranit, opatrně přiblížte opalovací pistoli za účelem usnadnění dalšího odstraňování barvy. Ostří špacítky pravidelně čistěte.
- Barvu je třeba odstranit před zaschnutím, v opačném případě se k ostří přilepi.
- Po ukončení činnosti rychle odstraňte zbytky barvy ze špacitle pomocí drátěného kartáče, než barva zaschně.

💡 Bezprostředně po ukončení činnosti je tryska opalovací pistole horká. Zabraňte přímému kontaktu a používejte vhodné ochranné rukavice nebo počkejte, až tryska vychladne.

K odstraňování nahřáté barvy pomocí opalovací pistole se nesmí používat plastové špacítka.

PĚČE A ÚDRŽBA

⚠️ Před zahájením jakýchkoliv činností spojených s instalací,

seřizováním, opravami nebo údržbou je nutno vytáhnout zástrčku napájecího kabelu ze sítové zásuvky.

• Udržujte opalovací pistoli v čistotě, aby bylo zaručeno volné proudění vzduchu.

• Zabraňte kontaktu opalovací pistole s vodou.

• K čištění opalovací pistole nepoužívejte vodu ani chemické čisticí prostředky.

• K čištění tělesa používejte měkký hadík.

• Uchovávejte opalovací pistoli vždy na suchém místě mimo dosah dětí.

• Výměnu napájecího kabelu či jiné opravy smí provádět výhradně kvalifikované osoby za použití originálních dílů.

Veškeré závady je nutno nechat odstranit u autorizovaného servisu výrobce.

TECHNICKÉ PARAMETRY

JMENOVITÉ ÚDAJE

Parametr	Opalovací pistole	Hodnota
Napájecí napětí	230 V AC	
Napájecí kmitočet	50 Hz	
Jmenovitý výkon	1500 W	
Teplota	stupeň č. I stupeň č. II	300°C 500°C
Proudění vzduchu	stupeň č. I stupeň č. II	280 l / min 480 l / min
Trída ochrany		II
Ochrana proti přehřátí		ano
Hmotnost		0,8 kg
Rok výroby		2021

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

	Elektrický napájený výrobky nevyhuzujte spolu s domácím odpadem, nýbrž odevzdejte je k likvidaci v příslušných závodech pro zpracování odpadu. Informace ohledně likvidace vás poskytne prodejce nebo místní úřad. Použitá elektrická a elektronická zařízení obsahují látky škodlivé pro životní prostředí. Nerecyklováná zařízení představují potenciální nebezpečí pro životní prostředí a zdraví osob.
--	--

* Právo na provádění změn je vyhrazeno.

„Grupa Topex Spolka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa se siedlem we Warszawie, na ul. Podgórska 2/4 (dalej jen „Grupa Topex“) informuje, że veškerá autorská práva k obsahu tohoto návodu (dalej jen „návod“), včetně m.j. textu, použitých fotografií, schémat, výkresů a také jeho uspořádání, náleží výhradně firmě Grupa Topex a jsou právně chráněna podle zákona ze dne 4. února 1994, o autorských právech a právech příbuzných (sblížka zákon) z roku 2006 č. 90 pozložka 631 s pozdějšími změnami). Kopirování, zpracovávání, zveřejňování či modifikování celého návodu jakož i jeho jednotlivých částí pro komerční účely bez písemného souhlasu firmy Grupa Topex je přísně zakázáno a může mít za následek občanskoprávní a trestní stíhání.



PREKLAD PÔVODNÉHO NÁVODU NA POUŽITIE

OPAĽOVACIA PIŠTOL

51G515

PORUŽ: PREDTÝM, AKO ZAČNETE POUŽÍVAŤ ELEKTRICKÉ NÁRADIE, JE POTREBNÉ SI POZORNE PREČÍTAŤ TENTO NÁVOD A USCHOVAŤ HO NA ĎALŠIE POUŽITIE.

DETALNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

DETALNÉ PREDPISY TÝKAJÚCE SA BEZPEČNÉ PRÁCE S OPAĽOVACOU PIŠTÓLOU

Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) s obmedzenou fyzickou, senzitívnu alebo psychickou spôsobilosťou, s nedostatočnými skúsenosťami alebo znalosťami zariadenia. Je to možné iba v prípade, ak by táto činnosť prebiehala pod dozorom alebo zhodne s inštrukciami práce so spomenutým zariadením, poskytnutou osobami zodpovednými za ich bezpečnosť. Dávajte pozor na deti, aby sa nehrali so zariadením.

Neopatrná práca s opaľovacou pištolou môže spôsobiť požiar, a preto

okrem iného:

- budte opatrní pri práci s opalovacou pištoľou na miestach, na ktorých sa nachádzajú horľavé materiály
- prúd horúceho vzduchu nesmerujte dlhší čas na jedno miesto
- opalovaciu pištoľ nepoužívajte vo výbušnom prostredí
- nezabúdajte, že teplo sa môže prenášať na horľavé materiály, ktoré sa nachádzajú mimo zorného uhla obsluhujúcej osoby
- po skončení práce s opalovacou pištoľou ju predtým, ako ju odložíte na uschovanie, nechajte vychladnúť
- zapnutý prístroj nenechávajte bez dozoru.

DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

- Počas práce s opalovacou pištoľou používajte chrániče očí.
- Otvory na prívod vzduchu, ani otvor výtokovej dýzy opalovacej pištole nezakrývajte.
- Nedotýkajte sa dýzy opalovacej pištole počas práce s ňou ani hned po ukončení práce s opalovacou pištoľou.
- Rukoväť opalovacej pištole udržiavajte v čistote, vyhýbajte sa tomu, aby na nej zostali zvyšky oleja alebo maziva.
- Pri práci v exteriéri nie je dovolené používať opalovaciu pištoľ v daždi alebo pri vysokej vlhkosti vzduchu.
- Opalovaciu pištoľ neodkladajte na bok, ak je zapnutá.
- Nesmerujte prúd vzduchu z opalovacej pištole príliš dlho na jedno miesto.
- Opalovaciu pištoľ vždy vypnite spínačom skôr, ako vyberiete konektor prívodnej šnúry zo zásuvky.
- Pravidelne odstraňujte nahromadené zvyšky farby z dýzy opalovacej pištole, aby ste zabránili ich samozápalu.
- Skôr, ako začnete prácu s opalovacou pištoľou, uistite sa, či povrch, ktorý má byť zahrievaný, nie je horlavý.
- Pri odstraňovaní olejových farieb, ktoré obsahujú olovo, možno prácu vykonávať výlučne v dobre vetrovaných miestnostiach. Výparz z týchto farieb sú jedovaté. Používajte masku na ochranu dýchacích ciest.
- Pri práci s opalovacou pištoľou nepoužívajte ako pomocné prostriedky terpentín, rozpuštádla ani benzín.
- Nie je dovolené dotýkať sa rozhorúčených súčiastok opalovacej pištole hned po skončení práce s ňou. Popáleniny spôsobené nedodržaním týchto pokynov sú hlavným nebezpečenstvom, ktoré hrozí pri práci s opalovacou pištoľou.
- V nijakom prípade nie je dovolené smerovať opalovaciu pištoľ na osobu alebo zvierá (napr. na vysušenie vlasov). Opalovacia pištoľ zohreva vzduch na oveľa vyššiu teplotu, ako je to v prípade sušička na vlasy.

POZOR! Zariadenie slúži na prácu v interéri.

Napiek použití vo svojej podstate bezpečnej konštrukcie, používaniu bezpečnostných prostriedkov a dodatočných ochranných prostriedkov, vždy existuje minimálne riziko vzniku úrazov pri práci.

KONŠTRUKCIA A POUŽITIE

Opalovacia pištoľ je elektrickým náradím ručného typu s izoláciou 2. triedy. Dvojité izolácia opalovacej pištole, ako aj integrovaná súčiastka zabezpečujúca pred prehriatím (termická poistka) zaistujú bezpečnú prácu s náradím. Je vybavená elektrickým motorom na striedavý prúd, pohánajúcim turbinu, ktorá spôsobuje prúdenie vzduchu cez ohrevacie teleso. Prúd vzduchu je smerovaný cez výtokovú dýzu smerom na miesto práce. Konštrukcia opalovacej pištole umožňuje reguláciu teploty vzduchu pod la práce, ktorú plánujete vykonávať, prostredníctvom výberu jedného z teplotných pásom. Opalovacia pištoľ je určená na odstraňovanie maliarskych náterov, na zahrievanie zapiečaných závitových spojení, s cieľom uláhnenia ich odskrutkovania, ako aj na zahriatie zamrznutých vodovodných potrubí, zámkov, visiacich zámkov ap. Opalovaci pištoľ možno tiež používať na sušenie drevených obrovokov pred mechanickým obrábaním, zmršťovanie buziakov, spájkovanie a iné práce, ktoré si vyžadujú zahriatie pomocou prúdu suchého, horúceho vzduchu. Opalovacia pištoľ je určená výlučne na neprofesionálne použitie.



Elektrické náradie nepoužívajte v rozpore s jeho určením.

VYSVETLVKY KU GRAFICKEJ ČASŤI

Nižšie uvedené číslovanie sa vzťahuje na súčasti zariadenia zobrazené v grafickej časti tohto návodu.

1. Výtoková dýza
2. Otvory na prívod vzduchu
3. Spínac

* Obrázok so zariadením sa nemusia zhodovať.

VYSVETLVKY POUŽITÝCH GRAFICKÝCH ZNAČIEK



POZOR



UPOZORNENIE



MONTÁŽ/NASTAVENIA



INFORMÁCIA

PRED UVEDENÍM DO PREVÁDZKY

VÝBER VHODNEJ PRÍDAVNÉJ DÝZY

i V závislosti od druhu vykonávanej práce, (ak je to potrebné), existuje možnosť namontovať vhodnú prídatnú dýzu tak, že ju vysunete na výtokovú dýzu (1). Každá dodatočne nainštalovaná dýza môže byť nastavená pod ľuboľovným uhlom v rozsahu od 0° do 360° (v osi opalovacej pištole) (obj. A). Použitie prídatných dýz ulahčuje prácu tým, že zaručuje jej presnosť.

Nie je dovolené zakrývať otvory na prívod vzduchu (2), pretože to môže spôsobiť prehriatie elektrického náradia.

PRÁCA / NASTAVENIA

ZAPINANIE / VYPINANIE

i Napätie v sieti musí zodpovedať hodnote el. napätie uvedenej na popisnom štítku opalovacej pištole.

Opalovacia pištoľ vybavená trojpolohovým spínačom (3) umožňuje volbu vhodných parametrov teploty a prúdu vzduchu v závislosti od druhu vykonávanej práce (obj. B).

Poloha 0 - vypnutá

Poloha I – teplota 300°C

Poloha II – teplota 500°C

i Opalovacia pištoľ je zariadením s jednoduchým použitím. Trojpolohový spínač (3) umožňuje prispôsobiť teplotu prúdu vzduchu plánovanej práci. Po zapnutí opalovacej pištole treba chvíľu počkať, kým vzduch, ktorý vychádza z dýzy, dosiahne želanú teplotu.

Slabé dymenie pri prvom zapnutí opalovacej pištole je normálnym javom.

OCHRANA PRED PREHRIATÍM

i Dýzu opalovacej pištole nie je dovolené priblížovať veľmi blízko k obrábanému materiálu, pretože prúd horúceho vzduchu odrazený od plochy môže spôsobiť spustenie termickej poistky.

i Vzdialenosť dýzy od obrábaného predmetu upravte podľa druhu obrábaného materiálu a druhu použitéj prídatnej dýzy. Najvhodnejšiu teplotu zvolte na základe pokusov, preto je tiež potrebné začať prácu na nízkom teplotnom pásme.

i V prípade prehriatia (termického preťaženia), ked'sa spusti termická poistka, ohreviace opalovacie pištole sa automaticky vypnú, ale kompresor pracuje ďalej. Po ochladení na nastavenú teplotu práce sa ohrevanie opäť samočinne zapne.

TVAROVANIE PLASTOVÝCH RÚROK / ROZMRAZOVANIE

i • Reflektorovú dýzu nasadte na dýzu na vypúštanie vzduchu. Aby ste zabránili zúženiu rúry, napľňte ju pieskom a z oboch strán uzavrite.

- Rúrku ohreviavajte rovnomenom presúvaním popri opalovacej pištolei.
- Zamrznuté miesta vodovodných potrubí zahrievajte výdo by okraja do stredu. Plastové rúry, ako aj spoje medzi časťami rúr nahrievajte mimoriadne opatrné, aby ste zabránili ich poškodeniu.

i Často zvonku nie je možné rozlišiť vodovodné potrubia od plynových. Dodržiavajte mimoriadnu opatrosť. V nijakom prípade nenahrievajte plynové potrubia.

PREDÝM, AKO ZAČNETE PRACOVĀŤ

1. Miesto práce

Ubezpečte sa, či v blízkosti nie sú predmety, ktoré obmedzujú voľný pohyb a znemožňujú pohodlnú a bezpečnú prácu.

2. Zdroj napájania

Uistite sa, či zdroj napájania, ku ktorému má byť opalovacia pištoľ pripojená, zodpovedá svojimi parametrami požiadavkám uvedeným na popisnom štítku opalovacej pištole.

3. Spínac

Uistite sa, či je spínač v polohe „vypnuté“. Ak vložíte konektor do sieťovej zásuvky v prípade, že spínač je v polohe „zapnuté“, môže dojst' k väčšej

nehode, protože opaľovacia pištoľ okamžite začína pracovať.

4. Predĺžovací kábel

V prípade, že je miesto práce vzdialenosť od sieťovej zásuvky, použiť predĺžovací kábel s vhodným priemerom kábla, a prispôsobenou veľkosťou odberaného prúdu. Používajte pri tom čo najkratší predĺžovací kábel.

5. Kontrola správneho fungovania

Spustenie opaľovaciej pištoľ by mala pracovať rovno, bez porúch. Iba s takýmto zariadením je dovolené pracovať.

ODSTRAŇOVANIE FARBY

- Opaľovaciu pištoľ zapnite a nastavte správnu teplotu práce.
- Prúd horúceho vzduchu nasmerujte na plochu pokrytu farbou. Po krátkom čase farba začne vytvárať bubliny. Nie je dovolené dopustiť spálenie farby, pretože to stáži jej odstraňovanie.
- Pri odstraňovaní farby škrabkou alebo špachtlou túto činnosť vykonávajte pohybmi zhora nadol, postupne. Ak špachta natráfi na miesto, na ktorom sa farba nedá odstrániť, opatrné priblížte opaľovaciu pištoľ, aby ste ulahčili ďalšie odstraňovanie farby. Ostrie špachteľe z času na čas očistite.
- Farbu odstráňte skôr, ako strvne, pretože v opačnom prípade prilne k ostriu špachtle.
- Po skončení práce zvyšky farby rýchlo odstráňte zo špachtle pomocou drôtenej kefky, skôr, ako farba strvne.

OK Okamžite po skončení práce je dýza opaľovacej pištole horúca. Vyhýbajte sa priamemu kontaktu s ňou a používajte vhodné ochranné rukavice alebo počkajte, kým vychladne.

Na odstraňovanie nahriatej farby pomocou opaľovacej pištole nepoužívajte špachtle zhotovené z plastických hmôt.

OŠTROVANIE A ÚDRŽBA

! Skôr, ako začnete akúkoľvek činnosť súvisiacu s inštaláciou, nastavovaním, opravou alebo údržbou, vyberte konektor napájacieho kábla zo sieťovej zásuvky.

- Opaľovaciu pištoľ odriďujte v čistote tak, aby bol zabezpečený volný prietok vzduchu.
- Opaľovaciu pištoľ chráňte pred kontaktom s vodou.
- Na čistenie opaľovacej pištole nepoužívajte vodu ani chemické čistiacie prostriedky.
- Na čistenie krytu používajte mäkkú handričku.
- Opaľovaciu pištoľ vždy uskladňujte na suchom mieste mimo dosahu detí.
- Výmenu napájacieho kábla alebo iné opravy zverte výhradne kvalifikovaným osobám pri použití originálnych náhradných dielov.

i Akékoľvek poruchy musia byť odstránené autorizovaným servisom výrobcu.

TECHNICKÉ PARAMETRE

MENOVITÉ ÚDAJE

Opaľovacia pištoľ		
Parameter	Hodnota	
Napájacie napätie	230 V AC	
Frekvencia napájania	50 Hz	
Nominálny výkon	1500 W	
Teplota	rýchlosť I	300°C
	rýchlosť II	500°C
Prietok vzduchu	rýchlosť I	280 l / min
	rýchlosť II	480 l / min
Ochranná trieda	II	
Ochrana pred prehriatím	áno	

Hmotnosť	0,8 kg
Rok výroby	2021

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

	Výrobky napájané elektrickým prúdom sa nesmú likvidovať spoločne s domovým odpadom, ale majú byť odovzdané na recykláciu na určenom mieste. Informáciu o zužitkovane poskytne predajca výrobku alebo miestne orgány. Opotrebované elektrické a elektronické zariadenia obsahujú látky negatívne pôsobiace na životné prostredie. Zariadenie, ktoré nie je odovzданé na recykláciu, predstavuje možnú hrozbu pre životné prostredie a ľudske zdravie.
--	--

* Právo na zmenu je vyhradené.

, „Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa so sídlom w Varšawie, ul. Pogranicza 2/4 (dalej iba: „Grupa Topex“) informuje, że všetky autorské práva k obášu tohto návodu (dalej iba: „Návod“), v rámci tohto okrem iného k jeho textu, uvedeným fotografiám, nákresom, obrázkom a k jeho štruktúre, patria výhradne spoločnosti Grupa Topex a podliehajú právnej ochrane podľa zákona zo dňa 4. februára 1994. O autorských a obdobných právach (t.j. Dz. U. (Zbiorek zákonov Polskej republiky) 2006 č. 90 polozka 631 v znení neskorších zmien). Kopirovanie, spracovanie, publikovanie, úprava tohto Návodu ako celku alebo jeho jednotlivých častí na komerčné účely, bez písomného súhlasu spoločnosti Grupa Topex, sú príne zakázané a môžu mať za následok občianskoprávne a trestoprávne dôsledky.



PREVOD IZ VIRNIH NAVODIL

FEN ZA VROČ ZRAK

51G515

POZOR: PRED PRIČETKOM UPORABE ELEKTRIČNEGO ORODJA JE TREBA POZOŘNO PREBRATI SPODNJA NAVODILA IN JIH SHRANITI ZA NADALJNU UPORABO.

SPECIFIČNI VARNOSTNI PREDPISI

SPECIFIČNI PREDPISI ZA VARNO UPORABO FENA

To orodje ni namenjeno uporabi s strani oseb (vključno otrok) z omejenimi fizičnimi, psihičnimi sposobnostmi ali oseb s pomanjkanjem izkušenj ali poznavanja orodja, razen če uporaba poteka pod nadzorom ali v skladu z navodili za uporabo orodja, ki jih posredujejo osebe, ki so odgovorne za njihovo varnost. Paziti je treba, da se otroci ne igrajo z orodjem.

Nepravilna uporaba fena je lahko vzrok požara, zato:

- je treba biti previden med uporabo fena v prostorih, kjer se nahajajo vnetljivi materiali
- ni dovoljeno dlje časa usmerjati tok vročega zraka v isto mesto
- ni dovoljeno uporabljati fena v eksplozivnem ozračju
- je treba upoštevati, da se topota lahko prenese na vnetljive materiale, ki se nahajajo izven vidnega polja
- po uporabi fena in pred hrambo ga je treba pustiti, da se ohladi - vklapljenega fena dovoljeno pustiti brez nadzora

DODATNI VARNOSTNI PREDPISI

- Med uporabo fena uporabljajte zaščitna očala.
- Ni dovoljeno prekrivanje prezačevalnih rež ali odprtine izpušne šobe fena.
- Dotikanje, med uporabo ali takoj po zaključku dela, šobe fena ni dovoljeno.
- Skrbeti je treba za čistost ročaja fena, poskrbeti je treba, da na njem ni sledov olja ali maziva.
- Delo s fenom na odptrem, ko pada dež ali ko je v ozračju visoka vlăžnosť, ni dovoljeno.
- Medtem ko je fen vklapljen, ga ni dovoljeno položiti na bok.
- Toka zraka iz fena ni dovoljeno predolgo usmerjati na eno mesto.
- Vedno je treba fen, pred odstranitvijo vtiča napajalnega kabla iz vtičnice, ugasniti z vklapljenim tipkom.
- Od časa do časa je treba odstraniti nakopičene barvne ostanke s šobe fena, da se prepreči njihov vžig.
- Pred delom s fenom se je treba vedno prepričati, da površina, ki bo ogrevana, ni lahko vnetljiva.
- V primeru odstranjevanja oljnih barv, ki vsebujejo svinec, je delo mogoče opravljati le v prostorih z dobrim prezračevanjem. Hlapí teh

barv imajo stropene lastnosti. Uporabljati je treba zaščitno masko za dihalne poti.

- Ob uporabi fena ni dovoljeno uporabljati, kot pomožnih sredstev, terpentina, topil ali bencina.
- Tako po koncu uporabe fena se ni dovoljeno dotikati segretih delov fena. Opeklime, ki nastanejo zaradi neupoštevanja teh navodil, predstavljajo glavno nevarnost pri delu s fenom.
- Delujočega fena nikoli ni dovoljeno usmeriti na katero koli osebo ali žival.

POZOR! Naprava je namenjena notranjemu delu.

Navkljub že v osnovi varni konstrukciji, uporabi varovalnih sredstev in dodatnih zaščitnih sredstev med delom vedno obstaja tveganje poškodb.

SESTAVA IN UPORABA

Fen je ročno električno orodje z izolacijo razreda II. Dvojna izolacija fena in integrirani varnostni element pred pregrevjem (termik) omogočata varno uporabo. Fen je opremljen z električnim motorjem na izmenični tok, ki poganja turbino, ki povroča zračni tok skozi grelni element. Zračni tok je iz izpušno šobo usmerjen na delovno mesto. Konstrukcija fena omogoča prilagoditev temperature zraka na nameravano delo, in sicer z izbiro enega od temperaturnih območij. Fen je namenjen odstranjevanju pleskarskih plasti, segrevanju zategnjениh navojnih spojev z namenom olajšanja odvajja in z segrevanje zamrznjenih cevovodov, ključavnici, žabic ipd. Fen je mogoče uporabljati tudi za sušenje lesnih elementov pred strojno obdelavo in za druga dela, ki zahtevajo gretje s pomočjo suhega, vročega zračnega toka. Fen je naprava, namenjena izključno za amatersko uporabo.

Uporaba električnega orodja, ki ni v skladu z njegovim namenom, ni dovoljena.

OPIS GRAFIČNIH STRANI

Spodnje oštevilčenje se nanaša na elemente orodja, ki so predstavljeni na grafičnih straneh pričujočih navodil.

1. Izpušna šoba
2. Odprtine za dotok zraka
3. Vkllopno stikalno

* Obstajajo lahko razlike med sliko in izdelkom.

OPIS UPORABLJENIH GRAFIČNIH ZNAKOV



POZOR



OPOZORILO



NAMESTITEV/NASTAVITVE



INFORMACIJA

PRIPRAVA NA UPORABO

IZBIRA USTREZNE DODATNE PUŠE

(i) Glede na vrsto dela (po potrebi) obstaja možnost namestitve ustrezne dodatne šobe na izpušno šobo (1). Vsako dodatno nameščeno šobo je mogoče nastaviti pod poljudnim kotom v območju od 0° do 360° (glede na os fena) (slika A). Uporaba dodatnih šob lajša delo, saj zagotavlja večjo natančnost.

Rež za dovod zraka (2) ni dovoljeno zakriti, saj bi to lahko povzročilo pregrevje električnega orodja.

UPORABA / NASTAVITVE



Napetost omrežja mora ustrezati vrednosti napetosti, podani na označni tablici fena.

Fen je opremljen s 3-položajnim vkllopnim stikalom (3) in omogoča izbiro ustreznih parametrov temperature in curka zraka glede na vrsto opravljanega dela (slika B). Vkllopno stikalno nastavite v ustrezен položaj.

Položaj 0 - izklop

Položaj I – temperatura 300°C

Položaj II – temperatura 500°C

Fen je orodje, ki je zelo enostavno za uporabo. 3-položajno vkllopno

stikalno (3) omogočata prilagoditev temperature zračnega curka glede na nameravano delo. Po vklopu fena je treba trenutek počakati, dokler izhodni zrak ne doseže zahtevane temperature.

Neznatna emisija dima je normalen pojav pri prvem vklopu fena.

ZAVAROVANJE PRED PREGRETJEM

Šobe fena ni dovoljeno preveč približati obdelovanemu materialu, saj lahko curek vročega zraka, ki se odbije od površine, aktivira termično zaščito.

Oddaljenost šobe od obdelovanega predmeta je treba prilagoditi glede na vrsto obdelovanega materiala in vrsto uporabljenie dodatne šobe. Najustreznejšo temperaturo je treba nastaviti s preskušanjem, zato je treba delo tudi začeti v nizkem temperaturnem območju.

V primeru pregretja (termične preobremenitev), ko se vklopi termična zaščita, se grelci fena avtomatsko izklopijo, pihalnik pa dela še naprej. Po ohladitvi na nastavljeni delovno temperaturo se ogrevanje zopet samodejno vklopi.

OBLIKOVANJE CEVI IZ UMETNIH SNOVI / ODMRZOVANJE

- Odbojno šobo namestite na izpušno šobo. Da bi se izognili zožitvi cevi jo je treba napolniti s peskom in zapreti na obeh straneh.
- Cev je treba ogrevati enakomerno, premikajoč jo vzdolž fena.
- Zamrznjene dele vodovodnih cevi je treba segrevati vedno od robu do sredine. Cevi iz umetne snovi ter spoji med kosi cevi je treba ogrevati še posebej previdno, da bi se izognili poškodbam.

Pogost na pogled ni mogoče ločiti vodovodnih cevi od plinskih cevi. Treba je biti še posebej previden. V nobenem primeru ni dovoljeno segrevati plinskih cevi.

PRED UPORABO

1. Delovno mesto

Prepričajte se, da v bližini ni predmetov, omejujočih prosti gibanje, ki bi onemogočali udobno in varno delo.

2. Vir napajanja

Prepričajte se, da vir napajanja, na katerega bo priklapljen fen, s svojimi parametri odgovarja zahtevam na označni tablici fena.

3. Vkllopno stikalno

Prepričajte se, da je vkllopno stikalno v položaju izklopa. Če priključite vtič v napajalno vtičnico, ko je vkllopna tipka v položaju vklopa, lahko pride do resne nesreče, saj fen takoj začne delovati.

4. Podaljšek

Če je delovno mesto oddaljeno od napajalne vtičnice, je treba uporabiti podaljšek z ustreznim kablom, ki ustreza velikosti rabljenega toka. Pri tem je treba uporabljati kar se da kratke podaljšek.

5. Preverjanje pravilnosti delovanja

Vklopljen fen mora delati enakomerno, brez zatikanj. Samo s takim orodjem je dovoljeno delati.

ODSTRANJEVANJE BARVE

• Vklopljen fen in nastavite ustrezno delovno temperaturo.

• Tok vročega zraka usmerite na površino, pokrito z barvo. Po kratkem času začne barva tvoriti mehurčke. Ne dopustite da barva izgori, kar bi otežkočilo njenod stranjanje.

• Pri odstranjevanju barve s strgalom je treba to dejavnost opravljati z gibi od zgoraj navzdol, postopno. Če strgalno naleti na mesto, na katerem ni mogoče odstraniti barve, je treba previdno približati fen, da bi se olajšalo nadaljnje odstranjevanje barve. Od časa do časa je treba očistiti rezilo strgalja.

• Barvo je treba odstraniti preden se strdi, sicer se prilepi na rezilo strgalja.

• Po zaključku dela je treba ostanke barve odstraniti s strgalja s pomočjo žične ščetke, pred strditvijo barve.

Takojo po končanju dela je šoba fena vroča. Treba se je izogibati neposrednemu stiku in uporabljati zaščitne rokavice ali počakati, da se ohladi.

Za odstranjevanje s pomočjo fena segrete barve ni dovoljeno uporabljati strgal iz umetnih snovi.

OSKRBA IN HRANJENJE

Pred vsakršnimi opravlji v zvezi z namestitvijo, regulacijo, popravilom ali oskrbo je treba odstraniti vtič napajalnega kabla iz omrežne vtičnice.

• Skrebiti se za čistoto fena, zagotavljati prost pretok zraka.

• Fen je treba varovati pred stikom z vodo.

• Za čiščenje fena ni dovoljeno uporabljati vode ali kemičnih čistilnih sredstev.

- Za čiščenje ohišja uporabljajte mehko tkanino.
 - Fen je treba hraniti na suhem mestu in zunaj dosega otrok.
 - Menjava napajalnega kabla in druge popravila je treba zaupati izključno kvalificiranim osebam, ki uporabljajo originalne dele.
- Vse napake mora odpraviti pooblaščeni servis proizvajalca.



TEHNIČNI PARAMETRI

NAZIVNI PODATKI

Fen za vroč zrak		Vrednost
Parameter		
Napetost napajanja		230 V AC
Frekvenca napajanja		50 Hz
Nazivna moč		1500 W
Temperatura	hitrost I	300°C
	hitrost II	500°C
Zračni pretok	hitrost I	280 l / min
	hitrost II	480 l / min
Razred zaščite		II
Zaščita pred pregrevjem		da
Teža		0,8 kg
Leto izdelave		2021

VAROVANJE OKOLJA



Električno napajanih izdelkov ni dovoljeno mešati z gospodinjskimi odpadki, ampak jih morajo odstraniti ustrezeni službe. Podatki o službah za odstranitev odpadkov so na voljo pri prodajalcu ali lokalnih oblasteh. Izrabljeno električno in elektronsko orodje vsebuje okolju škodljive snovi. Orodje, ki ni oddano v reciklazo, predstavlja potencialno nevarnost za okolje in zdravje ljudi.

* Pridržana pravica do izvajanja sprememb.

"Grupa Topex Spolka z ograniczona odpowiedzialnością" Spółka komandytowa s siedzibą w Warszawie, ul. Pogranicza 2/4 (w nadajejaniu „Grupa Topex”), sporządza, da so vse avtorske pravice v zvezi z vsebinou teh navodil (w nadajejaniu „Navodila”), med drugimi w zvezi z bedsem, shemami, risbami, kakor tudi testavo, izključna last Grupa Topex w so przedmiem zakonskie zaščite w skladu z zakonom z dne 4. februara 1994 o avtorskih pravicah in intelektualni lastnosti (Ur. I. 2006 št. 90/631 z kasnejšimi spremembami). Kopiranje, obdelava, objava in spremicanje Navodil w komercialne namene kot tudi nijihovih posameznih elementov, je brez pisne odobritve Grupa Topex strogo prepovedano in lahko privede do civilne in kazenske odgovornosti.



ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ ΤΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΟΣ 51G515

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΠΡΟΤΟΥ ΞΕΚΙΝΗΣΕΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ, ΟΦΕΛΕΤΕ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΤΡΟΠΟΣΚΤΙΚΑ ΤΙΣ ΠΑΡΟΥΣΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΝΑ ΤΙΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΕΤΕ ΩΣ ΒΟΗΘΟΜΑ.

KANONEΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΟΣ

Ο παρών εξοπλισμός δεν είναι σχεδιασμένος για χρήση από τα άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες σωματικές ικανότητες, ψυχικές προβλήματα, διαταραχμένη αίσθηση αρτηρίας, καθώς και από τα μην έχοντα εμπειρία και εξάσκηση στην εργασία με τον εξοπλισμό απότιμα, εκτός των περιπτώσεων κατά τις οποίες η χρήση του εξοπλισμού γίνεται υπό την εποπτεία ειδικού ή σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης ληφθείσες από τη πρώσωπα που φέρουν την ευθύνη για την ασφάλεια τους. Προσέχετε ώστε ο εξοπλισμός να μην χρησιμοποιείται από τα παιδιά ή παιχνίδι.

Μη προσεκτική μεταχείριση του εργαλείου μπορεί να αποτελέσει αιτία φωτιάς, συνεπών:

- Να είσαστε προσεκτικοί κατά την εργασία σε μέρη όπου υπάρχουν αναφέλεμα υλικά
- Μην κατευθύνετε τη ροή του θερμού αέρα στο ίδιο σημείο για μεγάλο χρονικό διάστημα
- Μην χρησιμοποιείτε το πιστόλι θερμού αέρος σε περιοχή με

κίνδυνο έκρηξης

- Λαμβάνετε ωπ' όψιν σας ότι η θερμότητα μπορεί να μεταδίδεται σε αναφέλεμα υλικά που βρίσκονται εκτός του οπικού πεδίου σας
- Κατόπιν ολοκλήρωσης της εργασίας και προτού το αποθηκεύσετε, αφήστε το εργαλείο να ψυχθεί
- Μην αφήνετε το ενεργοποιημένο εργαλείο χωρίς επίβλεψη.

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΟΣ

- Κατά τη διάρκεια της εργασίας με το πιστόλι θερμού αέρος, χρησιμοποιείτε προστατευτικά γυαλιά.
- Απαγορεύεται να κλείνετε τις σπέζες αναρρόφησης αέρα, καθώς και τις σπέζες του ακροφύσιου παροχής θερμού αέρα.
- Απαγορεύεται να αγγίζετε το ακροφύσιο του πιστολού θερμού αέρος κατά τη διάρκεια της εργασίας, καθώς και αμέως κατόπιν ολοκλήρωσης της εργασίας.
- Διατηρείτε τη λαβή του πιστολού θερμού αέρος καθαρή, δεν πρέπει να υπάρχουν ίχνη λαδιού ή λιπαντικού επάνω της.
- Κατά την εργασία σε ανοιχτούς χώρους, απαγορεύεται να χρησιμοποιείτε το πιστόλι θερμού αέρος με βροχέρο καιρό καθώς και σε συμβάσεις αενάγμένης υγρασίας.
- Απαγορεύεται να τοποθετείτε το ενεργοποιημένο πιστόλι θερμού αέρος στις πλαϊνές του πλευρές.
- Απαγορεύεται να κατευθύνετε τη ροή του αέρα στο ίδιο σημείο για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Προτού αποσύνδεστε το ρευματοδήπτη του εργαλείου από τον ρευματοδότη, οφείλετε να απενεργοποιήσετε το εργαλείο με το κομβίδιο εκκίνησης.
- Περιοδικά αφαιρείτε τα συσσωρευμένα υπολείμματα μπογιάς από το ακροφύσιο του πιστολού.
- Ξεκινώντας την εργασία με το πιστόλι θερμού αέρος, βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια, την οποία σχεδιάζετε να θερμαίνετε, δεν είναι εύλεκτη.
- Επιτρέπεται να αφαιρείτε τη λαδομπογιά, η οποία μπειρίζει κασσίτερο, αποκλειστικά σε καλή αεριζόμενους χώρους. Οι ατμοί τέτοιας μπογιάς ασκούν βλαβερή επίδραση. Χρησιμοποιείτε προστατευτική προστατίδα.
- Κατά τη χρήση του πιστολού θερμού αέρος, απαγορεύεται να χρησιμοποιείτε ως βοηθητικές ουσίες τερεβινθίνη, διαλυτικά και βενζίνη.
- Απαγορεύεται να έρχεστε σε επαφή με τα θερμά εξαρτήματα του πιστολού θερμού αέρος μεριών ακέμεις κατόπιν ολοκλήρωσης της εργασίας. Τα προκλήνεται από παραβίαση της εν λόγω οδηγίας εγκαύματα αποτελούν το κύριο κίνδυνο κατά τη χρήση του πιστολού θερμού αέρος.
- Απαγορεύεται να κατευθύνετε το εν λειτουργίᾳ πιστόλι θερμού αέρος προς τους ανθρώπους ή τα ζώα (π.χ. με σκοπό το στέγνωμα των μαλλιών). Η μεταδόμηνη θερμοκρασία του πιστολού θερμού αέρος προς τη θερμανόμενή επιφάνεια υπερβαίνει κατά μεγάλο βαθμό τη μεταδόμηνη θερμοκρασία του πιστολού/στεγνωτήρα μαλλιών.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Το εργαλείο έχει σχεδιαστεί για τη λειτουργία σε κλειστούς χώρους.

Παρά την ασφαλή κατασκευή του εργαλείου, τα ληφθέντα μέτρα ασφαλείας και τη χρήση των μέσων προστασίας, πάντοτε υπάρχει κάποιους βαθμού ελλοχεύων κίνδυνος τραυματισμού κατά την εργασία.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Το πιστόλι θερμού αέρος είναι ηλεκτρικό εργαλείο χειρός με μονωτήρια τύπου 2. Ο διπλός μονωτήρας και το ειδικό σύστημα προστασίας από υπερθέρμανση (θερμοστατικός διακόπτης) εγγυώνται την ασφαλή χρήση του εργαλείου. Το πιστόλι θερμού αέρος είναι εξοπλισμένο με ηλεκτρικό κινητήρα που εναλλασσόμενου ρεύματος που κινητοποιεί την τουρμπίνα, η οποία επάγει ροή του αέρα διά μέσου του θερμοστοιχείου. Η ροή του αέρα βγαίνει από το ακροφύσιο εξόδου θερμού αέρα. Η κατασκευή του πιστολού θερμού αέρος επιπρέπει να ρυθμίζεται τη θερμοκρασία του αέρα, ανάλογα με τη προγραμματισμένη εργασία, διά μέσου επιλογής μίας από τις διαθέσιμες κλίμακες ρυθμίσης θερμοκρασίας. Το πιστόλι θερμού αέρος προορίζεται για αφαίρεση πολαίας μπογιάς, θέρμανση πυρσουσσωματωμένων κοχλιωτών συνδέσμων, ούτως ώστε να διευκολυνθεί η αποσύνδεση τους, καθώς και για απόψυξη των παγωμένων σωλήνων, εναστρωματωμένων κλειδωρίων και λουκέτων, κ.λπ. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το πιστόλι θερμού αέρος για στέγνωμα των ζύλινων αντικεμένων πριν τη μηχανική επεξεργασία τους, καθώς και για άλλες εργασίες οι οποίες απαιτούν θέρμανση με τη ροή θερμού στεγνωμένου αέρα. Το πιστόλι θερμού αέρος δεν είναι σχεδιασμένο για επαγγελματική χρήση.



Απαγορεύεται να χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο πέραν του σκοπού κατασκευής του.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΤΙΣ ΕΙΚΟΝΕΣ

Η χρησιμοποιούμενη στην παρακάτω λίστα αριθμηση, αφορά εξαρτήματα του εργαλείου, τα οποία παρουσιάζονται στις σελίδες με εικόνες.

1. Ακροφύσιο εξόδου θερμού αέρα
2. Οπές αναρρόφησης αέρα
3. Διακόπτης

* Η εμφάνιση του ηλεκτρικού εργαλείου που αποκτήσατε μπορεί να έχει μικρές διαφορές από αυτή της εικόνας.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



ΠΡΟΣΟΧΗ



ΠΡΟΣΟΧΗ – ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ/ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΚΡΟΦΥΓΙΟΥ

i Ανάλογα με το είδος της προς εκτέλεσης εργασίας, δύναστε να εφαρμόσετε το ειδικό επιπλέον ακροφύσιο επί του ακροφυσίου εξόδου θερμού αέρου (1). Η θέση κάθε επιπλέον ακροφυσίου δύναται να ρυθμιστεί στην κλίμακα από 0° έως τις 360° (στον άξονα του πιστολού θερμού αέρους) (εικ. Α). Η χρήση των επιπλέον ακροφυσίων σημαντικά διευκολύνει την εργασία και συμβάλλει στη βελτίωση της ποιότητάς της.

Απαγορεύεται να καλυπτετε τις οπές αναρρόφησης αέρα (2), επειδή αυτό εγκυμονεί τον κίνδυνο υπερθέρμανσης του εργαλείου.

ΕΡΓΑΣΙΑ/ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

i Η τάση του δικτύου πρέπει να αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στο πιστολιό στοιχείων του πιστολού θερμού αέρους.

i Εσοπλισμένο με τον διακόπτη τριών θέσεων (3), το πιστόλι θερμού αέρους προσφέρει τη δυνατότητα επιλογής των απαιτούμενων παραμέτρων της θερμοκρασίας και της ροής του αέρα, ανάλογα με την προς εκτέλεση εργασία (εικ. Β). Τοποθετήστε τον διακόπτη στην απαιτούμενη θέση.

Θέση 0 – απενεργοποιημένο

Θέση I – θερμοκρασία 300°C

Θέση II – θερμοκρασία 500°C

i Το πιστόλι θερμού αέρου είναι απλό στη χρήση εργαλείο. Ο διακόπτης τριών θέσεων (3) προφέρει τη δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας της ροής του αέρα ανάλογα με την προγραμματισμένη εργασία. Κατόπιν ενεργοποίησης του πιστολού θερμού αέρους, αναμένετε ώστου ο αέρας που εξάγεται από το ακροφύσιο, αποκτήσει την απαιτούμενη θερμοκρασία.

Δημιουργία καπνού κατά την πρώτη ενεργοποίηση του πιστολού θερμού αέρους αποτελεί κανονικό φαινόμενο.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ

i Μην πλησιάζετε το ακροφύσιο του πιστολού θερμού αέρους υπερβολικά κοντά στην επεξεργαζόμενη επιφάνεια, επειδή η ροή του θερμού αέρα που αντανακλάται από την επιφάνεια, ενδέχεται να προκαλέσει την ενεργοποίηση της θερμοπροστασίας.

i Η απόσταση από το ακροφύσιο έως την επεξεργαζόμενη επιφάνεια πρέπει να υπολογιστεί ανάλογα με το είδος της επεξεργαζόμενης επιφάνειας και το είδος του ακροφυσίου. Η θερμοκρασία πρέπει να ρυθμιστεί με εμπειρικό τρόπο, συνεπώς συνιστάται να ξεκινάτε την εργασία με χαμηλή θερμοκρασία.

i Σε περίπτωση υπερθέρμανσης του πιστολού θερμού αέρους και ενεργοποίησης της θερμοπροστασίας, γίνεται αυτόματη απενεργοποίηση των θερμοστοιχείων ενώ ο φωτιστήρας συνεχίζει να λειτουργεί. Κατόπιν ύψης του πιστολού θερμού αέρους έως την επιλεγμένη θερμοκρασία λειτουργίας, γίνεται αυτόματη ενεργοποίηση των θερμοστοιχείων.

ΑΛΛΟΙΩΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΛΗΝΗΝ / ΑΠΟΨΥΞΗ

i Τοποθετήστε το επιπλέον καποτηρικό ακροφύσιο επί του ακροφυσίου

του πιστολού θερμού αέρου. Για να αποφύγετε τη στέωση του σωλήνα, συνιστάται να τον γεμίσετε με άμμο και να τον κλείσετε και από τις δύο πλευρές.

- Θερμαίνεται τον σωλήνα ομοιόμορφα.
- Κατά την απόψυξη των παγωμένων σημείων των σωλήνων υδρευσης ξεκινάτε από το τέλος προς το κέντρο. Τους πλαστικούς, ωλήνες και συνδέσμους οφείλετε να τους θερμαίνετε με μεγάλη προσοχή, ώστε να μην τους βλάψετε.

Από την πρώτη ματιά είναι σχεδόν αδύνατο να ξεχωρίσετε τους σωλήνες ύδρευσης από τους σωλήνες αερίου. Να είσαστε προσεκτικοί. Αυστηρώς απαγορεύεται να θερμαίνετε τους σωλήνες αερίου.

ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. Η θέση εργασίας

Για την εξασφάλιση της άνεσης και της ασφάλειας, βεβαιωθείτε ότι κοντά στο μέρος εργασίας δεν υπάρχουν αντικείμενα τα οποία περιορίζουν την ελεύθερη κίνηση.

2. Ρευματοδότης

Βεβαιωθείτε ότι οι παράμετροι του ρευματοδότη, με τον οποίο θα είναι συνδεδέμενο το πιστόλι θερμού αέρου, αντιστοιχούν στις αναφερόμενες στο πινακίδιο στοιχείων του πιστολού θερμού αέρους παραμέτρους.

3. Διακόπτης

Βεβαιωθείτε ότι το κομβίο εκίνησης βρίσκεται στη θέση «απενεργοποιημένο». Η σύνδεση του ρευματολήπτη με τον ρευματοδότη στην περίπτωση που ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση «ενεργοποιημένο», είναι επικίνδυνη επειδή η λειτουργία του πιστολού θερμού αέρους έχειναί αμέσως.

4. Πρόεκταση καλωδίου

Εάν το μέρος εργασίας είναι απομακρυμένο από την πρίζα, οφείλετε να χρησιμοποιήσετε την πρόεκταση καλωδίου. Η διατομή του καλωδίου της πρόεκτασης πρέπει να αντιστοιχεί στην αξία του καταναλωμένου ρεύματος. Ανάλογα με τη δυνατότητα, χρησιμοποιείτε όσο ποι δυνατόν κοντή πρόεκταση καλωδίου.

5. Έλεγχος της ορθότητας της λειτουργίας

Το ενεργοποιημένο πιστόλι θερμού αέρου πρέπει να λειτουργεί χωρίς παύσεις. Επιτρέπεται να εργάζεστε μόνο με τέτοιο εργαλείο.

ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΩΝ ΜΠΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΕΡΝΙΚΙΟΥ

• Ενεργοποιήστε το πιστόλι θερμού αέρου και ρυθμίστε την απαραίτητη θερμοκρασία της ροής του αέρα.

• Κατευθύνετε τη ροή του αέρα προς την καλυμμένη με μπογιά επιφάνεια. Σε μερικά λεπτά στην επιφάνεια της μπογιάς θα αρχίσουν να δημιουργούνται φυσαδίσες. Προσέρχεται να μην καεί η μπογιά, επειδή αυτό θα δυσκολεύει την αφαίρεση της.

• Αφαίρετε την μπογιά με το εξάρτημα απόδεσης ή με τη σπάτουλα με κίνηση του χειρός από πάνω προς τα κάτω. Εάν σε μερικά σημεία είναι αδύνατο να αφαίρεστε την μπογιά με τη σπάτουλα, προσεκτικά πλησιάστε το πιστόλι θερμού αέρου στην επιφάνεια, ούτως ώστε να διευκουλούνθει η περαιτέρω αφαίρεση της μπογιάς. Περιοδικά καθαρίζετε τη λεπίδα της σπάτουλας.

• Αφαίρετε την μπογιά πριν να στερεοποιηθεί, αλλιώς θα κολλήσει στη λεπίδα της σπάτουλας.

• Κατόπιν ολοκλήρωσης της εργασίας, γρήγορα καθαρίστε τη σπάτουλα από τα υπολείμματα της μπογιάς πριν να στερεοποιηθεί, με συρμάτινη βύρτυσα.

Απαγορεύεται να ακουσμάτησετε το θερμό ακροφύσιο του πιστολού θερμού αέρου αμέσως μετά από την ολοκλήρωση της εργασίας.

Χρησιμοποιείτε ειδικά προστατευτικά γάντια ή αναμένετε το πιστόλι θερμού αέρους να ψυχθεί.

Απαγορεύεται να χρησιμοποιείτε τις πλαστικές σπάτουλες για την αφαίρεση της μπογιάς που θερμάνθηκε με το πιστόλι θερμού αέρου.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Προβαίνοντας σε οποιεδήποτε ενέργειας που αφορούν σε συναρμολόγηση, ρύθμιση, επισκευή ή συντήρηση, οφείλετε οπωδόηποτε να αποσυνδέσετε τον ρευματολήπτη του καλωδίου παροχής ρεύματος από τον ρευματοδότη.

• Διατηρείτε το πιστόλι θερμού αέρου ακαθαρό, εξασφαλίζοντας την ελεύθερη μετακίνηση του αέρα.

• Προστατεύετε το εργαλείο από την εποφή με το νερό.

• Απαγορεύεται να καθαρίζετε το εργαλείο με νερό ή χημικές απορρυπαντικές ουσίες.

• Καθαρίζετε το σώμα του πιστολού θερμού αέρου με μαλακό πανί.

• Φυλάσσετε το εργαλείο σε ξηρό μέρος όπου δεν έχουν πρόσβαση τα

παιδιά.

- Αναθέτε την αντικατάσταση του καλωδίου παροχής ρεύματος αποκειμετικά σε ειδικό και χρησιμοποιείτε τα αυθεντικά ανταλλακτικά.

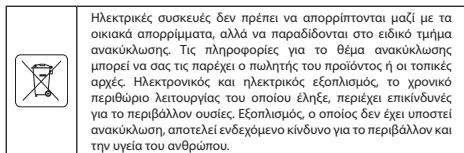
Όλες οι διάλειτουργίες πρέπει να επισκευάζονται από την εξουσιοδοτημένη υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης του κατασκευαστή.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πιστόλι θερμού αέρος	
Παράμετροι	Άξεις
Τάση παρεχόμενου ρεύματος	230 V AC
Συχνότητα παρεχόμενου ρεύματος	50 Hz
Ονομαστική ισχύς	1500 W
Θερμοκρασία	Τρόπος λειτουργίας I 300°C Τρόπος λειτουργίας II 500°C
Ροή αέρος	Τρόπος λειτουργίας I 280 l / min Τρόπος λειτουργίας II 480 l / min
Τύπος προστασίας	2
Προστασία από υπερθέρμανση	ναι
Βάρος	0,8 kg
Έτος κατασκευής	2021

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Ηλεκτρικές συσκευές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά να παραδίδονται στο ειδικό τμήμα ανακύκλωσης. Τις πληροφορίες για το θέμα ανακύκλωσης μπορεί να δας τις πάρεις στο πωλητής του πρώτον ή οι τοπικές αρχές. Ηλεκτρονικός και ηλεκτρικός εξοπλισμός, το χρονικό περιβήραντο λειτουργίας του οποίου έληξε, περιέχει επικινδύνες για το περιβάλλον ουσίες. Εξοπλισμός, ο οποίος δεν έχει υποστεί ανακύκλωση, αποτελεί ενδεχόμενο κίνδυνο για το περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου.

* Διατηρούμε το δικαιώμα εισαγωγής αλλαγών.

Η εταιρεία „Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa, η οποία εδρεύει στη Βαρσοβία στη διεύθυνση: Pogranicza str. 2/4 (αποκαλούμενη εφεξής η „Grupa Topex“), προεδρούσει ότι όλα τα πνευματικά δικαιώματα δημιουργού για το περιεχόμενο των παρόντων οδηγών (αποκαλούμενων εργάσιμης οι „δημιογείς“) συμπεριλαμβανομένων του κειμένου, των φωτογραφιών, διαγραμμάτων, εικόνων και σχεδίων, καθώς και της στοιχείωσης, ανήκουν αποκλειστικά στην εταιρεία Grupa Topex και προστατεύονται με το Νόμο περί δικαιώματος δημιουργού και συγγενών δικαιωμάτων από τις 4 Φεβρουαρίου του έτους 1994 (Ενημερωτικό δελτίο των νομοθετήματων της Δημοκρατίας της Πολωνίας Αρ. 90 Αρθ. 631 με τις υπόμενες μετατροπές). Αντηφαρή, ανταραγωγή, δημοσίευση, αλλαγή των στοιχείων των οδηγών χωρίς την έγραψη έγκρισης της εταιρείας Grupa Topex αυστηρά απαγορεύεται και μπορεί να οδηγήσει σε έγερση πονικών και άλλων αδιώσεων.

– zabranjeno ostavljati uključen uređaj bez nadzora.

DODATNI SAVETI ZA BEZBEDNOST

- Ζα vreme upotrebe fena potrebno je koristiti zaštitne naočari.
- Zabranjeno je pokrivati ulazne otvore vazduha, kao i otvore izduvne cevi fena.
- Zabranjeno je dodirivati cev fena u vreme kada je fen u upotrebi ili odmah nakon završetka rada sa fenum.
- Drška fena mora biti čista, i nedopustivo je da se na njoj nađu tragovi maziva ili ulja.
- Za vreme obavljanja posla na spolašnjem delu zgrade nije dozvoljeno koristiti fen kada pada kiša ili pri velikoj vlažnosti vazduha.
- Zabranjeno je odlagati fen na bok u vreme kada je on uključen.
- Zabranjeno je upravljati predugo talas vazduha fena na jedno isto mesto.
- Uvek treba isključiti fen preko startera, pre nego što se izvuče utičnica iz struje.
- Potrebno je povremeno ukloniti nagomilane ostatke boje iz cevi fena, kako ne bi došlo do njihovog samozapaljivanja.
- Pre pristupanja poslu u kome se koristi fen, uvek treba proveriti da površina, koja treba da bude zagrejana nije lako zapaljiva.
- U slučaju otklanjanja uljanih boja koje sadrže olovo, posao može da se obavlja isključivo u prostorijama sa dobrom ventilacijom. Ispravljanja takvih boja sadrže otrovne elemente. Potrebno je koristiti masku koja štiti disajne puteve.
- Prilikom upotrebe fena zabranjeno je koristiti, kao pomoćna sredstva, terpentin, razredzivač ili benzин.
- Zabranjeno je dodirivati zagrejane elemente fena odmah nakon što je njena upotreba završena. Oparenja nastala nepridržavanjem ovih saveta predstavljaju glavne pretjerje koje prate korišćenje fena.
- Strogo je zabranjeno upravljati fen koji radi prema bilo kojoj osobi ili životinji (npr. u cilju sušenja kose). Fen proizvodi mnogo veću temperaturu vazduha nego što je to slučaj kod fena za kosu.

PAŽNJA! Uredaj služi za obavljanje poslova van prostorija.

I pored posedovanja bezbednosne konstrukcije od same osnove, posedovanja sigurnosnih mera i dodatnih zaštitnih mera, uvek postoji delimičan rizik od povreda tokom obavljanja posla.

IZRADA I NAMENA

Fen je ručni elektrouredaj sa izolacijom II klase. Dvostruka izolacija fena ili integrirani element koji štiti od pregrevana (termostat) obezbeđuju njenu bezbednu upotrebu. Poseduje električni motor naizmenične struje, koji snabdeva turbinu koja obezbeđuje protok vazduha preko grejnjeg elementa. Talas vazduha je upravljen kroz izduvnu cev na mesto rada. Konstrukcija fena dopušta regulaciju temperature vazduha izborom jedne od ponudenog opsega temperature. Fen je namenjen za skidanje uljanih boja, za zagrevanje zapeklih spojeva vijaka, u cilju olakšavanja njihovog odvijanja ili za podgrevanje zamrzlih zidnih cevi, brava, katanaca i tsl. Fen takođe može da se koristi za sušenje drvenih elemenata pre mehaničke obrade, za smanjivanje „košulja“ koje se skupljaju na toplošti, lemljenje ili za bilo koje druge poslove koje iziskuju zagrevanje bilo čega pomoći strujanja suvog, vrelog vazduha. Fen je namenjen za isključivo za amatersku upotrebu.

Zabranjeno je koristiti elektrouredaj suprotno od njegove namene.

OPIS GRAFIČKIH STRANA

Dole data numeracija odnosi se na elemente uređaja predstavljene na grafičkim stranicama dole datog uputstva za upotrebu.

1. Izduvna cev
2. Otvori za dotok vazduha
3. Starter

* Mogu se pojaviti razlike između crteža i proizvoda.

OPIS KORIŠĆENIH GRAFIČKIH ZNAKOVA



PAŽNJA

UPOZORENJE

MONTIRANJE/PODEŠAVANJA

INFORMACIJA

OPŠTI SAVETI ZA BEZBEDAN RAD SA FENOM

Nepažljivo korišćenje uređaja može biti uzrok požara, zato je:

- potrebno strogo voditi računa prilikom upotrebe uređaja na mestima gde se nalaze zapaljivi materijali
- zabranjeno upravljati talas vrelog vazduha duži vremenski period na jedno isto mesto
- zabranjeno koristiti uređaj u eksplozivnoj atmosferi
- potrebno biti svestan da se toplota može preneti do zapaljivih materijala, koji nisu u vidnom polju
- potrebno nakon upotrebe uređaj ostaviti da se ohladi, pre nego što se ostavi na čuvanje

IZBOR ODGOVARAJUĆE DODATNE CEVI

i U zavisnosti od vrste posla koji se obavlja (ukoliko postoji potreba) postoji mogućnost montiranja odgovarajuće dodatne cevi, postavljajući cev na izdubnu cev (1). Svaka, dodatno montirana cev može biti postavljena pod odgovarajućim углом, u opsegu od 0° do 360° (u osi fena) (slika A). Upotreba dodatnih cevi olakšava obavljanje posla, obezbeđujući preciznost pri obavljanju posla.

Zabranjeno je prekrivati otvore za vazduh (2), jer to preti opasnošću da dođe do pregrevanja elektrouredaja.

RAD / POSTAVKE**UKLJUČIVANJE / ISKLJUČIVANJE**

⚠️ Napon mreže mora odgovarati visini napona koji je dat na nominalnoj tablici fena.

💡 Fen poseduje tropozicioni starter (3) koji omogućava odabir odgovarajućih parametara temperature i strujanja vazduha, u zavisnosti od vrste posla koji se obavlja (slika B). Postaviti starter u odgovarajući položaj.

Položaj 0 - isključen

Položaj I - temperatura 300°C

Položaj II - temperatura 500°C

i Fen je uređaj veoma lak za upotrebu. Tropozicioni starter (3) omogućava podešavanje temperature vazduha za željeni posao. Nakon uključivanja fena, treba sačekati malo, kako bi vazduh koji izlazi iz cevi dostigao željenu temperaturu.

💡 Manja emisija dima prilikom prvog uključivanja fena je normalna pojava.

OSIGURANJE OD PREGREVANJA

💡 Ne treba približavati cevi fena isuviše blizu materijala koji se obrađuju, jer talas vrelog vazduha, odbijen od površine može dovesti do početka rada termičkog obezbeđenja.

i Udaljenost cevi od predmeta koji se obrađuje treba podešavati u zavisnosti od vrste materijala koji se obrađuje i vrste dodatne cevi koja se koristi. Najbolja odgovarajuća temperatura treba da se podesi putem probe, a zbog toga takođe posao treba otpočeti sa nižim stepenom temperature.

💡 U slučaju pregrevanja (velikog termičkog naprezanja), kada radi termičko obezbeđenje, grejalice fena automatski se isključuju, iako duvanje i dalje traje. Nakon hlađenja do postavljene temperature rada, grejanje se ponovo samo uključuje.

OBLIKOVANJE CEVI OD PLASTIČNIH MASA / ODMRZAVANJE

- Postaviti reflektorsku cev na izdubnu cev. U cilju izbegavanja sužavanja cevi, potrebno je napuniti ih peskom i zatvoriti s obe strane.
- Cevi treba odmrzavati ravnomerno pomjerajući ih prema fenu.
- Zamrzнута места на цевима за воду, треба одmrzavati увек од краја према средини. Цеви од пластичних маса, као и спојnice између делова цеви, треба веома паžljivo одmrzavati, како би се избегла отстечења.

💡 Često sa spoljne strane nije moguće razlikovati vodovodne cevi od gasovodnih cevi. Potrebno je posebno obratiti pažnju. Ni u kom slučaju nije dozvoljeno zagrevati gasovodne cevi.

PRE PRISTUPANJA POSLU**1. Mesto rada**

Uveriti se da u okolini nema predmeta koji ograničavaju slobodno kretanje, onemogućavajući ugodan i bezbedan rad.

2. Izvor napajanja

Uveriti se da izvor napajanja, na koji fen treba da bude priključen, svojim parametrima odgovara potrebnim, koji su dati na nominalnoj tablici fena.

3. Starter

Uveriti se da je starter u položaju koji označava da je isključen. U slučaju postavljanja utičnice u utikač, u situaciji, kada je starter u položaju da je uključen, može doći do ozbiljne nezgode, ukoliko fen istog trenutka počne da radi.

4. Producni kabl

U slučaju kada je mesto posla udaljeno od utičnice, potrebno je koristiti produžni kabl, sa odgovarajućim presekom kabla, prilagođenom za visinu napona struje. Potrebno je koristiti što je moguće kraći produžni kabl.

5. Utvrđivanje ispravnosti funkcionsanja

Uključeni fen treba da radi ravnomerno, bez prestanka. Dozvoljeno je koristiti samo takvu vrstu uređaja za rad.

UKLANJANJE BOJE

- Uključiti fen i postaviti odgovarajuću temperaturu za rad.
- Usmeriti talas vrelog vazduha na površinu pokrivenu bojom. Nakon kratkog vremenskog roka, boja će početi da pravi mehere. Ne sme se dopustiti da dođe do spaljivanja boje, jer će to otežati njeno uklanjanje.
- Ukoliko se boja uklanja strugačem ili šptahtom, tu operaciju treba vršiti pokretima odgore na dole, postepeno. Ukoliko šptahtla nađe na mesto sa koga boja ne može da se skine, potrebljeno je pažljivo približiti fen, sa ciljem olakšavanja daljeg uklanjanja boje. S vremena na vreme potrebno je očistiti ostricu šptahtle.
- Potrebno je ukloniti boju pre nego što se ona stvrdne, jer će se u suprotnom slučaju ona zapestiti na ostricu šptahtle.
- Nakon završetka posla, ostatok boje treba brzo ukloniti sa šptahtle, pre nego što se boja stvrdne.

💡 Odmah nakon završetka posla cev fena je vredna. Potrebno je izbegavati neposredan kontakt i koristiti odgovarajuće zaštitne rukavice ili sačekati da se cev ohladi.

💡 Za uklanjanje boje koja je grejana, uz pomoć fena, zabranjeno je koristiti šptahtle koje su napravljene od plastičnih masa.

RUKOVANJE I ODRŽAVANJE

💡 Pre pristupanja bilo kakvim operacijama vezanim za instalaciju, regulaciju, popravku ili korišćenje, potrebno je isključiti strujni kabl iz strujne utičnice.

- Neophodno je da fen uvek bude čist, što obezbeđuje slobodan protok vazduha.
- Cuvati fen od kontakta sa vodom.
- Za čišćenje fena nije dozvoljeno koristiti vodu ili hemijska sredstva za čišćenje.
- Za čišćenje kućišta fena treba koristiti miku tkaninu.
- Fen uvek treba čuvati na suvom mestu, nedostupnom za decu.
- Promeniti strujnog kabla ili druge popravke treba povesti isključivo kvalifikovanim osobama, koristeći originalne delove.

Sve vrste kvarova dužan je da otkloni ovlašćeni servis proizvođača.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE**NOMINALNI PODACI**

Fen		Vrednost
Parametar		
Napon		230 V AC
Frekvencija napona		50 Hz
Nominalna snaga		1500 W
Temperatura	brzina I	300°C
	brzina II	500°C
Protok vazduha	brzina I	280 l / min
	brzina II	480 l / min
Klasa bezbednosti		II
Obezbeđenje od pregrevanja		da
Masa		0,8 kg
Godina proizvodnje		2021

ZAŠTITA SREDINE

💡 Proizvode koji se napajaju strujom ne treba bacati s otpacima iz kuće, već ih treba predati u otpadne sirovine u odgovarajućim ustanovama. Informacije o otpadnim sirovinama daje prodavac proizvoda ili gradska vlast. Iskorišćeni uređaj električni ili elektronski sadrži supstance osetljive za životnu sredinu. Uredaji koji nisu za reciklažu predstavljaju potencijalno narušavanje životne sredine i zdravlja ljudi.

*Zadržava se pravo izmene

„Grupa Topex Spolka z ograniczoną odpowiedzialnością“ Spółka komandytowa sa siedzibą w Warszawie, ulica Pogranicza 2/4 (u dalmjem tekstu: „Grupa Topex“) informiše da, sva autorska prava na sadržaj dole datog uputstva (u dalmjem tekstu: „Uputstvo“), u kome između ostalog, tekst uputstva, postavljene fotografije, sheme, crteži, a takođe i sastav, pripadaju isključivo Grupa Topex-u i podleže pravnoj zaštiti u skladu sa propisom od dana 4. februara 1994. godine, o autorskim pravima i sličnim pravima (tj. Pravni glasnik 2006 broj 90, član 631, sa kasnjim izmenama). Kopiranje, menjanje, objavljivanje, menjanje u cilju komercijalizacije, celine Uputstva kao i njenih delova,

bez saglasnosti Grupa Topex-a u pismenoj formi, strogo je zabranjeno i može dovesti do pozivanja na odgovornost kako građansku tako i sudska.



PRIJEVOD ORIGINALNIH UPUTA

PUHALO VRUĆEG ZRAKA 51G515

PPOZOR: PRIJE POČETKA KORIŠTENJA ELEKTRIČNOG ALATA TREBA PAŽLJIVO PROČITATI UPUTE ZA UPOTREBU I SPREMITI IH ZA DALJNE KORIŠTENJE.

POSEBNI PROPISI O SIGURNOSTI

POSEBNI PROPISI VEZANI UZ SIGURAN RAD S PUHALOM

Neoprezna korištenje uređaja može prouzročiti požar, stoga:

- budite oprezni koristeći uređaj u mjestima gdje se nalaze lako zapaljivi materijali
- nemojte duže vrijeme puhati vrući zrak na jedno mjesto
- ne koristite uređaj ako su u atmosferi prisutni eksplozivni elementi
- morate biti svjesni da se toplina može prenijeti na zapaljive materijale koji se ne nalaze izvan vašeg vidnog polja
- nakon korištenja, uređaj treba odložiti na njegovo postojanje i pričekati da se ohladi, a potom ga spremiti
- ne ostavljajte uključen uređaj bez nadzora.

DODATNE SIGURNOSNE UPUTE

- Kad upotrebljavate puhalo, obavezno koristite zaštitne naočale.
- Ne zatvarajte otvore za dotok zraka niti otvor izlazne mlaznice puhalu.
- Ne dodirujte mlaznicu puhalu u vrijeme kad ju koristite ili netom po završetku rada s puhalom.
- Ručka puhalu mora uvijek biti čista, ne smijete dopustiti da na njoj ostanu tragovi ulja ili maziva.
- Ne koristite puhalo vrućeg zraka na otvorenom prostoru ako pada kiša ili je prisutna velika vlažnost zraka.
- Ne odlažite puhalo na bok u vrijeme kad je uključeno.
- Nemojte usmjeravati mlaz zraka iz puhalu predugovo u jedno mjesto.
- Puhalo uvijek isključujte prekidačem, prije nego utikač kabla za napajanje izvadite iz utičnice.
- Povremeno očistite nakupljene ostatke boje sa mlaznicu puhalu kako se ne bi zapalile.
- Prije nego što počnete raditi sa puhalom, obavezno provjerite nije li površina koju kanite zagrijavati, zapaljiva.
- Ako odstranjujete uljeni boju koja sadrži olovu, taj posao možete raditi samo u prostorijama sa dobrom ventilacijom. Pare takvih boja imaju otrovne osobine. Koristite zaštitnu masku za dišne puteve.
- Ako koristite puhalo vrućeg zraka, tada ne smijete koristiti pomoćna sredstva kao što su: terpenitin, razrijeđivač ili benzin.
- Ne smijete dirati vrueće dijelove puhalu netom nakon njegove upotrebe. Opekljene koje nastaju zbog nepridržavanja ovih naputaka čine glavnu opasnost pri radu sa puhalom vrućeg zraka.
- Nikad ne usmjeravajte upaljeno puhalo prema drugoj osobi ili životinji (npr. za sušenje kose). Puhalo stvara mnogo višu temperaturu zraka nego što ju stvara sunčalo za kosu.

POZOR! Uredaj služi za korištenje u zatvorenom prostoru.

Bez obzira na sigurnu konstrukciju, upotrebu sigurnosnih sredstava i dodatnih zaštitnih mjeru, uvijek postoji djejomični rizik od ozljeda nastalih tijekom rada.

KONSTRUKCIJA I NAMJENA

Puhalo vrućeg zraka je ručni električni alat sa izolacijom II klase. Dvostruka izolacija puhalo, te integrirani sigurnosni element koji štiti od pregrijavanja (termik), jamči sigurno korištenje. Puhalo je opremljeno sa električnim motorom izmjenjive struke, koji pokreće turbinu, a ta omogućava protok zraka preko grijajućeg elementa. Mlaz zraka usmjerjen je kroz izlaznu mlaznicu na mjesto rada. Konstrukcija puhalu omogućava prilagodjavanje temperature zraka vrsti rada valjajući odabiru jednog od opsega temperature. Puhalo vrućeg zraka namijenjeno je za otklanjanje uljene boje, za zagrijavanje započinjajućih spojeva kako bi se lakše odvojili, te za zagrijavanje zamrznutih cjevi, brava, katanaca i sl. Puhalo vrućeg zraka također možete koristiti i za sušenje drvenih elemenata prije mehaničke obrade, smanjivanje tempostezučnih „košulja”, lemljenje te za druge poslove za koje je potrebno zagrijavanje bilo čega uz pomoć mlaza suhog, vrućeg

zraka. Puhalo je namijenjeno isključivo za amatersku primjenu.

Električni alat se smije koristiti samo sukladno s njegovom namjenom.

OPIS GRAFIČKIH STRANICA

Dolje navedeni brojevi se odnose na elemente uređaja koji se nalaze na grafičkim stranicama dotočnih uputa.

1. Ispušna mlaznica
2. Otvori za ulaz zraka
3. Prekidač

* Moguće su male razlike između crteža i proizvoda

OPIS KORIŠTENIH GRAFIČKIH ZNAKOVA



POZOR



UPOZORENJE



MONTAŽA/POSTAVKE



INFORMACIJA

PRIPREMA ZA RAD

ODABIR ODGOVARAJUĆE DODATNE MLAZNICE



Ovisno o vrsti posla koji izvodite (ako postoji potreba) moguće je postaviti dodatnu odgovarajuću mlaznicu namještajući ju na izlaznu mlaznicu (1). Svaka dodatna mlaznica može biti namještena pod odgovarajućim kutom u opsegu od 0° do 360° (u odnosu na os puhalu) (crtež A). Upotreba dodatnih mlaznica olakšava rad pružajući mogućnost za njegovo precizno izvođenje.



Ne smijete zaklanjati ulazne otvore za zrak (2), jer to može dovesti do pregrijavanja električnog uređaja.

RAD / POSTAVKE

UKLJUČIVANJE / ISKLJUČIVANJE



Napon mreže mora odgovarati veličini napona koji je napisan na nazivnoj tablici puhalu.



Puhalo ima prekidač sa tri položaja / prekidač sa četiri položaja (3) omogućava prilagodbu odgovarajućih parametara temperature i mlaza zraka vrsti izvedenih radova (crtež B). Postavite prekidač u odgovarajući položaj.

Položaj 0 - isključen

Položaj I - temperatura 300°C

Položaj II - temperatura 500°C



Puhalo vrućeg zraka je uređaj koji se vrlo lako koristi. Prekidač sa tri položaja (3) omogućava prilagodbu temperature mlaza zraka vrsti rada. Nakon uključenja uređaja pričekajte malo dok zrak koji izlazi iz mlaznice ne dobije željenu temperaturu.



Prilikom prvog uključivanja uređaja mala emisija dima je normalna pojava.

ZAŠTITA OD PREGRIJAVANJA



Nemojte mlaznicu puhalu držati preblizu obradivanih materijala, jer bi refleks mlaza vrućeg zraka mogao uključiti termičku zaštitu.



Udaljenost mlaznice od obradivanih predmeta prilagodite ovisno o vrsti izravnja i vrsti korištene dodatne mlaznice. Najprikladniju temperaturu odaberite za vrijeme testiranja, zato krenite s poslom kod niskog opsega temperature.



U slučaju pregrijavanja (termičkog preopterećenja), kad se uključi termička zaštita, grijalice puhalu se automatski isključuju, no ventilator i dalje radi. Nakon što se ohladi do postavljene temperature rada, grijanje se automatski ponovo uključuje.

OBLIKOVANJE CIJEVI OD UMJEHTNIH MATERIJALA / ODMRZAVANJE



• Reflekterajući mlaznicu namjestite na izlaznu mlaznicu. Kako biste izbjegli sužavanje cjevi najbolje ju je ispuniti pijeskom i zatvoriti s obje strane.

• Cijev zagrijavate ravnomjerno pomicajući ju u odnosu na puhalo.

• Smrznuta mjestra na vodovodnim cjevima uvijek zagrijavajte od ruba prema sredini. Cjevi od umjetnog materijala (plastika) isto kao i spojevi između dijelova cjevi zagrijavajte posebno pažljivo, kako biste izbjegli oštećenja.



Često se izvana ne može razlikovati radi li se o vodovodnim ili

VERTO

plinskim cijevima. Morate dobro obratiti pozornost. Ni u kom slučaju ne smijete zagrijavati plinske cijevi.

PRIJE POČETKA RADOVA

1. Radno mjesto

Provjerite da u blizini nema predmeta koji bi ograničavali slobodu kretanja, te onemogućavali siguran rad.

2. Napajanje

Provjerite da li parametri mreže napajanja na koju treba biti priključen uređaj, odgovaraju parametrima koji su napisani na nazivnoj tablici puhalu vrućeg zraka.

3. Prekidač

Provjerite je li prekidač u položaju isključeno. Ako stavite utikač u utičnicu kada je prekidač uključen, možete prouzročiti nesreću jer uređaj odmah počinje raditi.

4. Producni kabel

Ako je vaše radno mjesto daleko od utičnice, upotrijebite produžni kabel odgovarajućih dimenzija kabela, prilagođen veličini korištene struje. Koristite što kraći produžni kabel.

5. Provjera pravilnog rada

Uključen uređaj treba raditi ravnomjerno, bez prekida. Samo takav uređaj smijete koristiti.

ODSTRANJIVANJE BOJE



• Uključite puhalo vrućeg zraka i postavite odgovarajuću temperaturu rada.

• Usmjerite zrak na površinu pokrivenu s uljenom bojom. Nakon nekoliko minuta na boji će nastati mjehuri. Nemojte dopustiti da dode do spaljivanja boje jer to otežava njeno odstranjivanje.

• Boju odstranjujte sa strugalkom ili sa špaštom pokretima odozgo prema dolje, postupno. Ako strugalkom dođete do mesta sa koga boju nije moguće odstraniti, oprezno približite puhalo kako bi se olakšalo dalje uklanjanje boje.

• Boju treba uklanjati prije nego ponovo otvrdne, jer će se u suprotnom slijepiti na oštricu strugala.

• Nakon završetka rada ostakne boje odstranite brzo sa strugala uz pomoć čelične četke, prije nego boja stvrđne.

Odmah nakon završetka rada mlaznica puhalo je vruća. Izbjegavajte direktni kontakt i koristite odgovarajuće zaštitne rukavice ili pričekajte dok se ne ohladi.

Za uklanjanje zagrijane boje uz pomoć puhalo ne smijete koristiti strugala izrađena od umjetnih materijala.



RUKOVANJE I ODRŽAVANJE

Prije svih radova instaliranja, popravljanja, podešavanja ili izmjene alata treba izvući utikač iz mrežne utičnice.



• Puhalo vrućeg zraka održavajte čistim i osigurajte slobodan protok zraka.

• Izbjegavajte kontakt puhalu s vodom.

• Kućište čistite uz pomoć mekane krpicice.

• Puhalo držite na suhom, van dohvata djece.

• Za popravak mrežnog kabla ili druge popravke obratite se kvalificiranom osoblju i koristite originalne dijelove.

Sve smetnje trebaju uklanjati ovlašteni serviseri proizvođača.

TEHNIČKI PARAMETRI

NAZIVNI PODACI

Puhalo vrućeg zraka		
Parametar	Vrijednost	
Napon napajanja	230 V AC	
Frekvencija napajanja	50 Hz	
Nazivna snaga	1500 W	
Temperatura	brzina I	300°C
	brzina II	500°C

Protok zraka	brzina I	280 l / min
	brzina II	480 l / min
Klasa zaštite		II
Zaštita od pregrijavanja		da
Težina		0,8 kg
Godina proizvodnje		2021

ZAŠTITA OKOLIŠA

Električne proizvode ne bacajte zajedno s kućnim otpacima već ih zbrinjite na odgovarajućim mjestima. Informacije o mjestima zbrinjavanja daju prodavači proizvoda ili odgovorne mjesne službe. Istrjeni električni i elektronički alati sadrže substanse koje mogu štetiti okolišu. Nezbrinuti proizvodi mogu biti opasni po zdravlje ljudi i za okoliš.

* Pridržavamo pravo na izvođenje promjena

„Društvo s ograničenom odgovornošću Grupa Topex“ d.o.o. sa sjedištem u Varšaviji, u.l. Pogranicna 2/4 (u daljem tekstu „Grupa Topex“) daje na znanje da sva autorska prava vezana uz sadržaj ovih uputa (dalje: „Upute“), uključujući test, slike, sheme, crteže te također njihove kompozicije pripadaju isključivo Grupa Topex - u i podliježu pravnoj zaštiti, sukladno sa Zakonom od dana 4. veljače 1994 godine, o autorskim pravima i sličnim pravima (N.N. 2006 Br. 90 Stavak 631 uključujući i kasnije promjene). Kopiranje, preoblikovanje, publiciranje, modifikiranje u komercijalne svrhe cijelih Uputa kao i pojedinačnih njihovih dijelova, bez suglasnosti Grupa Topex-a koje je dano u pisrenom obliku, je najstrože zabranjeno i može dovesti do prekršajne i krivične odgovornosti



TRADUCCIÓN DEL MANUAL ORIGINAL

DECAPADOR POR AIRE CALIENTE

51G515

ATENCIÓN: ANTES DE USAR ESTA HERRAMIENTA ELÉCTRICA ES NECESARIO LEER LAS INSTRUCCIONES Y GUARDARLAS PARA LAS FUTURAS CONSULTAS

NORMAS DE SEGURIDAD DETALLADAS

NORMAS DE SEGURIDAD DETALLADAS SOBRE EL TRABAJO CON EL DECAPADOR POR AIRE CALIENTE

Si utiliza el decapador con distracción puede causar incendio. Por eso:

- debe estar atento mientras usa el decapador en lugares en los que haya materiales inflamables
- no debe enfocar el caudal de aire caliente en el mismo lugar durante un periodo de tiempo largo
- no debe utilizar el decapador en un ambiente con peligro de inflamación
- sea consciente de que el calor puede transmitirse a los materiales inflamables fuera del alcance del caudal de aire
- después de utilizar el decapador debe esperar a que la herramienta se enfrie antes de guardarla
- no debe dejar el decapador encendido sin supervisión

NORMAS DE SEGURIDAD ADICIONALES

- Durante el uso del decapador debe utilizar gafas de protección.
- No debe tapar los orificios de entrada del aire, ni boquillas del decapador.
- No debe tocar la boquilla del decapador durante el trabajo o justo después de terminarlo.
- La empuñadura del decapador debe estar limpia. Es necesario evitar que se manche de aceite o grasa.
- Durante el trabajo en los exteriores, no debe utilizar el decapador si llueve o hay humedad en el ambiente.
- No debe depositar el decapador mientras esté en marcha.
- No debe dirigir el caudal de aire del decapador hacia el mismo lugar durante un periodo de tiempo largo.
- Siempre antes de desenchufar el cable de la toma de corriente debe apagar el decapador con el interruptor.
- De vez en cuando debe eliminar restos de pintura de la boquilla del decapador para evitar su auto inflamación.
- Siempre antes de proceder a trabajar con el decapador debe asegurarse de que la superficie a tratar no sea inflamable.
- En caso de eliminar pinturas al óleo con plomo, debe trabajar

únicamente en los espacios que dispongan de una buena ventilación. Los vapores de este tipo de pinturas tienen propiedades tóxicas. En estos casos debe utilizar la mascarilla de protección de vías respiratorias.

- Durante el trabajo con el decapador no debe utilizar como medios auxiliares ni aguarrás, ni disolventes, ni gasolina.
- No debe tocas piezas calientes del decapador justo después de terminar de utilizarlo. Las quemaduras debidas a la falta del cumplimiento de las normas de seguridad son el principal peligro relacionado con el trabajo con esta herramienta.
- Nunca debe dirigir el decapador en marcha hacia personas o animales (p.ej. para secar el pelo). El decapador calienta el aire mucho más que un secador de pelo.

¡ATENCIÓN! La herramienta sirve para trabajar en los interiores. A pesar de que la estructura de esta herramienta es segura y aunque se apliquen medios de seguridad y protecciones adicionales, siempre existe el riesgo mínimo de sufrir lesiones durante el trabajo.

ESTRUCTURA Y APLICACIÓN

Este decapador por aire caliente es una herramienta eléctrica manual con aislamiento de clase II. El doble aislamiento del decapador y un elemento integrado de protección anti-sobrecalentamiento (termo) garantizan un uso seguro. La herramienta está equipada con un motor eléctrico alimentado por corriente alterna que propulsa la turbina para transferir el aire a través del elemento calentador. El caudal de aire está dirigido a través de la boquilla de salida hacia el punto objetivo. La estructura del decapador permite ajustar la temperatura del aire al tipo de trabajo realizado mediante la elección de una de las escalas de temperatura. El decapador está diseñado para eliminar capas de pintura, calentar juntas de rosca protegidas para facilitar su desinstalación, así como para calentar tuberías, cerraduras, candados, etc. congelados. El decapador puede utilizarse para secar elementos de madera antes de su tratamiento mecánico, para contraer materiales termo-retractiles, soldar y para otros tipos de trabajo que exijan calentamiento mediante un caudal de aire seco y caliente. El decapador está diseñado únicamente para aficionados.

! Se prohíbe el uso de la herramienta eléctrica para usos diferentes de los aquí indicados.

DESCRIPCIÓN DE PÁGINAS GRÁFICAS

La lista de componentes se refiere a las piezas de la herramienta mostradas en la imagen al inicio del folleto.

1. Boquilla
2. Orificios de entrada de aire
3. Interruptor

* Puede haber diferencias entre la imagen y el producto.

DESCRIPCIÓN DE ICONOS UTILIZADOS



ATTENCIÓN

ADVERTENCIA

MONTAJE / CONFIGURACIONES

INFORMACIÓN

PREPARACIÓN PARA TRABAJAR

ELECCIÓN DE LA BOQUILLA ADICIONAL ADECUADA

i Dependiendo del tipo de trabajo a realizar, existe la posibilidad (si es necesario) de instalar una boquilla adicional adecuada introduciéndola en la boquilla principal (1). Cualquier boquilla instalada puede ajustarse en un ángulo deseado entre 0° y 360° (en el eje del decapador) (**Imagen A**). El uso de boquillas adicionales facilita el trabajo garantizando una ejecución precisa.

! No debe tapar orificios de entrada de aire (2). En caso contrario puede provocar sobrecalentamiento de esta herramienta eléctrica.

TRABAJO / CONFIGURACIÓN

PUESTA EN MARCHA / DESCONEXIÓN

! La tensión en red debe coincidir con las indicaciones en la placa de características técnicas del decapador.

(p) El decapador está equipado con un interruptor de triple posición (3) que facilita la elección de los parámetros adecuados de temperatura y del caudal de aire, dependiendo del tipo de trabajo realizado (**Imagen B**). Coloque el interruptor en la posición adecuada.

Posición 0: encendido

Posición I: temperatura 300 °C

Posición II: temperatura 500 °C

(i) El decapador por aire caliente es una herramienta de uso fácil. El interruptor de triple posición (4) permite ajustar la temperatura del caudal de aire al tipo de trabajo realizado. Después de poner en marcha el decapador debe esperar un rato hasta que el aire de la boquilla obtenga la temperatura esperada.

Al poner el decapador en marcha por primera vez es normal que observe una pequeña emisión de humo.

PROTECCIÓN ANTI-SOBRECALENTAMIENTO

(c) **No debe acercar la boquilla del decapador demasiado al material tratado, ya que el caudal de aire caliente reflectado puede activar la protección térmica.**

(i) La distancia de la boquilla del material tratado debe ajustarse al tipo del material y de la boquilla utilizada. La temperatura adecuada se debe ajustar probando. Por lo tanto debe empezar las pruebas con una escala de temperatura baja.

En caso de sobrecalentamiento (sobrecarga térmica) se activará la protección térmica y los calentadores del decapador se apagarán automáticamente, pero la ventilación seguirá funcionando. Después de enfriar la herramienta a la temperatura ajustada, el dispositivo de calentamiento se activará automáticamente de nuevo.

DEFORMACIÓN DE TUBOS DE PLÁSTICO / DESCONGELACIÓN

- (p)** Coloque la boquilla reflectora sobre la boquilla principal. Para evitar que el tubo se estreche debe llenarlo de arena y cerrar por ambos lados.
- Debe calentar el tubo de forma uniforme moviendo el decapador.
 - Las partes de tuberías congeladas deben calentarse siempre empezando desde el borde hacia el interior. Los tubos y las juntas de plástico deben calentarse con cuidado para evitar dañarlos.

(c) **Frecuentemente no es posible distinguir exteriormente las tuberías de agua de las de gas. Debe tener mucho cuidado. Las tuberías de gas no deberán calentarse en ningún caso.**

ANTES DE EMPEZAR A TRABAJAR

1. Lugar de trabajo

Asegúrese de que en su alrededor no haya objetos que puedan limitar sus movimientos impidiendo un trabajo cómodo y seguro.

2. Fuente de alimentación

Asegúrese de que la fuente de alimentación a la que conecta el decapador tenga los parámetros técnicos adecuados a los de la placa de características técnicas del decapador.

3. Interruptor

Asegúrese de que el interruptor esté colocado en la posición de apagado. En caso de introducir el enchufe en la toma de corriente con el interruptor en la posición de encendido puede causar un accidente serio, ya que el decapador empieza a trabajar inmediatamente.

4. Alargadera

En caso de que el lugar de trabajo esté alejado de la toma de corriente debe utilizar una alargadera de diámetro de cable adaptado a la intensidad de la corriente distribuida. Al mismo tiempo debe utilizar una alargadera lo más corta posible.

5. Control de un funcionamiento correcto

Únicamente puede utilizar un decapador que en marcha trabaje continuamente sin cortes.

ELIMINACIÓN DE PINTURA

- Encienda el decapador y ajuste la temperatura adecuada.

(p) • Diríja el caudal de aire hacia la superficie pintada. Después de un rato se formarán burbujas sobre la pintura. No debe permitir que la pintura se queme, ya que dificultaría su eliminación

• Al eliminar la pintura con el raspador o con una espátula, debe realizar movimientos gradualmente en dirección de arriba para abajo. Si la espátula encuentra un lugar del que es imposible eliminar la pintura, debe acercar el decapador a esta superficie con cuidado para facilitar

la eliminación de la pintura. De vez en cuando debe limpiar el borde de la espátula.

- Debe eliminar la pintura antes de que se seque. En caso contrario la pintura se adherirá a la espátula.
- Despues de terminar el trabajo y antes de que la pintura se seque debe eliminar inmediatamente sus restos de la espátula utilizando un cepillo de alambre.

Justo después de terminar el trabajo la boquilla del decapador está caliente. Debe evitar contacto con la herramienta y utilizar guantes de protección adecuados o esperar hasta que la boquilla se enfrie. Para eliminar una pintura caliente con el decapador nunca debe utilizar espártulas de plástico.

USO Y MANTENIMIENTO

! Antes de instalar, ajustar, reparar o usar la herramienta es necesario desenchufarla de la toma de corriente.

- Debe mantener el decapador limpio para garantizar un flujo de aire libre.
- Evite contacto del decapador con el agua.
- Para limpiar el decapador nunca debe utilizar agua, ni sustancias químicas.
- Para limpiar la carcasa de la herramienta debe utilizar una tela suave.
- El decapador debe almacenarse en lugares secos fuera del alcance de los niños.
- El cambio del cable de alimentación u otras reparaciones deben encargarse únicamente a personas cualificadas que utilicen piezas originales.

i Cualquier avería debe subsanarse en un punto de servicio técnico autorizado por el fabricante.

PARAMETROS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS NOMINALES

Decapador por aire caliente		
Parametros técnicos		Valor
Voltaje nominal		230 V AC
Frecuencia		50 Hz
Potencia nominal		1500 W
Temperatura	marcha I	300°C
	marcha II	500°C
Caudal de aire	marcha I	280 l / min
	marcha II	480 l / min
Clase de protección		II
Protección anti-sobrecalentamiento (termo)		da
Peso		0,8 kg
Año de fabricación		2021

PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL



Los dispositivos eléctricos no se deben echar a la basura junto con los residuos tradicionales, sino ser llevados para su reutilización a las plantas de reciclaje específicas. Podrá recibir información necesaria del vendedor del producto o de la administración local. El equipo eléctrico y electrónico desgastado contiene sustancias no neutras para el medio ambiente. Los equipos que no se someten al reciclaje suponen un posible riesgo para el medioambiente y para las personas.

* Se reserva el derecho de introducir cambios.

Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością* Spółka komandytowa con sede en Varsovia, c/ Pograniczna 2/4 (a continuación: "Grupa Topex") informa que todos los derechos de autor para el contenido de las presentes instrucciones (a continuación: "Instrucciones"), entre otros, para su texto, fotografías incluidas, esquemas, imágenes, así como su estructura son propiedad exclusiva de Grupa Topex y está sujeto a la protección legal de acuerdo con la ley del 4 de febrero de 1994 sobre el derecho de autor y leyes similares (B.O. 2006 N°90 Posición 631 con enmiendas posteriores). Se prohíbe copiar, tratar, publicar o modificar con fines comerciales de la totalidad o de partes de las Instrucciones sin el permiso expreso de Grupa Topex por escrito. El no cumplimiento de esta prohibición puede acarrear la responsabilidad civil y penal.

IT

TRADUZIONE DELLE ISTRUZIONI ORIGINALI

TERMOSOFFIATORE

51G515

ATTENZIONE: PRIMA DI UTILIZZARE L'ELETTROUTENSILE LEGGERE CON ATTENZIONE IL PRESENTE MANUALE, CHE VA CONSERVATO CON CURA PER UTILIZZI FUTURI.

NORME PARTICOLARI DI SICUREZZA

NORME PARTICOLARI DI SICUREZZA PER L'USO DEL TERMOSOFFIATORE

L'uso incauto del termosoffiatore può essere causa di incendio, per questo motivo:

- bisogna utilizzare il termosoffiatore con prudenza in luoghi dove si trovano materiali infiammabili
- non bisogna dirigere il flusso di aria calda nello stesso punto per lungo tempo
- è vietato utilizzare il termosoffiatore in atmosfera esplosiva
- bisogna tenere presente che il calore può essere trasmesso a materiali infiammabili posti fuori dal campo visivo
- dopo l'utilizzo del termosoffiatore attendere il suo raffreddamento prima di metterlo via
- non lasciare acceso il termosoffiatore senza sorveglianza

ULTERIORI NORME DI SICUREZZA

- Durante l'utilizzo del termosoffiatore utilizzare occhiali protettivi.
- È vietato coprire le aperture di entrata dell'aria o l'apertura dell'ugello di uscita del termosoffiatore.
- È vietato toccare l'ugello del termosoffiatore, durante l'uso o subito dopo l'uso del termosoffiatore.
- L'imปugnatura del termosoffiatore deve essere mantenuta pulita, non bisogna permettere che vi siano tracce di olio o grasso.
- Durante i lavori all'esterno è vietato utilizzare il termosoffiatore quando piove, o con aria molto umida.
- È vietato posare sul fianco il termosoffiatore mentre è acceso.
- È vietato dirigere il flusso di aria del termosoffiatore troppo a lungo nello stesso punto.
- Bisogna sempre spegnere il termosoffiatore con l'interruttore, prima di estrarre la spina del cavo di alimentazione dalla presa.
- Rimuovere periodicamente i resti di vernice rimasti sull'ugello del termosoffiatore, per evitare che prendano fuoco.
- Prima di utilizzare il termosoffiatore, bisogna sempre assicurarsi che la superficie che deve essere riscaldata non sia infiammabile.
- La rimozione di vernici a olio che contengono piombo può essere svolta solo in ambienti con buona areazione. I vapori di tali vernici sono tossici. Bisogna utilizzare una maschera di protezione delle vie respiratorie.
- Utilizzando il termosoffiatore è vietato utilizzare come mezzi ausiliari acuaragia, solventi o benzina.
- È vietato toccare gli elementi surriscaldati del termosoffiatore subito dopo il suo utilizzo. Le ustioni provocate dal mancato rispetto di queste indicazioni sono il rischio principale nell'uso del termosoffiatore.
- È vietato dirigere il termosoffiatore acceso verso persone o animali (ad esempio per asciugare i capelli o il pelo). Il termosoffiatore emette aria a una temperatura molto maggiore di quella di un asciugacapelli.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

Il termosoffiatore è un elettrotensile manuale con classe di isolamento II. Il doppio isolamento del termosoffiatore e la protezione termica integrata garantiscono un utilizzo in piena sicurezza. È fornito di un motore elettrico a corrente alternata, che aziona la ventola che spinge il flusso d'aria attraverso l'elemento riscaldante. Il flusso d'aria viene diretto, attraverso l'ugello di uscita, sul punto di lavoro. La struttura del termosoffiatore permette di adattare la temperatura dell'aria al lavoro da eseguire, scegliendo una delle due gamme di temperatura. Il termosoffiatore serve a rimuovere strati di vernice, a riscaldare collegamenti a vite sigillati al fine di facilitare la loro svitatura, e a riscaldare tubature, serrature e lucchetti congelati. Il termosoffiatore può essere anche utilizzato per asciugare elementi in legno prima della lavorazione meccanica, per restringere i manicotti termorestringenti, per saldare e per altri lavori che richiedono un riscaldamento mediante un flusso di aria calda e secca. Il termosoffiatore è destinato esclusivamente ad usi amatoriali.

⚠ È vietato utilizzare l'elettrotensile in modo non conforme alla sua destinazione d'uso.

DESCRIZIONE DELLE PAGINE DEI DISEGNI

A numerazione che segue si riferisce agli elementi dell'elettrotensile

presentati nelle pagine dei disegni del presente manuale.

1. Ugello di uscita
2. Aperture di entrata dell'aria
3. Interruttore

* Possono presentarsi differenze tra il disegno e il prodotto.

DESCRIZIONE DEI SIMBOLI GRAFICI UTILIZZATI



ATTENZIONE

AVVERTENZA

MONTAGGIO/REGOLAZIONE

INFORMAZIONE

PREPARAZIONE AL FUNZIONAMENTO

SCELTA DELL'UGELLO SUPPLEMENTARE ADATTO

i A seconda del tipo di lavoro da eseguire, è possibile montare (se necessario) l'ugello di uscita adatto, inserendolo sull'ugello di uscita (1). Ogni ugello supplementare inserito può essere regolato con un angolo a scelta, da 0° a 360° (in asse con il termosoffiatore) (**dis. A**). L'utilizzo degli ugelli supplementari facilita il lavoro, garantendo precisione di esecuzione.

E' vietato coprire le aperture di entrata dell'aria (2) per il rischio di surriscaldamento dell'elettrotensile.

FUNZIONAMENTO / REGOLAZIONI

ACCENSIONE / SPEGNIMENTO

! La tensione di rete deve corrispondere al valore di tensione indicato sulla targhetta nominale del termosoffiatore.

i Il termosoffiatore, fornito di interruttore a 3 posizioni (3) permette di adattare i parametri adatti di temperatura e intensità del flusso di aria a seconda del lavoro da svolgere (**dis. B**). Porre l'interruttore nella posizione opportuna.

Posizione 0 - spento

Posizione I - temperatura 300°C

Posizione II - temperatura 500°C

i Il termosoffiatore è uno strumento di facile utilizzo. L'interruttore a 3 posizioni (3) permette di regolare la temperatura del flusso d'aria al lavoro da eseguire. Dopo l'accensione del termosoffiatore bisogna attendere un attimo, affinché l'aria in uscita dall'ugello raggiunga la temperatura desiderata.

! È normale una lieve emissione di fumo durante la prima accensione del termosoffiatore.

PROTEZIONE DAL SURRISCALDAMENTO

! Non bisogna avvicinare eccessivamente l'ugello del termosoffiatore al materiale in lavorazione, in quanto il flusso di aria calda riflesso dalla superficie del materiale può far attivare la protezione termica.

i La distanza tra l'ugello e l'oggetto in lavorazione dipende dal tipo di materiale in lavorazione e dal tipo di ugello supplementare utilizzato. La temperatura più adatta va impostata per tentativi, per questo bisogna iniziare il lavoro dalle basse temperature.

i In caso di surriscaldamento (sovrafflato termico) quando si attiva la protezione termica, il riscaldatore del termosoffiatore viene spento automaticamente, mentre la ventola rimane accesa. Dopo il raffreddamento alla temperatura di lavoro impostata il riscaldatore si riaccende automaticamente.

PIEGATURA DI TUBI IN PLASTICA / SCONGELAMENTO

- Inserire l'ugello riflettore sull'ugello di uscita. Per evitare restringimenti dei tubi, bisogna riempirli di sabbia e chiuderli su entrambi i lati.
- Il tubo va riscaldato uniformemente, facendolo scorrere rispetto al termosoffiatore.
- Le tubazioni idriche congelate vanno sempre riscaldate a partire dalle estremità verso il centro. Sia i tubi in plastica che i raccordi tra i tratti di tubazione vanno riscaldati con estrema attenzione, per evitare danneggiamenti.

! Spesso dall'esterno non è possibile distinguere i tubi dell'acqua dai tubi del gas. Bisogna fare estrema attenzione. È assolutamente vietato riscaldare i tubi del gas.

PRIMA DI INIZIARE IL LAVORO

1. Postazione di lavoro

Affacciarsi che nelle vicinanze non vi siano oggetti che limitano la libertà di movimento, non permettendo un lavoro comodo e sicuro.

2. Sorgente di alimentazione

Affacciarsi che la sorgente di alimentazione alla quale viene collegato il termosoffiatore, abbia parametri che soddisfano i requisiti indicati sulla targhetta nominale del termosoffiatore.

3. Interruttore

Affacciarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento. Nel caso in cui la spina venga inserita nella presa mentre l'interruttore è in posizione di accensione può avvenire un serio incidente, in quanto il termosoffiatore si mette in funzione immediatamente.

4. Prolunga

Nel caso in cui il posto di lavoro sia lontano dalla presa è necessario utilizzare una prolunga, con cavi di sezione adeguata alla quantità di corrente assorbita. Bisogna utilizzare una prolunga più corta possibile.

5. Controllo del corretto funzionamento

Il termosoffiatore una volta avviato deve funzionare in modo uniforme, senza incepparsi. Solo in tal caso è possibile utilizzare lo strumento.

RIMOZIONE DI VERNICI

- Accendere il termosoffiatore e impostare l'opportuna temperatura di lavoro.
- Dirigere il flusso d'aria calda sulla superficie ricoperta di vernice. Dopo breve tempo la vernice inizia a formare bollicine. Non permettere che la vernice si bruci, poiché in tal caso la rimozione sarà più difficile.
- Rimuovendo la vernice con un raschietto o con una spatola, eseguire l'operazione con movimenti dall'alto verso il basso, gradualmente. Se la spatola arriva in un punto dove la vernice non si stacca, avvicinare con prudenza il termosoffiatore per facilitare l'ulteriore rimozione della vernice. Pulire periodicamente la lama della spatola.
- La vernice va eliminata prima del suo indurimento, altrimentiaderirà alla lama della spatola.
- Al termine del lavoro bisogna rapidamente eliminare i resti di vernice dalla spatola per mezzo di una spazzola a fili metallici, prima dell'indurimento della vernice.

! Immediatamente dopo il termine del lavoro l'ugello del termosoffiatore si trova a temperatura elevata. Evitare il contatto diretto, e utilizzare opportuni guanti di protezione, oppure attendere che si raffreddi.

Per rimuovere la vernice surriscaldata per mezzo del termosoffiatore non vanno utilizzate spatole in plastica.

SERVIZIO E MANUTENZIONE

! Prima di intraprendere qualsiasi attività di installazione, regolazione, riparazione o servizio, bisogna estrarre la spina del cavo di alimentazione dalla presa di rete.

- Il termosoffiatore va mantenuto pulito, assicurando il libero flusso dell'aria.
- Proteggere il termosoffiatore dal contatto con l'acqua.
- Per la pulizia del termosoffiatore non va utilizzata acqua o mezzi chimici detergenti.
- Per pulire il termosoffiatore usare un panno morbido.
- Il termosoffiatore va conservato in un luogo asciutto, fuori dalla portata dei bambini.
- La sostituzione del cavo di alimentazione o altre riparazioni devono essere affidate a un centro di assistenza tecnica autorizzato.

i Ogni tipo di difetto deve essere eliminato da un punto autorizzato di assistenza tecnica del produttore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI NOMINALI

Termosoffiatore	
Parametro	Valore
Tensione di alimentazione	230 V AC
Frequenza di alimentazione	50 Hz
Potenza nominale	1500 W
Temperatura	posizione I posizione II
	300°C 500°C

Intensità del flusso di aria	posizione I posizione II	280 l / min 480 l / min
Classe di isolamento		II
Protezione dal surriscaldamento		presente
Peso		0,8 kg
Anno di produzione		2021

PROTEZIONE DELL'AMBIENTE



Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici, ma consegnate a centri autorizzati per il loro smaltimento. Informazioni circa lo smaltimento sono fornite dal venditore dell'apparecchiatura o dalle autorità locali. Le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate contengono sostanze nocive per l'ambiente. Le apparecchiature non riciclate costituiscono un rischio potenziale per l'ambiente e per la salute umana.

* Ci si riserva il diritto di effettuare modifiche.

La „Grupa Topex Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” Spółka komandytowa con sede a Varsavia, ul. Pograniczna 2/4 (detta di seguito: „Grupa Topex”) informa che tutti i diritti d'autore sul contenuto del presente manuale (detto di seguito: „Manuale”), che riguardano, tra l'altro, il testo, le fotografie, gli schemi e i disegni contenuti e anche la sua composizione, appartengono esclusivamente alla Grupa Topex sono protetti giuridicamente secondo la legge del 4 febbraio 1994, sul diritto d'autore e diritti connessi (Gazz. Uff. polacca del 2006 n. 90 posizione 631 con successive modifiche). La copia, l'elaborazione, la pubblicazione, la modifica a scopo commerciale, sia dell'intero Manuale che di singoli suoi elementi, senza il consenso scritto della Grupa Topex, sono severamente vietate e comportano responsabilità civile e penale.

