

YATO



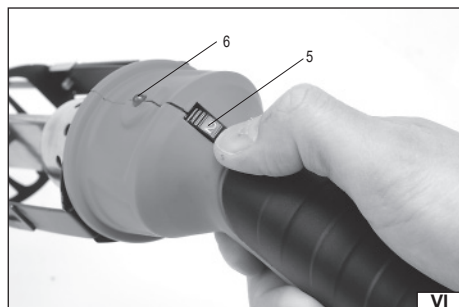
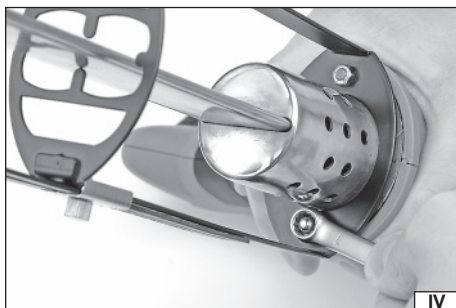
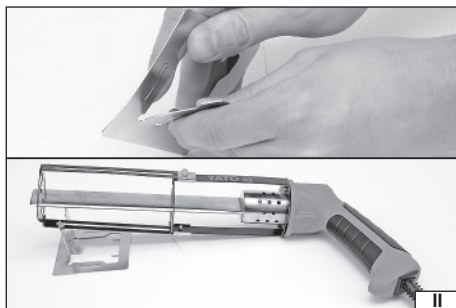
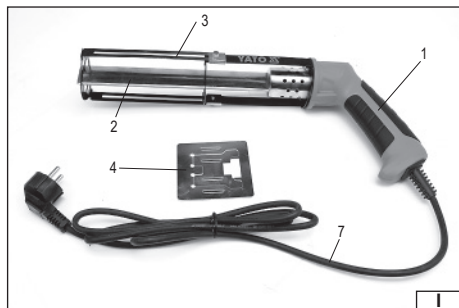
PL *NÓŻ TERMICZNY DO STYROPIANU*
EN *THERMAL KNIFE FOR POLYSTYRENE FOAM*
DE *THERMOMESSER FÜR STYROPOR*
RU *ТЕРМОНОЖ ДЛЯ ПЕНОПЛАСТА*
UA *ТЕРМОНІЖ ДЛЯ ПІНОПЛАСТУ*
LT *PUTPLASČIO PEILIS*
LV *TERMISKAIS NAZIS POLISTIROLA GRIEŠANAĪ*
CZ *TERMICKÝ NŮŽ NA PĚNOVÝ POLYSTYRÉN*
SK *TERMICKÝ NŮŽ NA PENOVÝ POLYSTYRÉN*
HU *POLISZTIROL VÁGÓ HŐKÉS*
RO *CUȚIT TERMIC PENTRU STIROPIAN*
ES *CUCHILLA TÉRMICA PARA POLIESTIRENO*

YT-82190



CE

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



PL

1. rękojeść
2. ostrze
3. prowadnica długości cięcia
4. podstawa
5. pokrętło regulacji temperatury
6. kontrolka pracy
7. kabel zasilający z wtyczką

EN

1. handle
2. blade
3. cutting length guide
4. base
5. temperature adjustment handwheel
6. control lamp
7. power supply cord with plug

DE

1. Handgriff
2. Schneide
3. Längenföhrung des Schnittes
4. Unterlage
5. Temperaturregler
6. Kontrolllampe für den Funktionsbetrieb
7. Stromversorgungskabel mit Stecker

RU

1. рукоятка
2. нож
3. направляющая длины резания
4. подставка
5. рукоятка регулировки температуры
6. индикатор нагревания
7. кабель питания с вилкой

UA

1. рукоятка
2. лезо
3. направляюча довжини різання
4. підставка
5. ручка регулювання температури
6. індикатор нагрівання
7. кабель живлення з вилкою

LT

1. rankena
2. ašmuo
3. pjovimo ilgio kreipiamoji
4. stovas
5. temperatūros reguliavimo rankenėlė
6. kontrolinė lemputė
7. maitinimo kabelis su kištuku

LV

1. rokturis
2. asmens
3. griešanas garuma vadītāla
4. pamatine
5. temperatūras regulētājs
6. darba kontrolspuldze
7. elektrības vads ar kontaktdakšu

CZ

1. rukojeť
2. čepel
3. vodící lišta délky řezu
4. podstavec
5. knoflík regulace teploty
6. kontrolka provozu
7. přívodní kabel se zástrčkou

SK

1. rukoväť
2. čepeľ
3. vodiaca lišta dĺžky rezu
4. podstavec
5. koliesko regulácie teploty
6. kontrolka prevádzky
7. prívodný kábel so zástrčkou

HU

1. fogantyú
2. penge
3. vágási hossz vezetőeleme
4. talp
5. hőfokszabályzó forgatógomb
6. üzemelést ellenőrző lámpa
7. hálózati kábel a dugasszal

RO

1. mâner
2. tăiş
3. ghidajul lungimii de tăiere
4. suport
5. butonul de ajustare a temperaturii
6. lampă de control funcţionare
7. cablu de alimentare cu ştecher

ES

1. mango
2. filo
3. guía de la longitud del corte
4. base
5. perilla de ajustes de la temperatura
6. foco de control
7. cable de alimentación con clavija



Przeczytać instrukcję
Read the operating instruction
Bedienungsanleitung durchgelesen
Прочитать инструкцию
Прочитать інструкцію
Perskaityti instrukciją
Jálasa instrukciju
Přečteť návod k použití
Přečítať návod k použitiu
Olvasni utasítást
Citești instrucțiunile
Lea la instrucción



Używać gogli ochronnych
Wear protective goggles
Пользоваться защитными очками
Користуйтесь захисними окулярами
Vartok apsauginius akinius
Jälieto drošības brilles
Používaj ochranné brýle
Používaj ochranné okuliare
Használjon védőszemüveget!
Întrebuințează ochelari de protecție
Use protectores del oído



Stosować rękawice ochronne
Wear protective gloves
Schutzhandschuhe verwenden
Необходимо пользоваться защитными перчатками
Слід користуватися захисними рукавицями
Vartok apsaugines pirštines
Lietot aizsardzības cimdus
Používajte ochranné rukavice
Používajte ochranné rukavice
Használjon védőkesztyűt
Utilizarea mănușilor de protecție
Use guantes de protecció

230V**~50Hz**

Napięcie i częstotliwość znamionowa
Rating voltage and frequency
Spannung und Nennfrequenz
Номинальное напряжение и частота
Номинална напруга та частота
Ītampa ir nominalus dažnis
Nomināls spriegums un nomināla frekvence
Jmenovitě napětí a frekvence
Menovitě napätie a frekvencia
Névleges feszültség és frekvencia
Tensiunea și frecvența nominală
Tensión y frecuencia nominal

220 W

Moc znamionowa
Rating voltage
Nennleistung
Номинальная мощность
Номинальна потужність
Nominali galia
Nomināla spēja
Jmenovitý výkon
Menovitý výkon
Névleges teljesítmény
Consum de putere nominală
Potencia nominal

0 - 140 mm**220 mm max.**

Głębokość cięcia
Cutting depth
Schneidtiefe
Скорость вращения
Глибина пиляння
Pjovimo gyilis
Griešanas dziļums
Hloubka řezání
Hrúbka tatiá
Vágási mélység
Adâncimea de tăiere
Gruesso del corte

70 - 450°C

Temperatura nagrzewania
Heating teperature
Temperatur zum Erhitzen
Температура нагрєва
Температура нагрівання
Kaitinimo temperatūra
Uzsildīšanas temperatūra
Teplota ohřevu
Teplota ohřevu
Felmelegítési hőmérséklet
Temperatura de încălzire
Temperatura de calentamiento



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

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

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

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

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

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

Šis simbolis informė par aiziegiemu izmest elektrisko un elektronisko iekartu atkritumus (tostarp baterijas un akumulatorus) kopā ar citiem atkritumiem. Nolietotas iekārtas ir jāsavāc atsevišķi un jānodod savākšanas punktā ar mērķi nodrošināt atkritumu atveidojē pārstādi un reģenerāciju, lai ierobežotu to apjomu un samazinātu dabas resursu izmantošanas līmeni. Elektriskajās un elektroniskajās iekārtās ietvertu bīstamo sastāvdaļu nekontrolēta izdalīšanās var radīt cilvēku veselības apdraudējumu un izraisīt negatīvas izmaiņas apkārtnē vidē. Mājsaimniecība pilda svarīgu lomu atveidojē izmantošanas un reģenerācijas, tostarp nolietoto iekārtu pārstrādes veicināšanā. Vairāk informācijas par atbilstošām atveidojē pārstādes metodēm var saņemt pie vietējo varas iestāžu pārstāvjiem vai pārdevēja.

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

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

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

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

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

CHARAKTERYSTYKA NARZĘDZIA

Nóż termiczny jest przeznaczony do cięcia materiałów takich jak: styropian, polipropylen i PVC za pomocą rozgrzanego ostrza. Dzięki osłonie możliwe jest precyzyjne ustawienie głębokości cięcia. Regulacja temperatury pozwala na efektywną pracę bez przegrzewania ciętego materiału. Produkt nie jest przeznaczony do użytku komercyjnego. Prawdopodobna, niezawodna i bezpieczna praca przyrządu jest zależna od właściwej eksploatacji, dlatego:

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

Za wszelkie szkody i obrażenia powstałe w wyniku używania narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem, nie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i zaleceń niniejszej instrukcji dostawca nie ponosi odpowiedzialności.

WYPOSAŻENIE

Produkt jest dostarczany w stanie kompletnym i nie wymaga montażu.

DANE TECHNICZNE

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Numer katalogowy		YT-82190
Napięcie znamionowe	[V]	~230
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50
Moc znamionowa	[W]	220
Długość cięcia całkowita	[mm]	220
Zakres regulacji długości cięcia	[mm]	0 - 140
Zakres regulacji temperatury	[°C]	„1” – 70; „2” – 150; „3” – 260; „4” – 390; „5” – 450
Masa	[kg]	0,6
Klasa ochrony elektrycznej izolacji		I

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

Zabrania się użytkowania produktu z uszkodzonym nożem.

Zabrania się dotykania rozgrzanym nożem izolacji przewodów elektrycznych.

Zabrania się używania produktu w warunkach podwyższonej wilgotności oraz w atmosferze gazów i pyłów wybuchowych, i żrących.

Nie wolno naprawiać uszkodzonych przewodów elektrycznych narzędzia. W przypadku uszkodzenia przewodu elektrycznego przyrządu należy wymienić go na nowy. Wymiana przewodu elektrycznego może być wykonana jedynie przez osobę z odpowiednimi kwalifikacjami.

Zabrania się cięcia przedmiotów w których mogą być ukryte przewody elektryczne pod napięciem.

Zabrania się cięcia materiałów innych niż wymienione w instrukcji obsługi. W przypadku wątpliwości czy dany materiał może być cięty za pomocą noża termicznego należy skontaktować się z producentem danego materiału.

Po pracy należy odłożyć narzędzie na podstawkę i pozwolić ostygnąć zgrzewarce. Jest to jedyny dopuszczalny sposób chłodzenia narzędzia. Nie należy studzić zgrzewarki wkładając ją do wody, może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

UWAGA! Urządzenie musi być odłożone na podstawkę za każdym razem kiedy nie jest używane.

Niniejszy sprzęt nie może być użytkowany przez dzieci i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.

OGÓLNE WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA! Przeczytać wszystkie poniższe instrukcje. Nieprzestrzeganie ich może prowadzić do porażenia elektrycznego, pożaru albo do uszkodzeń ciała. Pojęcie „narzędzie elektryczne” użyte w instrukcjach odnosi się do wszystkich narzędzi napędzanych prądem elektrycznym zarówno przewodowych jak i bezprzewodowych.

PRZESTRZEGAĆ PONIŻSZYCH INSTRUKCJI

Miejsce pracy

Miejsce pracy należy utrzymywać dobrze oświetlone i w czystości. Nieporządek i słabe oświetlenie mogą być przyczynami wypadków.

Nie należy pracować narzędziami elektrycznymi w środowisku o zwiększonym ryzyku wybuchu, zawierającym palne ciecze, gazy lub opary. Narzędzia elektryczne generują iskry, które mogą spowodować pożar w kontakcie z palnymi gazami lub oparami.

Nie należy dopuszczać dzieci i osób postronnych do miejsca pracy. Utrata koncentracji może spowodować utratę kontroli nad narzędziem.

Bezpieczeństwo elektryczne

Wtyczka przewodu elektrycznego musi pasować do gniazdka sieciowego. Nie wolno modyfikować wtyczki. Nie wolno stosować żadnych adapterów w celu przystosowania wtyczki do gniazdka. Niemodyfikowana wtyczka pasująca do gniazdka zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

Unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami takimi jak rury, grzejniki i chłodziarki. Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

Nie należy narażać narzędzi elektrycznych na kontakt z opadami atmosferycznymi lub wilgocią. Woda i wilgoć, która dostanie się do wnętrza narzędzia elektrycznego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

Nie przeciążać kabla zasilającego. Nie używać kabla zasilającego do noszenia, podłączania i odłączania wtyczki od gniazdka sieciowego. Unikać kontaktu kabla zasilającego z ciepłem, olejami, ostrymi krawędziami i ruchomymi elementami. Uszkodzenie kabla zasilającego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

W przypadku pracy poza pomieszczeniami zamkniętymi należy używać przedłużaczy przeznaczonych do pracy poza pomieszczeniami zamkniętymi. Użycie odpowiedniego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

W przypadku, gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, jako ochronę przed napięciem zasilania należy stosować urządzenie różnicowoprądowe (RCD). Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

Bezpieczeństwo osobiste

Przystępuj do pracy w dobrej kondycji fizycznej i psychicznej. Zwracaj uwagę na to, co robisz. Nie pracuj będąc zmęczonym lub pod wpływem leków lub alkoholu. Nawet chwila nieuwagi podczas pracy może prowadzić do poważnych obrażeń ciała. **Używaj środków ochrony osobistej. Zawsze zakładaj gogle ochronne.** Stosowanie środków ochrony osobistej, takich jak maski przeciwpyłowe, obuwie ochronne, kaski i ochronniki słuchu zmniejszają ryzyko poważnych obrażeń ciała.

Unikaj przypadkowego włączenia narzędzia. Upewnij się, że włącznik elektryczny jest w pozycji „wyłączony” przed podłączeniem narzędzia do sieci elektroenergetycznej. Trzymanie narzędzia z palcem na włączniku lub podłączanie narzędzia elektrycznego, gdy włącznik jest w pozycji „włączony” może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

Przed włączeniem narzędzia elektrycznego usuń wszelkie klucze i inne narzędzia, które zostały użyte do jego regulacji. Klucz pozostawiony na obracających się elementach narzędzia może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

Utrzymuj równowagę. Przez cały czas utrzymuj odpowiednią postawę. Pozwoli to na łatwiejsze zapanowanie nad narzędziem elektrycznym w przypadku niespodziewanych sytuacji podczas pracy.

Stosuj odzież ochronną. Nie zakładaj luźnej odzieży i biżuterii. Utrzymuj włosy, odzież i rękawice robocze z dala od ruchomych części narzędzia elektrycznego. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić o ruchome części narzędzia. **Stosuj odciągi pyłu lub pojemniki na pył, jeśli narzędzie jest w takie wyposażone. Zadbaj o to, aby je poprawnie podłączyć.** Użycie odciągu pyłu zmniejsza ryzyko poważnych obrażeń ciała.

Użytkowanie narzędzia elektrycznego

Nie przeciążaj narzędzia elektrycznego. Używaj narzędzia właściwego do danej pracy. Odpowiedni dobór narzędzia do danej pracy, zapewni wydajniejszą i bezpieczniejszą pracę.

Nie używaj narzędzia elektrycznego, jeśli nie działa jego włącznik sieciowy. Narzędzie, które nie daje się kontrolować za pomocą włącznika sieciowego jest niebezpieczne i należy je oddać do naprawy.

Odłącz wtyczkę od gniazdka zasilającego przed regulacją, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem narzędzia. Pozwoli to na uniknięcie przypadkowego włączenia narzędzia elektrycznego.

Przechowuj narzędzie w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie pozwól pracować osobom nieprzeszkolonym w zakresie obsługi narzędzia. Narzędzie elektryczne może być niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonej obsługi.

Zapewnij właściwą konserwację narzędzia. Sprawdzaj narzędzie pod kątem niedopasowań i luzów ruchomych części. Sprawdzaj czy jakikolwiek element narzędzia nie jest uszkodzony. W przypadku wykrycia usterek należy je naprawić przed użyciem narzędzia elektrycznego. Wiele wypadków jest spowodowanych przez niewłaściwie konserwowane narzędzia. **Narzędzia tnące należy utrzymywać czyste i naostrzone.** Właściwie konserwowane narzędzia tnące jest łatwiej kontrolować podczas pracy.

Stosuj narzędzia elektryczne i akcesoria zgodnie z powyższymi instrukcjami. Stosuj narzędzia zgodnie z przeznaczeniem biorąc pod uwagę rodzaj i warunki pracy. Stosowanie narzędzi do innej pracy niż zostały zaprojektowane może zwiększyć ryzyko powstawania niebezpiecznych sytuacji.

Naprawy

Naprawiaj narzędzie tylko w uprawnionych do tego zakładach, używających tylko oryginalnych części zamiennych. Zapewni to właściwe bezpieczeństwo pracy narzędzia elektrycznego.

MONTAŻ ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA

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

Przygotowanie podstawki

Produkt został wyposażony w podstawkę, która pozwala na bezpieczne odłożenie nagrzanego narzędzia w trakcie pracy, a także po jej zakończeniu, celem ostudzenia.

Środkową część podstawki wygiąć ku górze pod takim kątem, aby jednocześnie zapewnić stabilną i bezpieczną możliwość odłożenia noża (II). Stabilność sprawdzić przed rozpoczęciem pracy, gdy nóż jest jeszcze zimny.

Uwaga! Nie zaleca się zbyt częstego regulowania kąta nachylenia środkowej części lub składania jej po każdej pracy. Na skutek zmęczenia materiału środkowa część może się odłamać.

Demontaż, montaż oraz regulacja prowadnicy długości cięcia

Uwaga! regulację głębokości cięcia oraz montaż i demontaż prowadnicy należy przeprowadzać przy ostudzonym nożu.

Nóż jest dostarczany z zamontowaną prowadnicą umożliwiającą precyzyjne ustawienie głębokości zięcia w zakresie widocznym w tabeli. Ustawienie głębokości dokonuje się przez poluzowanie dwóch pokręteł znajdujących się po obu stronach prowadnicy (III), ustawienie żądanej głębokości i zablokowaniu możliwości ruchu, przez dokręcenie pokręteł.

W przypadku gdy będzie potrzebna pełna długość ostrza należy zdemontować prowadnicę. W tym celu należy odkręcić obie nakrętki mocujące (IV), a następnie zdemontować prowadnicę. Zaleca się nakrętki zamontować z powrotem na śrubach mocujących, zapobiegnie to ich zgubieniu.

Montaż przeprowadzić przez zamontowanie prowadnicy, a następnie przykręcenie nakrętek.

PRZYGOTOWANIE DO PRACY

Przed rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin, sprawdzając czy obudowa, nóż oraz przewód przyłączeniowy z wtyczką nie są uszkodzone. W razie potrzeby należy oczyścić narzędzie z zanieczyszczeń i udrożnić otwory wentylacyjne. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń zabrania się dalszej pracy!

Uwaga! Wszystkie czynności związane z przygotowaniem do pracy, podłączaniem itp. należy przeprowadzać przy wyłączonym napięciu zasilającym narzędzie, dlatego przed przystąpieniem do tych czynności: **Wyjąć wtyczkę przewodu narzędzia z gniazda sieciowego!**

Przed użyciem narzędzia należy upewnić się czy parametry sieci elektrycznej są zgodne z danymi umieszczonymi na tabliczce znamionowej.

UŻYTKOWANIE NARZĘDZIA

Pracę narzędziem powinna wykonywać osoba dorosła zapoznana z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach związanych z cięciem za pomocą noża termicznego.

Ustawić prowadnicę na pożądaną głębokość cięcia lub ją zdemontować. Nóż umieścić na podstawce, sprawdzając jej stabilność. Upewnić się, że pokrętko regulacji temperatury jest ustawione w pozycji „0”. Następnie podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego do gniazda. Ustawić pokrętkiem żądaną temperaturę (V) i odłożyć na podstawkę. Zaświeci się kontrolka. Nagrzanie noża trwa około dwóch minut, po tym czasie narzędzie jest gotowe do pracy. termostat utrzyma ustawioną temperaturę pracy. Ciąć należy „ostro” zakończoną krawędzią ostrza lub bokiem noża w przypadku szerokich żłobień.

Po zakończonej pracy ustawić pokrętko regulacji temperatury w pozycję „0”, odłożyć nóż na podstawkę, odłączyć wtyczkę przewodu zasilającego od gniazda, a następnie pozwolić ostygnąć ostrzu. Po ostygnięciu przystąpić do czynności konserwacyjnych.

KONSERWACJA I PRZEGLĄDY

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

PROPERTIES OF THE TOOL

The purpose of the thermal knife is cutting of such materials as: polystyrene foam, polypropylene and PVC, using a hot blade. Thanks to the guard it is possible to precisely adjust the depth of cutting. Adjustments of temperature permit efficient work avoiding overheating of the material being cut. The tool is not designed for commercial use. A correct, reliable and safe operation of the device depends on proper operation, and therefore:

Before you proceed to operate the tool, get acquainted with the whole manual and keep it.

The supplier shall not be held responsible for any damage and injuries caused due to using the tool for purposes it has not been designed for, failure to observe safety recommendations and the recommendations indicated within this manual.

EQUIPMENT

The device is delivered complete and does not require assembly.

TECHNICAL DATA

Parameter	Unit of measurement	Value
Catalogue number		YT-82190
Nominal voltage	[V]	~230
Nominal frequency	[Hz]	50
Nominal power	[W]	220
Total cutting length	[mm]	220
Range of adjustments for the cutting length	[mm]	0 - 140
Range of adjustments for temperature	[°C]	„1“ – 70; „2“ – 150; „3“ – 260; „4“ – 390; „5“ – 450
Mass	[kg]	0,6
Insulation electrical protection class		I

OPERATION SAFETY INSTRUCTIONS

It is prohibited to operate a device with a damaged knife.

It is prohibited to touch insulation of electric conductors with a hot knife.

It is prohibited to operate the device in humid environments and in explosive atmospheres as well as in caustic atmosphere.

Do not repair damaged electric cords of the tool. In case of any damage to the electric cord of the device it must be replaced with a new one. Replacements of the electric cord must be realised by a qualified technician.

It is prohibited to cut objects in which there may be live electric conductors.

It is prohibited to cut other materials than those mentioned in the operating manual. In case of any doubt whether a given material may be cut with the thermal knife, contact the manufacturer of the material.

Once the task has been concluded place the tool on the base and wait until the device has cooled down. This is the only acceptable manner of cooling the tool. Do not cool the device submerging it in water, which might lead to electric shock.

ATTENTION! The device must be placed on the base each time when it is not operated.

The device should not be operated by children or persons whose physical, sensorial or psychological capacities are limited, or by persons lacking experience or knowledge, unless they are supervised or have been trained. It is required to supervise children, so that they do not treat the device as a toy.

GENERAL SAFETY CONDITIONS

NOTE! Get acquainted with all the instructions below. Failure to observe them may lead to an electric shock, fire or injuries. The notion of electric tool used in the instructions applies to all the tools which are powered with electric current, both wire tools and wireless ones. **OBSERVE THE FOLLOWING INSTRUCTIONS**

Place of work

The place of work must be properly illuminated and clean. Disorder and poor illumination may be a cause of accidents.

Do not work with electric tools in explosive environments, or those which contain inflammable liquids, gases or vapours.

Electric tools generate sparks, which may cause a fire in case of contact with inflammable gases or vapours.

Do not allow children and outsiders to the place of work. A lack of concentration may result in a loss of control over the tool.

Electric safety

The plug of the power supply cable must fit the mains socket. Do not modify the plug. Do not use any adapters what-

soever in order to adapt the plug to the socket. Unmodified plug which fits the socket reduces the risk of an electric shock.
Avoid contact with grounded surfaces, such as pipes, heaters and refrigerators. Grounding of the body increases the risk of an electric shock.

Do not expose electric tools to precipitation or humidity. Water and humidity which gets into the electric tool increases the risk of an electric shock.

Do not overload the power supply cable. Do not use the power supply cable in order to carry the tool or to connect and disconnect the plug from the mains socket. Avoid contact of the power supply cable with heat, oils, sharp tools and moving elements. Damage to the power supply cable increases the risk of an electric shock.

In case work is realised outside closed areas, it is necessary to use extension cords designed for applications outside closed areas. Using a correct extension cord permits to reduce the risk of an electric shock.

Personal safety

Commence work in good physical and psychological conditions. Pay attention to what you do. Do not work if you are tired or under effects of medicines or alcohol. Even a moment's inattention during work may lead to serious injuries.

Always use individual means of protection. Always wear goggles. Using individual means of protection, such as dust-masks, protective shoes, helmets and hearing protections permits to reduce the risk of serious injuries.

Avoid accidental activation of the tool. Make sure the switch is in the OFF position, before you connect the tool to the mains. Holding the tool with a finger on the switch or connecting an electric tool when the switch is in the ON position may lead to serious injuries.

Before you turn an electric tool on remove all the spanners and other tools, which have been used for adjustments. A spanner left on rotating elements of the tool may lead to serious injuries.

Keep your balance. Maintain an appropriate position. It will permit to control the electric tool in case of unpredicted situations during its operation.

Use protective clothes. Do not wear loose clothes or jewellery. Keep your hair, clothes and gloves away from moving elements of the electric tool. Loose clothes, jewellery or long hair may get caught on moving elements of the tool.

Use dust extractors or dust containers, if the tool is equipped with any. Make sure they are properly connected. Using of dust extractors permits to reduce the risk of serious injuries.

Operation of the electric tool

Do not overload the electric tool. Use a proper tool for the given purpose. A correct selection of the tool for the given work will result in a more efficient and safer work.

Do not use the electric tool if the switch is not functioning properly. A tool which may not be controlled by means of a switch is dangerous and must be repaired.

Disconnect the plug from the mains socket before any adjustment, replacement of accessories or storage of the tool. It will permit to avoid accidental activation of the electric tool.

Store the tool away from children. Do not allow untrained persons to operate the tool. An electric tool may be dangerous in hands of an untrained person.

Make sure the tool is properly maintained. Check the tool in order to detects any unfitting or loose moving elements. Check whether the elements of the tool are not damaged. In case any damaged elements of the tool are detected, they must be repaired before the electric tool is operated. Many accidents are caused by improper maintenance of tools.

Cutting tools must be sharp and clean. Properly maintained cutting tools are easier to control during work.

Use electric tools and accessories in accordance with the aforementioned instructions. Use the tool in accordance with its purpose, taking into account the kind and conditions of work. Should the tool be used for other applications than the ones it has been designed for, the risk of a dangerous situation increases.

Repairs

The tool may be repaired only by authorised service centres, which must use solely original spare parts. It will guarantee a proper level of safety of operation of the electric tool.

INSTALLATION OF THE ELEMENTS

ATTENTION! Installation of elements must be realised solely when the power supply is off. Remove the plug of the power supply cord from the mains socket!

Preparation of the base

The device is supplied with a base, which permits to safely place a hot tool during work, and once it has been finished for the tool to cool down.

The central part of the base should be bent upwards, in order to guarantee a stable and safe possibility of putting the knife aside (I). Stability should be guaranteed before work, when the knife is still cold.

Attention! It is not recommended to frequently adjust the inclination angle of the middle section or to fold and unfold it after each task. Due to material fatigue the middle section may break.

adjustments of the cutting length guide

Attention! Adjustments of the cutting depth as well as assembly and disassembly of the guide must be realised when the knife is cold. The knife is provided with an installed guide, which permits precise adjustments of the cutting depth within the range indicated in the table. Adjustments of the cutting depth are realised loosening the two handwheels located at the both sides of the guide (III). The required depth is adjusted blocking the movement through tightening of the handwheels.

If a full length of the blade is required the guide must be dismantled. In order to do so, loosen both the fixing nuts (IV), and remove the guide. It is recommended to install the nuts anew on the fixing bolts, in order not to lose them. The assembly tasks must be realised installing the guide and then tightening the nuts.

PREPARATION FOR WORK

Before work the device must be inspected, and it is required to make sure the housing, the knife and the connection cord and the plug are not damaged. If necessary the tool and the ventilation slots must be cleaned of any dirt. In case any damage is detected, it is prohibited to continue working!

Attention! All actions related with preparation of the tool for work, connection, etc. Must be realised when the power supply of the tool is off, so before proceeding to realise those actions: **Remove the plug from the mains socket!**

Before the tool is operated, make sure the mains parameters comply with the values indicated in the rating plate.

OPERATION OF THE TOOL

Work with the tool must be executed by an adult acquainted with safety regulations for work with thermal knives.

Adjust the guide for the required depth or dismantle it. Place the knife on the base, making sure it is stable. Make sure the temperature adjustment handwheel is set to „0“. Then connect the plug of the power supply cord to the mains socket. Set the required temperature (V) with the handwheel and place the tool on the base. A control lamp will go on. The knife needs approximately two minutes to heat up, and then the tool is ready for operation. The thermostat will maintain the set working temperature. It is required to cut with the sharp edge of the blade or with a side of the knife in case of wide grooves.

Once work has been concluded set the temperature adjustment handwheel to „0“, place the knife on the base, disconnect the plug of the power supply cord from the mains socket, and then wait until the blade has cooled down. Once the tool has cooled down, proceed to maintenance tasks.

MAINTENANCE AND OVERHAUL

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

CHARAKTERISTIK DES WERKZEUGES

Das Thermomesser ist zum Schneiden solcher Materialien bestimmt, wie: Styropor, Polypropylen und PVC, und zwar mit Hilfe einer erhitzten Schneide. Durch eine vorhandene Abdeckung ist die genaue Einstellung der Schnitttiefe möglich. Die Temperaturregelung ermöglicht einen effektiven Funktionsbetrieb ohne Überhitzung des zu schneidenden Materials. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Die richtige, zuverlässige und sichere Funktion des Werkzeuges ist von der entsprechenden Handhabung abhängig, deshalb:

Vor Beginn der Arbeiten mit diesem Werkzeug ist die komplette Bedienanleitung durchzulesen und einzuhalten.

Für sämtliche bei der Verwendung des Werkzeuges auftretende Schäden, die im Ergebnis der Nichteinhaltung der Sicherheitsvorschriften und der Anweisungen der vorliegenden Anleitung entstanden, haftet nicht der Lieferant.

AUSRÜSTUNG

Das Produkt wird im kompletten Zustand angeliefert und erfordert keine Montage.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Maßeinheit	Wert
Katalognummer		YT-82190
Nennspannung	[V]	~230
Nennfrequenz	[Hz]	50
Nennleistung	[W]	220
Gesamtschnittlänge	[mm]	220
Regelbereich der Schnittlänge	[mm]	0 - 140
Temperaturregelbereich	[°C]	„1“ – 70; „2“ – 150; „3“ – 260; „4“ – 390; „5“ – 450
Gewicht	[kg]	0,6
Schutzklasse der elektr. Isolierung		I

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DIE NUTZUNG

Die Verwendung des Produktes mit beschädigtem Messer ist verboten.

Das Berühren der Isolierung elektrischer Leitungen mit erhitztem Messer ist ebenso verboten.

Das Verbot gilt auch für den Einsatz des Produktes unter den Bedingungen einer erhöhten Feuchtigkeit sowie der Atmosphäre von Gasen, explosivem und ätzendem Staub.

Beschädigte elektrische Leitungen dürfen nicht repariert werden. Bei einer Beschädigung der Elektroleitung des Gerätes muss man es gegen ein neues austauschen. Der Wechsel der Elektroleitung darf nur durch eine dafür entsprechend qualifizierte Person durchgeführt werden.

Das Schneiden von Gegenständen, in denen spannungsführende Elektroleitungen versteckt sind, ist verboten.

Dabei ist zu beachten, dass nur die Materialien geschnitten werden, die in der Bedienanleitung aufgeführt sind. Wenn Zweifel bestehen, ob das gegebene Material mit dem Thermomesser geschnitten werden darf, muss man sich mit dem Hersteller des Materials in Verbindung setzen.

Nach dem Funktionsbetrieb ist das Werkzeug zum Abkühlen auf die Unterlage abzulegen. Das ist die einzige zugelassene Methode, um das Werkzeug abzukühlen. Das Abkühlen des Werkzeuges im Wasser ist verboten, weil dadurch ein elektrischer Stromschlag hervorgerufen werden kann.

ACHTUNG! Das Gerät ist jedesmal, wenn es nicht im Einsatz ist, auf die Unterlage abzulegen.

Ebenso darf das Gerät nicht durch Kinder oder Personen mit eingeschränkter körperlicher, gefühlsmäßiger und psychischer Leistungsfähigkeit genutzt werden. Das betrifft auch Personen ohne Erfahrung und Wissen, höchstens, dass sie unter Aufsicht bleiben oder geschult worden sind. Dabei sind vor allem die Kinder zu kontrollieren, damit sie das Gerät nicht als Spielzeug betrachten.

ALLGEMEINE SICHERHEITSBEDINGUNGEN

ACHTUNG! Die nachstehenden Anweisungen durchlesen. Die Nichteinhaltung der nachstehenden Anweisungen kann einen elektrischen Schlag, Brand oder Körperverletzungen führen. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf alle mit dem elektrischen Strom angetriebenen Werkzeuge sowohl mit der Netzleitung als auch ohne Netzleitung.

DIE NACHSTEHENDEN ANWEISUNGEN EINHALTEN!

Arbeitsplatz

Der Arbeitsplatz soll gut beleuchtet sein und in der Sauberkeit gehalten werden. Das Durcheinander und nicht ausreichende

Beleuchtung können Arbeitsunfälle verursachen.

Die Elektrowerkzeuge dürfen in der Umgebung mit erhöhter Explosionsgefahr, oder brennbaren Flüssigkeiten Gasen oder Dunste nicht verwendet werden. Die Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die in Berührung mit brennbaren Gasen oder Dunsten Brand verursachen können.

Kindern und unbefugte Personen fern von dem Arbeitsplatz halten. Die Konzentrationsschwäche kann zum Verlieren des Beherrschens über dem Werkzeug führen.

Elektrische Sicherheit

Leitungsstecker muss an die Netzsteckdose passen. Der Stecker darf nicht modifiziert werden. Keine Adapter zur Anpassung des Leitungssteckers an die Netzsteckdose verwenden. Der nicht modifizierte Leitungsstecker, der genau an die Netzsteckdose passt vermindert die Gefahr des elektrischen Schlages.

Den Kontakt mit geerdeten Flächen wie Rohre, Heizkörper, Kühlschränke vermeiden. Die Körpererdung erhöht das Risiko des elektrischen Schlages. Die Elektrowerkzeuge dürfen dem Einfluss von atmosphärischen Niederschlägen oder Der Feuchtigkeit nicht ausgesetzt werden. Wasser und Feuchtigkeit, die in das Innere des Elektrowerkzeuges eindringen, erhöhen die Gefahr des elektrischen Schlages.

Den Netzkabel nicht überlasten. Die Netzkabel nicht zum Tragen, Abschalten und Einschalten des Leitungssteckers zum Netzsteckdose verwenden. Den Kontakt des Leitungskabels mit der Wärme, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen vermeiden. Beschädigung des Leitungskabels erhöht die Gefahr des elektrischen Schlages.

Be idem Einsatz außerhalb der geschlossener Räume sollen für Außen geeignete Verlängerungsschnüre verwendet werden. Die Verwendung der geeigneten Verlängerungsschnüre vermindert die Gefahr des elektrischen Schlages.

Personensicherheit

Bei Arbeit soll bei guter körperlicher und geistlicher Verfassung ausgeführt werden. Immer darauf achten was gemacht wird. Die Arbeit darf nicht bei der Ermüdung oder unter Einfluss von Alkohol oder Medikamenten ausgeführt werden. Sogar eine momentane Unaufmerksamkeit während der Arbeit kann zu ernsthaften Körperverletzungen führen.

Die persönlichen Schutzmittel verwenden. Immer die Schutzbrille tragen. Die Verwendung von persönlichen Schutzmitteln wie Staubmasken, Schutzhelme, Helme und Gehörschutz vermindern die Gefahr der ernsthaften Körperverletzungen.

Das zufällige Einschalten des Elektrowerkzeuges vermeiden. Bitte prüfen ob der Schalter in der Stellung „AUS“ steht bevor das Elektrowerkzeug an das elektrische Netz angeschlossen wird. Das Halten der Finger auf dem Schalter oder Anschluss des Elektrowerkzeuges bei dem eingeschalteten Schalter kann zu ernsthaften Körperverletzungen führen.

Vor Einschalten des Elektrowerkzeuges sollen alle Schlüssel und Werkzeuge entfernt werden, die zur Einstellung verwendet worden waren. Der an den beweglichen Teilen des Werkzeuges hintergelassene Schlüssel kann ernsthafte Körperverletzungen herbeiführen.

Gleichgewicht halten. Durch die ganze Zeit entsprechende Arbeitsstellung einnehmen. Dadurch lässt sich das Elektrowerkzeug in den unerwarteten Notfällen bei der Arbeit leichter beherrschen.

Schutzkleidung tragen. Keine lose Kleidung oder Schmuck tragen. Haare, Kleidung und Arbeitshandschuhe fern von den beweglichen Teilen des Elektrowerkzeuges halten. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können an die bewegliche Teile des Elektrowerkzeuges anhaften.

Staubabsaugung oder Staubbehälter verwenden falls das Werkzeug damit ausgestattet wird. Bitte sorgen Sie dafür damit sie sachgemäß angeschlossen sind. Verwendung der Staubabsaugung vermindert die Gefahr der ernsthaften Körperverletzungen.

Verwendung des Elektrowerkzeuges

Das Elektrowerkzeug nicht überlasten. Das zur ausführende Aufgabe geeignete Werkzeug verwenden. Entsprechende Auswahl des Werkzeuges gewährleistet eine leistungsfähige und sichere Arbeit.

Das Werkzeug darf nicht verwendet werden, falls der Netzschalter nicht funktioniert. Das Werkzeug, welches sich mit dem Schalter nicht kontrollieren lässt, ist gefährlich und soll zur Reparatur geliefert werden.

Den Leitungsstecker von der Netzsteckdose herausziehen wenn das Werkzeug eingestellt oder Zubehör ausgetauscht bzw. das Werkzeug aufbewahrt wird. Dadurch wird das zufällige Einschalten des Elektrowerkzeuges vermieden.

Das Elektrowerkzeug vor den Zutritt von Kindern schützen. Die bei der Bedienung des Werkzeuges nicht eingeschulten Personen dürfen das Werkzeug nicht verwenden. Das Elektrowerkzeug kann in den Händen der nicht geschulten Personen gefährlich sein.

Entsprechende Instandhaltung des Werkzeuges gewährleisten. Das Werkzeug auf nicht eingepasste Teile und Spiele der beweglichen Teile prüfen. Bitte überprüfen, ob irgendein Bestandteil des Werkzeuges nicht beschädigt ist. Die Störungen sollen vor dem Einsatz des Werkzeugen beseitigt werden. Viele Unfälle sind durch nicht sachgemäße Instandhaltung des Werkzeuges verursacht.

Schneidewerkzeugen sollten sauber und geschärft sein. Sachgemäß geschärfte Schneidewerkzeuge lassen sich besser während der Arbeit kontrollieren.

Bei Elektrowerkzeuge und Zubehör gemäß der vorstehenden Anweisungen benutzen. Die Werkzeuge entsprechend der Aufgabe und die Arbeitsbedingungen einsetzen. Die nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Werkzeuges kann das Risiko der Gefahren erhöhen.

Instandsetzungen

Die Werkzeuge sollen nur in den autorisierten Werkstätten bei der Verwendung der Originalersatzteile repariert werden. Dadurch wird die entsprechende Arbeitssicherheit des Elektrowerkzeuges gewährleistet.

MONTAGE DER AUSTRÜSTUNGSELEMENTE

HINWEIS! Die Montage der Ausrüstung darf nur bei abgetrennter Spannung der Stromversorgung durchgeführt werden. Dabei ist der Stecker der Anschlussleitung des Werkzeuges aus der Netzsteckdose zu ziehen!

Vorbereitung der Unterlage

Das Produkt wurde mit einer Unterlage ausgerüstet, die ein sicheres Ablegen des erhitzten Werkzeuges während des Funktionsbetriebes aber auch zum Abkühlen nach Beendigung der Arbeit ermöglicht.

Der Mittelteil der Unterlage ist unter solch einem Winkel nach oben zu biegen, damit gleichzeitig eine sichere und stabile Ablage des Messers erreicht wird (II). Vor Betriebsbeginn, wenn das Messer noch kalt ist, muss man die Stabilität überprüfen.

Hinweis! Es wird nicht empfohlen, den Neigungswinkel des Mittelteiles so oft zu regeln bzw. das Mittelteil zusammenzulegen oder auseinanderzunehmen. Durch Materialermüdung kann das Mittelteil auch brechen.

Demontage, Montage sowie die Regelung der Längenföhrung des Schnittes

Hinweis! Die Regelung der Schnitttiefe sowie die Montage und Demontage der Föhrung darf nur bei abgeköhltem Messer durchgeführt werden.

Das Messer wird mit einer montierten Föhrung angeliefert, die ein präzises Einstellen der Schnitttiefe entsprechend dem Bereich aus der Tabelle ermöglicht. Das Einstellen der Schnitttiefe erfolgt durch das Lösen der zwei Stellschrauben, die sich an beiden Seiten der Föhrung (III) befinden. Danach wird die erforderliche Schnitttiefe eingestellt und durch das Anziehen der Stellschrauben die Befestigungsmöglichkeit blockiert.

In dem Fall, wenn die volle Länge der Schneide benötigt wird, muss man die Föhrung demontieren. Zu diesem Zweck schraubt man beide Befestigungsmuttern ab (IV) und demontiert danach die Föhrung. Dabei wird empfohlen, anschließend die Muttern wieder zurück auf die Befestigungsschrauben zu bringen, weil dadurch vorgebeugt wird, dass sie verloren gehen.

Die Montage ist durch das Montieren der Föhrung und danach das Anschrauben der Muttern durchzuführen.

BETRIEBSVORBEREITUNGEN

Vor Betriebsbeginn sind Sichtprüfungen durchzuführen und zu überprüfen, ob das Gehäuse, Messer oder die Anschlussleitung mit Stecker nicht beschädigt sind. Bei Bedarf muss man auch das Werkzeug reinigen und die Wegbarkeit der Lüftungsventile gewährleisten. Wenn irgendwelche Beschädigungen festgestellt werden, ist der weitere Betrieb verboten!

Hinweis! Alle Tätigkeiten im Zusammenhang mit der Betriebsvorbereitung, dem Anschließen usw. sind bei abgeschalteter Spannung der Stromversorgung des Werkzeuges durchzuführen. Zu diesem Zweck muss man vor Beginn dieser Tätigkeiten: **Den Stecker der Anschlussleitung des Werkzeuges aus der Netzsteckdose ziehen!**

Vor dem Gebrauch des Werkzeuges muss man sich davon überzeugen, ob die Parameter des Stromversorgungsnetzes mit den Daten des Typenschildes übereinstimmen.

NUTZUNG DES WERKZEUGES

Der Funktionsbetrieb des Werkzeuges ist von einer erwachsenen Person auszuführen, die mit den Bestimmungen der Sicherheit und der Betriebshygiene für Arbeiten, die mit dem Schneiden durch ein Thermomesser zusammenhängen, vertraut ist.

Die Föhrung ist entweder auf die erforderliche Schnitttiefe einzustellen oder zu demontieren. Das Messer ist auf die Unterlage abzulegen, wobei ihre Stabilität zu prüfen ist. Ebenso muss man sich davon überzeugen, ob das Stellrad für die Temperaturregelung auf die Position „0“ gestellt ist. Danach ist der Stecker der Anschlussleitung an die Netzsteckdose anzuschließen. Jetzt stellt man mit dem Stellrad die erforderliche Temperatur ein (V) und legt das Werkzeug auf die Unterlage ab. Es leuchtet eine Kontrolllampe. Das Erhitzen des Messers dauert ungefähr zwei Minuten. Nach dieser Zeit ist das Werkzeug betriebsbereit und ein Thermostat hält die eingestellte Betriebstemperatur.

Es ist „scharf“ mit der Abschlusskante der Schneide oder mit der Seite des Messers bei breiten Sicken zu schneiden.

Nach Beendigung des Funktionsbetriebes ist der Temperaturregler wieder auf die Position „0“ zu stellen, das Messer auf die Unterlage abzulegen, der Stecker aus der Netzsteckdose zu ziehen, um anschließend die Schneide zu köhlen. Nach dem Abköhlen beginnt man mit den Wartungsarbeiten.

KONSERVIERUNG UND ÜBERSICHTUNGEN

ACHTUNG! Vor dem Beitritt zur Regulierung, technischen Bedienung und Konservierung soll man die Einrichtung von der Elektronetz durch die Herausziehung des Steckers aus der Netzdose abschalten. Nach der Beendigung der Arbeit soll man technischen

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

ХАРАКТЕРИСТИКА ИНСТРУМЕНТА

Термонож предназначен для резки таких материалов как пенопласт, полипропилен и ПВХ с помощью горячего лезвия. С помощью кожуха можно точно установить глубину резания. Регулятор температуры позволяет эффективно работать без перегрева разрезаемого материала. Устройство не предназначено для коммерческого использования. Правильная, надежная и безопасная работа устройства зависит от соответствующей его эксплуатации, а для этого

Перед началом эксплуатации устройства необходимо полностью прочитать инструкцию и сохранить ее.

За все ущербы и травмы, возникшие в результате использования инструмента не по назначению, с нарушением правил безопасности и указаний настоящей инструкции, поставщик ответственности не несет.

ОСНАТКА

Устройство поставляется в комплекте и не требует монтажа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Единица измерения	Значение
Каталожный номер		УТ-82190
Номинальное напряжение	[В]	~230
Номинальная частота	[Гц]	50
Номинальная мощность	[Вт]	220
Общая длина реза	[мм]	220
Диапазон регулировки длины реза	[мм]	0 - 140
Диапазон регулировки температуры	[°C]	„1“ – 70; „2“ – 150; „3“ – 260; „4“ – 390; „5“ – 450
Масса	[кг]	0,6
Класс электроизоляции		I

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запрещено использовать нож с поврежденным лезвием.

Запрещено прикасаться горячим ножом к изоляции электропроводов.

Запрещено использовать устройство в условиях повышенной влажности и в атмосфере взрывоопасных и агрессивных газов и пыли.

Запрещено ремонтировать поврежденные электрические провода инструмента. В случае повреждения провода питания, его необходимо заменить новым. Замену провода питания может выполнить только лицо с соответствующей квалификацией.

Запрещается резать предметы, в которых могут находиться скрытые электрические кабели под напряжением.

Запрещается резать материалы, отличные от перечисленных в инструкции по эксплуатации. В случае возникновения сомнений о том, можно ли резать конкретный материал с помощью термонोजа, необходимо обратиться к производителю данного материала за консультацией.

После работы термонож необходимо установить на подставку и дать ему остыть. Это единственный допустимый способ охлаждения инструмента. Запрещено охлаждать термонож, помещая его в воду - это может привести к поражению электрическим током.

ВНИМАНИЕ! Устройство необходимо устанавливать на подставку каждый раз, когда оно не используется.

Термонож не должны использовать дети или лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, либо люди без опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под контролем или соответственно обучены. Необходимо проследить, чтобы дети не играли с термоножом.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Детально ознакомиться с указанными инструкциями. Их несоблюдение может стать причиной удара электрическим током, пожара или телесных повреждений. Понятие „электроустройство“, применяемое в инструкциях, касается всех устройств с электроприводом, как проводных, так и беспроводных.

СОБЛЮДАТЬ УКАЗАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Рабочее место

Необходимо обеспечить надлежащее освещение рабочего места и содержать его в чистоте. Беспорядок и недостаточное освещение могут стать причиной несчастного случая.

Не рекомендуется работа с электроустройствами в местах с высоким риском взрыва, где обнаружены горючие

жидкости, газы или испарения. Во время работы электроустройств образуются искры, которые могут вызвать пожар в результате реакции с горючими газами или испарениями.

Детям и посторонним лицам запрещается пребывать на рабочем месте. Недостаточная сосредоточенность может вызвать потерю контроля над устройством.

Электрическая безопасность

Штепсель электроустройства должен совпадать с сетевым гнездом. Запрещается модифицировать штепсель. Запрещается пользоваться адаптерами с целью соединения штепселя с гнездом. Не модифицированный штепсель, совпадающий с гнездом, уменьшает риск поражения электрическим током.

Необходимо избегать контакта с заземленными поверхностями, такими, как трубы, батареи и холодильники. Заземление тела повышает риск удара электрическим током.

Не подвергать электроустройства влиянию атмосферных осадков или влаги. Вода и влага, проникая внутрь электроустройства, повышают риск поломки устройства и телесных повреждений.

Не перегружать провода питания. Не пользоваться проводом питания с целью передвижения, подключения и отключения штепселя от гнезда сети питания. Избегать контакта провода питания с теплыми предметами, маслом, острыми краями и подвижными элементами. Повреждение провода питания повышает риск поражения электрическим. **В случае работы вне закрытых помещений следует пользоваться удлинителями, предназначенными для работы вне закрытых помещений.** Пользование соответственными удлинителями уменьшает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

Необходимо приступать к работе в хорошем физическом и психическом состоянии. Внимательно следить за ходом проводимой операции. Не работать усталым, после приема медикаментов или употребления спиртного. Не забывать о том, что потеря концентрации на долю секунды может вызвать серьезные телесные повреждения.

Пользоваться средствами личной безопасности. Обязательно одеть защитные очки. Пользование средствами личной защиты, такими, как противопыльные маски, каски и ушные вкладыши, уменьшает риск серьезных телесных повреждений.

Избегать случайного пуска устройства. Перед подключением устройства к электросети питания убедиться в том, что выключатель находится в позиции «выкл.» Не держать палец на выключателе и не подключать электроустройство к сети питания, если выключатель находится в позиции «вкл.», поскольку это может вызвать серьезные телесные повреждения.

Перед пуском электроустройства необходимо убрать все ключи и другие инструменты, которые использовались во время его регулировки. Ключ, оставшийся на вращательных элементах устройства, может стать причиной серьезных телесных повреждений.

Соблюдать равновесие. Постоянно работать в соответственной позе. Это облегчит контроль над пневматическим устройством в случае непредвиденных происшествий во время работы.

Одеть защитную одежду. Не носить просторную одежду и украшения. Волосы, одежду и перчатки держать вдали от подвижных частей устройства. Просторная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за подвижные части устройства.

Пользоваться отсосом пыли или мешками для пыли, если устройство оснащено ими. Позаботиться о том, чтобы правильно подключить их. Использование отсоса пыли уменьшает риск серьезных телесных повреждений.

Пользование электроустройством

Не перегружать электроустройство. Пользоваться устройством, отвечающим данному виду работы. Выбор устройства, соответствующего данному виду работы, обеспечивает повышение производительности и трудовой безопасности.

Запрещается пользоваться электроустройством, если не работает сетевой выключатель. Устройство, которое невозможно контролировать с помощью сетевого выключателя, опасное; следует отдать его в ремонт.

Необходимо отключить штепсель от гнезда сети питания перед регулировкой, заменой аксессуаров или хранением устройства. Благодаря этому удастся избежать случайного пуска электроустройства.

Хранить устройства в месте, недоступном для детей. Не разрешать работать с устройством лицам, не обученным обслуживать его. Электроустройство может быть опасным в руках необученного оператора.

Обеспечить соответственную консервацию устройства. Проверять, нет ли в нем несоответствий и зазоров в подвижных частях. Проверять, не повредились ли какие-то элементы устройства. Если обнаружены повреждения, то следует устранить их перед пуском электроустройства. Много несчастных случаев вызывает неправильная консервация устройства.

Режущие инструменты должны быть чистыми и отточенными. Благодаря правильной консервации режущие инструменты легче контролировать во время работы.

Пользоваться электроустройствами и аксессуарами согласно вышеуказанным инструкциям. Пользоваться инструментами в соответствии с их предназначением, учитывая вид работы и условия на рабочем месте. Пользование инструментами для проведения других операций, чем те, для которых они были разработаны, повышает риск опасных моментов во время работы.

Ремонты

Ремонтировать устройство исключительно в уполномоченных предприятиях, пользующихся только оригинальными запасными частями. Это обеспечивает требуемую трудовую безопасность во время работы с электроустройством.

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ОБОРУДОВАНИЯ

ВНИМАНИЕ! Монтаж оборудования может выполняться только при отключенном питании. Отключить вилку провода питания инструмента от розетки.

Подготовка подставки

Продукт оснащен подставкой, позволяющей безопасно установить разогретый инструмент во время работы, а также охладить его после завершения работы.

Центральную часть подставки наклонить вверх под таким углом, чтобы можно было безопасно установить на нее нож (I), и он одновременно сохранял стабильное положение. Проверить устойчивость перед началом работы, когда нож еще холодный.

Внимание! Не рекомендуется слишком часто регулировать угол наклона центральной части подставки, а также складывать и раскладывать ее после каждого задания. В результате усталости материала центральная часть может отломиться.

Демонтаж, монтаж и регулировка направляющей длины реза

Внимание! Регулировка глубины реза, монтаж и демонтаж направляющей необходимо проводить при охлажденном лезвии.

Нож поставляется с установленной направляющей, позволяющей точно установить глубину резания в диапазоне, представленном в таблице. Для регулировки глубины резания требуется ослабить два воротка, расположенных с обеих сторон направляющей (III), установить требуемую глубину резания и заблокировать направляющую, затянув воротки.

Если необходима полная длина лезвий, направляющую требуется снять. Для этого следует отвинтить крепежные гайки (IV), а затем демонтировать направляющую. Рекомендуется установить крепежные гайки обратно на шурупы - это предотвратит их потерю.

Монтаж: установить направляющую, привинтить крепежные гайки.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом работы необходимо проверить, не поврежден ли корпус, нож и электрический провод с вилкой. При необходимости устранить с инструмента загрязнения и очистить вентиляционные отверстия. В случае наличия повреждений, запрещается приступать к дальнейшей работе!

Внимание! Все операции, связанные с подготовкой к работе, подключением и т.д., должны выполняться при отключенном питании, и поэтому перед началом данных операций необходимо: **Отключить вилку провода питания инструмента от розетки.**

Перед использованием инструмента следует убедиться, что параметры электросети соответствуют данным, указанным на заводском щитке.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИНСТРУМЕНТА

Работа с инструментом должна выполняться взрослым пользователем, знакомым с правилами техники безопасности работ, связанных с резанием термонажом.

Установить направляющую на необходимую глубину резания либо демонтировать ее. Установить нож на подставку, проверив ее устойчивость. Убедиться, что регулятор температуры установлен на "0". Затем подключить вилку шнура питания в розетку. Установить ручкой требуемую температуру (V), и установить нож на подставку. Загорится индикатор. Нож нагревается в течение около двух минут, после чего инструмент готов к работе. Термостат будет поддерживать заданную температуру.

Резать необходимо "острой" стороной лезвия или боковой стороной ножа в случае широких плоскостей реза.

После завершения работы, регулятор температуры установить в положение «0», установить нож на подставку, вынуть вилку шнура питания из розетки, а затем дать ножу остыть. После охлаждения выполнить техобслуживание.

КОНСЕРВАЦИЯ И ОСМОТРЫ

ВНИМАНИЕ! Перед началом настройки, технического обслуживания или консервации следует вынуть штепсель устройства из гнезда электросети. После завершения работы следует проверить техническое состояние электроустройства путем внешнего осмотра и оценки: корпуса и рукоятки, электропровода со штепселем и отгибкой, работы электрического

включателя, проходимости вентиляционных щелей, искрения щеток, уровня шума при работе подшипников и передачи, запуска и равномерности работы. В течение гарантийного периода потребитель не может проводить дополнительного монтажа электроустройств и проводить замену любых частей и составных, поскольку это вызывает потерю гарантийных прав. Все перебои, обнаруженные во время осмотра или работы, являются сигналом для проведения ремонта в сервисном пункте. После завершения работы корпус, вентиляционные щели, переключатели, дополнительную рукоятку и щитки следует очистить, напр., струей воздуха (давление не более 0,3 МПа), кистью или сухой тряпочкой без применения химических средств и моющих жидкостей. Устройство и зажимы очистить сухой чистой тряпкой.

ХАРАКТЕРИСТИКА ІНСТРУМЕНТА

Термоніж призначений для різання таких матеріалів, як пінопласт, поліпропілен і ПВХ за допомогою гарячого леза. Використовуючи кожух, можна точно встановити глибину різання. Регулятор температури дозволяє ефективно працювати, не перегріваючи матеріал, що розрізується. Пристрій не призначений для комерційного використання. Правильна, надійна і безпечна робота пристрою залежить від відповідної експлуатації, а для цього:

Перед початком експлуатації даного інструмента необхідно повністю прочитати інструкцію і зберегти її.

За всі збитки та травми, що виникли в результаті використання інструменту не за призначенням, з порушенням правил безпеки і вказівок цієї інструкції, постачальник відповідальності не несе.

ОСНАТКА

Пристрій поставляється у комплекті і не вимагає монтажу.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Одиниця вимірювання	Значення
Номер за каталогом		УТ-82190
Номінальна напруга	[В]	~230
Номінальна частота	[Гц]	50
Номінальна потужність	[Вт]	220
Загальна довжина різання	[мм]	220
Діапазон регулювання довжини різання	[мм]	0 - 140
Діапазон регулювання температури	[° C]	„1” – 70; „2” – 150; „3” – 260; „4” – 390; „5” – 450
Маса	[кг]	0,6
Клас електроізоляції		I

ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Заборонено використовувати інструмент з пошкодженим ножем.

Заборонено торкатися гарячим ножем до ізоляції електропроводів.

Заборонено використовувати пристрій в умовах підвищеної вологості і в атмосфері вибухонебезпечних і корозійних газів або пилу.

Заборонено ремонтувати пошкоджені електричні проводи інструменту. У разі пошкодження проводу живлення його необхідно замінити на новий. Заміну проводу живлення може виконати тільки особа з відповідною кваліфікацією.

Забороняється розрізати предмети, в яких можуть знаходитися приховані електричні кабелі під напругою.

Забороняється розрізати матеріали, відмінні від перелічених в інструкції з експлуатації. У разі виникнення сумнівів щодо того, чи можна розрізати конкретний матеріал за допомогою термонюжа, слід звернутися до виробника даного матеріалу за консультацією.

Після роботи інструмент необхідно встановити на підставці і дати йому охолонути. Це єдиний допустимий спосіб охолодження інструменту. Заборонено охолоджувати термоніж, поміщаючи його у воду, - це може призвести до ураження електричним струмом.

УВАГА! Пристрій необхідно встановлювати на підставку кожен раз, коли він не використовується.

Термоніж не повинні використовувати діти або особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями, або люди без досвіду і знань, за винятком випадків, коли вони перебувають під контролем або відповідно навчені. Необхідно простежити, щоб діти не гралися з термонюжем.

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

УВАГА! Необхідно детально ознайомитися з усіма інструкціями. Недотримання їх може стати причиною удару електричним струмом, пожежі або тілесних пошкоджень. Термін „електропристрій”, який вживається в інструкціях, стосується усіх пристроїв з електроприводом, як провідних, так і безпровідних.

ДОТРИМУВАТИСЯ ВКАЗАНИХ ІНСТРУКЦІЙ

Робоче місце

Робоче місце повинно бути чистим та добре освітленим. Безладдя та недостатнє освітлення можуть стати причинами нещасливих випадків.

Не слід працювати з електропристроями в середовищі з підвищеним ризиком вибуху, у якому викрито пальні рідини, гази або випари. Під час роботи пристроїв утворюються іскри, які можуть викликати пожежу внаслідок реакції з пальними газами або випарами.

Дітям та стороннім особам забороняється перебувати на робочому місці. Втрата зосередження може викликати втрату контролю над пристроєм.

Електрична безпека

Штепсель електропроводу повинен пасувати до гнізда мережі. Забороняється модифікувати штепсель. Забороняється використовувати будь-які адаптери з метою з'єднання штепселя з гніздом. Не модифікований штепсель, що пасує до гнізда, зменшує ризик удару електричним струмом.

Слід уникати контакту з заземленими поверхнями, такими, як труби, батареї та холодильники. Заземлення тіла підвищує ризик удару електричним струмом.

Не слід виставляти пневматичні пристрої на контакт з атмосферними опадами та вологою. Після проникнення всередину електропристрою вода та волога підвищує ризик удару електричним струмом.

Не первантажувати провід живлення. Не користуватися проводом живлення з метою перенесення, під'єднання та від'єднання штепселя від гнізда мережі. Уникати контакту проводу живлення з теплими предметами, маслом, гострими краями та рухомими елементами. Пошкодження проводу живлення підвищує ризик удару електричним струмом.

У випадку роботи поза закритими приміщеннями слід користуватися здовжувачами, пристосованими до роботи поза закритими приміщеннями. Користування відповідними здовжувачами зменшує ризик удару електричним струмом.

Особиста безпека

Слід починати роботу, будучи у доброму фізичному та психічному стані. Необхідно уважно слідкувати за виконуваною операцією. Не слід працювати втомленим, після прийому медикаментів та вживання алкогольних напоїв. Не забувайте про те, що навіть секундна неуважність може привести до поважних тілесних пошкоджень.

Слід користуватися засобами особистої безпеки. Обов'язково одягти захисні окуляри. Користування засобами особистої безпеки, такими, як протипилові маски, захисне взуття, каски та вушні вклади зменшує ризик поважних тілесних пошкоджень.

Слід уникати випадкового пуску пристрою. Необхідно переконатися у тому, що вимикач знаходиться у позиції "викл.", перед ввімкненням пристрою у електромережу. Не слід тримати палець на вимикачі або під'єднувати електропристрій, якщо вимикач знаходиться у позиції "вкл.", оскільки це може викликати поважні тілесні пошкодження.

Перед пуском електропристрою необхідно усунути всі ключі та інструменти, які використовувалися під час його регулювання. Ключ, що залишився на обертальних елементах пристрою, може стати причиною поважних тілесних пошкоджень.

Необхідно утримувати рівновагу. Постійно працювати у відповідній позі. Завдяки цьому полегшиться контроль над електропристроєм у випадку несподіваних ситуацій під час роботи.

Слід користуватися захисним одягом. Не носити просторний одяг та прикраси. Волосся, одяг та рукавиці слід тримати здала від рухомих частин електропристрою. Просторний одяг, волосся або прикраси можуть зачепитися або бути втягнутими рухомими частинами пристрою.

Слід користуватися відводом пилу або мішками для пилу, якщо пристрій оснащений ними. Подбайте про те, щоб правильно під'єднати їх. Користування відводом пилу зменшує ризик поважних тілесних пошкоджень.

Користування електропристроєм

Не первантажуйте електропристрій. Слід користуватися інструментами, що відповідають даному виду роботи. Відповідний добір інструменту до даної роботи гарантує підвищення продуктивності та трудової безпеки.

Забороняється користуватися електропристроєм, якщо не працює його вимикач мережі. Пристрій, який неможливо контролювати за допомогою вимикача мережі, небезпечний; слід віддати його у ремонт.

Слід вийняти штепсель з гнізда мережі перед регулюванням, заміною аксесуарів та переховуванням пристрою. Завдяки цьому Ви уникнете випадкового пуску електропристрою.

Пристрої слід переховувати у місці, недоступному для дітей. Забороняється працювати з пристроєм особам, які не навчені обслуговувати його. Електропристрій в руках не навченого оператора може стати небезпечним.

Забезпечити відповідну консервацію пристрою. Перевіряти пристрій з точки зору невірних з'єднань та зазорів у рухомих частинах. Перевіряти, чи не пошкоджений будь-який елемент пристрою. Якщо викрито поломки, то слід усунути їх перед початком роботи з електропристроєм. Багато нещасливих випадків викликано внаслідок неправильної консервації пристрою.

Ріжучі інструменти слід переховувати чистими та наточеними. Правильна консервація ріжучих інструментів полегшує контроль над ними під час роботи.

Користуватися електропристроями та аксесуарами згідно з вказаними вище інструкціями. Користуватися пристроями та інструментами згідно з їх призначенням та враховувати умови на робочому місці. Використовування пристроїв та інструментів всупереч їх призначенню підвищує ризик небезпечних ситуацій.

Ремонт

Слід проводити ремонти пристрою виключно в уповноважених закладах, що користуються лише оригінальними запчастинами. Це гарантує відповідний рівень безпеки під час роботи з електропристроєм.

МОНТАЖ ЕЛЕМЕНТІВ ОБЛАДНАННЯ

УВАГА! Монтаж обладнання може виконуватися тільки при відключеному живленні. Витягнути вилку інструмента з розетки!

Підготовка підставки

Продукт оснащений підставкою, на яку можна безпечно встановити розігрітий інструмент під час роботи, а також охолодити його після завершення роботи.

Центральну частину підставки нахилити вгору під таким кутом, щоб можна було безпечно встановити на неї ніж (II), і щоб він при цьому зберігав стабільне положення. Перевірити стабільність перед початком роботи, коли ніж ще холодний.

Увага! Не рекомендується занадто часто регулювати кут нахилу центральної частини підставки, а також складати і розкладати її кожен раз після роботи. В результаті втоми матеріалу центральна частина може відламати.

Демонтаж, монтаж і регулювання направляючої довжини різання

Увага! Регулювання глибини різання, монтаж і демонтаж направляючої необхідно виконувати при холодному лезі.

Ніж поставляється з встановленою направляючою, яка дозволяє точно встановити глибину різання в діапазоні, поданому у таблиці. Для регулювання глибини різання потрібно послабити дві гайки, розташовані з обох сторін направляючої (III), встановити необхідну глибину різання і зафіксувати направляючу, затягнувши гайки.

Якщо необхідно використовувати лезо на повну довжину, направляючу потрібно зняти. Для цього слід відкрити кріпильні гайки (IV) і демонтувати направляючу. Щоб не загубити кріпильні гайки рекомендується встановити їх назад на болти.

Монтаж: встановити направляючу, прикрутити кріпильні гайки.

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Перед початком роботи необхідно перевірити, чи не пошкоджений корпус, лезо і електричний провід з вилкою. При необхідності слід усунути з інструменту забруднення і очистити вентиляційні отвори. У разі наявності пошкоджень, забороняється приступати до подальшої роботи!

Увага! Всі операції, пов'язані із заміною підготовкою до роботи, підключенням і т.д., повинні виконуватися при відключеному живленні. Відтак перед початком виконання цих операцій необхідно: **Витягнути вилку інструмента з розетки!**

Перед використанням інструмента, слід переконатися, що параметри електромережі відповідають даними, вказаними на заводському щитку.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ ІНСТРУМЕНТА

З інструментом повинна працювати доросла особа, ознайомена з правилами техніки безпеки при роботах, пов'язаних з різанням термонажем.

Встановити направляючу на необхідну глибину різання або демонтувати її. Встановити ніж на підставці, перевіривши її стабільність. Переконатися, що регулятор температури встановлений на "0". Підключити вилку шнура живлення до розетки. Встановити ручкою необхідну температуру (V), і поставити ніж на підставку. Загориться індикатор. Ніж нагрівається протягом близько двох хвилин, після чого інструмент готовий до роботи. Термостат буде підтримувати задану температуру.

Різати необхідно "гострою" стороною леза або бічною стороною ножа у разі розрізання широких площин.

Після завершення роботи, регулятор температури встановити у положення «0», встановити ніж на підставку, вийняти вилку шнура живлення з розетки, а потім дати ножу охолонути. Після охолодження виконати процедуру техобслуговування.

КОНСЕРВАЦІЯ ТА ОГЛЯД

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

ĮRANKIO CHARAKTERISTIKA

Putplasčio peilis yra skirtas pjauti tokias medžiagas kaip: polistireninis putplastis, polipropilenas ir PVC įkaitinto peilio ašmens pagalba. Gaubto dėka galima su dideliu tikslumu nustatyti pjovimo gylį. Temperatūros reguliavimo dėka galima efektyviai dirbti be pjaunamos medžiagos perkaitinimo. Gaminys nėra skirtas komerciniam vartojimui. Taisyklingas, patikimas ir saugus įrankio darbas priklauso nuo tinkamo jo eksploatavimo, todėl:

Prieš imantis dirbti su įrankiu būtina perskaityti visą instrukciją ir ją išsaugoti.

Už nuostolius ir pažeidimus kilusius dėl įrankio vartojimo ne pagal jo paskirtį, dėl saugos taisyklių ir šios instrukcijos reikalavimų nesilaikymo tiekėjas neneša atsakomybės.

ĮRANGA

Prietaisas yra pristatomas sukomplektuotoje būklėje ir nereikalauja montavimo.

TECHNINIAI DUOMENYS

Parametras	Mato vienetas	Vertė
Katalogo numeris		YT-82190
Nominali įtampa	[V]	~230
Nominalus dažnis	[Hz]	50
Nominali galia	[W]	220
Bendras pjovimo ilgis	[mm]	220
Pjovimo ilgio reguliavimo diapazonas	[mm]	0 - 140
Temperatūros reguliavimo diapazonas	[°C]	„1“ – 70; „2“ – 150; „3“ – 260; „4“ – 390; „5“ – 450
Masė	[kg]	0,6
Izoliacijos elektrinės apsaugos klasė		I

VARTOJIMO SAUGOS INSTRUKCIJOS

Draudžiama naudoti įrankį su pažeistu peiliu.

Draudžiama įkaitintu peiliu liesti elektros laidų izoliaciją.

Draudžiama vartoti gaminį padidintos drėgmės sąlygomis bei dujų ir sprogstamųjų arba edančių dulkių atmosferoje.

Negalima pažeistų įrankio elektros laidų taisyti. Įrankio elektrinio laido pažeidimo atveju, reikia jį pakeisti nauju. Elektrinio laido keitimą gali atlikti tik asmuo turintis atitinkamas kvalifikacijas.

Draudžiama pjauti elementus, kuriuose gali būti paslėpti elektros laidai su įtampa.

Draudžiama pjauti medžiagas kitas nei išvardintos aptarnavimo instrukcijoje. Kilus abejonėms ar duotoji medžiaga gali būti pjaunama putplasčio peiliu, reikia susikontaktuoti su duotosios medžiagos gamintoju.

Užbaigus darbą reikia įrankį atidėti ant stovo ir leisti jam savaime ataušti. Tai vienintelis leistinas įrankio aušinimo būdas. Negalima peilio aušinti nardinant jį į vandenį, tai gali sukelti elektros smūgio patyrimo pavojų.

DĖMESIO! Įrankis turi būti atidedamas ant stovo kiekvieną kartą, kai nėra naudojamas.

Negalima leisti, kad įrankį naudotų vaikai arba riboto fizinio pajėgumo, sumažinto suvokiamumo arba psichinė negalia turintys asmenys arba asmenys be patirties ir žinių, nebent būtų prižiūrimi įgudusio naudotojo arba būtų atitinkamai apmokyti. Ypač būtina prižiūrėti vaikus, kad nesumanytų įrankio žaisti.

BENDROS SAUGOS SĄLYGOS

DĖMESIO! Būtina perskaityti visas žemiau aprašytas instrukcijas. Jų nesilaikymas gali būti elektros smūgio, gaisro arba kūno sužalojimo priežastis. Vartojama instrukcijoje „elektrinio įrankio“ sąvoka yra taikoma visiems elektra varomiems įrenginiams, maitinamiems elektros laidų pagalba, o taip pat bevieliniu būdu.

LAIKYKITĖS ŽEMIAU IŠDĖSTYTŲ INSTRUKCIJŲ

Darbo vieta

Darbo vieta turi būti gerai apšviesta ir laikoma švarioje būklėje. Tinkama ir silpnas apšvietimas gali būti nelaimingų įvykių priežastis.

Nevaltoti elektrinių įrankių padidintos sprogdimo rizikos aplinkoje, kurioje yra liepsnieji skysčiai, dujos bei garai. Elektriniai įrankiai kibirkščiuoja, o tai, sąlytyje su liepsniaisiais skysčiais arba dujomis, gali sukelti gaisrą.

Į darbo aplinką negalima prileisti vaikų bei pašalinių asmenų. Išsiblaškymo pasekmėje galima prarasti įrankio kontrolę.

Elektrinė apsauga

Elektrinio įrankio kištukas turi tiktai prie elektros tinklo rozetės. Kištuko negalima modifikuoti. Taip pat negalima vartoti jokių adaptavimo elementų, kurių pagalba galima būtų kištuką sujungti su elektros tinklo rozete.

Nemodifikuotas kištukas, deramai sutaikytas su originalia rozete, sumažina elektros smūgio riziką. Reikia vengti kontakto su įžemintų įrenginių, tokių kaip vamzdžiai, šildytuvai bei šaldytuvai, paviršiais. Kūno įžeminimas didina elektros smūgio riziką.

Elektrinius įrankius būtina saugoti nuo atmosferinių kritulių bei drėgmės poveikio. Vandens ir drėgmės įsiskverbimo į elektros įrankio vidų atveju, didėja elektros smūgio rizika.

Maitinimo kabelio negalima perkrauti. Negalima nešti įrankio, laikant jį už maitinimo kabelio, o įjungiant ir išjungiant kištuką iš elektros tinklo rozetės, negalima traukti už laido. Vengti maitinimo kabelio kontakto su šilumos šaltiniais, tepalais, aštriomis briaunomis ir judamais elementais. Maitinimo kabelio sužalojimas didina elektros smūgio riziką.

Atliekant darbą uždarų patalpų išorėje, būtina vartoti ilgutuvus atitinkamai pritaikytus darbui lauko sąlygomis. Tinkamo ilgutuvo vartojimas sumažina elektros smūgio riziką.

Asmeniškias saugumas

Imkis darbo būdamas geroje fizinėje ir psichinėje būklėje. Sukaupk dėmesį į tai, ką darai. Nedirbk būdamas nuvargęs arba vaistų arba alkoholio poveikio įtakoje. Net momentinis dėmesio išblaškymas darbo metu, gali būti rimtų kūno sužalojimų priežastim.

Vartok asmeniškias apsaugos priemones. Visada užsidėk apsauginius akinius. Tokių asmeniškias apsaugos priemonių vartojimas, kaip dulkių kaukės, apsauginė avalynė, šalmai ir klausos apsaugos ausinės, sumažina rimtų kūno sužalojimų pavojų.

Venk atsitiktinio įrankio įjungimo. Prieš prijungdamas įrankį prie elektros energijos tinklo, įsitikink, ar jungiklis yra „išjungimo“ pozicijoje. Įrankio laikymas su pirštu ant jungiklio arba pneumatinio įrankio jungimas, kai jungiklis yra „įjungtoje“ pozicijoje gali sukelti rimtus kūno sužalojimus.

Prieš įjungiant pneumatinį įrankį pašalink visus veržliarakčius ir kitus įrankius vartotus jam sureguliuoti. Veržliaraktis paliktas ant rotojančių įrankio elementų, gali sukelti rimtus kūno sužalojimus.

Dirbdamas, visą laiką išlaikyk pusiausvyrą ir stabilią padėtį. Tai leis lengviau valdyti pneumatinį įrankį, visokių netikėtųmu darbo metu atvejais.

Dėvėk apsauginę aprangą. Nenešiok laisvų drabužių ir juvelyrinių dirbinių. Plaukai, drabužiai ir pirštinės turi būti pakankamai toli nuo judamų elektrinio įrankio dalių. Laisvi drabužiai, juvelyriniai dirbiniai arba ilgi plaukai gali įsivelti į judamas įrankio dalis.

Vartok dulkių siurbimo priemones arba dulkių kaupimo rezervuarus, jeigu įrankis yra jais aprūpintas. Pasirūpink, kad jie būtų taisyklingai prijungti. Vartojant dulkių siurbimo priemones, mažėja sunkių kūno sužalojimo pavojus.

Elektrinio įrankio vartojimas

Neperkrauk elektrinio įrankio. Ketinamą darbą atlik jam tinkamu įrankiu. Taisyklingas įrankio parinkimas atliekamam darbui užtikrins produktyvesnį ir saugesnį jo atlikimą.

Nevartok elektrinio įrankio, jeigu jo tinklo jungiklis neveikia. Įrankis, kurio negalima valdyti tinklo jungikliu yra pavojingas vartoti ir reikia jį atiduoti į taisyklą.

Prieš įrankį reguliuojant ar keičiant jo aksesuarus, o taip pat prieš jį sandėliuojant, ištrauk kištuką iš elektros tinklo rozetės. Tai leis išvengti atsitiktinio elektrinio įrankio įjungimo.

Įrankį laikyk vaikams neprieinamoje vietoje. Neleisk įrankio vartoti asmenims neapmokytiems jo aptarnavime. Elektrinis įrankis neapmokyto personalo rankose gali būti pavojingas.

Užtikrink tinkamą įrankio konservavimą. Tikrink judamųjų dalių tarpusavį bei paskirų elementų tarpusavį suderinimą. Tikrink visus įrankio elementus, ar kuris nors iš jų nėra sužalotas. Defektų atsiradimo atveju, prieš pneumatinį įrankį vartojant, reikia juos pašalinti. Daugelio nelaimingų įvykių priežastim yra netinkamai atliktas įrankio konservavimas.

Pjovimo įrankius reikia laikyti švarioje būklėje ir tinkamai išaštrintus. Tinkamai konservuoti pjovimo įrankius, darbo metu yra lengviau kontroliuoti.

Elektrinius įrankius ir aksesuarus vartok vadovaudamasis aukščiau išdėstytomis instrukcijomis. Įrankius taikyk pagal paskirtį, atsižvelgdamas į darbo pobūdį ir jo atlikimo sąlygas. Įrankių vartojimas kitokiam darbui negu jie yra suprojektuoti, didina pavojingų situacijų kilimo riziką.

Taisymai

Taisyk įrankį vien tik įteisintose tokiems taisykloms taisyklose, kuriose yra vartojamos tiktai originalios keičiamosios dalys. Tai tinkamai užtikrins saugų elektrinio įrankio darbą.

ĮRANGOS ELEMENTŲ MONTAVIMAS

DĖMESIO! Įrangos montavimas gali būti atliekamas tik esant atjungtai maitinimo įtampai. Ištraukite įrankio kabelio kištuką iš elektros tinklo rozetės!

Stovo paruošimas

Sudedamąja gaminio dalimi yra stovas, kuris leidžia saugiai atidėti įkaitintą įrankį darbo metu, o taip pat darbą užbaigus, kad atauštų. Vidurinę stovo dalį reikia atlenkti į viršų tokiu kampu, kad vienu metu būtų užtikrintas stabilumas ir galimybė saugiai atidėti įkaitintą

peilį (II). Stabilumą reikia patikrinti prieš pradėdam darba, kai peilis dar yra šaltas. Dėmesio! Nerekomenduojama pernelyg dažnai reguliuoti vidurinės dalies atlenkimą arba jos lankstymą į viršų ir žemyn po kiekvieno darbo. Dėl medžiagos nuovargio tokio lankstymo pasekmėje vidurinė dalis gali atlūžti.

Demontavimas, montavimas ir pjovimo ilgio krepimosios reguliavimas

Dėmesio! Pjovimo gylis reguliavimą bei krepimosios montavimą ir demontavimą reikia atlikti kai peilis yra ataušęs. Peilis yra pristatomas su sumontuota krepiamąja, kuri leidžia su dideliu tikslumu nustatyti pjovimo gylį pagal lentelėje nurodytą diapazoną. Pjovimo gylio nustatymui reikia atsukti dvi rankenėles esančias iš abiejų krepimosios pusių (III), nustatyti reikalaujamą gylį ir užfiksuoti pasirinktą nustatymą blokuojant judėjimo galimybę prisukant patikimai rankenėles.

Tuo atveju jeigu bus reikalingas visas ašmens ilgis, krepiamąją reikia išmontuoti. Tuo tikslu reikia atsukti dvi tvirtinimo veržles (IV), ir po to krepiamąją išmontuoti. Tai padarius, rekomenduojama veržles ant tvirtinimo varžtų atgal sumontuoti, tai leis išvengti jų pasimetimo. Montavimas – tai krepimosios uždėjimas į jai skirtą vietą ir veržlių prisukimas.

PASIRENGIMAS DARBUI

Prieš pradėdam darba reikia įrankį apžiūrėti, patikrinti ar gaubto korpusas, peilis ir prijungimo kabelis su kištuku nėra sužaloti. Esant reikalui, reikia nuvalyti įrankį nuo suteršimų ir žiūrėti, kad ventiliacinės angos būtų pralaidžios. Sužalojimų pastebėjimo atveju, tolesnis darbas yra draudžiamas!

Dėmesio! Visi veiksmai susiję su įrankio parengimu darbiui, jo prijungimu ir pan. turi būti atliekami esant išjungtai įrankį maitinančiai įtampai, todėl prieš pradėdam tokius veiksmus: **ištraukite įrankio kabelio kištuką iš elektros tinklo rozetės!**

Prieš įrankį panaudojant, reikia įsitikinti ar elektros tinklo parametrai atitinka duomenis esančius nominaliųjų duomenų skydelyje.

ĮRANKIO VARTOJIMAS

Dirbti su įrankiu turi asmuo suaugęs, supažindintas su darbo saugos ir higienos taisyklėmis susijusiomis su įkaitinto peilio naudojimu putplascio pjovimui.

Nustatyti krepiamąją norimo gylio pjovimui arba ją išmontuoti. Peilį padėti ant stovo ir patikrinti jo stabilumą. Įsitikinti ar temperatūros reguliavimo rankenėlė yra nustatyta „0“ pozicijoje. Po to maitinimo laido kištuką įsprausiti į elektros tinklo rozetę. Rankenėlės pagalba nustatyti pageidaujama temperatūrą (V) ir peilį padėti ant stovo. Užsisižbs kontrolinė lemputė. Peilio įkaitimas trunka apie dvi minutes, po to įrankis yra gatavas dirbti. Termostatas palaiko nustatytą darbo temperatūrą.

Pjauti reikia pridėdam prie pjaunamo elemento „aštrią“ ašmens briauną arba peilio šoną, jeigu daromi platūs grioveliai.

Užbaigus darbą, nustatyti temperatūros reguliavimo rankenėlę į „0“ poziciją, padėti peilį ant stovo, ištraukti maitinimo laido kištuką iš elektros tinklo rozetės, o po to leisti, kad ašmuo atauštų. Peiliui ataušus atlikti konservavimo darbus.

KONSERVACIJA IR PERŽIŪRA

DĖMESIO! Prieš pradėdam siaurapjūklį reguliavimą, techninį aptarnavimą ar konservaciją ištrauk įrankio laido kištuką iš elektros tinklo rozetės. Užbaigus darbą reikia patikrinti elektros įrankio techninį stovį apžiūrint jį iš išorės ir tikrinant: korpusą ir rankeną, elektros laidą su kištuku ir atlenkimu, elektros jungiklio veikimą, ventiliacijos angų praeinamumą, šepetėlių kibirkščiavimą, guolių ir pavarų darbo garsumą, paleidimą ir darbo tolygumą. Garantijos metu vartotojas negali demontuoti elektros įrenginių nei keisti bet kokių mazginių surinkimus arba sudedamąsias dalis, kadangi to pasekmėje būtų prarastos garantijos teisės. Visokie pastebėti peržiūros metu, arba darbo metu netaisyklingumai – tai signalas, kad reikia įrankį atiduoti pataisymui į serviso dirbtuvę. Užbaigus darbą reikia išvalyti korpusą, ventiliacijos angas, jungiklius, papildomą rankenėlę ir gaubtus, pvz. oro srautu (su slėgiu nedidesniu negu 0,3 MPa), teptuku arba sausa šluoste, be jokių chemiškų priemonių bei ploviklių. Įrankius ir rankenas išvalyti sausa švaria šluoste.

IERĪCES RAKSTUROJUMS

Termiskais nazis ir paredzēts sekojošu materiālu griešanai: polistirols, polipropilēns un PVH, izmantojot karsto asmeni. Apvalks atļauj precīzi noteikt griešanas dziļumu. Temperatūras regulēšana atļauj efektīvi darboties bez griezta materiāla pārkarsēšanai. Produkts nav paredzēts komercdarbībai. Pareizā, uzticamā un drošā ierīces darbība ir atkarīga no pareizas ekspluatācijas, tāpēc:

Pirms darbības ar ierīci uzsākšanas lasiet un saglabājiet visu šo instrukciju.

Nogādātājs neņems atbildību par visiem defektiem un traumām, kuri izceltas ierīces nepareizas lietošanas dēļ, ka arī drošības noteikumus un šo instrukcijas nepaklausīšanas dēļ.

APGĀDĀŠANA

Produkts ir piegādāts komplektā stāvoklī un to nevajag montēt.

TEHNISKIE PARAMETRI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība
Kataloga numurs		YT-82190
Nominālais spriegums	[V]	~230
Nominālā frekvence	[Hz]	50
Nomināla jauda	[W]	220
Pilns griešanas garums	[mm]	220
Griešanas garuma regulēšanas diapazons	[mm]	0 - 140
Temperatūras regulācijas diapazons	[°C]	„1” – 70; „2” – 150; „3” – 260; „4” – 390; „5” – 450
Svars	[kg]	0,6
Izolācijas elektrības drošības klase		I

LIETOŠANAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJA

Nedrīkst izmantot ierīci ar bojāto asmeni.

Nedrīkst pieskarties ar karsto asmeni pie elektrisko vadu izolācijas.

Nedrīkst lietot produktu paaugstinātā mitruma apstākļos, sprādzienbīstamā gāzes un putekļu atmosfērā, kā arī kodīgas gāzes atmosfērā.

Nedrīkst remontēt bojātu ierīces elektrības vadu. Ierīces elektrības vada bojāšanas gadījumā to mainīt uz jaunu. Elektrības vadu var mainīt tikai persona ar attiecīgām kvalifikācijām.

Nedrīkst griezt priekšmetus, kuros var būt slēpti elektriski vadi ar spriegumu.

Nedrīkst griezt citu materiālu, nekā rādīti lietošanas instrukcijā. Šaubas gadījumos, vai attiecīgs materiāls var būt griezts ar termisko nazi, lūdzam kontaktēties ar attiecīga materiāla ražotāju.

Pēc darba pabeigšanas ierīci atstāt uz paliktni un atļaut atdzist. Tas ir vienīgais veids atdzēsēt ierīci. Nedrīkst atdzēsēt ierīci ar ūdens, tas var būt par elektrošoka iemeslu.

UZMANĪBU! Ierīce jābūt novietota uz pamatnes katrreiz, kad nav izmantota.

Ierīci nevar lietot bērni vai personas ar ierobežotām fiziskā, sajūtas vai psihiskām spējām, vai arī personas bez pieredzes un zināšanas, ja nav uzraudzītas vai attiecīgi apmācītas. Uzraudzīt bērnus, lai neizmantoju ierīci kā rotaļlietu.

VISPĀRĪGI DROŠĪBAS NOTEIKUMI

UZMANĪBU! Jālasa šo instrukciju. Šo noteikumu neievērošana var būt par elektrošoka, ugunsgrēka un ievainojuma iemeslu. Par „elektriskām ierīcēm” ir saprastas visas ierīces, kuras strādā ar elektrību - ar vadiem, vai bez vadiem.

JĀIEVĒRO APAKŠĀ MINĒTO INSTRUKCIJU

Darba vieta

Darba vieta jābūt labi apgaismota un tīra. Nekārtība un tumšs apgaismojums var būt par nelaimes notikuma iemeslu.

Nedrīkst lietot elektroierīci tur, kur ir paaugstināta eksplozijas bīstamība, kur ir degoši šķidrums, gāzes un tvaiki. Elektroierīces ģenerē dzirksteles, kuras var būt par ugunsgrēka iemeslu pēc kontakta ar uzliesmojošiem gāzēm vai tvaikiem.

Nedrīkst pieļaut bērniem un citām personām atrasties darba vietā. Koncentrācijas zaudēšana var būt par kontroles zaudēšanas iemeslu.

Elektriska drošība

Elektrības vada kontaktdakša jābūt pielāgota pie ligzdas. Nedrīkst modificēt kontaktdakšu. Nedrīkst lietot kaut kādu adapteru lai pielāgot kontaktdakšu. Nemodificēta kontaktdakša samazina elektrošoka risku.

Nedrīkst kontaktēties ar iezemētām virsmām, piem. caurules, radiatori un dzesētāji. Ķermeņa iezemējums var būt par elektrošoka iemeslu.

Nedrīkst apdraudēt elektrisko ierīci ar kontaktu ar atmosfēriskiem nokrišņiem vai mitrumu. Ūdens un mitrums, kuri nāks ierīces iekšā, var būt par elektrošoka iemeslu.

Nedrīkst pārslogot apgādāšanas vadu. Nedrīkst nēsāt ierīci vai ieslēgt/izslēgt ierīci, turēšot to ar vadu. Izvairoties, lai vads nekontaktētu ar siltumu, eļļām, asām malām un kustīgiem elementiem. Bojāts vads var būt par elektrošoka iemeslu.

Gadījumā, kad darbs ir veidots ārpus telpas, jābūt lietoti pagarināšanas vadi, paredzēti darbībai ārā. Pareiza pagarināšanas vada lietošana samazina elektrošoka risku.

Personāla drošība

Strādāt var tikai labā fiziskā un psihiskā kondīcijā. Jābūt uzmanīgi darbā. **Nedrīkst strādāt nogura stāvoklī, vai pēc medikamentu vai alkohola pieņemšanas.** Pietiek neuzmanības moments, lai ievainot ķermeņu.

Jālieto personālas aizsardzības līdzekļus. Vienmēr jālieto drošības brilles. Personālas aizsardzības līdzekļi, piem. pretputekļu maskas, drošības apavi, ķiveres un prettrokšņa austiņas, samazina ievainojuma risku.

Jābūt uzmanīgi, lai nejausi neieslēgt ierīci. Jākontrolē, vai ieslēdzis būtu „izslēgtā” pozīcijā pirms ierīces pievienošanu pie elektrotilkta. Ierīces turēšana ar pirkstu uz ieslēdzi vai kad ieslēdzis ir „ieslēgtā” pozīcijā var būt par ķermeņa ievainošanas iemeslu.

Pirms elektriskas ierīces ieslēgšanas jānoņem visas atslēgas un citu ierīci, kuri bija lietoti regulācijā. Atslēga, kura ir atstāta uz ierīces rotējošiem elementiem, var nopietni ievainot ķermeņu.

Jāsaglabā līdzsvaru. Visu laiku jāsauglabā pareizu pozīciju. Tas atļaus vieglāk strādāt ar elektrisko ierīci negaidītās situācijās.

Jāapgērbj drošības apģērbu. Nedrīkst apģērbt brīvo apģērbu un juvelierizstrādājumu. Mati, apģērbs un darba dūraiņi jābūt turēti tālu no ierīces kustīgām daļām, jo var aizkabināties uz ierīces kustīgiem elementiem.

Jālieto putekļu izsūkšanas ierīce vai putekļu tvertnes, kad ierīce ir ar tām apgādāta. Jākontrolē, vai tādas ierīces ir pareizi pievienotas. Putekļu izsūkšanas ierīce atļauj samazināt bīstamību veselībai.

Elektriskas ierīces lietošana

Nedrīkst pārslogot elektrisko ierīci. Jālieto ierīci, kura ir pareiza noteiktai darbībai. Pareiza ierīces izvēlēšana atļauj strādāt efektīvāk un drošāk.

Nedrīkst lietot elektrisko ierīci, kad ir bojāts elektrisks slēdzējs. Ierīce, kuru nevar kontrolēt ar elektrisko slēdzēju, ir bīstama un jābūt atdota remontam.

Atslēgt kontaktdakšu no ligzdas pirms regulēšanas, akseuāru mainīšanas un ierīces glabāšanas. Tas var sargāt no ierīces gadījuma ieslēgšanas.

Glabāt ierīci bērniem nepieejamā vietā. Neatļaut strādāt ar ierīci neapmācītiem cilvēkiem. Elektriska ierīce var būt bīstama neapmācīta personāla rokās.

Nodrošināt pareizu ierīces konservāciju. Kontrolēt ierīces neatbilstību un atstarpes. Kontrolēt, vai ierīces elementi nav bojāti. Bojājumu konstatēšanas gadījumā to jāsamontē pirms elektriskas ierīces lietošanas. Daudz nejausību var notikt pēc nepareizas ierīces konservācijas.

Griezīgo ierīci jātur tīrībā un uzasinātā stāvoklī. Pareiza griezīgas ierīces konservācija atļauj vieglāk kontrolēt ierīci darba laikā.

Lietot elektrisko ierīci un akseuāru saskaņā ar šo instrukciju. Lietot paredzēto ierīci, ievērojot darba veidu un apstākļu. Ierīce lietota citā darbībā, nekā bija paredzēta, var būt par bīstamas situācijas iemeslu.

Remonti

Ierīci var remontēt tikai autorizētos servisos, kuri lieto oriģinālo rezerves daļu. Tas var nodrošināt pareizu lietošanas drošību.

APRĪKOJUMA ELEMENTU MONTĀŽA

UZMANĪBU! Aprīkojuma elementu montāžu var veikt tikai ar atslēgto elektroapgādi. Noņem ierīces vada kontaktdakšu no elektrības ligzdas!

Pamatnes sagatavošana

Produkts tika apgādāts ar pamatni, kura atļauj droši atlikt karsto ierīci darba laikā un pēc darba pabeigšanas, lai atdzistu.

Pamatnes vidēju daļu atliet uz augšu ar leņķi, kurš vienlaicīgi nodrošinās stabilu un drošu iespēju atlikt nazi (I). Stabilitāti pārbaudīt pirms darba uzsākšanas, kad nazis ir vēl auksts.

Uzmanību! Nerekomendējam pārāk bieži regulēt vidus daļās noliekumu vai to salikt vai izlikt pēc katrā darba. Tas var ierosināt vidus daļas materiāla nogurumu un atļūšanu.

Griešanas garuma vadīklas demontāža, montāža un regulēšana

Uzmanību! Griešanas dziļuma regulēšanu, kā arī vadīklas montāžu un demontāžu veikt, kad nazis ir auksts.

Nazis ir piegādāts ar uzstādītu vadīklu, kura atļauj precīzi noregulēt griešanas dziļumu tabulā redzamā diapazonā. Dziļums var būt uzstādīts pēc divu regulētāju atslābināšanas vadīklas abās pusēs (II), dziļuma noteikšanas un kustības bloķēšanu ar regulētāju pieskrūvēšanu.

Gadījumā, kad būs vajadzīgs pilns asmens garums, demontēt vadīklu. Lai to darīt - atskrūvēt divus stiprinošus uzgriežņus (IV) un demontēt vadīklu. Rekomendējam uzstādīt uzgriežņus atkārtoti uz skrūvēm, lai nepazust. Veikt montāžu, uzstādot vadīklu un pieskrūvējot uzgriežņus.

DARBA SAGATAVOŠANA

Pirms darba uzsākšanas pārbaudīt, vai korpuss, nazis un pievienošanas vads ar kontaktdakšu nav bojāti. Ja ir vajadzīgi, notīrīt ierīci un ventilācijas caurumus. Gadījumā, kad bojājumi ir konstatēti, nedrīkst uzsākt darbu!

Uzmanību! Visas darbības savienotas ar darba sagatavošanu, pieslēgšanu utt. var veikt pēc ierīces atslēgšanas no elektrības tīkla, tāpēc pirms tām darbībām: **Noņemt ierīces vada kontaktdakšu no elektrības ligzdas!**

Pirms ierīces lietošanas kontrolēt, vai elektrības tīkla parametri atbilst informācijām no ierīces indikācijas tabuliņas.

IERĪCES LIETOŠANA

Darbu ar ierīci var veikt tikai pieaugušā persona, iepazīstināta ar darba drošības un higiēnas noteikumiem, savienoti ar griešanu izmantojot termisko nazi.

Uzstādīt vadīklu ar attiecīgu griešanas dziļumu vai to demontēt. Nazi novietot uz pamatnes, pārbaudot tās stabilitāti. Pārbaudīt, vai temperatūras regulētājs ir uzstādīts "0" pozīcijā. Pēc tam pieslēgt elektrības vada kontaktdakšu pie elektrības tīkla ligzdas. Uzstādīt regulētāju uz attiecīgu temperatūru (V) un atlikt uz pamatnes. Kontrolspuldze uzliesmos. Asmens uzkaršanas laiks ir apm. divas minūtes, pēc tam ierīce ir gatava darbam, termostats saglabā noteiktu darba temperatūru.

Griezt materiālu ar "asi" beigtu asmens uzgali vai naža sāni plašu rievu gadījumā.

Pēc darba pabeigšanas uzstādīt temperatūras regulētāju uz pozīciju "0", atlikt nazi uz pamatni, atslēgt elektrības vada kontaktdakšu no ligzdas un pēc tam atļaut asmenim atdzist. Pēc atdzišanas uzsākt konservāciju.

KONSERVĀCIJA UN APSKATĪŠANA

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

CHARAKTERISTIKA NÁŘADÍ

Termický nůž je určen k řezání takových materiálů, jakými jsou pěnový polystyrén, polypropylén a PVC pomocí horké čepele. Pomocí krytu lze přesně nastavit hloubku řezání. Regulace teploty umožňuje pracovat efektivně bez zbytečného přehřívání řezaného materiálu. Výrobek není určen ke komerčním účelům. Správná, spolehlivá a bezpečná práce nářadím je závislá na správném provozování, a proto:

Před zahájením práce s nářadím si přečtěte celý návod na obsluhu, řiďte se ním a uschovejte ho pro případné pozdější použití.

Dodavatel nenese odpovědnost za jakékoli škody a úrazy vzniklé v důsledku používání nářadím v rozporu s jeho určením a v důsledku nedodržování bezpečnostních předpisů a směrnic tohoto návodu.

VYBAVENÍ

Výrobek je dodáván v kompletním stavu a nevyžaduje žádnou další montáž.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Rozměrová jednotka	Hodnota
Katalogové číslo		YT-82190
Jmenovité napětí	[V]	~230
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50
Jmenovitý příkon	[W]	220
Délka řezu celková	[mm]	220
Rozsah nastavení délky řezu	[mm]	0 - 140
Rozsah regulace teploty	[°C]	„1“ – 70; „2“ – 150; „3“ – 260; „4“ – 390; „5“ – 450
Hmotnost	[kg]	0,6
Třída elektrické ochrany izolace		I

PROVOZNÍ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Je zakázáno používat výrobek s poškozeným nožem.

Je zakázáno dotýkat se horkým nožem izolace elektrických vodičů.

Je zakázáno používat výrobek při zvýšené vlhkosti vzduchu a v prostředí výbušných a agresivních plynů a prachů.

Poškozené elektrické vodiče nářadím se nesmí opravovat. V případě poškození elektrického kabelu nářadím je nutné ho vyměnit za nový. Výměnu elektrického kabelu smí provést pouze osoba s příslušnou kvalifikací.

Je zakázáno řezat předměty, ve kterých by mohly být ukryté elektrické vodiče pod napětím.

Je zakázáno řezat jiné materiály, než jaké jsou uvedené v návodu na obsluhu. V případě pochybností, zda je možné daný materiál řezat pomocí termického nože, je nutné se spojit s výrobcem tohoto materiálu.

Po práci je třeba nářadím odložit na podstavec a nechat ho vychladnout. Je to jediný přípustný způsob chlazení nářadím. Termický nůž se nesmí chladit ponořením do vody. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

UPOZORNĚNÍ! Zařízení se musí odložit na podstavec pokaždé, když se nepoužívá.

Zařízení nesmí používat děti nebo osoby se sníženými fyzickými, smyslovými a psychickými schopnostmi a osoby bez zkušeností a znalostí s výjimkou, že budou pod dozorem nebo budou pro danou práci vyškoleny. Je nutné dávat pozor na děti, aby nepovažovaly zařízení za hračku.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

POZOR! Přečíst všechny níže uvedené instrukce. Jejich nedodržování může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru nebo úrazu. Pojem „elektrické nářadí“ použitý v instrukcích se vztahuje na všechna nářadí poháněná elektrickým proudem bez ohledu na to, jestli jsou s přívodem nebo bez něho.

DODRŽOVAT NÍŽE UVEDENÉ INSTRUKCE

Pracoviště

Pracoviště je třeba udržovat dobře osvětlené a čisté. Nepořádek a špatné osvětlení mohou být příčinou nehod.

Není dovoleno pracovat s elektrickým nářadím v prostředí se zvýšeným rizikem výbuchu, kde se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo výpary. Elektrická nářadí vytvářejí jiskry, které při styku s hořlavými plyny nebo výpary mohou způsobit požár.

Dětem a nepovolaným osobám není dovolen přístup na pracoviště. Snížená pozornost může být příčinou ztráty kontroly nad nářadím.

Elektrická bezpečnost

Zástrčka elektrického přívodu musí lícovat se sítovou zásuvkou. Není dovoleno zástrčku přizpůsobovat. Není dovoleno používat žádné adaptéry pro přizpůsobení zástrčky do zásuvky. Nepřizpůsobovaná zástrčka lícující se zásuvkou snižuje riziko zasažení elektrickým proudem.

Vyhýbat se kontaktu s uzemněnými plochami jako potrubí, ohřívače a ledničky. Uzemnění těla zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

Není dovoleno vystavovat elektrické nářadí kontaktu s atmosférickými srážkami nebo vlhkostí. Voda a vlhkost, které se dostanou dovnitř elektrického nářadí, zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.

Nepřetěžovat napájecí kabel. Nepoužívat napájecí kabel k přenášení, připojování nebo odpojování zástrčky ze sítové zásuvky. Zamezit dotyku napájecího kabelu s teplem, oleji, ostrými hranami a pohyblivými předměty. Poškození napájecího kabelu zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

V případě práce mimo uzavřeného prostoru nutno používat prodlužovací kabel určený pro použití mimo uzavřeného prostoru. Použití náležitého prodlužovacího kabelu snižuje riziko zasažení elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost

Pracuj, jen když jsi v dobré fyzické a psychické kondici. Soustřed se na to, co děláš. Nepracuj, když jsi unavený nebo pod vlivem léků nebo alkoholu. Chvilka nepozornosti během práce může vést k vážným zraněním těla.

Používej prostředky osobní ochrany. Vždy si nasad ochranné brýle. Používání prostředků osobní ochrany jako protiprachový respirátor, ochranná obuv, přilba a chrániče sluchu snižují riziko vážných úrazů.

Zabraň náhodnému zapnutí nářadí. Před připojením nářadí k elektrické síti se ubezepeč, že elektrický spínač je v poloze „vypnuto“. Držení nářadí s prstem na spínači nebo připojování elektrického nářadí, když je spínač v poloze „zapnuto“, může vést k vážným úrazům.

Před zapnutím elektrického nářadí odstraň všechny klíče a jiné nástroje, kterých bylo použito na jeho seřizování. Klíč ponechaný v rotujících elementech nářadí může způsobit vážné úrazy těla.

Udržuj rovnováhu. Po celou dobu udržuj náležitě postavení. Umožní to jednodušší ovládnutí elektrického nářadí v případě neočekávaných situací během práce.

Používej ochranný oděv. Nepoužívej příliš volný oděv a bižuterii. Udržuj vlasy, oděv a pracovní rukavice mimo dosahu pohyblivých částí elektrického nářadí. Volný oděv, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit do pohyblivých částí nářadí.

Používej odsávače prachu nebo zásobníky na prach, jestliže je nářadí tímto způsobem vybaveno. Postarej se o to, aby byly správně připojeny. Používání odsávače prachu snižuje riziko vážného poškození zdraví.

Používání elektrického nářadí

Elektrické nářadí nepřetěžuj. K dané práci používej jen nářadí k tomu určené. Správný výběr nářadí pro daný druh práce zabezpečí, že práce bude efektivnější a bezpečnější.

Nepoužívej elektrické nářadí, když nefunguje jeho síťový spínač. Nářadí, které nelze ovládat pomocí síťového spínače, je nebezpečné a je třeba ho odevzdat do opravy.

Vytáhní zástrčku z napájecí zásuvky před seřizováním, výměnou příslušenství nebo uložením nářadí. Tím se zabrání náhodnému zapnutí elektrického nářadí.

Nářadí přechovávej v místě, které je nepřístupné dětem. Nedovol, aby nářadí obsluhovaly osoby nevyškolené k jeho obsluze. Elektrické nářadí v rukou nevyškolené obsluhy může být nebezpečné.

Zabezpeč náležitou údržbu nářadí. Kontroluj nářadí z pohledu nepřizpůsobení a vůli pohyblivých částí. Kontroluj, jestli není nějaký element nářadí poškozen. V případě zjištění nějakých závad je potřebné je před použitím elektrického nářadí opravit. Mnoho nehod je způsobených nesprávně udržovaným nářadím.

Řezné nástroje je potřebné udržovat čisté a nabroušené. Správně udržované řezné nástroje jsou během práce snadněji ovladatelné.

Používej elektrické nářadí a příslušenství v souladu s výše uvedenými instrukcemi. Používej nářadí v souladu s jeho určením a ber do úvahy druh a podmínky práce. Použití nářadí k jiné práci, než bylo projektováno, může zvýšit riziko vzniku nebezpečných situací.

Opravy

Nářadí dávej do opravy jen podnikům k tomu oprávněným, které používají výhradně originální náhradní díly. Tím bude zajištěna náležitá bezpečnost práce elektrického nářadí.

MONTÁŽ PRVKŮ VYBAVENÍ

UPOZORNĚNÍ! Montáž vybavení lze provádět pouze při vypnutém napájecím napětí. Vytáhněte zástrčku přívodního kabelu nářadí ze sítové zásuvky!

Příprava podstavce

Výrobek je vybaven podstavcem, který umožňuje bezpečně odložit horké nářadí během práce jakož i po jejím ukončení, aby mohlo nářadí vychladnout.

Střední část podstavce je třeba ohnout směrem nahoru pod takovým úhlem, aby bylo možné nůž bezpečně odložit a současně aby byla

zajištěná jeho stabilita (II). Stabilitu ověřte před zahájením práce, dokud je nůž ještě studený. Upozornění! Nedoporučuje se nastavovat úhel sklonu střední části podstavce příliš často nebo ho skládat a rozkládat po každé práci. V důsledku únavy materiálu by se střední část podstavce mohla odломit.

Demontáž, montáž a nastavení vodící lišty délky řezu

Upozornění! Nastavování hloubky řezu a montáž a demontáž vodící lišty je třeba provádět, když je nůž studený. Nůž se dodává s namontovanou vodící lištou, která umožňuje přesně nastavit hloubku řezu v rozsahu uvedeném v tabulce. Nastavení hloubky řezu se provádí povolením dvou knoflíků umístěných na obou stranách vodící lišty (III), nastavením požadované hloubky a zajištěním vodící lišty proti pohybu dotažením knoflíků.

V případě, že bude třeba mít k dispozici celou délku čepele, je nutné vodící lištu demontovat. Její demontáž se provádí tak, že se odšroubují obě upevňovací matice (IV) a potom se vodící lišta demontuje. Doporučuje se namontovat matice nazpět na upevňovací šrouby, aby nedošlo k jejich ztrátě.

Při zpětné montáži se nejprve namontuje vodící lišta a potom se zašroubují matice.

PŘÍPRAVA K PRÁCI

Před zahájením práce je třeba provést prohlídku nářadí a zkontrolovat, zda není poškozeno těleso skříně a přívodní kabel se zástrčkou. V případě potřeby je nutné nářadí očistit od nečistot a zprůchodnit chladicí otvory. Pokud budou zjištěna nějaká poškození, je další práce zakázána!

Upozornění! Veškeré činnosti související s přípravou k práci, zapojováním a pod. je třeba provádět při vypnutém napájecím napětí nářadí. Proto před zahájením těchto činností: **Vytáhněte zástrčku napájecího kabelu nářadí ze síťové zásuvky!** Před použitím nářadí je třeba zkontrolovat, zda jsou parametry elektrické sítě shodné s údaji uvedenými na výrobním štítku.

POUŽÍVÁNÍ NÁŘADÍ

S nářadím může pracovat pouze dospělá osoba, která je seznámena s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro práce spojené s řezáním pomocí termického nože.

Vodící lištu nastavte na požadovanou hloubku řezu nebo ji demontujte. Nůž postavte na podstavec a zkontrolujte jeho stabilitu. Ověřte, zda je knoflík regulace teploty nastaven v poloze „0“. Potom je možné připojit zástrčku přívodního kabelu do zásuvky. Knoflíkem nastavte požadovanou teplotu (V) a nůž odložte na podstavec. Rozsvítí se kontrolka. Nahřívání nože trvá asi dvě minuty, po této době je nářadí připravené k práci. Termostat udržuje nastavenou pracovní teplotu. Řezat je třeba ostře zakončenou čepelí nebo v případě tvarového opracování bokem nože. Po ukončení práce nastavte knoflík regulace teploty do polohy „0“, nůž odložte na podstavec, vytáhněte zástrčku přívodního kabelu ze zásuvky a nechte čepel vychladnout. Po vychladnutí proveďte údržbu.

ÚDRŽBA A PROHLÍDKY

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

CHARAKTERISTIKA NÁRADIA

Termický nôž je určený na rezanie takých materiálov, akými sú penový polystyrén, polypropylén a PVC pomocou horúcej čepele. Pomocou krytu je možné presne nastaviť hĺbku rezania. Regulácia teploty umožňuje pracovať efektívne bez zbytočného prehrievania rezaného materiálu. Výrobok nie je určený na komerčné využitie. Správna, spofahlivá a bezpečná práca náradia závisí od toho, či je náradie prevádzkované správne, preto:

Pred zahájením práce s náradím je potrebné prečítať celý návod na obsluhu, riadiť sa ním a uschovať ho pre prípadné neskoršie použitie.

Dodávateľ nenesie zodpovednosť za akékoľvek škody a úrazy, ktoré vznikli v dôsledku používania náradia v rozpore s jeho určením, nedodržovania bezpečnostných predpisov a smerníc tohto návodu.

VYBAVENIE

Výrobok sa dodáva v kompletnom stave a nevyžaduje žiadnu ďalšiu montáž.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter	Rozmerová jednotka	Hodnota
Katalógové číslo		YT-82190
Menovité napätie	[V]	~230
Menovitá frekvencia	[Hz]	50
Menovitý príkon	[W]	220
Dĺžka rezu celková	[mm]	220
Rozsah nastavenia dĺžky rezu	[mm]	0 - 140
Rozsah regulácie teploty	[°C]	„1“ – 70; „2“ – 150; „3“ – 260; „4“ – 390; „5“ – 450
Hmotnosť	[kg]	0,6
Trieda elektrickej ochrany izolácie		I

PREVÁDZKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

Je zakázané používať výrobok s poškodeným nožom.

Je zakázané dotýkať sa zohriatym nožom izolácie elektrických vodičov.

Je zakázané používať výrobok pri zvýšenej vlhkosti vzduchu a v prostredí s výbušnými a žieravými plynmi a prachom.

Poškodené elektrické vodiče náradia sa nesmú opravovať. V prípade poškodenia elektrického kábla náradia je potrebné ho vymeniť za nový. Výmenu elektrického kábla môže vykonať iba osoba s príslušnou kvalifikáciou.

Je zakázané rezať predmety, v ktorých by mohli byť ukryté elektrické vodiče pod napätím.

Je zakázané rezať iné materiály, než aké sú uvedené v návode na obsluhu. V prípade pochybností, či je možné daný materiál rezať pomocou termického noža, je nutné sa spojiť s výrobcom daného materiálu.

Po práci je potrebné odložiť náradie na podstavec a nechať ho vychladnúť. Toto je jediný prípustný spôsob chladenia náradia. Termický nôž sa nesmie chladíť ponorením do vody. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

UPOZORNENIE! Zariadenie sa musí odložiť na podstavec zakaždým, keď sa nepoužíva.

Zariadenie nesmú používať deti alebo osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými a psychickými schopnosťami a osoby bez skúseností a znalostí, iba ak by boli pod dozorom alebo budú pre danú prácu preškolené. Je nutné dávať pozor na deti, aby nepovažovali zariadenie za hračku.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY

POZOR! Prečítať všetky nižšie uvedené inštrukcie. Ich nedodržovanie môže byť príčinou úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo poškodenia zdravia. Pojem „elektrické náradie“ použitý v inštrukciách sa týka všetkých zariadení poháňaných elektrickým prúdom, a to súčasne buď s prívodom alebo bez prívodu elektrickej energie.

DODRŽIAVAŤ NIŽŠIE UVEDENÉ INŠTRUKCIE

Pracovisko

Pracovisko je potrebné udržiavať dobre osvetlené a v čistote. Neporiadok a slabé osvetlenie môžu byť príčinou nehôd.

S elektrickým náradím nie je dovolené pracovať v prostredí so zvýšeným rizikom výbuchu, s výskytom horľavých kvapalín, plynov alebo pár. Elektrické zariadenia vytvárajú iskry, ktoré v styku s horľavými plynmi alebo parami môžu spôsobiť požiar.

Nepovolaným osobám a deťom nie je dovolený prístup na pracovisko. Zníženie pozornosti môže mať za následok stratu kontroly nad náradím.

Elektrická bezpečnosť

Zástrčka elektrického prívodu musí pasovať do sieťovej zásuvky. Nie je dovolené zástrčku upravovať. Nie je dovolené používať žiadne adaptéry za účelom prispôsobenia zástrčky do zásuvky. Neupravovaná zástrčka, ktorá pasuje do zásuvky, znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom. **Vyhybať sa kontaktu s uzemnenými plochami ako rúry, ohrievače a chladničky.** Uzemnenie tela zvyšuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom. **Nie je dovolené vystavovať elektrické náradie kontaktu s atmosférickými zrážkami alebo s vlhkosťou.** Voda a vlhkosť, ktoré sa dostanú do vnútra elektrického náradia, zvyšujú riziko zasiahnutia elektrickým prúdom. **Nepreťažovať** napájací kábel. **Nepoužívať** napájací kábel na nosenie, pripojovanie a odpojovanie zástrčky zo sieťovej zásuvky. **Zabrániť** kontaktu napájacieho kábla s teplom, olejmi, ostrými hranami a pohyblivými predmetmi. Poškodenie napájacieho kábla zvyšuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom. **V prípade práce mimo uzavretých priestorov je potrebné používať predživovacie káble určené pre prácu mimo uzavretých priestorov.** Použitie náležitého predživovacieho kábla znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.

Osobná bezpečnosť

Pracuj, len ak si v dobrej fyzickej a psychickej kondícii. Sústreď sa na to, čo robíš. Nepracuj, ak si unavený alebo pod vplyvom liekov alebo alkoholu. Iba chvíľa nepozornosti počas práce môže zapríčiniť vážne úrazy. **Používaj prostriedky osobnej ochrany.** Vždy si nasad' ochranné okuliare (určené pre daný druh práce). Používanie prostriedkov osobnej ochrany ako prachové respirátory, ochranná obuv, prilby a chrániče sluchu znižujú riziko vážnych úrazov. **Zabraň náhodnému zapnutiu náradia.** Pred pripojením náradia k elektrickej sieti sa uisti, že elektrický spínač je v polohe „vypnuté“. Držanie náradia s prstom na spínači alebo pripájanie elektrického náradia, keď je spínač v polohe „zapnuté“, môže zapríčiniť vážne úrazy. **Pred zapnutím elektrického náradia odstráň všetky kľúče a iné nástroje, ktoré sa používali na jeho nastavenie.** Kľúč ponechaný na rotujúcich častiach zariadenia môže zapríčiniť vážne úrazy. **Udržuj rovnováhu. Po celý čas udržuj náležité postavenie.** To umožní jednoduchšie ovládanie elektrického náradia v prípade neočakávaných situácií počas práce. **Používaj ochranný odev.** Neoblekaj si voľný odev, nenos bižutériu. **Udržuj vlasy, odev a pracovné rukavice v dostatočnej vzdialenosti od pohyblivých častí elektrického náradia.** Voľný odev, bižutéria alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí náradia. **Používaj odsávače prachu alebo zásobníky na prach, pokiaľ je nimi náradie vybavené.** Postaraj sa, aby boli správne pripojené. Použitie odsávania prachu znižuje riziko vážneho ohrozenia zdravia.

Prevádzkovanie elektrického náradia

Elektrické náradie nepreťažuj. Pre danú prácu používaj správne náradie. Správny výber náradia pre danú prácu zabezpečí, že práca bude produktívnejšia a bezpečnejšia. **Nepoužívaj elektrické náradie, ak nefunguje jeho sieťový spínač.** Náradie, ktoré sa nedá ovládať pomocou sieťového spínača, je nebezpečné a je potrebné odovzdať ho do opravy. **Pred nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo uskladnením náradia odpoj zástrčku z napájacej zásuvky.** Zabráni sa tak náhodnému zapnutiu elektrického náradia. **Náradie uskladňuj na mieste neprístupnom pre deti.** Nedovoľ, aby s náradím pracovali osoby nezaškolené pre jeho obsluhu. Elektrické náradie v rukách nezaškolenej obsluhy môže byť nebezpečné. **Zabezpeč náležitú údržbu náradia.** Kontroluj náradie po stránke neprispôsobení a vôle pohyblivých častí. Kontroluj, či niektorá časť náradia nie je poškodená. **V prípade zistenia závad je potrebné ich pred použitím elektrického náradia odstrániť.** Veľa nehôd býva spôsobených nesprávnym udrzovaným náradím. **Rezné nástroje je potrebné udržiavať v čistote a naostrené.** Správne udrzované rezné nástroje sa počas práce jednoduchšie ovládajú. **Používaj elektrické náradie a príslušenstvo v súlade s vyššie uvedenými inštrukciami.** Náradie používaj na účely, na ktoré je určené a vždy zohľadni druh a podmienky práce. Používanie náradia na iné práce, než na ktoré bolo projektované, môže zvýšiť riziko vzniku nebezpečných situácií.

Opravy

Opravy náradia zver len k tomu oprávneným firmám, ktoré používajú výhradne originálne náhradné diely. Tak bude zabezpečená náležitá bezpečnosť práce elektrického náradia.

MONTÁŽ PRVKOV VYBAVENIA

UPOZORNENIE! Montáž vybavenia je možné uskutočniť iba pri vypnutom napájacom napätí. Vytiahnite zástrčku prívodného kábla náradia zo sieťovej zásuvky!

Príprava podstavca

Výrobok je vybavený podstavcom, ktorý umožňuje bezpečne odložiť horúce náradie počas práce ako aj po jej ukončení, aby mohlo náradie vychladnúť.

Strednú časť podstavca je treba ohnúť smerom dohora pod takým uhlom, aby bolo možné nôž bezpečne odložiť a súčasne aby bola zaistená jeho stabilita (II). Stabilitu overte pred zahájením práce, kým je nôž ešte studený.

Upozornenie! Neodporúča sa nastavovať uhol sklonu strednej časti podstavca príliš často alebo ho skladať a rozkladať po každej práci. V dôsledku únavy materiálu by sa stredná časť podstavca mohla odlomiť.

Demontáž, montáž a nastavenie vodiacej lišty dĺžky rezu

Upozornenie! Nastavovanie hĺbky rezu a montáž a demontáž vodiacej lišty je potrebné vykonávať, keď je nôž studený.

Nôž sa dodáva s namontovanou vodiacou lištou, ktorá umožňuje presne nastaviť hĺbku rezu v rozsahu uvedenom v tabuľke.

Nastavenie hĺbky rezu sa vykonáva povolením dvoch koliesok umiestnených na oboch stranách vodiacej lišty (III), nastavením požadovanej hĺbky a zaistením vodiacej lišty proti pohybu dotiahnutím koliesok.

V prípade, že bude potrebné mať k dispozícii celú dĺžku čepele, je nutné vodiacu lištu demontovať. Jej demontáž sa vykonáva tak, že sa odskrutkujú obidve upevňovacie matice (IV) a potom sa vodiaca lišta demontuje. Odporúča sa namontovať matice nazad na upevňovacie skrutky, aby nedošlo k ich strate.

Pri spätnej montáži sa najprv namontuje vodiaca lišta a potom sa zaskrutkujú matice.

PRÍPRAVA K PRÁCI

Pred zahájením práce je potrebné vykonať prehliadku náradia a skontrolovať, či teleso pláštia, nôž a prívodný kábel so zástrčkou nie sú poškodené. V prípade potreby je nutné náradie očistiť od nečistôt a prečistiť aj chladiace otvory. V prípade zistenia poškodenia je ďalšia práca zakázaná!

Upozornenie! Všetky činnosti súvisiace s prípravou k práci, zapájaním a pod. je potrebné vykonávať pri vypnutom napájacom napätí náradia. Preto pred zahájením týchto prác: **Vytiahnite zástrčku kábla napájajúceho náradie zo sieťovej zásuvky!**

Pred použitím náradia je potrebné skontrolovať, či sú parametre elektrickej siete zhodné s údajmi uvedenými na výrobnom štítku.

POUŽÍVANIE NÁRADIA

S náradím môže pracovať iba dospelá osoba, ktorá je oboznámená s predpismi bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre práce spojené s rezaním pomocou termického noža.

Vodiacu lištu nastavte na požadovanú hĺbku rezu alebo ju demontujte. Nôž postavte na podstavec a skontrolujte jeho stabilitu. Overte, či je koliesko regulácie teploty nastavené do polohy „0“. Potom je možné pripojiť zástrčku prívodného kábla do zásuvky. Kolieskom nastavte požadovanú teplotu (V) a nôž odložte na podstavec. Rozsvieti sa kontrolka. Nahrievanie noža trvá asi dve minúty, po tomto čase je náradie pripravené k práci. Termostat udržiava nastavenú pracovnú teplotu.

Rezať je potrebné ostro zakončenou hranou čepele alebo v prípade tvarového opracovania bokom noža.

Po ukončení práce nastavte koliesko regulácie teploty do polohy „0“, odložte nôž na podstavec, vytiahnite zástrčku prívodného kábla do zásuvky a nechajte čepeľ vychladnúť. Po vychladnutí vykonajte údržbu.

ÚDRŽBA I PREHLIADKY

POZOR! Všetké činnosti svazané z; výmenou príslušenstva, reguláciu apod, je potreba realizovať pri vypnutým napätí napájania náradí, preto pred zahajením tejto činnosti je potreba odpojiť zástrčku od elektrickej siete. Po ukončení práce je treba skontrolovať technický stav elektronáradí prehliadkou i hodnotením: stojanu i rukojeti, elektrického vodiča vrátane zastrčky a ohybní, pôsobení elektrického spínača, prôchodnosti ventilačných štrbin, iskrenie kartáčov, hlasitosti ložísek a prevodovok, uvádzania do pohybu a rovnomernosti práce. Počas záručného obdobia používateľ nesmi demontovať elektronáradí, ani meniť provozné jednotky alebo súčiastí, pretože môže stratiť narok na záruku. Všetké nespravnosti zjištené počas prehliadky, alebo provozovania, su signalem pre provedení opravy v záručném servisu. Po ukončení práce, stojan, ventilačné šterbiny, prepínače, dodatečnou rukoväť a ochrany je treba očistiť, napríklad prúdem vzduchu (o tlaku maximum 0,3 MPa), štetcom alebo suchou handrou bez použiti chemických prostredkov a čistících tekutin. Náradí a rukoväť očistiť suchou čistou handrou.

AZ ESZKÖZ JELLEMZŐI

A hőkés polisztirol, polipropilén és a PVC anyagok felhevített szállal történő vágásához készült. A védőburkolatnak köszönhetően precízen beállítható a vágás mélysége. A hőfokszabályozás lehetővé teszi a hatékony munkát, anélkül, hogy túlhevítené a darabolandó anyagot. A termék nem kommersz felhasználásra készült. Az eszköz helyes, meghibásodástól mentes és biztonságos működése a megfelelő üzemeltetéstől függ, ezért:

Az eszközzel történő munkavégzés megkezdése előtt el kell olvasni a teljes kezelési utasítást, és meg kell őrizni.

A szerszám nem rendeltetészerű használata, a biztonsági előírások és a jelen utasítások be nem tartása miatt keletkező károkért a szállító nem vállal felelősséget.

TARTOZÉKOK

A berendezést komplett állapotban szállítjuk, összeszerelésre nincs szükség.

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter	Mértékegység	Érték
Katalógusszám		YT-82190
Névleges feszültség	[V]	~230
Névleges frekvencia	[Hz]	50
Névleges teljesítmény	[W]	220
Teljes vágáshossz	[mm]	220
A vágási hossz beállítási tartománya	[mm]	0 - 140
Hőmérséklet szabályozási tartomány	[°C]	„1” – 70; „2” – 150; „3” – 260; „4” – 390; „5” – 450
Tömeg	[kg]	0,6
Az elektromos szigetelés védelmi osztálya		I

AZ ÜZEMELTETÉS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSAI

Tilos az eszközt sérült késsel használni.

Tilos a felhevült késsel elektromos szigeteléshez érni.

Tilos a terméket különösen nedves körülmények, valamint robbanásveszélyes és maró gázzal és porral teli légtérben használni.

Az elektromos eszköz sérült hálózati kábelét tilos javítani. Ha az elektromos eszköz kábele megsérül, ki kell cserélni újra. Az elektromos kábel cseréjét kizárólag csak megfelelő szakképzettséggel rendelkező személlyel szabad elvégeztetni.

Tilos olyan tárgyakat vágni, amelyekben feszültség alatt lévő, elektromos vezetékek lehetnek elrejtve.

Tilos a kezelési utasításban felsorolt anyagoktól eltérő anyagokat vágni. Amennyiben kétségei vannak, hogy az adott anyagot lehet-e darabolni a hőkéssel, az adott anyag gyártójától kell tanácsot kérni.

A munka befejeztével az eszközt le kell tenni az alátétre, és hagyni kell kihűlni. Kizárólag ezen a módon lehet hűteni a szerszámot. Tilos a fűtőszálat víz alá merítve hűteni, ez áramütést okozhat.

FIGYELEM! A készüléket, amikor nem használják, mindig a talpra kell letenni.

A készüléket nem használhatják gyerekek, korlátozott fizikai, érzékelési és szellemi képességű, valamint a készülék használatában gyakorlatlaltal vagy ismeretekkel nem rendelkező személyek, kivéve, ha ezt gyakorlott személy felügyelete és irányítása alatt teszik. Ügyelni kell a gyermekekre, hogy ne játszanak a készülékkel.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

FIGYELEM! Olvassa el az összes alábbi előírást. Az alábbiak be nem tartása áramütéshez, tűzveszélyhez illetve testi sérüléshez vezethet. A használati utasításokban használt „elektromos feszültség” fogalom minden árammal hajtott vezeték, illetve vezeték nélküli berendezésekre vonatkozik.

MINDIG TARTSA BE AZ ALÁBBI UTASÍTÁSOKAT

Munkahely

A munkahely legyen mindig jól kivilágított és tiszta. A rendetlenség és a nem megfelelő világítás balesetek kiváltó okai lehetnek. **Az elektromos készülékekkel soha ne dolgozzon gyúlékony folyadék, illetve gáz közelében, robbanásveszélyes környezetben.** Az elektromos berendezések szikrákat szórhatnak, melyek gyúlékony gázokkal együtt tűzveszt okozhatnak. **Soha ne engedjen gyerekeket, illetve más hozzá nem értőket a munkahelyhez.** Az összpontosítás elvesztésével elveszítheti a munkaeszköz feletti uralmát is.

Elektromos biztonság

Az elektromos tápvezetékek csatlakozójának illeszkednie kell az elektromos aljzatba. Soha ne alakítsa át a csatlakozót. Soha ne használjon semmilyen adaptert a csatlakozónak az aljzatba való beillesztése érdekében. Nem módosított, az aljzatba illő csatlakozó csökkenti az áramütés kockázatát. Mindig kerülje el a földelt felületekkel pl. csövek, fűtőtestek, hűtőszekrények stb. való érintkezést. A test földelése növeli az áramütés kockázatát. Soha ne tegye ki az elektromos berendezést csapadék, illetve nedvesség hatásának. Az elektromos berendezésbe belekerülő víz és nedvesség növelik az áramütés kockázatát. Soha ne terhelje túl az elektromos tápvezetéket. Soha ne használja az elektromos tápvezetéket berendezés hordozására, a csatlakozónak az elektromos aljzatból való behúzására. Kerülje el az elektromos vezetéknek meleggél, olajjal, éles peremekkel illetve mozgó elemekkel való érintkezését. Az elektromos tápvezetékek sérülései növelik az áramütés kockázatát. A zárt helyiségek kívül zajló munka esetében kizárólagosan kültéri hosszabbítót használjon. A megfelelő hosszabbító használatával csökken az áramütés kockázata.

Személyvédelem

Csak jó lelki és fizikai állapotban álljon munkába. Mindig figyeljen arra, mit csinál. Soha ne dolgozzon, amikor túl fáradt, illetve gyógyszer vagy alkohol hatása alatt áll. Pillanatnyi figyelmetlenség komoly sérülésekhez vezethet. Mindig alkalmazza a személyi védelem eszközeit. Mindig vegye fel a védőszemüveget. A személyvédelem eszközeinek: védőmaszkok, védőlábelleni, sisakok, illetve fülvédők használata jelentősen csökkenti a testi sérülések kockázatát. Kerülje el a berendezés véletlen bekapcsolását. A berendezés az elektromos hálózatába való csatlakozása előtt mindig bizonyosodjon meg arról, hogy a kapcsológomb a „kikapcsolt” pozícióban van. Elektromos hálózatba való csatlakozó benyomott kapcsolási gomb illetve „bekapcsolt” pozícióba tartott kapcsológomb komoly testi sérülésekhez vezethet. A pneumatikus rendszer bekapcsolása előtt tüntesse el az összes, a beállításához használt csavarhúzó és egyéb tárgyat. A mozgó elemeken felejtett kulcs komoly testi sérülésekhez vezethet. Ügyeljen az egyensúlyra. Egész idő alatt tartsa fenn a megfelelő testhelyzetet. Munka közben kialakuló váratlan helyzetekben ez megkönnyíti a elektromos berendezés irányítását. Használjon védőruhát. Ne hordjon laza ruházatot, illetve ékszert. Haját, ruházatát illetve munkakesztyűjét tartsa távol az elektromos berendezéstől. Laza ruházat, ékszer illetve hosszú haj beleakadhat a berendezés mozgó alkatrészeibe. Amennyiben lehetséges használjon porszivókat, illetve portárolókat. Ügyeljen a megfelelő, szabályos felszerelésére. Porszivó használata csökkenti a komoly testsérülések előfordulási kockázatát.

Elektromos berendezés használata

Soha ne terhelje túl az elektromos berendezést. Mindig az adott munkához megfelelő eszközt használjon. A megfelelő munkaeszköz kiválasztása eredményesebb és biztonságosabb munkavégzéshez vezet. Soha ne használja az elektromos berendezést, amennyiben nem működik a kapcsológombja. A berendezés, melyet nem tud szabályozni kapcsológombbal veszélyes, illetve javítandó. A tartozékok cserélése és beállítása előtt illetve a berendezés eltávolítása előtt húzza ki a csatlakozót az elektromos aljzatról. Ez lehetővé teszi az elektromos berendezés véletlenszerű bekapcsolásának elkerülését. Az eszközt mindig a gyerekek elől elzárt helyen tárolja. Soha ne hagyja, hogy a berendezést a használatában nem kiképzett emberek használják. A nem kiképzett személyzet kezében az elektromos eszköz veszélyes lehet. Biztosítsa a berendezés megfelelő karbantartását. Ellenőrizze a nem tökéletesen illeszkedő, illetve túl laza mozgó részeket. Ellenőrizze, hogy a berendezés valamelyik alkatrésze nem sérült-e. Meghibásodás észlelése esetében még az elektromos berendezés használata megkezdése előtt javítsa ezt ki. A berendezés nem megfelelő karbantartása nagyon sok balesetnek okozója. A vágó elemeket mindig tartsa élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott vágóeszközöket munka közben könnyebben lehet irányítani. Az elektromos berendezéseket és tartozékaikat csak a jelen használati utasításban foglaltak szerint használja. A berendezéseket mindig rendeltetészerűen, munka körülményeit és fajtáját figyelembe véve használja. A berendezések nem rendeltetészerű használata növelheti a veszélyes helyzetek kialakulásának kockázatát.

Javítások

Az eszköz javításait kizárólagosan az erre jogosult, eredeti alkatrészeket használó szervizekben végeztesse. Ez garantálja az elektromos berendezés biztonságos munkáját.

A TARTOZÉK ELEMEK SZERELÉSE

FIGYELEM! A tartozékelemek felszerelését csak feszültségmentesítés után szabad elvégezni. Húzza ki a hálózati kábel dugaszát a hálózati dugaszolóaljzatról!

A talp előkészítése

A termékhez tartozik egy talp, ami lehetővé teszi, hogy biztonságosan le lehessen tenni a felhevült eszközt munka közben, valamint a munka befejezése után, hogy kihűljön.

A talp középső részét ki kell húzni felfelé, olyan szögben, hogy biztosítsa a stabilitást, ugyanakkor biztonságosan le lehessen tenni rá a kést (II). A stabilitást a munka megkezdése előtt ellenőrizni kell, amíg a kés még hideg.

Figyelem! Nem ajánlott túl gyakran változtatni a középső rész dőlésszögét, vagy összecsucni és kinyitni a munkavégzéskor, minden alkalommal. Az anyag fáradásának következtében a középső rész kitörhet.

A vágási hossz vezetőjének leszerelése, felszerelése és beállítása

Figyelem! a vágás mélységének beállítását, valamint a megvezető fel- és leszerelését hideg kés mellett kell végezni.

A kést felszerelt megvezetővel szállítjuk, ami lehetővé teszi a vágás mélységének precíz beállítását a táblázatban látható tartományban. A mélységet a megvezető két oldalán található forgatógomb kilazításával lehet beállítani (III), a kívánt mélységet beállítani, és rögzíteni elmozdulás ellen pedig a forgatógombok beszorításával.

Azokban az esetekben, amikor a kés teljes hosszára szükség van, le kell szerelni a megvezetőt. Ehhez le kell csavarni a két rögzítő csavaranyát (IV), majd le kell venni a megvezetőt. Ajánlott a csavaranyákat visszacsavarni a rögzítő csavarokra, ezzel megelőzhető, hogy elveszzenek.

Az összeszerelés a megvezető feltételével, majd a csavaranyák megszorításával történik.

FELKÉSZÜLÉS A MUNKAVÉGZÉSRE

A munka megkezdése előtt szemrevételezéssel ellenőrizni kell, hogy az eszköz teste vagy a hálózati kábel a dugasszal nem sérült-e. Szükség esetén az eszközt meg kell tisztítani a szennyeződésektől, és szabaddá kell tenni a szellőző nyílásokat. Amennyiben valamilyen sérülés tapasztalható, tilos a további munkavégzés!

Figyelem! A munkavégzésre történő előkészítéssel, csatlakoztatással stb. kapcsolatos minden műveletet feszültségmentesítés után kell elvégezni, ezért ezen műveletek megkezdése előtt: **Húzza ki a hálózati kábel dugaszát a hálózati dugaszolóaljzatból!**

A szerszám használata előtt meg kell győződni arról, hogy az elektromos hálózat paraméterei megegyeznek a berendezés adattábláján szereplőkkel.

AZ ESZKÖZ HASZNÁLATA

A készülékkel felnőtt személynek kell dolgoznia, aki megismerte a hőkéssel végzett munkára vonatkozó munkavédelmi előírásokat.

Állítsa be a megvezetőt a kívánt vágási mélységre, vagy vegye le. A kést tegye a talpra, ellenőrizve a stabilitását. Győződjön meg arról, hogy a hőfokszabályzó forgatógomb „0” helyzetbe van állítva. Majd csatlakoztassa a hálózati kábel dugaszát az elektromos hálózat dugaszolóaljzatába. Állítsa be a forgatógombbal a kívánt hőmérsékletet (V), és tegye le a talpra. Kigyullad az ellenőrző lámpa. A kés felmelegedése körülbelül két percig tart, ennek az időnek a letelte után az eszköz üzemkész, a termosztát fenntartja a beállított hőmérsékletet.

Vágni az él „éles” felével kell, vagy a kés oldalában, ha széles bemélyedésről van szó.

A munka befejeztével a hőfokszabályzó forgatógombot „0” állásba kell állítani, le kell tenni a kést a talpra, ki kell húzni a hálózati kábel dugaszát a dugaszolóaljzattól, majd meg kell várni, hogy a penge kihűljön. A kihűlés után meg kell kezdeni a karbantartást.

KARBANTARTÁS ÉS KONZERVÁLÁS

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

DESCRIEREA UNELTEI

Cuțitul termic este destinat pentru tăierea materialelor, cum ar fi: stiropian, polipropilenă și PVC cu tăișul încălzit. Datorită carcasei se poate seta în mod precis adâncimea de tăiere. Ajustarea temperaturii permite funcționarea eficientă fără încălzirea materialului tăiat. Produsul nu este destinat pentru uz comercial. Funcționarea corectă, fiabilă și în condiții de siguranță a aparatului depinde de exploatarea corespunzătoare, de aceea:

Înainte de a începe să lucrați cu unealta trebuie să citiți toate instrucțiunile și să le păstrați pentru uz ulterior.

Furnizorul nu este responsabil pentru orice pagubă și leziune apărută în urma utilizării unelei în mod necorespunzător cu destinația acestuia, nerespectarea instrucțiunilor de siguranță și a recomandărilor din aceste instrucțiuni.

DOTARE

Produsul este livrat complet și nu necesită montaj.

DATE TEHNICE

Parametru	Unitate de măsură	Valoare
Număr de catalog		YT-82190
Tensiune nominală	[V]	~230
Frecvență nominală	[Hz]	50
Putere nominală	[W]	220
Lungimea totală de tăiere	[mm]	220
Domeniu de ajustare a lungimii de tăiere	[mm]	0 - 140
Interval de ajustare a temperaturii	[°C]	„1” – 70; „2” – 150; „3” – 260; „4” – 390; „5” – 450
Masa	[kg]	0,6
Clasa de protecție electrică a izolației		I

INSTRUCIUNI DE SIGURANȚĂ DE UTILIZARE

Se interzice utilizarea produsului atunci când cuțitul este defect.

Se interzice atingerea cu cuțitul încălzit a izolației cablurilor electrice.

Se interzice utilizarea produsului în condiții de umiditate sporită precum și într-o atmosferă gazoasă și de pulberi explozive, precum și corozive.

Nu reparați cablurile electrice deteriorate ale unelei. În caz de deteriorare a cablului electric al aparatului trebuie să-l înlocuiți cu unul nou. Schimbarea cablului electric poate fi efectuată doar de către o persoană cu calificările corespunzătoare.

Se interzice tăierea obiectelor în care se pot afla cabluri electrice ascunse care pot fi sub tensiune.

Se interzice tăierea altor materiale decât cele enumerate în instrucțiunile de utilizare. În cazul în care aveți dubii dacă materialul respectiv poate fi tăiat cu cuțitul termic trebuie să luați legătura cu producătorul materialului respectiv.

După ce ați terminat lucrul trebuie să lăsați unealta pe suport ca să se răcească. Acesta este singurul mod permis pentru răcirea unelei.

Nu introduceți cuțitul în apă pentru a-l răci, acest lucru poate duce la electrocutare.

ATENȚIE! Aparatul trebuie lăsat pe suport de fiecare dată când nu este utilizat.

Aparatul nu poate fi utilizat de către copii sau persoane cu abilități fizice, senzoriale și psihice limitate sau de către persoane fără experiență și cunoștințe, cu excepția situației în care sunt supravegheate sau au fost instruite. Trebuie să supravegheați copiii, astfel încât să nu trateze aparatul ca și jucărie.

CONDITII GENERALE DE SECURITATE

ATENȚIE! Trebuie citite toate instrucțiunile de mai jos. Nerespectarea lor poate duce la electrocutare, la incendii sau la leziuni. Noțiunea „sculă electrică” folosită în instrucțiuni se referă la toate sculele acționate cu curent electric, atât cele alimentate cu energie prin cablu cât și cele fără cablu.

TREBUIE RESPECTATE INSTRUCȚIUNILE DE MAI JOS

Locul de lucru

Locul de lucru trebuie întreținut curat și să fie bine iluminat. Dezordinea cât și iluminarea insuficientă pot fi pricina accidentelor. **Nu se recomandă utilizarea sculelor electrice în mediu în care este mărit riscul exploziei, sau în mediu care conține fluide inflamabile, gaze sau vapori.** Sculele electrice generează scântei care, în contact cu gaze sau vapori inflamabili pot pricinui incendii. **Evitați apropierea la locul de muncă a copiilor sau a altor persoane străine.** În afară acest avertisment fiți foarte atenți, deoarece pierderea concentrației poate pricinui pierderea controlului asupra sculei.

Securitatea electrică

Sztecărul conductorului electric trebuie să corespundă cu priza electrică. Este interzisă modificarea ștecărului. Este interzisă modificarea ștecărului cu scopul de a fi adaptabil la priza electrică. Sztecărul ne modificat micșorează riscul electrocutării. Evitați posibilitatea contactului cu obiecte cu împământare ca țevi, radiatoare și instalații frigorifere. Corpul omenesc împământat mărește riscul electrocutării. Se recomandă evitarea expunerii sculei electrice în contact cu precipitații atmosferice sau cu umezeala. Apa și umezeala, care intră în interiorul sculei electrice mărește riscul electrocutării. Nu supraîncărcați conducta de alimentare electrică. Nu purtați scula ținând-o de conducta de alimentare electrică, nu trageți de conductă vrând să scoateți ștecărul din priza de alimentare electrică. Evitați contactul conductei cu căldură, cu uleiuri, sau cu obiecte ascuțite și elemente în mișcare. Defectarea conductei de alimentare mărește riscul electrocutării. În cazul efectuării lucrului în afara încăperilor trebuie să întrebuințați conductori prelungitori destinați pentru întrebuințarea lor afară. Intrebuințarea conductorilor corespunzători micșorează riscul electrocutării.

Securitatea personală

Apucă-te de lucru numai în bună condiție fizică și psihică. Fii precaut la ceace faci. Nu lucra atunci când ești obosit sau sub influența medicamentelor sau a alcoolului. Cea mai mică neatenție, în timpul lucrului, poate provoca leziuni serioase a corpului. Intrebuințează mijloace de protejare personală. Totdeauna puneți ochelari de protecție. Intrebuințarea mijloacelor de protejare personală, adică măști respiratorii de protecție, încălțăminte de protecție, căști și antifoane pe urechi micșorează riscul leziunilor serioase ale corpului tău. Evită întâmplătoarea punere în funcțiune a sculei. Înainte de a alimenta scula cu energie electrică verifică totdeauna dacă întrerupătorul este pe poziția „deconectat”. Ținând degetul pe întrerupătorul sculei sau punerea în funcțiune a sculei electrice atunci când întrerupătorul este pe poziția „conectat” poate duce la leziuni serioase ale corpului tău. Înainte de a pune în funcțiune scula electrică dă la o parte toate cheile și alte scule care au fost întrebuințate la reglarea ei. Cheia lăsată pe elementele rotoare ale sculei poate duce la leziuni serioase ale corpului tău. Păstrează-ți echilibrul. Tot timpul păstrează statura corespunzătoare. Această poziție îți va permite să stăpânești scula electrică în cazuri de situații de lucru neașteptate. Imbracă-te în haine de protejare. Nu te îmbracă în haine largi și cu bijuterii. Părul, îmbrăcăminte și mânușile să nu le apropii de piesele în mișcare ale sculei electrice. Imbrăcăminte largă, bijuteria sau părul lung se pot agăța de piesele în mișcare ale sculei. Intrebuințează extractor de praf sau recipient pentru praf, dacă scula este înzestrată cu recipient. Imbină le corect. Utilizarea extractorului de praf micșorează riscul leziunilor serioase ale corpului tău.

Utilizarea sculei electrice

Nu supra încarca scula electrică. Utilizează scula corespunzătoare lucrului care trebuie să-l faci. Alegerea sculei corespunzătoare lucrului respectiv, asigură eficiență și siguranță în timpul lucrului. Nu întrebuința scula electrică, dacă întrerupătorul ei nu funcționează corect. Scula, pe care nu o poți verifica utilizând întrerupătorul alimentării electrice este foarte periculoasă deci trebuie dată la reparat. Înainte de reglarea sculei, schimbarea accesoriilor sau la terminarea lucrului, deconectează conducta de alimentare. Scula electrică deconectată dela alimentare evită o neașteptată, întâmplătoare punere în funcțiune. Păstrează scula la loc neaccesibil copiilor. Nu permite nimănu să lucreze cu scula electrică dacă nu este școlarizat în ceace privește deservirea ei. Scula electrică poate fi foarte periculoasă în mâna cuiva ne școlarizat. Scula trebuie să fie întreținută corespunzător. Verifică dacă scula este bine păsuită, nu are jocuri la piesele în mișcare. Verifică desemeni, dacă vreun element la scula electrică nu este defectat. În caz că vei constata vreun deranjament, el trebuie eliminat înainte de a utiliza scula. Multe accidente au avut loc din cauza întreținerii ne corespunzătoare. Sculele tăietoare trebuie întreținute curate și scuțite. Intreținerea corespunzătoare a sculei tăietoare poate fi cu ușurință controlată în timpul lucrului. Utilizează scula electrică și accesoriile conform instrucțiunilor de mai sus. Utilizează sculele în conformitate cu destinația lor, având în vedere felul lucrului și condițiile de lucru. Intrebuințarea sculelor la alt fel de lucrări decât la cele pentru care au fost proiectate, mărește riscul nașterii situațiilor periculoase.

Reparațiile

Repararea sculei trebuie executată numai de către ateliere autorizate, care au numai piese de schimb originale. În acest fel, este asigurată securitatea utilizării sculei electrice.

MONTAJUL PIESELOR DIN DOTARE

ATENȚIE! Montarea dotării poate fi efectuată doar atunci când tensiunea de alimentare este decuplată. Scoateți ștecherul de la cablul uneltei din priză!

Pregătirea suportului

Produsul este dotat cu suport care permite lăsarea uneltei încălzite în timpul lucrului, precum și după ce ați terminat lucrul, pentru a se răci.

Ridicați puțin partea din mijloc la un unghi care să permită introducerea stabilă și în condiții de siguranță a cuțitului (II). Verificați dacă cuțitul este stabil înainte de a începe lucrul, atunci când cuțitul este rece.

Atenție! Nu se recomandă ajustarea prea frecventă a unghiului de înclinare sau strângerea și desfacerea prea deasă a piesei acesteia după fiecare utilizare. Datorită uzurii materialului partea mediană se poate rupe.

Demontajul, montajul și ajustarea ghidajului lungimii de tăiere

Atenție! Ajustarea adâncimii de tăiere, precum montajul și demontajul ghidajului trebuie efectuate după ce cuțitul se răcește. Cuțitul este livrat cu ghidajul montat care permite setarea precisă a adâncimii de tăiere în intervalul prezentat în tabel. Setarea adâncimii se efectuează prin desfilarea celor două bușoane de pe ambele părți ale ghidajului (III), setarea adâncimii dorite și blocarea posibilității de mișcare, prin strângerea bușoanelor.

În cazul în care aveți nevoie de întreaga lungime a tăișului trebuie să demontați ghidajul. În acest scop trebuie să desfilati ambele piulițe de fixare (IV), iar apoi demontați ghidajul. Se recomandă ca piulițele să fie montate la loc pe șuruburile de fixare, pentru a nu le pierde.

Pentru a monta trebuie să fixați mai întâi ghidajul, iar apoi înfiletați piulițele.

PREGĂTIRE PENTRU UTILIZARE

Înainte de a începe lucrul trebuie să inspecțiați, să verificați dacă cuțitul, carcasa, cablul de conectare cu ștecherul nu sunt deteriorate. În cazul în care este necesar trebuie să curățați aparatul de impurități și să desfundati orificiile de ventilație. În cazul în care constatați defecțiuni se interzice continuarea lucrului cu aparatul!

Atenție! Toate activitățile legate de pregătirea pentru lucru, conectare etc. trebuie efectuate atunci când tensiunea de alimentare este oprită, de aceea înainte de a efectua aceste activități: **Scoateți ștecherul cablului din priză!**

Înainte de a utiliza aparatul trebuie să vă asigurați că parametri rețelei electrice sunt conformi cu datele inscripționate pe plăcuța nominală.

UTILIZAREA UNELTEI

Unealta poate fi manipulată de o persoană adultă care a citit regulile de siguranță și igienă a muncii în cazul lucrului ce constă în tăiere cu cuțitul termic.

Setați ghidajul la adâncimea dorită de tăiere sau demontați-o. Cuțitul trebuie amplasat pe suport, verificați stabilitatea acestuia. Asigurați-vă că butonul de ajustare a temperaturii este setat la poziția „0”. Apoi introduceți ștecherul cablului de alimentare în priză. Setati butonul la temperatura dorită (V) și lăsați pe suport. Dioda de control se aprinde. Încălzirea cuțitului durează aproximativ două minute, după acest timp unealta poate fi folosită. Termostatul menține temperatura setată de lucru.

Pentru a tăia folosiți marginea „ascuțită” sau latura cuțitului în cazul scobiturilor mai mari.

După ce terminați lucrul setați butonul de ajustare a temperaturii la poziția „0”, lăsați cuțitul pe suport, scoateți ștecherul cablului de alimentare din priză, iar apoi lăsați tăișul să se răcească. După răcire începeți să efectuați activitățile de mentenanță.

CONSERVAREA SI REVIZIILE

Atenție! Înainte de a începe reglarea, deservirea tehnică sau conservarea scoteți fișa conductei de alimentare din priză cu tensiune electrică. După terminarea lucrului trebuie verificată starea tehnică a sculei electrice, aspectul ei exterior adică: carcasa și minierul, conductorul electric și fișa lui, funcționarea întrerupătorului electric, rosturile de trecerea aerului (ventilația), scâterierea periiilor (cărbunilor), sonoritatea lagărelor și angrenajului, pornirea și corectitudinea funcționării. În timpul garanției uzurfructuarul nu poate anexa nimic la scula respectivă și nici nu poate să schimbe nici un subsansamblu, deoarece se pierde dreptul la garanție. Dacă în timpul funcționării vor fi constatate necorectitudeni sau alte simptome neașteptate, înseamnă că trebuie făcută revizie periodică la servis. După terminarea lucrului trebuie curățată toată scula, rosturile de trecerea aerului, întreruptorii, mânerul și scuturile de exemplu cu are comprimat cu o presiune nu mai mare de 0,3 MPa, sau cu penson sau cu o cârpă uscată neantrebunând mijloace chimice și lichide curățătoare.

PROPIEDADES DE LA HERRAMIENTA

La cuchilla térmica está diseñada para cortar tales materiales como: poliestireno, polipropileno y PVC usando un filo caliente. Gracias a la protección es posible ajustar precisamente la profundidad del corte. Ajustes de la temperatura permiten un trabajo eficiente sin sobrecalentar el material que está siendo cortado. La herramienta no debe ser aplicada en usos comerciales. Funcionamiento correcto, infalible y seguro de la herramienta depende de su uso correcto y por consiguiente:

¡Antes de empezar el trabajo con la herramienta es menester leer todo el manual y guardarlo!

El proveedor no será responsable por cualquier daño y lesiones ocurridas debido al uso de la herramienta para fines para los que no haya sido diseñada, no observar las reglas de seguridad o recomendaciones de este manual.

EQUIPO

La herramienta se suministra completa y no requiere de montaje.

DATOS TECNICOS

Parámetro	Unidad de medición	Valor
Numero de catalogo		YT-82190
Tensión nominal	[V]	~230
Frecuencia nominal	[Hz]	50
Potencia nominal	[W]	220
Longitud total del corte	[mm]	220
Rango de ajustes de la longitud del corte	[mm]	0 - 140
Rango de ajustes de la temperatura	[°C]	„1” – 70; „2” – 150; „3” – 260; „4” – 390; „5” – 450
Masa	[kg]	0,6
Clase de protección de aislamiento eléctrico		I

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Se prohíbe operar la herramienta con la cuchilla estropeada.

Se prohíbe tocar el aislamiento de conductores eléctricos con una cuchilla caliente.

Se prohíbe usar la herramienta en condiciones de humedad alta y en atmosferas de gases o polvos explosivos o en atmosfera cáustica.
No se deben reparar cables eléctricos estropeados de la herramienta. En el caso de dañar el cable eléctrico de la herramienta, es menester reemplazarlo con uno nuevo. El reemplazo del cable eléctrico debe ser realizado por una persona debidamente calificada.

Se prohíbe cortar objetos en los cuales pueden estar cables eléctricos bajo tensión.

Se prohíbe cortar otros materiales que los mencionados en el manual. En el caso de dudas si un material puede cortarse con la cuchilla térmica, es menester ponerse en contacto con el fabricante del material.

Terminado el trabajo, es menester colocar la herramienta en la base y esperar hasta que se haya enfriado. Es la única manera aceptable de enfriar la herramienta. No se debe enfriar la herramienta sumergiéndola en agua, lo cual podría provocar choque eléctrico.

¡ATENCIÓN! La herramienta debe colocarse en la base siempre cuando no está usada.

La herramienta no debe ser usada por niños o personas cuya capacidad física, sensorial o psicológica está limitada, o por personas sin experiencia o conocimiento necesarios, a menos que estas son supervisadas o hayan sido capacitadas. Es menester supervisar a los niños para que no traten la herramienta como juguete.

CONDICIONES GENERALES DE SEGURIDAD

¡ATENCIÓN! Lea todas las siguientes instrucciones. Si no se observan las instrucciones, existe el peligro del choque eléctrico, incendio o lesiones. La noción de „herramienta eléctrica” que se aplica en las instrucciones se refiere a todas las herramientas alimentadas con corriente eléctrica – tanto alámbricas como inalámbricas.

OBSERVENSE LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES

El lugar de trabajo

El lugar de trabajo debe ser bien iluminado y limpio. Desorden e iluminación débil pueden ser causas de accidentes.

No use herramientas eléctricas en condiciones de un riesgo elevado de explosión, cerca de líquidos o gases inflamables. Herramientas eléctricas generan chispas que pueden causar incendios en contacto con gases inflamables.

Evite el acceso de niños y personas no autorizadas al lugar de trabajo. Falta de concentración necesaria puede causar que pierda el control de la herramienta.

Seguridad eléctrica

El enchufe del cable eléctrico debe ser adecuado para el contacto. Queda prohibido modificar el enchufe y usar adaptadores para adecuar el enchufe al contacto. El enchufe no modificado que es adecuado para el contacto reduce el riesgo del choque eléctrico.

Evita el contacto con superficies conectados con tierra – pipas, calentadores y radiadores. Lo cual puede aumentar el riesgo del choque eléctrico.

No exponga las herramientas a precipitaciones o humedad. Agua y humedad que se filtren al interior de la herramienta eléctrica aumentan el riesgo del choque eléctrico.

No permita la sobrecarga del cable de alimentación. No use el cable de alimentación para cargar, conectar y desconectar el enchufe del contacto de la red eléctrica. Evita el contacto del cable de alimentación con objetos calientes, aceites, bordes afilados y elementos móviles. Defectos del cable de alimentación aumentan el riesgo del choque eléctrico.

En el caso del trabajo fuera de los interiores cerrados, use extensiones adecuados para tales trabajos. Aplicación de extensiones adecuadas reduce el riesgo del choque eléctrico.

Seguridad personal

Empiece el trabajo en buenas condiciones físicas y psíquicas. Ponga atención a lo que está haciendo. Evite el trabajo si está cansado o bajo influencia de medicinas o alcohol. Un momento de descuido durante el trabajo puede ser causa de lesiones graves.

Use medios de protección personal. Siempre use anteojos protectores. Uso de medios de protección personal como máscaras contra polvo, calzado protector, cascos y protectores del oído reduce el riesgo de lesiones graves.

Evite encender la herramienta por casualidad. Asegúrese que el interruptor eléctrico está en la posición „apagado” antes de conectar la herramienta a la red eléctrica. Sujetar la herramienta con un dedo sobre el interruptor o conectarla cuando el interruptor está en la posición „encendido” puede ser causa de lesiones graves.

Antes de encender la herramienta eléctrica, remueva todas las llaves y herramientas de ajuste. Una llave en los elementos giratorios de la herramienta puede ser causa de lesiones graves.

Manténgase en equilibrio y todo el tiempo conserve una posición adecuada. Esto le permitirá controlar la herramienta eléctrica con más facilidad en el caso de situaciones imprevistas durante el trabajo.

Use ropa protectora. No se ponga ropa floja y bisutería. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de los elementos móviles de la herramienta eléctrica. Ropa floja, bisutería o cabello largo pueden atorarse en los elementos móviles de la herramienta.

Use removedores o contenedores de polvo, si la herramienta está equipada con ellos. Conéctelos correctamente. Uso de removedores de polvo reduce el riesgo de lesiones graves.

Uso de la herramienta eléctrica

No permita la sobrecarga de la herramienta eléctrica. Use la herramienta adecuada para el tipo de trabajo. Uso de herramientas adecuadas garantizará un trabajo más efectivo y más seguro.

No use la herramienta eléctrica si no funciona su interruptor. La herramienta que no se puede controlar por medio de su interruptor es peligrosa y debe repararse.

Desconecta el enchufe del contacto antes de cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenamiento de la herramienta. Eso permitirá evitar que la herramienta eléctrica se encienda casualmente.

Almacena la herramienta fuera del alcance de niños. No permita que trabajen con ella personas no capacitadas. La herramienta eléctrica puede ser peligrosa en las manos de tales personas.

Asegure mantenimiento adecuado de la herramienta. Controle la herramienta respecto al encaje y piezas móviles flojas.

Revise si cualquier elemento de la herramienta no está dañado. Si se detectan defectos, es menester eliminarlos antes de que se use la herramienta eléctrica. Muchos accidentes son causados por un mantenimiento inadecuado de la herramienta.

Herramientas cortantes deben mantenerse limpios u afilados. Herramientas cortantes correctamente conservadas pueden controlarse con más facilidad durante el trabajo.

Use herramientas eléctricas y accesorios con acuerdo a las presentes instrucciones. Use las herramientas con acuerdo a su función tomando en cuenta el carácter y las condiciones del trabajo. Usar las herramientas para propósitos diferentes a los de su diseño puede aumentar el riesgo de situaciones peligrosas.

Reparaciones

Repáre las herramientas solamente en talleres autorizados que usan refacciones originales. Esto garantizará la seguridad del trabajo con la herramienta eléctrica.

INSTALACIÓN DE LOS COMPONENTES

¡ATENCIÓN! Instalación de los componentes debe realizarse únicamente cuando la alimentación eléctrica está apagada. ¡Saque la clavija del cable de la herramienta de la toma de corriente!

Preparación de la base

La herramienta es suministrada con una base, que permite colocar la herramienta caliente durante el trabajo de una manera segura, como después del trabajo, con el fin de que se enfríe.

La parte central de la base puede doblarse hacia arriba con un ángulo que a la vez garantice una posibilidad de colocar la cuchilla de una manera estable y segura (II). La estabilidad debe revisarse antes de que comience el trabajo, cuando la cuchilla está todavía fría. ¡Atención! No se recomienda ajustar el ángulo de inclinación de la parte central de la base o doblar y desdoblarla después de cada trabajo. Debido a la fatiga del material la parte central podría romperse.

Desmontaje, montaje y ajustes de la guía de la longitud del corte

¡Atención! Ajustes de la profundidad del corte, así como montaje y desmontaje de la guía deben realizarse cuando la cuchilla está fría.

La cuchilla se suministra con la guía instalada, que permite ajustes precisos de la profundidad del corte dentro del rango indicado en la tabla. Ajustes de la profundidad se realizan aflojando las dos perillas ubicadas de ambos lados de la guía (III), ajustando la profundidad deseada y bloqueando el movimiento apretando las perillas.

En el caso de que se necesite la longitud total del filo, es menester desinstalar la guía. Con este fin es menester quitar las dos tuercas (IV), y luego desinstalar la guía. Se recomienda instalar las tuercas de nuevo sobre los tornillos, para que no se pierdan. La instalación debe realizarse instalando la guía y luego apretando las tuercas.

PREPARACIÓN PARA EL TRABAJO

Antes de comenzar el trabajo es menester revisar la herramienta y asegurarse que el armazón, la cuchilla y el cable eléctrico con la clavija no están estropeados. Si es necesario se debe limpiar la herramienta y los orificios de ventilación. ¡En el caso de que se hayan detectado fallas de la herramienta, se prohíbe continuar el trabajo!

¡Atención! Todas las actividades relacionadas con la preparación de la herramienta para el trabajo, conexión, etc. Deben realizarse con la alimentación de la herramienta apagada, y por consiguiente antes de proceder a realizarlas es menester: **¡Sacar la clavija del cable de la herramienta de la toma de corriente!**

Antes de usar la herramienta es menester asegurarse que los parámetros de la red eléctrica coinciden con los valores indicados en la placa de características.

USO DE LA HERRAMIENTA

Trabajo con la herramienta debe ser realizado por un adulto que conozca las reglas de seguridad para las tareas relacionadas con cortes con cuchillas térmicas.

Coloque la guía en la profundidad del corte deseada o desinstálela. Coloque la cuchilla en la base, asegurándose que está estable. Asegúrese que la perilla de ajustes de la temperatura está en „0”. Después conecte la clavija del cable de alimentación al enchufe. Coloque la perilla en la temperatura deseada (V) y coloque la herramienta en la base. Se iluminará un foco de control. La cuchilla se calienta aproximadamente dos minutos, y luego la herramienta está lista para el trabajo. El termostato mantendrá la temperatura de trabajo programada.

Realice el corte con el borde afilado del filo o con la parte lateral de la cuchilla en el caso de cortes anchos.

Habiendo terminado el trabajo coloque la perilla de ajustes de la temperatura en la posición „0”, ponga la cuchilla en la, saque la clavija del cable de alimentación del enchufe y permita que el filo se enfríe. Cuando la herramienta se haya enfriado, proceda al mantenimiento.

MANTENIMIENTO E INSPECCIONES

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

