

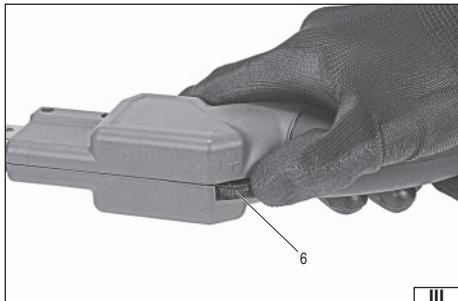
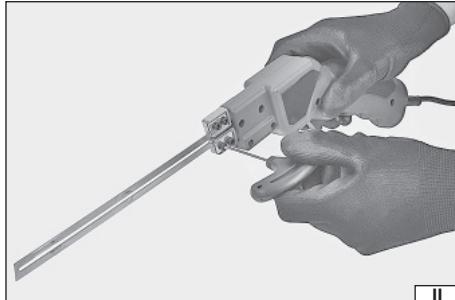
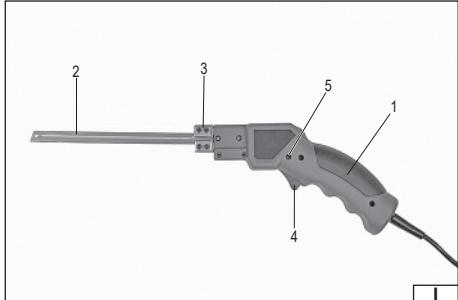


YT-82191

PL	NÓŽ TERMICZNY DO STYROPIANU
EN	HOT KNIFE FOR POLYSTYRENE FOAM
DE	THERMOMESSER FÜR STYROPOR
RU	ТЕРМОНОЖ ДЛЯ ПЕНОПЛАСТА
UA	ТЕРМОНІЖ ДЛЯ ПІНОПЛАСТУ
LT	TERMINIS PEILIS POLISTIROLUI
LV	PUTUPLASTA TERMISKAIS NAZIS
CZ	TERMICKÝ NŮŽ NA POLYSTYRÉN
SK	TERMICKÝ NÔŽ NA POLYSTYRÉN
HU	POLISZTIROLVÁGÓ HÖKÉS
RO	CUTIT TERMIC PT. POLISTIREN
ES	CUCHILLO TÉRMICO PARA POLIESTIRENO
FR	COUTEAU THERMIQUE POUR POLYSTYRÈNE
IT	COLTELLO A CALDO PER TAGLIO POLISTIROLO
NL	PIEPSCHUIMSNIJDER
GR	ΘΕΡΜΙΚΟ ΜΑΧΑΙΡΙ ΓΙΑ ΦΕΛΙΖΟΛ
BG	ТЕРМИЧЕН НОЖ ЗА ПОЛИМЕРИ
PT	FACA TÉRMICA PARA CORTE DE ESFEROVITE
HR	TOPLINSKI NOŽ ZA REZANJE STIROPORA
AR	سكين حراري لليوبوليسترين



CE



#### PL

- 1. rękojeść
- 2. ostrze
- 3. mocowanie ostrza
- 4. włącznik
- 5. kontrolka pracy
- 6. regulacja temperatury

#### EN

- 1. handle grip
- 2. blade
- 3. blade holder
- 4. power switch
- 5. operation status light
- 6. temperature adjustment

#### DE

- 1. Haltegriff
- 2. Klinge
- 3. Klingenhalterung
- 4. Ein-/Aus-Schalter
- 5. Betriebskontrolleuchte
- 6. Temperaturregler

#### RU

- 1. рукоятка
- 2. лезвие
- 3. крепление лезвия
- 4. выключатель
- 5. индикатор работы
- 6. регулятор температуры

#### UA

- 1. рукоятка
- 2. ніж
- 3. кріплення леза
- 4. вимикач
- 5. індикатор стану роботи
- 6. регулювання температури

#### LT

- 1. laikiklis
- 2. geležtė
- 3. geležtės tvirtinimas
- 4. jungiklis
- 5. darbo indikatorius
- 6. temperatūros reguliavimas

#### LV

- 1. rotkursis
- 2. asmens
- 3. asmens stiprinājums
- 4. slēdzis
- 5. darbības stāvokļa indikators
- 6. temperatūras regulēšana

#### CZ

- 1. rukojet'
- 2. ostří
- 3. úchyty nože
- 4. spínač
- 5. kontrolka provozního stavu
- 6. regulace teploty

SK	HU	RO	ES
1. rukováť	1. markolat	1. mânere de prindere	1. mango
2. čepel	2. penge	2. lamă	2. cuchilla
3. upevnenie čepele	3. penge rögzítése	3. suport lamă	3. fijación de la cuchilla
4. zapínac	4. kapcsolóomb	4. comutator de alimentare	4. interruptor de encendido
5. kontrolka práce	5. működésjelző lámpa	5. lampa indicator funcționare	5. luz indicadora de funcionamiento
6. nastavenie teploty	6. hőmérséklet-szabályozó	6. reglarea temperaturii	6. control de temperatura

FR	IT	NL	GR
1. poignée	1. impugnatura	1. handvat	1. λαβή
2. lame	2. lama	2. blad	2. λεπίδα
3. fixation de la lame	3. attacco della lama	3. bladbevestiging	3. στέρωση λεπίδας
4. gâchette de l'interrupteur	4. pulsante di accensione	4. schakelaar	4. διακόπτης λειτουργίας
5. témoin de fonctionnement	5. spia di funzionamento	5. bedrijfsstatuslampje	5. ενδεικτική λυγνία λειτουργίας
6. réglage de la température	6. termoregolatore	6. temperatuurstelling	6. ρύθμιση θερμοκρασίας

BG	PT	HR	AR
1. ръкохватка	1. cabo	1. ručka	١. مقبض
2. острие	2. lâmina	2. oštrica	٢. شفرة
3. закрепване на остритео	3. fixação da lâmina	3. nosač noža	٣. ثنيت السنفرا
4. бутон за включване	4. botão de ligar / desligar	4. prekidač	٤. مفتاح التشغيل
5. индикатор за работа	5. luz indicadora de funcionamento	5. indikator rada	٥. درجة التشغيل
6. регулиране на температурата	6. controlo da temperatura	6. podešavanje temperature	٦. التحكم في درجة الحرارة



Przeczytać instrukcję  
Read the operating instruction  
Bedienungsanleitung durchgelesen  
Прочитать инструкцию  
Прочитать інструкцію  
Perskaityti instrukciju  
Jálosa instrukciu  
Přečítať návod k použití  
Prečítať návod k obsluhe  
Olvasni hasítását  
Citești instrucțiunile  
Lea la instrucción  
Lisez la notice d'utilisation  
Leggere il manuale d'uso  
Leees de instruccies  
Διαβάστε τις σύνοψες χρήσης  
Прочтите ръководството  
Ler as presentes instruções  
Procitajte priručnik  
أقرأ الدليل



Druga klasa bezpieczeństwa elektrycznego  
Second class of insulation  
Zweite Klasse der elektrischen Sicherheit  
Второй класс электрической безопасности  
Другий клас електричної ізоляції  
Antros klasės elektrinė apsauga  
Elektrības drošības II. klase  
Druhá trieda elektrické bezpečnosti  
Druhá trieda elektrickej bezpečnosti  
Második osztályú elektromos védelem  
Securitatea electrică de clasa a doua  
Segunda clase de la seguridad eléctrica  
Seconde classe de sécurité électrique  
Seconda classe di sicurezza elettrica  
Tweede klasse elektrische veiligheid  
Δεύτερη τάξη ηλεκτρικής ασφαλείας  
Втори клас по електрическа безопасност  
Segurança elétrica de segunda classe  
Drugi razred električne sigurnosti  
سلامة كهربائية من الدرجة الثانية



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 w punkcie zbierania w celu zapewnienia jego recyklingu i odzysku, aby ograniczać ilość odpadów oraz zmniejszyć stopień wykorzystania zasobów naturalnych. Niekontrolowane uwalnianie składników niebezpiecznych zawartych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym może stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz powodować negatywne zmiany w środowisku naturalnym. Gospodarstwo domowe pełni ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu.Więcej informacji o właściwych metodach recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy.

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

Dieses Symbol weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-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. Извносившееся оборудование должно собираться селективно и передаваться в точку сбора, чтобы обеспечить его переработку и утилизацию, для того, чтобы ограничить количество отходов, и уменьшить использование природных ресурсов. Неконтролируемый выброс опасных веществ, содержащихся в электрическом и электронном оборудовании, может представлять угрозу для здоровья человека, и приводить к негативным изменениям в окружающей среде. Домашнее хозяйство играет важную роль при повторном использовании и утилизации, в том числе, утилизации изношенного оборудования. Подробную информацию о правильных методах утилизации можно получить у местных властей или у продавца.

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

Šis simbolis rodo, kad draudžiamā išmesti panaudota elektrinė ir elektroninė įranga (įskaitant baterijas ir akumuliatorius) kartu su kitomis atliekomis. Naudota įranga turėtų būti renkama atskirai ir siunčiama į surinkimo punktą, kai būtų užtinkintas jos perdibimas ir utilizavimas, siekiant sumažinti atliekas ir sumažinti gamtos ištakelius naudojimą. Nekontroliuojamas pavojingų komponentų, esančių elektro ir elektroninėje įrangoje, išsisakyrimas gali kelti pavojų žmonių sveikatai ir sukelti neigiamus naturalios aplinkos pokyčius. Namų ūkis vaidina svarybę vaidmeniui prisidėti prie pakartotinio įrenginių naudojimo ir utilizavimo, įskaitant perdibimą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tinkamus perdibimo būdus, susisiekite su savo vienos valdžios institucijomis ar pardavėju.

Šis simbols informē par aizliegumu izmest elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (tostarp baterijas un akumulatoru) kopā ar citiem atkritumiem. Nolietotas iekārtas ir jāsāvā atsevišķi un aodesilāno na sērieno mīsto, aby byla zajišněna jeho recyklace a využití, aby se snížilo množství odpadu a snížil stupeň využívání přírodních zdrojů. Nekontrolované uvoľnovanie nebezpečných slôžok obsažených v elektrických a elektronických zařízeních může představovat hrozbu pro lidské zdraví a způsobit negativní změny v přírodním prostředí. Domácnost hráje 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, že je zakázáno likvidovať použité elektrické a elektronické zařízení (včetně baterií a akumulátorů) společně s jiným odpadem. Použité zařízení by mělo být shromážďováno selektivně a odesláno na sběrné místo, aby byla zajištěna jejich recyklace a využití, aby se snížilo množství odpadu a snížil stupeň využívání přírodních zdrojů. Nekontrolované uvoľnovanie nebezpečných slôžok obsažených v elektrických a elektronických zařízeních může představovat hrozbu pro lidské zdraví a způsobit negativní změny v přírodním prostředí. Domácnost hráje 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 vyhodzovania opotrebovaných elektrických a elektronických zariadení (vrátane batérií a akumulátorov) do komunálneho (netriedeneho) odpadu. Opotrebované zariadenia musia byť separované a odovdzané do príslušných zbernených miest, aby mohli byť náležite recyklované, čím sa znižuje množstvo odpadov a zmenšuje využívaniu prírodných zdrojov. Nekontrolované uvoľnovanie nebezpečných látok, ktoré sú v elektrických a elektronických zariadeniach, môže ohroziť ľudske zdravie a mať negatívny dopad na životné prostredie. Každá domácnosť má dôležitú úlohu v procese opäťovného použitia a opäťovného ziskávania surovín, vrátane recyklácie, z opotrebovaných zariadení. Blížsze informácie o správnych metódach recyklácie vám poskytne mestská samospráva alebo predajca.

Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy tilos az elhasznált elektromos és elektronikus készüléket (többek között elemeket és akkumulátorokat) egyéb hulladékkel együtt kiüríteni. Az elhasznált készülékeket gyűjtésre és a hulládék ményiségeknek, valamint a természetes erőforrások felhasználásának csökkenése érdekében adják le a megfelelő gyűjtőfelületeket. Az elektromos és elektronikus készülékek találhatók veszélyes környezetekben. A háztartások fontos szerepet töltének be az elhasznált készülék újrafelhasználásában és újrahasznosításában. Az újrahasznosítás megfelelő módiával 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 deșeuri. Deșeurile de echipamente trebuie colectate și predate separat la un punct de colectare în vederea reciclierii și recuperării, pentru a reduce cantitatea de deșeuri și consumul de reșurse naturale. Eliberarea necontrolată a componentelor periculoase conținute în echipamentele electrice și electronice poate prezenta un risc pentru sănătatea oamenilor și are efect advers asupra mediului. Gospodăria joacă un rol important prin contribuția lor la reutilizarea și recuperarea, inclusiv reciclarea deșeurilor de echipamente. Pentru mai multe informații în legătură cu metodele de reciclare adecvate, contactați autoritatele locale sau distribuitorul dumneavoastră.

Este símbolo indica faptul că 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 reciclaje y recuperación a fin de reducir la cantidad de residuos y el uso de los recursos naturales. La liberación incontrolada de componentes peligrosos contenidos en los aparatos eléctricos y electrónicos puede suponer un riesgo para la salud humana y causar efectos adversos en el medio ambiente. El hogar desempeña un papel importante en la contribución a la reutilización y recuperación, incluido el reciclado de los residuos de aparatos. Para obtener más información sobre los métodos de reciclaje adecuados, póngase en contacto con su autoridad local o distribuidor.



Ce symbole indique que les déchets d'équipements électriques et électroniques (y compris les piles et accumulateurs) ne peuvent être éliminés avec d'autres déchets. Les équipements usagés devraient être collectés séparément et remis à un point de collecte afin d'assurer leur recyclage et leur valorisation et de réduire ainsi la quantité de déchets et l'utilisation des ressources naturelles. La dissémination incontrôlée de composants dangereux contenus dans des équipements électriques et électroniques peut présenter un risque pour la santé humaine et avoir des effets néfastes sur l'environnement. Le ménage joue un rôle important en contribuant à la réutilisation et à la valorisation, y compris le recyclage des équipements usagés. Pour plus d'informations sur les méthodes de recyclage appropriées, contactez votre autorité locale ou votre revendeur.

Questo simbolo indica che l'apparecchiatura elettrica e elettronica usurata (comprese le batterie e gli accumulatori) non può essere smaltita insieme con altri rifiuti. Le apparecchiature usurate devono essere raccolte separatamente e consegnate al punto di raccolta specializzato per garantire il riciclaggio e il recupero, al fine di ridurre la quantità di rifiuti e diminuire l'uso delle risorse naturali. Il rilascio incontrollato dei componenti pericolosi contenuti nelle apparecchiature elettriche e elettroniche può costituire il rischio per la salute umana e causare gli effetti negativi sull'ambiente naturale. Il nucleo familiare svolge il ruolo importante nel contribuire al riutilizzo e al recupero, compreso il riciclaggio dell'apparecchiatura usurata. Per ottenere le ulteriori informazioni sui metodi di riciclaggio appropriate, contattare l'autorità locale o il rivenditore.

Dit symbool geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (inclusief batterijen en accu's) niet samen met ander afval mag worden weggegooid. Afgedankte apparatuur moet gescheiden worden ingezameld en bij een inzamelpunt worden geleverd om te zorgen voor recycling en terugwinning, zodat de hoeveelheid afval en het gebruik van natuurlijke hulpbronnen kan worden beperkt. Het ongecontroleerd vrijkommen van gevarenlijke componenten in elektrische en elektronische apparatuur kan een risico vormen voor de menselijke gezondheid en schadelijke gevolgen hebben voor het milieu. Het huisvesten speelt een belangrijke rol bij het bijdragen aan hergebruik en terugwinning, inclusief recycling van afgedankte apparatuur. Voor meer informatie over de juiste recyclingmethoden kunt u contact opnemen met uw gemeente of detailhandelaar.

Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποιημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών και συσταρευτών) με άλλα απόβλητα. Ο χρησιμοποιόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να συλλέγεται στη σημείο συλλογής για να εξασφαλιστεί η ανακύκλωση του και η ανάκτηση του για τη μείωση των αποβλήτων και τη μείωση του βαθμού χρήσης των φυσικών πόρων. Η ανεξέλεκτη απελευθέρωση επικίνδυνων συστατικών που περιέχονται στον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό μπορεί να αποτελέσει απειλή για την ανθρώπινη υγεία και να προκαλέσει αρνητικές αλλαγές στο φυσικό περιβάλλον. Το νοικοκύριο διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην συμβολή στην επαναχρησιμοποίηση και ανάκτηση, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης, χρησιμοποιημένου εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη κατάλληλη μεθόδωση ανακύκλωσης, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή.

Този символ информира, че изхвърлянето на изхабеното електрическо и електронно оборудване (включително батерии и акумулатори) заедно с битовите отпадци е забранено. Изхабеното оборудване трябва да се събира отделно и да се предаде в пункта за събиране на такива отпадъци, за да се осигури неговото рециклиране и ополоврояване, да се намали количеството на отпадъците и да се намали разхода на природни ресурси. Неконтролирано изпускане на опасни съставки, съдържащи се в електрическото и електронното оборудване, може да представлява заплаха за човешкото здраве и да причини отрицателни промени в околната среда. Домакинството играе важна роля в приноса за повторната употреба и ополоврояването, включително рециклирането на изхабеното оборудване. За по-важна информация относно правилните методи за рециклиране, моля, свържете се с местните власти или с продавача.

Este símbolo indica que os resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos (incluindo pilhas e baterias) não podem ser colocados juntamente com outros resíduos. Os resíduos de equipamentos devem ser recolhidos separadamente e entregues a um ponto de recolha para garantir a sua reciclagem e recuperação, a fim de reduzir a quantidade de resíduos e a utilização de recursos naturais. A libertação não controlada de componentes perigosos contidos em equipamentos elétricos e eletrónicos pode representar um risco para a saúde humana e causar efeitos ambientais adversos. O lar desempenha um papel importante ao contribuir para a reutilização e recuperação, incluindo a reciclagem de resíduos de equipamentos. Para mais informações sobre os métodos de reciclagem apropriados, contacte a sua autoridade local ou revendedor.

Ovaj simbol označava da se otpadna električna i elektronička oprema (uključujući baterije i akumulatore) ne smije odlagati s ostalim otpadom. Rabljenu opremu treba skupljati selektivno i predati na sabirno mjesto kako bi se osiguralo njezino recikliranje i uporaba, kako bi se smanjila količina otpada i smanjio stupanj koristenja prirodnih resursa. Nekontrolirano ispuštanje opasnih komponenti sadržanih u električnoj i elektroničkoj opremi može predstavljati prijetnju ljudskom zdravlju i uzrokovati negativne promjene u prirodnom okolišu. Kućanstvo ima važnu ulogu u doprinosenju ponovnoj uporabi i opopoljivozboru, uključujući recikliranje otpadne opreme. Za više informacija o ispravnim metodama recikliranja obratite se lokalnim vlastima ili prodavaču.

يشير هذا الرمز إلى أنه يجب عدم التخلص من ثقابات المعدات الكهربائية والالكترونية (بما في ذلك البطاريات والماركم) مع ثقابات الأخرى. يجب جمع المعدات المستخدمة بشكل منفصل وتسليمها إلى نقطة التجميع لضمان إعادة تدويرها واستعادتها ، لتقليل نسبة المعدات الكهربائية والالكترونية غير المحتضن المكتنف المخزنة الموجهة في المعدات الكهربائية والالكترونية تهدىء صحة الإنسان ويبسي تغيرات سلبية في البيئة الطبيعية. تلعب الأسر دوراً مهماً في المساهمة في إعادة الاستخدام والاسترداد ، بما في ذلك إعادة تدوير معدات الثقابات. لمزيد من المعلومات حول طرق إعادة تدوير معدات الثقابات ، يرجى الاتصال بالسلطنة المحلية أو بلجنة التجزئة.

## CHARAKTERYSTYKA NARZĘDZIA

Nóż do styropianu umożliwia cięcie za pomocą rozgrzanego ostrza materiałów takich jak styropian fasadowy, podłogowy, fundamentowy, polietylen, polipropylen, płyty PCV, gąbka a także linki oraz taśmy z tworzywa sztucznego. Regulacja temperatury pozwala na efektywną pracę bez przegrzewania ciętego materiału. Produkt nie jest przeznaczony do użytku komercyjnego. Prawidłowa, 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, jednak przed użyciem wymaga montażu opisanego w dalszej części instrukcji. Na wyposażeniu produktu znajduje się ostrze 150 mm oraz 200 mm.

## DANE TECHNICZNE

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Numer katalogowy		YT-82191
Napięcie znamionowe	[V]	~230
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50
Moc znamionowa	[W]	150
Całkowita długość cięcia	[mm]	150, 200
Maksymalna temperatura ostrza	[°C]	550
Masa	[kg]	0,4
Stopień ochrony		IPX0
Klasa izolacji		II

## INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

Zabrania się użytkowania produktu z uszkodzonym nożem.

Zabrania się dotykania rozgrzanym nożem izolacji przewodów elektrycznych.

**Nie wolno naprawiać uszkodzonych przewodów elektrycznych narzędzi. W przypadku uszkodzenia przewodu elektrycznego przyrządu należy wymienić go na nowy. Wymiana przewodu elektrycznego może być wykonana jedynie w autoryzowanym serwisie producenta.**

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

Nieuważne użytkowanie sprzętu może być przyczyną pożaru. Zabrania się używania produktu w warunkach podwyższonej wilgoщości oraz w atmosferze gazów i pyłów wybuchowych oraz substancji źrących; należy mieć świadomość, że ciepło może być przenoszone do materiałów palnych będących poza polem widzenia; po użyciu sprzętu należy pozostawić go do ostygnięcia przed przechowywaniem z dala od materiałów łatwopalnych; nie pozostawać włączonego sprzętu bez nadzoru.

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić czy korpus obudowy oraz kabel zasilający i wtyczka nie są uszkodzone. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń zabrania się dalszej pracy.

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

umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli nie zostanie zapewniony nadzór lub instruktaż odnośnie użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób tak, aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe.

Urządzenie nie jest przeznaczone do pracy w warunkach wysokiej wilgotności. Temperatura w miejscu użytkowania urządzenia musi się zawierać w przedziale  $0\text{ }^{\circ}\text{C} \div +40\text{ }^{\circ}\text{C}$ , a wilgotność względna musi być poniżej 70% bez kondensacji pary wodnej. Urządzenie nie może być narażone na działanie opadów atmosferycznych.

Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy się upewnić, że napięcie, częstotliwość i wydajność sieci zasilającej odpowiadają wartościom widocznym na tabliczce znamionowej urządzenia. Wtyczka musi pasować do gniazdka. Zabronione jest jakiekolwiek przerabianie wtyczki lub gniazdka celem dopasowania do siebie. Urządzenie musi być podłączone bezpośrednio do pojedynczego gniazdka sieci zasilającej. Zabronione jest korzystanie z przedłużaczy, rozgałęźników i gniazd podwójnych. Obwód sieci zasilającej musi być wyposażony w zabezpieczenie 16 A. Unikać kontaktu kabla zasilającego z ostrymi krawędziami oraz gorącymi przedmiotami i powierzchniami. Podczas pracy urządzenia kabla zasilającego musi być zawsze w pełni rozwinięty, a jego położenie należy ustalić tak, aby nie stanowił przeszkody w trakcie obsługi urządzenia. Ułożenie kabla zasilającego nie może powodować ryzyka potknięcia. Gniazdko zasilające powinno znajdować się w takim miejscu, aby zawsze była możliwość szybkiego odłączenia wtyczki kabla zasilającego urządzenie. Podczas odłączania wtyczki kabla zasilającego zawsze należy ciągnąć za obudowę wtyczki, nigdy za kabel. Jeżeli kabel zasilający lub wtyczka ulegną uszkodzeniu, należy je natychmiast odłączyć od sieci zasilającej i skontaktować się z autoryzowanym serwisem producenta celem wymiany. Nie używać produktu z uszkodzonym kablem zasilającym lub wtyczką. Kabel zasilający lub wtyczka nie mogą zostać naprawione w przypadku uszkodzenia tych elementów należy je wymienić na nowe pozbawione wad.

**OSTRZEŻENIE!** Elementy metalowe urządzenia mogą być gorące w trakcie użycia oraz zaraz po użyciu. Nie należy ich dotykać gdyż grozi to poważnymi poparzeniami. Odczekać do ostygnięcia elementów urządzenia. Jeżeli zajdzie potrzeba przeniesienia tych elementów przed ostygnięciem, należy stosować rękawice zabezpieczające przed skutkami działania wysokiej temperatury. Upewnić się, że podłoga w pobliżu miejsca użytkowania urządzenia nie jest śliska. Pozwoli to uniknąć poślizgnięcia, które może spowodować groźne urazy. Nigdy nie zatykać ani nie ograniczać przepustowości otworów wlotowych powietrza. Nie używać urządzenia w łazience lub nad wodą. Nie dotykać ostrza oraz mocowania ostrza, może to być przyczyną oparzeń. Po użyciu poczekać do całkowitego ostygnięcia produktu, przed jego składowaniem. Nie należy przypieszać w żaden sposób procesu samoczynnego chłodzenia elementów urządzenia. Nie należy studzić urządzenia wkładając je do wody, może to spowodować porażenie prądem elektrycznym. Materiały należy ciąć wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

#### MONTAŻ ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA

**UWAGA!** Montaż wyposażenia może być dokonywany tylko przy odłączonym napięciu zasilającym. Wyciągnąć wtyczkę przewodu narzędzia z gniazda sieciowego! W przypadku konieczności wymiany ostrza w trakcie pracy należy odczekać do całkowitego ostudzenia urządzenia. Nie wolno kłaść rozgrzanego ostrza celem ostudzenia na podłożu oraz materiały łatwopalne.

**Montaż ostrza (II)**

Wybrać ostrze o długości odpowiedniej do rodzaju wykonywanej pracy. Poluzować wszystkie śruby mocujące ostrze. Wsunąć ostrze w szczełkę pomiędzy mocowaniami ostrza. Dla uzyskania jak najlepszej jakości cięcia zaoszrona krawędź ostrza powinna być skierowana w kierunku w którym będzie wykonywane cięcie. Dokręcić wszystkie śruby mocujące, tak aby ostrze nie poluzowało się podczas pracy.

**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**

**UWAGA!** Przed rozpoczęciem cięcia materiału należy zapoznać się z kartą charakterystyki ciętego materiału. Przecinany materiał pod wpływem wysokiej temperatury może wydzielać toksyczne substancje lub ulec zaplonowi. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z producentem materiału. Pracę narzędziem powinna wykonywać osoba dorosła, zapoznana z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach związanych z cięciem za pomocą noża termicznego.

Wtyczkę kabla zasilającego narzędzie podłączyć do gniazdka sieci elektrycznej.

Następnie wyregulować temperaturę cięcia (III).

Pokrętło regulacji temperatury, znajdujące się w górnej części rękojeści pozwala na bezstopniową regulację temperatury cięcia. Im wyższa nastawa widoczna na bocznej krawędzi pokrętła, tym wyższa temperatura cięcia. Należy pamiętać, że ostrze nie musi być rozgrzane „do czerwoności”, aby możliwe było płynne cięcie materiału. Temperaturę cięcia należy dobrać metodą doświadczalną, sprawdzając jakość i płynność cięcia na materiale odpadowym. Odpowiednie ustawienie temperatury do rodzaju i grubości ciętego materiału pozwoli uzyskać najlepszą jakość cięcia oraz wydłużyć żywotność noża. Ostrze należy prowadzić pewnie przy cięciu materiału, ponieważ ostrze rozgrzane do wysokiej temperatury jest podatne na odkształcenia. Podczas cięcia zaleca się utrzymywać stałą temperaturę oraz prędkość cięcia.

Naciśnąć i przytrzymać włącznik, nagrzewanie ostrza występuje dopiero po naciśnięciu i przytrzymaniu włącznika. Włącznik nie posiada możliwości zablokowania go w pozycji „włączony”. Kontrolka pracy będzie świecić światłem pulsującym z szybkością zależną od ustawionej temperatury cięcia. Im wyższa temperatura cięcia jest ustawiona, tym szybciej będzie pulsować kontrolka pracy, a w przypadku ustawienia maksymalnej temperatury, kontrolka pracy będzie świecić światłem ciągłym. W zależności od nastawy należy odczekać od kilku do kilkunastu sekund aż ostrze osiągnie ustawioną temperaturę. Ciąć należy „ostro” zakończoną krawędzią ostrza. Jeżeli podczas cięcia pojawi się dym oznacza to, że cięcie przeprowadzane jest zbyt wolno lub ostrze jest zbyt gorące. Można temu zaradzić, obniżając temperaturę pokrętlem regulacji temperatury oraz zwalniając okresowo nacisk na włącznik. Gdy opór cięcia wzrośnie należy ponownie naciąć włącznik celem podgrzania do ustawionej temperatury. Po zakończonej pracy ustawić pokrętło regulacji temperatury w pozycję najwyższej temperatury cięcia, odłączyć wtyczkę przewodu zasilającego od gniazda, a następnie pozwolić ostygnąć ostrza. Po ostygnięciu przystąpić do czynności konserwacyjnych.

**KONSERWACJA I PRZEHOWYWANIE**

**UWAGA!** Po zakończonej pracy należy odłączyć urządzenie od zasilania przez wyciągnięcie wtyczki kabla zasilającego z gniazda sieciowego. Należy odczekać do całkowitego ostygnięcia urządzenia. Nie wolno kłaść rozgrzanego ostrza celem ostudzenia na podłożu oraz materiały łatwopalne.

Obudowę produktu oczyścić za pomocą miękkiej szmatki lekko zwilżonej wodą, a następnie osuszyć. Sprawdzić stan ostrza, jeżeli zostaną zauważone, ubytki, uszkodzenia lub zmiana kształtu należy ostrze wymienić na nowe. Ostrze oraz mocowanie ostrza należy oczyścić przy pomocy szczotki drucianej z mosiężnym włosiem. Produkt przechowywać odłączony od zasilania. W miejscowościach do których nie będą miały dostępu osoby niepowołane, zwłaszcza dzieci. Miejsce przechowywania powinno chronić przed kurzem, wilgocią, opadami atmosferycznymi, nadmiernym ciepłem oraz zapewniać odpowiednią wentylację, aby nie skraplała się para wodna.

## TOOL DESCRIPTION

The polystyrene cutter makes it possible to cut materials such as polystyrene foam for façades, floors, foundations, polyethylene, polypropylene, PVC panels, sponge as well as cables and strips made of plastic using the heated blade. The temperature adjustment allows efficient work without overheating the material being cut. The product is not intended for commercial use. Proper, reliable and safe operation of the tool depends on appropriate use, that is why you should:

**Read the entire instructions manual before the first use of the tool and keep it for future reference.**

The supplier shall not be held liable for any damage or injury resulting from improper use of the tool, failure to observe the safety regulations and recommendations of this manual.

## ACCESSORIES

The product is supplied complete but requires assembly before use, as described further on in this manual. The product comes with a 150 mm and 200 mm blade.

## TECHNICAL DATA

Parameter	Unit	Value
Part no.		YT-82191
Rated voltage	[V]	~230
Rated frequency	[Hz]	50
Rated power	[W]	150
Overall cutting length	[mm]	150, 200
Maximum blade temperature	[°C]	550
Weight	[kg]	0.4
Protection rating		IPX0
Insulation class		II

## SAFE USE INSTRUCTIONS

It is forbidden to use the product with a damaged blade.

It is forbidden to touch the insulation of electrical cables with a hot blade.

**Do not repair damaged electrical cables of the tool. Replace the tool's electrical cable with a new one if it is damaged. Replacement of the electrical cable must only be carried out by the manufacturer's authorised maintenance service centre.**

It is forbidden to cut objects in which live electrical cables may be concealed.

Careless use of the tool may cause a fire. It is forbidden to use the product in conditions of increased humidity and in atmospheres containing explosive gases, dust and corrosive substances; be aware that heat can be transferred to combustible materials that are out of sight; after use, allow the tool to cool down before storing it away from flammable materials; do not leave the tool unattended when switched on.

Before starting work, make sure that the housing and the power cord and plug are not damaged. In case of damage, do not proceed with work.

This tool must not be used by children. Children should not play with the tool. Children left unattended should not be allowed to perform the cleaning and maintenance of the tool. This tool may not be used by persons with reduced physical, mental abilities and persons with no experience or knowledge of the tool, if supervised or instructed on its safe use so that the risks associated with it are understood.

The tool is not designed to operate in high humidity conditions. The temperature at the place of the tool's use must be within the range of 0°C ÷ +40°C, and the relative humidity must be

below 70% without condensation. Do not expose the tool to precipitation.

Before connecting the tool to the power supply, make sure that the voltage, frequency and performance of the mains correspond to the values shown on the tool's rating plate. The plug must fit into the socket. It is forbidden to modify the plug or socket in any manner to make them fit. The tool must be connected directly to a single mains socket. It is forbidden to use extension cords, adapters or double sockets. The supply network circuit must be equipped with a 16 A protection. Avoid contact of the power cord with sharp edges and hot objects and surfaces. During operation, the power cord must always be fully extended and the position of the power cord must be set so that it does not become an obstacle during operation. The power cord should not be placed in a manner which would pose a risk of tripping. The mains socket should be located in a place where it is always possible to quickly remove the tool's power cord plug. Always pull the power cord by the plug housing when unplugging it, never by the cord. If the power cord or the plug is damaged, immediately disconnect it from the mains and contact an authorised service centre of the manufacturer for replacement. Do not use the product with a damaged power cord or plug. The power cord or plug cannot be repaired and must be replaced with a new one that is free of defects if these components are damaged.

**WARNING!** The metal components of the tool can be hot during and immediately after use. Do not touch them, as it may cause severe burns. Allow the tool components to cool down. Use gloves which protect against high temperatures if you need to move these components before they cool down. Make sure that the floor near the place of use of the tool is not slippery. This will prevent slipping, which can cause serious injuries. Never block or restrict the flow capacity of the air inlet openings. Do not use the tool in the bathroom or near water. Do not touch the blade or blade holder as this can cause burns. After use, allow the product to cool down completely before storing. Do not accelerate the process of self-cooling of the tool components in any manner. Do not cool down the tool by putting it in water. This can cause an electric shock. Materials should only be cut in well-ventilated areas.

## EQUIPMENT INSTALLATION

**CAUTION!** Only install the accessories when the supply voltage is disconnected. Pull the tool power cord plug out of the mains socket! If the blade needs to be replaced during operation, wait until the tool has cooled down completely. When the hot blade needs to be cooled down do not place it on floors or flammable materials.

### *Blade installation (II)*

Select a blade length suitable for the type of work to be carried out. Loosen all screws securing the blade. Slide the blade into the gap between the blade holders. For the best possible cutting quality, the sharpened edge of the blade should point in the cutting direction. Tighten all fixing screws so that the blade does not come loose during operation.

## PREPARING FOR WORK

Carry out a visual inspection, checking that the housing, blade and connecting cord with plug are not damaged before starting work. If necessary, clean the tool of dirt and unclog the ventilation openings. It is forbidden to proceed with work in case of observing damage!

**CAUTION!** All activities related to preparation for work, connecting, etc. should be carried out with the power supply to the tool switched off. Therefore, before proceeding: **Pull the tool power cord plug out of the power socket!**

Before using the tool, make sure that the mains parameters match the data on the rating plate.

## TOOL OPERATION

**CAUTION!** Read the safety data sheet for the material to be cut before cutting. The material being cut can emit toxic substances or ignite when exposed to high temperatures. If in doubt, contact the material's manufacturer. The tool should be operated by an adult person, familiar with the occupational health and safety regulations for cutting with a hot knife cutter.

Insert the plug of the tool's power cord into a mains socket.

Next adjust the cutting temperature (III).

The temperature adjustment knob, located at the top of the handle, allows stepless adjustment of the cutting temperature. The higher the setting visible on the side edge of the knob, the higher the cutting temperature. It is important to note that the blade does not have to be "red-hot" to cut the material smoothly. The cutting temperature should be selected experimentally, checking the quality and smoothness of the cut on waste material. The correct temperature adjusted for the type and thickness of material being cut will allow to obtain the best cut quality and extend the blade's service life. The blade must be guided securely through the material to be cut, as a blade heated to a high temperature is prone to deformation. It is advisable to maintain a constant temperature and speed during cutting.

Press and hold the switch. Blade will start heating up only when the switch is pressed and held. The switch cannot be locked in the "on" position. The work indicator light will begin flashing at a rate depending on the set cutting temperature. The higher the set cutting temperature, the faster the work indicator light will flash, and if the maximum temperature is set, the work indicator light will be lit continuously. Depending on the setting, wait a few to several seconds until the blade reaches the set temperature. Cut with the "sharp" edge of the blade. If smoke appears during cutting, it means that the cut is being made too slowly or the blade is too hot. This can be remedied by lowering the temperature with the temperature adjustment knob and releasing pressure on the switch periodically. When the cutting resistance increases, press the switch again to heat to the set temperature. When finished working, set the temperature control knob to the lowest cutting temperature position, unplug the power cord from the socket and then allow the blade to cool down. Once it has cooled down, proceed with maintenance.

## MAINTENANCE AND STORAGE

**CAUTION!** When finished working, disconnect the tool from the power supply by pulling out the power cord plug from the mains socket. Allow the tool to cool down completely. When the hot blade needs to be cooled down do not place it on floors or flammable materials.

Clean the product housing with a soft cloth slightly dampened with water, then dry. Check the condition of the blade. If any dents, damage or changes in shape are noticed, the blade should be replaced with a new one. The blade and blade holder should be cleaned using a wire brush with brass bristles. Store the product disconnected from the power supply in places not accessible to unauthorised persons, especially children. The storage place should protect against dust, moisture, precipitation and excessive heat, and provide adequate ventilation to prevent condensation of water vapour.

## GERÄTEBESCHREIBUNG

Der Styroporschneider ermöglicht das Schneiden von Materialien wie Polystyrolschaum für Fassaden, Böden, Fundamente, Polyethylen, Polypropylen, PVC-Platten, Schwamm sowie Kunststoffseile und -streifen mit der beheizten Klinge. Die Temperaturregelung ermöglicht effizientes Arbeiten ohne Überhitzung des zu schneidenden Materials. Das Produkt ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt. Der korrekte, zuverlässige und sichere Betrieb des Gerätes hängt vom ordnungsgemäßen Produktgebrauch ab:

**Lesen Sie daher vor dem Betrieb die gesamte Bedienungsanleitung durch und bewahren Sie sie auf.**

Der Lieferant haftet nicht für jegliche Schäden und Verletzungen, die durch unsachgemäße Verwendung des Werkzeuges, Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften und Empfehlungen dieser Bedienungsanleitung entstehen.

## ZUBEHÖR

Das Produkt wird komplett geliefert, muss aber vor dem Gebrauch wie später in dieser Anleitung beschrieben zusammengebaut werden. Das Produkt wird mit einer 150 mm und 200 mm langen Klinge geliefert.

## TECHNISCHE DATEN

Parameter	Maßeinheit	Wert
Artikel-Nr.		YT-82191
Nennspannung	[V]	~230
Nennfrequenz	[Hz]	50
Nennleistung	[W]	150
Gesamtschnittlänge	[mm]	150, 200
Maximale Klingen-Temperatur	[°C]	550
Gewicht	[kg]	0.4
Schutzart		IPX0
Schutzklasse		II

## SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN GEBRAUCH

Es ist verboten, das Produkt mit einer beschädigten Klinge zu verwenden.

Es ist verboten, die Isolierung von elektrischen Kabeln mit einer heißen Klinge zu berühren.

**Reparieren Sie keine beschädigten elektrischen Kabel des Geräts. Wenn das elektrische Kabel des Geräts beschädigt ist, ersetzen Sie es durch ein neues. Der Austausch des elektrischen Kabels darf nur von einer autorisierten Kundendienststelle des Herstellers durchgeführt werden.**

Es ist verboten, Gegenstände zu zerschneiden, in denen sich stromführende Kabel verborgen könnten.

Ein unvorsichtiger Umgang mit dem Gerät kann einen Brand verursachen. Es ist verboten, das Produkt bei erhöhter Luftfeuchtigkeit und in einer Atmosphäre mit explosiven Gasen, Staub und ätzenden Stoffen zu verwenden; beachten Sie, dass Wärme auf brennbare Materialien übertragen werden kann, die nicht in Sichtweite sind; lassen Sie das Gerät nach dem Gebrauch abkühlen, bevor Sie es fern von brennbaren Materialien lagern; lassen Sie das eingeschaltete Gerät nicht unbeaufsichtigt.

Vor der Arbeit ist sicherzustellen, dass das Gehäuse und das Anschlusskabel mit Stecker nicht beschädigt sind. Bei festgestellten Schäden sind weitere Arbeiten verboten.

Das Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Die Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Das Gerät darf von Personen mit eingeschränkter körperlicher bzw.

geistiger Leistungsfähigkeit sowie von Personen mit mangelnder Erfahrung und ohne Kenntnis das Gerätes bedient werden, wenn keine Aufsicht oder Einweisung im sicheren Umgang gesichert sind, so, dass die damit verbundenen Risiken verstanden werden.

Das Gerät ist nicht für den Betrieb in feuchter Umgebung bestimmt. Die Temperatur am Einsatzort des Gerätes muss im Bereich von 0°C bis +40°C, und die relative Luftfeuchtigkeit muss unter 70% ohne Kondensation liegen. Das Gerät kann nicht dem Niederschlag ausgesetzt werden.

Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, vergewissern Sie sich, dass Spannung, Frequenz und Kapazität des Stromnetzes mit den auf dem Typenschild des Gerätes angegebenen Werten übereinstimmen. Der Stecker muss in die Steckdose passen. Es ist verboten, den Stecker oder die Steckdose auf irgendeine Weise so zu verändern, dass sie zusammenpassen. Das Gerät muss direkt an eine Einzelsteckdose angeschlossen werden. Es ist verboten, Verlängerungskabel, Steckverteiler und Doppelsteckdosen zu verwenden. Der Netzstromkreis muss mit 16 A abgesichert sein. Vermeiden Sie den Kontakt des Stromversorgungskabels mit scharfen Kanten und heißen Gegenständen und Oberflächen. Wenn das Produkt in Betrieb ist, muss das Netzkabel immer vollständig ausgerollt sein und seine Position so festgelegt werden, dass der Betrieb des Produkts nicht behindert wird. Verlegen Sie das Netzkabel so, dass keine Stolpergefahr besteht. Die Steckdose sollte immer so angeordnet sein, dass der Stecker des Netzkabels des Gerätes schnell gezogen werden kann. Ziehen Sie das Netzkabel immer am Steckergehäuse, niemals am Netzkabel. Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich zum Austausch an eine autorisierte Servicestelle des Herstellers. Verwenden Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Netzkabel oder Stecker. Das Netzkabel und der Stecker dürfen nicht repariert werden. Sind diese Komponenten beschädigt, müssen sie durch neue, fehlerfreie ersetzt werden.

**WARNUNG!** Die Metallteile des Gerätes können während der Arbeit und unmittelbar danach heiß sein. Berühren Sie sie nicht, da dies zu schweren Verbrennungen führen kann. Lassen Sie die Elemente des Gerätes vollständig abkühlen. Wenn es notwendig ist, diese Teile vor dem Abkühlen zu bewegen, verwenden Sie Hitzeschutzhandschuhe. Stellen Sie sicher, dass der Boden in der Nähe des Einsatzortes des Gerätes nicht rutschig ist. Dadurch wird ein Verrutschen verhindert, das zu schweren Verletzungen führen kann. Die Luftentlassöffnungen des Heißluftgebläses können nicht verdeckt oder ihr Luftdurchsatz begrenzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht im Badezimmer oder auf dem Wasser. Berühren Sie nicht die Klinge oder die Klingenhalterung, dies kann zu Verbrennungen führen. Lassen Sie das Produkt nach Gebrauch vollständig abkühlen, bevor Sie es aufbewahren. Der Prozess der Selbstkühlung der Gerätekomponenten darf in keiner Weise beschleunigt werden. Kühlung Sie das Gerät nicht durch Eintauchen in Wasser ab, dies kann zu einem elektrischen Schlag führen. Materialien sollten nur in gut belüfteten Bereichen geschnitten werden.

#### MONTAGE VON AUSRÜSTUNGSELEMENTEN

**ACHTUNG!** Das Zubehör darf nur bei ausgeschalteter Versorgungsspannung montiert werden. Ziehen Sie den Stecker des Netzkabels des Geräts aus der Steckdose! Wenn eine Klinge während des Betriebs ausgetauscht werden muss, warten Sie, bis das Gerät vollständig abgekühlt ist. Legen Sie eine heiße Klinge zum Abkühlen nicht auf Böden oder brennbare Materialien.

*Montage der Klinge (II)*

Wählen Sie eine für die auszuführende Arbeit geeignete Klingelänge. Lösen Sie alle Schrauben, mit denen die Klinge befestigt ist. Schieben Sie die Klinge in den Spalt zwischen den Klingenhalterungen. Um die bestmögliche Schnittqualität zu erzielen, sollte die geschliffene Kante der Klinge in die Richtung zeigen, in der der Schnitt ausgeführt werden soll. Ziehen Sie alle Befestigungsschrauben fest, damit sich die Klinge während des Betriebs nicht löst.

## VORBEREITUNG ZUM BETRIEB

Führen Sie vor Beginn der Arbeiten eine Sichtprüfung durch und vergewissern Sie sich, dass das Gehäuse, die Klinge und das Anschlusskabel mit Stecker nicht beschädigt sind. Befreien Sie das Gerät gegebenenfalls von Verschmutzungen und reinigen Sie die Lüftungsöffnungen. Wird ein Schaden festgestellt, sind keine weiteren Arbeiten erlaubt!

**ACHTUNG!** Alle Vorbereitungen, Anschlüsse usw. müssen bei abgeschalteter Stromversorgung des Geräts durchgeführt werden, bevor Sie mit diesen Arbeiten fortfahren: **Ziehen Sie den Stecker des Netzkabels des Werkzeuges aus der Steckdose!** Stellen Sie vor dem Einsatz des Geräts sicher, dass die Netzparameter mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen.

## BENUTZUNG DES GERÄTS

**ACHTUNG!** Lesen Sie vor dem Schneiden das Sicherheitsdatenblatt für das zu schneidende Material. Das zu schneidende Material kann giftige Stoffe freisetzen oder sich bei hohen Temperaturen entzünden. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an den Materialhersteller. Die Arbeit mit dem Werkzeug sollte von einem Erwachsenen durchgeführt werden, der mit den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften für das Schneiden mit einem Thermoschneider vertraut ist.

Stecken Sie den Stecker des Netzkabels des Geräts in eine Netzsteckdose.

Stellen Sie dann die Schneidtemperatur (III) ein.

Der Temperaturregler auf der Oberseite des Haltegriffs ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Schneidtemperatur. Je höher die am seitlichen Rand der Skala sichtbare Einstellung ist, desto höher ist die Schneidtemperatur. Es ist wichtig zu beachten, dass die Klinge nicht „glühend“ sein muss, um das Material reibungslos zu schneiden. Die Schneidtemperatur sollte durch eine experimentelle Methode gewählt werden, bei der die Qualität und die Glätte des Schnitts auf dem Abfallmaterial überprüft werden. Die richtige Temperatureinstellung für die Art und Dicke des zu schneidenden Materials sorgt für die beste Schnittqualität und verlängert die Lebensdauer der Klinge. Die Klinge muss sicher durch das zu schneidende Material geführt werden, da eine hoch erhitzte Klinge zur Verformung neigt. Es ist ratsam, während des Schneidens eine konstante Temperatur und Schnittgeschwindigkeit beizzuhalten.

Drücken Sie den Schalter und halten Sie ihn gedrückt. Die Klinge wird nur dann erhitzt, wenn der Schalter gedrückt und gehalten wird. Der Schalter kann in der Einschaltstellung nicht verriegelt werden. Die Betriebskontrollleuchte leuchtet mit einem Blinklicht in Abhängigkeit von der eingestellten Schneidtemperatur. Je höher die Schneidtemperatur eingestellt ist, desto schneller blinkt die Betriebskontrollleuchte, und wenn die maximale Temperatur eingestellt ist, leuchtet die Betriebskontrollleuchte durchgehend. Warten Sie je nach Einstellung ein paar bis mehrere Sekunden, bis die Klinge die eingestellte Temperatur erreicht hat. Schneiden Sie mit der „scharfen“ Kante der Klinge. Wenn beim Schneiden Rauch aufsteigt, bedeutet dies, dass der Schnitt zu langsam ausgeführt wird oder die Klinge zu heiß ist. Dies kann behoben werden, indem man die Temperatur mit dem Temperaturregler senkt und den Druck auf den Schalter regelmäßig ablässt. Wenn der Schneidwiderstand ansteigt, sollte der Schalter erneut gedrückt werden, um auf die eingestellte Temperatur aufzuheizen. Stellen Sie nach Beendigung der Arbeit den Temperaturregler auf die niedrigste Schneidtemperatur, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie die Klinge abkühlen. Sobald sie abgekühlt ist, können Sie mit den Wartungsarbeiten fortfahren.

## WARTUNG UND AUFBEWAHRUNG

**ACHTUNG!** Trennen Sie das Gerät nach Beendigung der Arbeit von der Stromversorgung, indem Sie den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose ziehen. Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen. Legen Sie eine heiße Klinge zum Abkühlen nicht auf Böden oder brennbare Materialien.

Reinigen Sie das Produktgehäuse mit einem weichen, leicht mit Wasser angefeuchteten Tuch und trocknen Sie es anschließend. Überprüfen Sie den Zustand der Klinge; wenn Sie Hohlräume, Beschädigungen oder Formveränderungen feststellen, sollte die Klinge durch eine neue ersetzt werden. Reinigen Sie die Klinge und die Klingenhalterung mit einer Drahtbürste mit Messingborsten. Bewahren Sie das Produkt von der Stromversorgung getrennt auf. An Orten, an denen unbefugte Personen, insbesondere Kinder, keinen Zugang haben. Der Aufbewahrungsbereich sollte vor Staub, Feuchtigkeit, Niederschlägen und übermäßiger Hitze schützen und für eine ausreichende Belüftung sorgen, um Kondensation von Wasserdampf zu verhindern.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТА

Резак для пенополистирола позволяет с помощью разогретого лезвия разрезать такие материалы, как пенополистирол для фасадов, полов, фундаментов, полистилен, полипропилен, ПВХ-панели, губку, а также пластиковые канаты и ленты. Регулировка температуры позволяет эффективно работать, не перегревая разрезаемый материал. Изделие не предназначено для коммерческого использования. Правильная, надежная и безопасная работа устройства зависит от правильной эксплуатации, поэтому:

**прежде чем приступить к работе с инструментом, необходимо прочитать руководство и хранить его вблизи места проведения работ.**

Поставщик не несет ответственности за любые повреждения и травмы, возникшие в результате использования устройства не по назначению, несоблюдения правил техники безопасности и рекомендаций данного руководства.

## АКСЕССУАРЫ

Изделие поставляется в комплектном состоянии, однако перед использованием его необходимо собрать, как описано далее в данном руководстве. Изделие поставляется с лезвиями 150 мм и 200 мм.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Единица измерения	Значение
Номер по каталогу		YT-82191
Номинальное напряжение	[В]	-230
Номинальная частота	[Гц]	50
Номинальная мощность	[Вт]	150
Общая длина резки	[мм]	150, 200
Максимальная температура лезвий	[°C]	550
Вес	[кг]	0,4
Степень защиты		IPX0
Класс изоляции		II

## ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запрещается использовать изделие с поврежденным ножом.

Запрещается прикасаться к изоляции электрических кабелей разогретым ножом.

**Не ремонтируйте поврежденные электрические кабели инструмента. Если электрический кабель устройства поврежден, замените его новым. Замена электрического кабеля должна производиться только в авторизованном сервисном центре производителя.**

Запрещается разрезать предметы, в которых могут быть скрыты электрические провода под напряжением.

Неосторожное обращение с оборудованием может привести к пожару. Запрещается использовать изделие в условиях повышенной влажности и в атмосфере взрывоопасных газов, пыли и агрессивных веществ; помните, что тепло может передаваться горючим материалам, находящимся вне поля зрения; после использования оборудования дайте ему остывть, а затем храните его вдали от легковоспламеняющихся материалов; не оставляйте включенное оборудование без присмотра.

Перед началом работы убедитесь, что корпус и шнур питания со штепселем не повреждены. В случае выявления повреждений дальнейшая работа запрещается.

Данное оборудование не может использоваться детьми. Дети не должны играть с оборудованием. Дети без присмотра не должны выполнять очистку и техническое обслу-

живание устройства. Данное оборудование не может использоваться людьми с ограниченными физическими и умственными способностями, а также людьми с отсутствием опыта и знания оборудования, если не будет обеспечен надзор или инструктаж, касающийся использования оборудования безопасным способом, чтобы связанные с этим риски были поняты.

Устройство не предназначено для работы в условиях повышенной влажности. Температура в месте использования устройства должна находиться в пределе от 0°C до +40°C, а относительная влажность должна быть ниже 70% без конденсации водяного пара. Не подвергайте устройство воздействию атмосферных осадков.

Перед подключением устройства к источнику питания убедитесь в том, что напряжение, частота и мощность электрической сети соответствуют значениям на заводской табличке устройства. Вилка должна соответствовать розетке. Запрещается каким-либо образом переделывать вилку или розетку для того, чтобы они подходили друг к другу. Устройство должно быть подключено непосредственно к одинарной сетевой розетке. Запрещается использовать удлинители, разветвители и двойные розетки. Цель сети питания должна быть оснащена предохранителем 16 А. Избегайте контакта шнура питания с острыми краями и горячими предметами и поверхностями. Во время эксплуатации устройства кабель питания всегда должен быть полностью размотан и размещен таким образом, чтобы он не создавал препятствий при эксплуатации устройства. Размещение кабеля питания не может приводить к риску спотыкания. Розетка должна находиться в таком месте, чтобы всегда была возможность быстро отсоединить вилку кабеля питания устройства. При отсоединении вилки кабеля питания всегда тяните за корпус вилки, никогда не тяните за кабель. Если кабель питания или вилка повреждены, необходимо немедленно отключить устройство от сети и обратиться в авторизованный сервисный центр производителя для их замены. Не используйте изделие с поврежденным шнуром питания или вилкой. Кабель питания или вилка не могут быть отремонтированы, в случае повреждения этих элементов, их необходимо заменить новыми, лишенными дефектов.

**ВНИМАНИЕ!** Металлические части устройства могут нагреваться во время использования и сразу после использования. Не прикасайтесь к ним, потому что это грозит серьезными ожогами. Подождите до остывания частей устройства. Если эти элементы необходимо перенести до их остывания, используйте перчатки, защищающие от воздействия высокой температуры. Необходимо убедиться, что пол рядом с местом использования устройства не скользкий. Это позволит избежать опасности поскольку, что может привести к серьезным травмам. Запрещается блокировать или ограничивать пропускную способность воздухозаборных отверстий. Не используйте устройство в ванной комнате или на воде. Не прикасайтесь к лезвию или креплению лезвия, это может привести к ожогам. После использования дайте инструменту полностью остыть перед тем, как положить его на хранение. Ни в коем случае не ускоряйте процесс самостоятельного охлаждения компонентов устройства. Не охлаждайте устройство, помещая его в воду, это может привести к поражению электрическим током. Резка материалов должна производиться только в хорошо проветриваемых помещениях.

## СБОРКА ЭЛЕМЕНТОВ ОБОРУДОВАНИЯ

**ВНИМАНИЕ!** Установку принадлежностей можно производить только при отключенном источнике питания. Выньте вилку кабеля питания инструмента из розетки! Если во время работы необходимо заменить лезвие, дождитесь полного остывания устройства. Не кладите разогретое лезвие для остывания на пол или на легковоспламеняющиеся материалы.

### Сборка лезвия (II)

Выберите лезвия с длиной, соответствующей типу выполняемой работы. Ослабьте все винты, крепящие лезвие. Вставьте лезвие в зазор между креплениями лезвия. Для достижения наилучшего качества резки заточенная кромка лезвия должна быть направлена в ту сторону, в которую будет производиться резка. Затяните все крепежные винты так, чтобы лезвие не отсоединилось во время работы.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом работы проведите визуальный осмотр и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, ножа и соединительного кабеля со штекером. При необходимости очистите инструмент от грязи и очистите вентиляционные отверстия. В случае выявления повреждений дальнейшая работа запрещается!

**ВНИМАНИЕ!** Все операции, связанные с подготовкой к работе, подключением и т.д. должны выполняться при отключенном питании инструмента, поэтому перед выполнением этих операций необходимо: **Выньте вилку кабеля питания инструмента из розетки!** Перед использованием инструмента убедитесь, что параметры электрической сети соответствуют данным на заводской табличке.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом резки ознакомьтесь с паспортом безопасности разрезаемого материала. Разрезаемый материал может выделять токсичные вещества или воспламеняться под воздействием высоких температур. В случае сомнений обратитесь к производителю материала. Работу с инструментом должен выполнять взрослый, ознакомленный с правилами техники безопасности и охраны труда при резке терморезаком.

Вставьте вилку кабеля питания инструмента в сетевую розетку.

Затем отрегулируйте температуру резки (III).

Ручка регулировки температуры, расположенная в верхней части рукоятки, позволяет плавно регулировать температуру резки. Чем выше настройка, видимая на боковой грани циферблата, тем выше температура резки. Важно отметить, что для ровной резки материала лезвие не должно быть раскаленным «до красна». Температуру резки следует подбирать опытным путем, проверяя качество и гладкость резки на отработанном материале. Правильно подобранная температура в зависимости от типа и толщины разрезаемого материала обеспечит наилучшее качество резки и продлит срок службы ножа. Лезвие должно надежно проходить через разрезаемый материал, так как лезвие, нагретое до высокой температуры, склонно к деформации. В процессе резки рекомендуется поддерживать постоянную температуру и скорость резки. Нажмите и удерживайте выключатель, нагрев лезвия происходит только при нажатии и удержании выключателя. Выключатель не имеет возможности блокировки в положении «включено». Индикатор работы будет гореть мигающим светом с частотой, зависящей от установленной температуры резки. Чем выше установлена температура резки, тем быстрее будет мигать индикатор работы, а если установлена максимальная температура, то индикатор работы будет гореть непрерывно. В зависимости от настроек подождите от нескольких до 20 секунд, пока лезвие не достигнет заданной температуры. Режьте «острым» краем лезвия. Если во время резки появляется дым, это означает, что резка выполняется слишком медленно или лезвие слишком горячее. Это можно устранить, снизив температуру с помощью ручки терморегулятора и периодически ослабляя давление на выключатель. Когда сопротивление резке увеличится, снова нажмите на выключатель, чтобы нагреть до заданной температуры. По окончании работы установите ручку регулятора температуры в положение минимальной температуры резки, выньте вилку кабеля питания из розетки и дайте ножу остить. После остывания приступайте к выполнению операций по техническому обслуживанию.

## ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ!** После окончания работы отсоедините устройство от источника питания, отсоединив кабель питания от сетевой розетки. Необходимо подождать до момента полного остывания устройства. Не кладите разогретое лезвие для остывания на пол или на легковоспламеняющиеся материалы.

Очистите корпус изделия мягкой тканью, слегка смоченной водой, затем вытрите насухо. Проверьте состояние лезвия; если обнаружены впадины, повреждения или изменение формы, лезвие следует заменить на новое. Для очистки лезвия и крепления лезвия следует использовать проволочную щетку с латунной щетиной. Хранить прибор отключенным от электросети. В местах, недоступных для посторонних лиц, особенно детей. Место хранения должно защищаться от пыли, влаги, атмосферных осадков, чрезмерного тепла и обеспечивать достаточную вентиляцию для предотвращения конденсации водяного пара.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ІНСТРУМЕНТА

Різак для пінополістиролу дозволяє різати такі матеріали, як пінополістирол для фасадів, підлог, фундаментів, поліетилен, поліпропілен, ПВХ-панелі, губку, а також пластикові мотузки та смуги за допомогою розігрутого леза. Регулювання температури дозволяє ефективно працювати без перевіртання матеріалу, що розрізується. Виріб не призначений для комерційного використання. Правильна, надійна і безпечна робота пристрою залежить від правильної експлуатації, тому:

**Перш ніж приступити до роботи з інструментом, необхідно ознайомитися з інструкцією з експлуатації і зберегти її для подальшого використання.**

За шкоду, заподіяну в результаті використання інструменту не за призначенням і недотримання правил безпеки та рекомендацій цієї інструкції, постачальник не несе відповідальності.

## ОСНАЩЕННЯ

Виріб постачається в комплектному стані, але перед використанням його потрібно зібрати, як описано далі в цій інструкції. Виріб поставляється з лезом 150 мм і 200 мм.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Одиниця вимірювання	Значення
Каталожний номер		YT-82191
Номінальна напруга	[В]	~230
Номінальна частота	[Гц]	50
Номінальна потужність	[Вт]	150
Загальна довжина різання	[мм]	150, 200
Максимальна температура леза	[°C]	550
Маса	[кг]	0.4
Ступінь захисту		IPX0
Клас ізоляції		II

## ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОРИСТАННЯ

Забороняється використовувати виріб з пошкодженим ножем.

Забороняється торкатися ізоляції електричних кабелів розігрітим ножем.

**Не ремонтуйте пошкоджені електричні кабелі інструмента. Якщо електричний кабель електричного приладу пошкоджений, замініть його на новий. Заміна електричного кабелю повинна здійснюватися тільки в авторизованому сервісному центрі виробника.**

Забороняється різати предмети, в яких можуть бути заховані електричні кабелі під нагругою.

Недбале використання обладнання може привести до пожежі. Забороняється використовувати виріб в умовах підвищеної вологості та в атмосфері вибухонебезпечних газів, пилу і корозійних речовин; пам'ятайте, що тепло може передаватися горючим матеріалам, які знаходяться поза полем зору; після використання обладнання дайте йому охолонути, перш ніж зберігати його подалі від легкозаймистих матеріалів; не залишайте ввімкнене обладнання без нагляду.

Перед початком роботи необхідно перевірити чи корпус і шнур живлення та штепсельна вилка не пошкоджені. При виявленні пошкоджень забороняється подальша робота. Дане обладнання не може використовуватися дітьми. Дітям заборонено грatisя з обладнанням. Дітям без нагляду заборонено чистити та здійснювати технічне обслуговування пристрою. Дане обладнання не може використовуватися особами з обмежен-

ними фізичними, психічними можливостями, а також людьми з відсутністю досвіду і знання обладнання, якщо не буде забезпечений нагляд або інструктаж, який стосується використання обладнання безпечним способом, таким чином, щоб пов'язані з цим ризики були зрозумілі.

Пристрій не призначений для роботи в умовах високої вологості. Температура в місці використання пристрою повинна знаходитись в межах від 0 °C ÷ +40 °C, а відносна вологість повітря повинна бути нижчою за 70% без конденсації водяної пари. Не піддавайте пристрій впливу атмосферних опадів.

Перед тим, як увімкнути пристрій до джерела живлення, переконайтесь, що напруга, частота та продуктивність мережі відповідають значенням на табличці з даними пристрою. Вилка повинна підходити до розетки. Забороняється будь-яким чином модифікувати вилку або розетку для забезпечення їх сумісності. Пристрій повинен бути підключений безпосередньо до однієї мережевої розетки. Заборонено використовувати подовжувачі, розгалужувачі та подвійні розетки. Ланцюг живлення повинен бути забезпечений запобіжником на 16 А. Уникайте контакту силового кабелю з гострими краями та гарячими предметами та поверхнями. Під час роботи пристрою, шнур живлення завжди повинен бути повністю вільним та розташований таким чином, щоб він не перешкоджав експлуатації пристрою. Розташуйте шнур так, щоб об нього неможливо було спіткнутися. Розетка живлення повинна розташовуватися в такому місці, щоб завжди можна було швидко від'єднати шнур живлення пристрою. Коли від'єднуете вилку, слід завжди тримати корпус вилки, не шнур. Якщо шнур живлення або вилку пошкоджено, негайно від'єднайте їх від електромережі та зверніться до авторизованого сервісного центру виробника для їхньої заміни. Не використовуйте пристрій із пошкодженим шнуром живлення або штепслем. Шнур живлення або штепсель не можна ремонтувати, у разі пошкодження цих елементів, слід замінити їх новими без дефектів. **УВАГА!** Металеві елементи пристрою можуть бути гарячими під час використання, а також одразу після використання. Не можна їх торкатися, тому що це може спричинити серйозні опіки. Дайте охолонути елементам пристою. Якщо ці елементи необхідно перенести до їх охолодження, використовуйте рукавички, що захищають від дії високої температури. Переконайтесь, що підлога біля місця використання пристрою не є слизькою. Це дозволить уникнути ковзання, яке може привести до серйозних травм. Ніколи не затикайте та не обмежуйте пропускну здатність отворів для поглинання повітря. Не використовуйте пристрій в ванній кімнаті або над водою. Не торкайтесь леза або кріплення леза, це може привести до опіків. Після використання, зачекайте повного охолодження виробу, перед тим, як його зберігати. Жодним чином не прискорюйте процес самостійного охолодження компонентів обладнання. Не охолоджуйте пристрій, опускаючи його у воду, це може привести до ураження електричним струмом. Матеріали слід різати тільки в добре провітрюваних приміщеннях.

## МОНТАЖ ЕЛЕМЕНТІВ ОБЛАДНАННЯ

**УВАГА!** Монтаж оснащення може здійснюватися тільки при відключені напрузі живлення. Витягніть вилку кабелю живлення з електричної розетки! Якщо під час роботи необхідно замінити лезо, зачекайте, поки пристрій повністю охолоне. Не кладіть гаряче лезо для охолодження на підлогу або легкозаймісті матеріали.

### Монтаж леза (II)

Виберіть довжину леза, що відповідає типу виконуваної роботи. Відкрутіть усі гвинти, що кріплять лезо. Вставте лезо в щіліну між кріпленнями леза. Для найкращої якості різання загострена кромка леза повинна бути спрямована в тому напрямку, в якому буде виконуватися розріз. Затягніть усі кріпильні гвинти, щоб лезо не розхитувалося під час роботи.

### ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Перед початком роботи проведіть візуальний огляд, переконавшись, що корпус, лезо і з'єднувальний кабель зі штекером не пошкоджені. За необхідності очистіть інструмент від забруднень та прочистіть вентиляційні отвори. При виявленні пошкоджень подальша робота забороняється!

**УВАГА!** Всі операції, пов'язані з підготовкою до роботи, підключенням і т.д. повинні виконуватися при вимкненому живленні інструменту, тому перед виконанням цих операцій переконайтесь в тому, що інструмент не підключений до електромережі: **Витягніть вилку кабелю живлення з електричної розетки!**

Перед використанням інструменту переконайтесь, що параметри електричної мережі відповідають даним, зазначеним на заводській таблиці.

### ВИКОРИСТАННЯ ІНСТРУМЕНТА

**УВАГА!** Перед різанням прочитайте паспорт безпеки для матеріалу, який потрібно розрізати. Матеріал, що розрізується, може виділяти токсичні речовини або займатися під впливом високих температур. Якщо у вас є сумніви, зверніться до виробника матеріалу. Роботу з інструментом повинні виконувати дорослій, який ознайомлений з правилами техніки безпеки і охорони праці при різанні термічним різаком.

Вставте вилку кабелю живлення інструмента в розетку.

Після цього відрегулюйте температуру різання (III).

Ручка регулювання температури, розташована у верхній частині рукоятки, дозволяє плавно регулювати температуру різання. Чим вище налаштування, видиме на бічному краю циферблата, тим вища температура різання. Важливо зазначити, що лезо не повинно бути розігрітим «до червоного», щоб плавно різати матеріал. Температуру різання слід підбирати експериментальним методом, перевіряючи якість і гладкість різання на відходах матеріалу. Правильне налаштування температури відповідно до типу і товщини матеріалу, що розрізується, забезпечить найкращу якість різання і продовжить термін служби ножа. Лезо повинно надійно проходити крізь матеріал, що розрізується, оскільки нагріте до високої температури лезо схильне до деформації. Під час різання бажано підтримувати постійну температуру і швидкість різання. Натисніть і утримуйте вимикач, нагрівання леза відбувається тільки тоді, коли вимикач натиснутий і утримується. Вимикач не має блокування для фіксації його в положенні «увімкнено». Індикатор стану роботи загоряється миготливим світлом зі швидкістю, що залежить від встановленої температури різання. Чим вища температура різання, тим швидше буде блиминати індикатор стану роботи, а якщо встановлено максимальну температуру, індикатор буде горіти безперервно. Залежно від налаштувань, зачекайте від кількох до 20 секунд, поки лезо досягне заданої температури. Розрізати слід «гострим» краєм леза. Якщо під час різання з'являється дим, це означає, що різання виконується занадто повільно або лезо занадто гаряче. Це можна віправити, знізивши температуру за допомогою ручки регулювання температури і періодично послаблюючи тиск на вимикач. Коли опір різання збільшиться, натисніть вимикач ще раз, щоб нагріти до заданої температури. Закінчивши роботу, встановіть ручку регулювання температури в положення найнижчої температури різання, витягніть кабель живлення з розетки і дайте лезу охолонути. Після того, як воно охолоне, приступайте до операцій з технічного обслуговування.

### ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

**УВАГА!** Після завершення виконання робіт від'єднайте пристрій від джерела живлення, від'єднавши кабель живлення від електричної розетки. Дайте пристрою повністю охолонути. Не кладіть гаряче лезо для охолодження на підлогу або легкозаймисті матеріали.

Очистіть корпус виробу м'якою тканиною, злегка змоченою у воді, а потім висушіть. Перевірте стан леза; якщо ви помітили порожнини, пошкодження або зміну форми, лезо слід замінити новим. Очистіть лезо та кріплення леза за допомогою дротяної щітки з латунною щетиною. Зберігайте пристрій відключеним від електромережі, в місцях, не доступних стороннім особам, особливо дітям. Місце зберігання повинно захищати від пилу, вологи, опадів, надмірного тепла та забезпечувати належну вентиляцію, щоб запобігти конденсації водяних парів.

## Irankio charakteristika

Peiliu polistirolui galima pjaustyti tokias medžiagas kaip fasadams, grindims, pamatams skirtas polistirolas, polietilenas, polipropilenas, PVC plokštės, kempinė, taip pat plastikines virves ir juosteles, naudojant įkaitintas geležėtes. Temperatūros reguliavimas leidžia efektyviai dirbtį neperkaitinant pjaunamos medžiagos. Produktas nėra skirtas komerciniam naudojimui. Tinkamas, patikimas ir saugus įrenginio veikimas priklauso nuo tinkamo naudojimo, todėl:

**Prieš naudodami įrankį reikia perskaityti visą darbo su produkto instrukciją ir ją išsaugoti ateičiai.**

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

## Komplektacija

Produktas tiekiamas su komplektuotas, tačiau prieš naudojant jį reikia surinkti, kaip aprašyta toliau šiame vadove. Produktas tiekiamas su 150 mm ir 200 mm geležtėmis.

## Techniniai duomenys

Parametras	Matavimo vienetas	Vertė
Katalogo numeris		YT-82191
Nominali įtampa	[V]	~230
Nominalus dažnis	[Hz]	50
Nominali galia	[W]	150
Bendras plovimo ilgis	[mm]	150, 200
Maksimali geležčių temperatūra	[°C]	550
Masė	[kg]	0,4
Apsaugos laipsnis		IPX0
Izoliacijos klasė		II

## Naudojimo saugumo instrukcijos

Draudžiama naudoti produktą su pažeista geležtimi.

Draudžiama liesti elektros kabelių izoliaciją karštu peiliu.

**Neremontuokite pažeistų įrankio elektros kabelių. Jei prietaiso elektros kabelis pažeistas, pakeiskite jį nauju. Elektros kabelių turi keisti tik įgaliotasis gamintojo techninės priežiūros centras.**

Draudžiama pjauti daiktus, kuriuose gali būti paslėpti laidai elektros įtampa.

Dėl neatsargaus įrangos naudojimo gali kilti gaisras. Draudžiama naudoti produktą padidintos drėgmės sąlygomis ir sprogių dujų, dulkių ir korozinių medžiagų aplinkoje; turėtumėte žinoti, kad šiluma gali pereiti į degias medžiagas, kurių nematyti; panaudojė įrangą, palikite ją atvėsti ir tik tada laikykite atokiau nuo degių medžiagų; nepalikite jų jungtos įrangos be priežiūros.

Prieš pradėdami darbą patirkinkite, ar nepažeistas korpusas ir maitinimo laidas su kištuku. Jei randamas pažeidimas, darbas turi būti sustabdomas.

Vaikai negali naudoti šio įrenginio. Vaikai neturėtų žaisti su įrangą. Vaikams be priežiūros negalima leisti atlikti įrenginio valymo ir priežiūros. Šis įrenginys negali būti naudojamas asmenų turinčių sumažintus fizinius, protinius pajėgumus, bei asmenų su patirties ir įrenginio žinių stoka, jei nebus pateikta priežiūra arba įrangos naudojimo saugos instruktažas taip, kad susijusi su tuo rizika būtų suprantama.

Įrenginys nėra skirtas veikti didelės drėgmės aplinkoje. Temperatūra produkto naudojimo vietoje turi būti  $0^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$  temperatūros diapazone, o santykinė drėgmė turi būti mažesnė

kaip 70% be vandens garų kondensacijos. Įrenginys neturėtų būti veikiamas kritulių. Prieš prijungiant įrenginį prie maitinimo tinklo, išsitikinti, kad maitinimo tinklo įtampa, dažnis ir našumas atitinka įrenginio duomenų lentelės reikšmėms. Kištukas turi tiktą lizdai. Bet koks kištuko ar lizdo pakeitimas jų pritaikymui yra draudžiamas. Prietaisas turi būti prijungtas tiesiogiai prie pavienio elektros tinklo lizdo. Draudžiamas naudoti ilgintuvus, skirstytuvus ir dvi-gubus lizdus. Maitinimo grandinėje turi būti 16 A apsauga. Venkite maitinimo laidų kontaktu su aštriais kraštais ir karštais daiktais bei paviršiais. Įrenginio darbo metu maitinimo laidas visada turi būti pilnai išvyniotas ir išdėstytas taip, kad jis nebūtų kliūtis naudojant įrenginį. Maitinimo laidų padėjimas negali kelti suklupimo pavojaus. Maitinimo lizdas turi būti tokioje vietoje, kad visada būtų galima greitai atjungti įrenginio maitinimo laidą. Atjungiant maitinimo kištuką, visada traukti už kištuko korpuso, niekada už kabelio. Jei maitinimo laidas ar kištukas sugadintas, nedelsiant jį atjunkti nuo maitinimo tinklo ir kreipkis į gamintojo igaliotą techninės priežiūros centrą dėl jo iškeitimų. Nenaudoti produkto su pažeistu maitinimo laidu ar kištuku. Maitinimo laidas ar kištukas negali būti suremontuoti, jei šie elementai sugadinti - reikia juos pakeisti naujais be defektų.

**ĮSPĖJIMAS!** Naudojimo metu ir iškart po jo panaudojimo metalinės įrenginio dalys gali būti karštos. Neliesti jų, nes tai gali sukelti rimtus nudeginimus. Palaukti, kol įrenginio elementai atvés. Jei prieš atvėsimą reikia perkelti šiuos elementus, naudokite apsaugančias nuo aukštų temperatūrų poveikio pirtstines. Patikrinti, ar grindys nėra slidžios netoli įrenginio naudojimo vienos. Tai neleis paslysti ir sukelti rimtų sužalojimų. Niekada neužblokuokite ir neapribokite karšto oro įleidimo angų. Nenaudokite įrenginio vonios kambaryste ar prie vandens. Nelieskite geležtės ar jos tvirtinimo elementų, nes galite nudegti. Po naudojimo, prieš dedant į laikymo vietą, leiskite produktui atvėsti. Jokiui būdu nepagreitinkite įrenginio komponentų savaiminio aušinimo proceso. Negalima atvésinti prietaiso dedant jį į vandenį, nes tai gali sukelti elektros smūgi. Medžiagas pjauti tik gerai védinamose patalpose.

## IRANGOS ELEMENTO MONTAVIMAS

**DĒMESIO!** Įrangą galima montuoti tik atjungus maitinimo įtampą. Ištraukti produkto maitinimo laidą kištuką iš elektros lizdo! Jei darbo metu reikia pakeisti geležtę, palaukite, kol įrenginys visiškai atvés. Nedékite įkaitusios geležtės atvēsti ant grindų ar degių medžiagų.

### Geležtės montavimas (II)

Pasirinkite geležtę, kurios ilgis atitinku atliekamo darbo pobūdį. Atlaisvinkite visus geležtę tvirtinančius varžtus. Įstumkite geležtę į tarpa tarp geležtės laikiklių. Kad pjovimo kokybę būtu kuo geresnė, paaštrinta geležtės pusė turi būti nukreipta ta kryptimi, kuria bus daromas pjovimas. Priveržkite visus tvirtinimo varžtus, kad geležtė darbo metu neatsilaisvintų.

## PARUOŠIMAS DARBUI

Prieš pradėdami darbą, vizualiai apžiūrėkite, ar korpusas, peilis ir jungiamasis kabelis su kištuku néra pažeisti. Jei reikia, išvalykite įrankį nuo nešvarumų ir išvalykite ventiliacijos angas. Jei randamas pažeidimas, darbas turi būti sustabdomas!

**DĒMESIO!** Visi veiksmai, susiję su pasirengimu darbui, prijungimu ir pan., turi būti atliekama išjungus įrankio maitinimą, todėl prieš pradendant šiuos veiksmus, būtina: **Ištraukti produkto maitinimo laidą kištuką iš elektros lizdo!**

Prieš naudodami įrankį išsitinkite, kad tinklo parametrai atitinka duomenis, nurodytusvardinėje plokštelėje.

## ĮRANKIO NAUDOJIMAS

**DĒMESIO!** Prieš pradédami pjauti medžią, perskaitykite pjaunamos medžiagos saugos duomenų lapą. Pjaunama medžiaga gali išskirti toksiškas medžiagas arba užsidesgti veikiant aukštai temperatūrai. Jei kyla abejonių, susisiekite su medžiagos gamin-

toju. Atliekant darbus, susijusius su piovimu terminiu peiliu, įrankį turi naudoti suaugęs asmuo, susipažinęs su darbo saugos ir sveikatos taisyklėmis.

Įrankio maitinimo laido kištuką prijunkite prie elektros lizdo.

Tada nustatykite piovimo temperatūrą (III).

Temperatūros valdymo rankenėlė, esanti rankenos viršuje, leidžia tolygiai reguliuoti piovimo temperatūrą. Kuo aukštesnis nustatymas matomas rankenėlės šoniniame krašte, tuo aukštesnė piovimo temperatūra. Svarbu pažymeti, kad geležtė neturi būti įkaistusi iki raudonumo, kad sklandžiai pjautų medžiągą. Piovimo temperatūra turėtų būti parenkama eksperimentiniu būdu, tikrinant pjūvio kokybę ir lygumą ant medžiagos atliekų. Tinkamai nustačius temperatūrą pagal pjaunamos medžiagos tipą ir storij, leis gauti geriausią piovimo kokybę ir prailginti peilio tarnavimo laiką. Peilis turi būti saugiai vedamas per pjaunamą medžiągą, nes iki aukštos temperatūros įkaitinta geležtė gali deformuotis. Piovimo metu patartina palaikti pastovią temperatūrą ir piovimo greitį.

Paspauskite ir palaiykite nuspauđę jungiklį, geležtę įkaista tūl. tada, kai jungiklis yra paspaudžiamas ir laikomas. Jungiklio negalima užliksuti įjungtojo pozicijoje. Signalinė lemputė užsiidega mirksinčia šviesa tokiu greičiu, kuris priklauso nuo nustatytos piovimo temperatūros. Kuo aukštesnė piovimo temperatūra nustatyta, tuo greičiau mirksi signalinė lemputė, o jei nustatyta didžiausia temperatūra, signalinė lemputė pradės šviesi nuolatine šviesa. Priklasomai nuo nustatymo, palaukite nuo kelijų iki kelionių sekundžių, kol geležtė pasieks nustatytą temperatūrą. Piovimas turi būti atliekamas „ašturi“ peilio kraštu. Jei piovimo metu atsiranda dūmų, tai reiškia, kad piovimas vyksta per lėta arba peilis per karštąs. Šią problemą galima išspręsti sumažinus temperatūrą, temperatūros reguliavimo rankenėle ir periodiškai atleidžiant mygtuką. Kai piovimo varža padidėja, dar kartą paspauskite jungiklį, kad peilis įkaistų iki nustatytos temperatūros. Baigę darbą, nustatykite temperatūros reguliavimo rankenėlę į žemiausią piovimo temperatūros padėtį, ištraukite maitinimo laidą iš elektros lizdo ir leiskite peiliui atvėsti. Kai jis atvės, tēskite techninės priežiūros darbus.

## PRIEŽIŪRA IR LAIKYMAS

**DĖMESIO!** Baigę darbą atjunkite nuo maitinimo šaltinio ištraukiant maitinimo kabelio kištuką iš elektros tinklo lizdo. Leiskite prie-taisui visiškai atvėsti. Nedėkite įkaistusios geležtés atvėsti ant grindų ar degių medžiągų.

Išvalykite gaminio korpusą minkštą šluoste, šiek tiek sudrekinia vandeniu, tada išdžiovinkite. Patirkinkite geležtés būkle; jei pasibebėjote įdubimui, pažeidimui ar formos pakitimui, geležtę reikėtu pakeisti nauja. Geležtę ir geležtés laikiklius reikia valyti vieliniu šepečiu su žalvario šereliais. Laikykite produktą atjungta nuo maitinimo. Neteisėtiems asmenims, ypač vaikams, neprieinamose vietose. Saugojimo vieta turėtų apsaugoti nuo dulkių, drėgmės, kritulių, per didelio karščio ir turėtų užtikrinti tinkamą vėdinimą, kad nesikondensuot vandens garai.

## INSTRUMENTA APRAKSTS

Nazis polistirola griešanai ļauj griezt ar uzkarsētu asmeni tādus materiālus kā fasādes, grīdas, pamata putupolistirols, polietiēns, polipropilēns, PVC plāksnes, sūklis, kā arī plastmasas troses un lentes. Temperatūras regulēšana nodrošina efektīvu darbu bez griežama materiāla pārkāršanas. Ierīce nav paredzēta komerciālai lietošanai. Pareiza, uzticama un droša ierīces darbība ir atkarīga no tās pareizas lietošanas, tāpēc:

**pirms sākat lietot instrumentu, izlasiet visu instrukciju un saglabājet to.**

Piegādātājs neatbild par kaitējumiem un traumām, kas radušies instrumenta lietošanas, kas neatbilst tā paredzētajam pielietojumam, vai drošības noteikumu un šīs instrukcijas norādījumu neievērošanas rezultātā.

## IEKĀRTAS KOMPLEKTĀCJA

Ierīce tiek piegādāta nokomplektētā stāvoklī, taču pirms lietošanas tā ir jāsaliek, kā aprakstīts tālāk instrukcijā. Ierīces aprīkojumā ietilpst 150 mm un 200 mm asmens.

## TEHNISKIE PARAMETRI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība
Kataloga numurs		YT-82191
Nominālais spriegums	[V]	~230
Nominālā frekvence	[Hz]	50
Nominālā jauda	[W]	150
Kopējais griezuma garums	[mm]	150, 200
Maksimālā asmens temperatūra	[°C]	550
Svars	[kg]	0,4
Aizsardzības līmenis		IPX0
Izolācijas klase		II

## DROŠAS LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Ierīci nedrīkst lietot ar bojāto nazi.

Nedrīkst pieskarties ar karsto nazi elektrisko kabeļu izolācijai.

**Nedrīkst labot bojātus instrumenta elektriskos kabeļus. Elektriskā kabeļa bojājuma gadījumā tas ir jānomaina pret jaunu. Elektriskā kabeļa nomaiņu var veikt tikai ražotāja autorizētajā servisa centrā.**

Nedrīkst griezt priekšmetus, kuros var būt paslēpti elektriskie kabeli zem sprieguma.

Neuzmanīga ierīces lietošana var izraisīt ugunsgrēku. Ierīci nedrīkst lietot vidē ar paaugstinātu mitruma līmeni un sprādzienbīstamas gāzes un putekļus vai kodīgas vielas saturošā vidē. Nemiet vērā, ka siltums var tikt pārnests uz viegli uzliesmojošiem materiāliem ārpus redzes loka. Pēc ierīces lietošanas laujiet tai atdzist un pēc tam uzglabājet to tālu no viegli uzliesmojošiem materiāliem. Neatslājiet ieslēgto ierīci bez uzraudzības.

Pirms darba sākšanas pārliecībieties, ka korpuss un barošanas kabelis ar kontaktdakšu nav bojāti. Nedrīkst turpināt darbu, ja ir pamanīti bojājumi.

Bērni nedrīkst lietot šo ierīci. Bērni nedrīkst rotātāties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt ierīces tīrīšanu un tehnisko apkopi. Šo ierīci var lietot cilvēki ar samazinātām fiziskām un garīgām spējām un cilvēki bez pieredzes un zināšanām par ierīci, ja viņi atrodas uzraudzībā vai ir instruēti par drošu ierīces lietošanu tā, lai ar to saistītie riski būtu saprotami.

Ierīce nav paredzēta lietošanai augsta mitruma apstāklos. Temperatūrai ierīces lietošanas vietā ir jābūt diapazonā no 0 °C līdz +40 °C, un relatīvajam mitrumam ir jābūt zemākam par

70 % bez ūdens tvaika kondensācijas. Ierīci nedrīkst pakļaut atmosfērisko nokrišņu iedarbībai.

Pirms ierīces pievienošanas barošanas avotam pārliecinieties, ka barošanas tīkla spriegums, frekvence un veikspēja atbilst vērtībām, kas norādītas uz ierīces datu plāksnītēs. Kontaktdakšai ir jābūt piemērotai kontaktligzdai. Kontaktdakšu vai kontaktligzdu nedrīkst modifīcēt nekādā veidā, lai tās savstarpejī pielāgotu. Ierīcei ir jābūt pieslēgtai tieši vienvietīgai barošanas tīkla kontaktligzdai. Nedrīkst izmantot pagarinātājus, sadalītājus un dubultās kontaktligzdas. Barošanas ķēdei ir jābūt aprīkotai ar 16 A aizsargierīci. Izvairieties no barošanas kabela saskares ar asām malām un karstiņiem priekšmetiem un virsmām. Ierīces darbības laikā barošanas kabelim ir vienmēr jābūt pilnīgi izritinātam un novietotam tā, lai tas netraucētu apkalpot ierīci. Barošanas kabela pozīcija nedrīkst radīt paklupšanas risku. Barošanas kontaktligzda ir jāatrodas tādā vietā, lai vienmēr būtu iespējams ātri atvienot ierīces barošanas kabela kontaktdakšu. Atvienojot barošanas kabela kontaktdakšu, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas korpusa, nevis aiz kabela. Barošanas kabela vai kontaktdakšas bojājuma gadījumā tie ir nekavējoties jāatlīvo no barošanas tīkla un jāsazinās ar ražotāja autorizēto servisa centru, lai nomainītu tos pret jauniem elementiem. Nelietojet ierīci ar bojāto barošanas kabeli vai kontaktdakšu. Barošanas kabelis un kontaktdakša nav remontējami, bojājuma gadījumā tie ir jānomaina pret jauniem elementiem, kas ir brīvi no defektiem.

**BRĪDINĀJUMS!** Ierīces lietošanas laikā un tūlīt pēc tās pabeigšanas ierīces metāla elementi var būt karsti. Nepieskarieties tiem, jo pastāv nopietnu apdegumu risks. Pagaidiet, līdz ierīces elementi atdziest. Ja ir jāpārnes šie elementi pirms to atdzišanas, izmantojet aizsargcimdus, kas nodrošina aizsardzību pret augstas temperatūras iedarbību. Pārliecinieties, ka grīda ierīces lietošanas vietas tuvumā nav slidena. Tas ļauj izvairīties no slīdēšanas, kas var klūt par nopietnu traumu iemeslu. Nekad neaizsedziet gaisa ieejas atveres un neierobežojet to caurejamību. Nelietojet ierīci vannas istabā vai pie ūdens. Nepieskarieties asmenim vai asmeņu stiprinājumam, jo tas var izraisīt apdegumus. Pēc ierīces lietošanas pabeigšanas un pirms tās uzglabāšanas pagaidiet, līdz tā pilnībā atdziest. Nekādā veidā nepaātriniet ierīces elementu atdzišanas procesu. Ierīci nedrīkst dzesēt, iegremdējot to ūdenī, jo tas var izraisīt elektrošoku. Materiāli ir jāgrīež tikai labi vēdināmās telpās.

#### APRĪKOJUMA ELEMENTU UZSTĀDIŠANA

**UZMANĪBU!** Uzstādot aprīkojumu, barošanas spriegumam ir jābūt atvienotam. Izvelciet barošanas kabela kontaktdakšu no tīkla kontaktligzdas! Asmeni nomaiņas nepieciešamības gadījumā pagaidiet, līdz ierīce pilnībā atdziest. Nenovietojet karsto asmeni uz viegli uzliesmojošām virsmām un materiāliem, lai to atdzesētu.

#### Asmens uzstādišana (II)

Izvēlieties asmeni ar atbilstošu garumu atkarībā no veicama darba veida. Atlaidiet valīgāk visas asmens stiprināšanas skrūves. Ievietojet asmeni spraugā starp asmens stiprinājumiem. Lai iegūtu pēc iespējas labāko griezuma kvalitāti, asajai asmenai malai ir jābūt vērstai virzienā, kurā tiek veikta griešana. Pievelciet visas stiprināšanas skrūves tā, lai asmens neklūtu valīgs darba laikā.

#### SAGATAVOŠANA DARBĪBAI

Pirms darba sākšanas veiciet vizuālo apskati, lai pārliecinātos, ka korpuiss, asmens un pieslēgšanas kabelis ar kontaktdakšu nav bojāti. Ja nepieciešams, iztīriet instrumentu no netīrumiem un nodrošiniet ventilācijas atveru caurejamību. Ja ir pamānīti bojājumi, nedrīkst turpināt darbu!

**UZMANĪBU!** Veicot visas darbības, kas saistītas ar sagatavošanu darbībai, pievienošanu u. tml., ierīces barošanas spriegumam ir jābūt izslēgtam, tāpēc pirms šo darbību veikšanas: **izvelciet instrumenta kabeļa kontaktdakšu no tīkla kontaktligzdas!**

Pirms instrumenta lietošanas pārliecinieties, ka elektrotīkla parametri atbilst datiem, kas norādīti uz datu plāksnītēs.

## INSTRUMENTA LIETOŠANA

**UZMANĪBU!** Pirms materiāla griešanas sākšanas iepazīstieties ar griežama materiāla drošības datu lapu. Augstas temperatūras ietekmē griežamais materiāls var izdalīt toksiskas vielas vai aizdegties. Šaubu gadījumā sazinieties ar materiāla ražotāju. Darbu ar instrumentu ir jāveic pieaugušajam, kas iepazinies ar darba aizsardzības noteikumiem, kas jāievēro, veicot ar griešanas ar termisko nazi saistītus darbus.

Ievietojiet instrumenta barošanas kabeļa kontaktakšu elektrotīkla kontaktligzdā.

Pēc tam noregulējiet griešanas temperatūru (III).

Temperatūras regulēšanas grozāmā poga roktura augšdaļā ļauj veikt griešanas temperatūras bezpakāpu regulēšanu. Jo augstāks iestatījums ir redzams grozāmās pogas sānu malā, jo augstāka griešanas temperatūra. Jāņem vērā, ka asmenim nav jābūt uzkaršētam līdz sarkankvēlei, lai būtu iespējama materiāla plūstoša griešana. Griešanas temperatūra ir jāizvēlas ar eksperimentālu metodi, pārbaudot griezuma kvalitāti un gludumu uz atkritumu materiāla. Pareiza temperatūras iestatīšana atkarībā no griežamā materiāla veida un biezuma ļauj iegūt pēc iespējas labāku griezuma kvalitāti un pagarināt asmens kalpošanas laiku. Asmens ir droši jāvada cauri griežamam materiālam, jo līdz austai temperatūrai asmenim ir tendence deformēties. Griešanas laikā ieteicams uzturēt pastāvīgu temperatūru un griešanas ātrumu.

Nospiediet slēdzi un turiet to nospiestu. Asmens tiek uzkaršēts tikai pēc slēža nospiešanas un turēšanas nospiestā stāvoklī. Slēdzis nav aprīkots ar iespēju bloķēt to pozīcijā "ieslēgt". Darbības indikators mirgo ar ātrumu, kas ir atkarīgs no iestatītās griešanas temperatūras. Jo augstāka iestatītā griešanas temperatūra, jo ātrāk mirgo darbības indikators, un, ja ir iestatīta maksimālā temperatūra, darbības indikators degas ar nepārrauktu gaismu. Atkarībā no iestatījuma pagaidīt vairākas sekundes, līdz asmens sasniedz iestatīto temperatūru. Jāgriež ar "aso" asmens malu. Ja griešanas laikā parādās dūmi, tas nozīmē, ka griešana tiek veikta pārāk lēni vai asmens ir pārāk karsts. To var novērst, samazinot temperatūru ar temperatūras regulēšanas grozāmo pogu un regulāri atlaižot spiedienu uz slēdzi. Ja griešanas pretestība paaugstinās, atkārtoti nospiediet slēdzi, lai uzkaršētu asmeni līdz iestatītajai temperatūrai. Pēc darba pabeigšanas uzstādīet temperatūras regulēšanas grozāmo pogu zemākās griešanas temperatūras pozīcijā, atvienojiet barošanas kabeļa kontaktakšu no kontaktligzdas un ļaujiet asmenim atdzist. Pēc asmeņa atdzīšanas veiciet tehnisko apkopi.

## APKOPE UN UZGLABĀŠANA

**UZMANĪBU!** Pēc darba pabeigšanas atvienojiet ierīci no barošanas avota, izvelket barošanas kabeļa kontaktakšu no elektrotīkla kontaktligzdas. Pagaidiet, līdz ierīce pilnībā atdziest. Nenovietojiet karsto asmeni uz viegli uzielsmojošām virsmām un materiāliem, lai to atdzesētu.

Tīriet ierīces korpusu ar mīkstu lupatinu, kas viegli samitrināta ar ūdeni, un pēc tam nosusiniet to. Pārbaudiet asmeņa stāvokli. Ja ir pamānīti nodrupumi, bojāumi vai deformačijas, nomainiet asmeni pret jaunu. Tīriet asmeni un asmeņa stiprinājumu ar stieplu birsti ar misiņa sariem. Uzglabājet ierīci atvienotu no barošanas avota vietās, kas aizsargātas no nepilnvarotu personu, jo tāpā bērnu pieķļuvēs. Uzglabāšanas vietai ir jānodrošina aizsardzība pret putekļiem, mitrumu, atmosfēras nokrišņiem, pārmērīgu karstumu un atbilstoša ventilācija, lai novērstu ūdens tvaiku kondensēšanos.

## VLASTNOSTI NÁŘADÍ

Řezačka polystyrenu umožňuje zahřátým nože řezat materiály jako je pěnový polystyren pro fasády, podlahy, základy, polyethylan, polypropylen, PVC desky, houby a také plastová lana a pásky. Regulace teploty umožňuje efektivní práci bez přehřátí řezaného materiálu. Zařízení není určeno pro komerční použití. Správný, spolehlivý a bezpečný provoz nářadí závisí na správném zacházení, a proto:

**Před zahájením práce s řezačkou si přečtěte celý návod k obsluze a uschověte ho pro pozdější potřebu.**

Dodavatel nenese odpovědnost za škody nebo úrazy způsobené použitím nářadí v rozporu s jeho účelem, nedodržením bezpečnostních předpisů a doporučení tohoto návodu.

## VYBAVENÍ

Výrobek se dodává kompletní, ale před použitím je nutné ho sestavit tak, jak je popsáno dále v této příručce. Výrobek se dodává s nožem o průměru 150 mm a 200 mm.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Měrná jednotka	Hodnota
Katalogové číslo		YT-82191
Jmenovité napětí	[V]	~230
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50
Jmenovitý výkon	[W]	150
Celková délka řezu	[mm]	150, 200
Maximální teplota nože	[°C]	550
Hmotnost	[kg]	0,4
Stupeň ochrany		IPX0
Třída izolace		II

## POKYNY PRO BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ

Je zakázáno používat řezačku s poškozeným nožem.

Je zakázáno dotýkat se izolace elektrických kabelů horkým nožem.

**Neopravujte poškozené elektrické kabely nářadí. Pokud je elektrický kabel nářadí poškozen, vyměňte ho za nový. Výměnu elektrického kabelu smí provádět pouze autorizované servisní středisko výrobce.**

Je zakázáno řezat předměty, ve kterých mohou být ukryty elektrické kabely pod napětím. Neopatrné používání řezačky může způsobit požár. Je zakázáno používat řezačku v podmínkách zvýšené vlhkosti a v prostředí s výbušnými plyny, prachem a korozivními látkami; uvědomte si, že teplo se může přenést na hořlavé materiály, které jsou mimo dohled; po použití nechte řezačku vychladnout a teprve potom ji uložte mimo hořlavé materiály; zapnutou řezačku nenechávejte bez dozoru.

Před zahájením práce zkонтrolujte, zda nejsou části jako plášť přístroje, napájecí kabel nebo zástrčka kabelu poškozeny. Pokud zjistíte, že je zařízení poškozené, je zakázáno ho dále používat.

Toto zařízení nesmějí používat děti. Je zakázáno, aby si se zařízením hrály děti. Děti bez dozoru nesmějí provádět čištění a údržbu zařízení. Toto zařízení nesmějí používat osoby se sníženými fyzickými nebo duševními schopnostmi nebo osobami, které nemají žádné zkušenosti a znalosti o zařízení, pokud není zajištěn jejich dohled nebo poskytnuta instruktáž o bezpečném používání zařízení tak, aby riziko, které s ním souvisí, bylo pro ně srozumitelné. Zařízení není určeno pro provoz v podmínkách s vysokou vlhkostí. Teplota v místě provozu

zařízení se musí pohybovat v rozmezí 0 °C – 40 °C, a relativní vlhkost musí být nižší než 70 % bez kondenzace vodní páry. Zařízení nesmí být vystaveno působení atmosférických srážek.

Před připojením řezačky k napájení zkontrolujte, zda napětí, frekvence a výkon sítového zdroje odpovídají hodnotám uvedeným na typovém štítku zařízení. Zástrčka musí zapadnout do zásuvky. Je zakázáno zástrčku nebo zásuvku jakýmkoliv způsobem upravovat tak, aby se navzájem shodovaly. Řezačka musí být zapojena bezprostředně do samostatné sítové zásuvky. Je zakázáno používat prodlužovací kabely, rozbočovače a dvojité zásuvky. Sítový obvod musí být vybaven jističem 16 A. Vyhnete se kontaktu napájecího kabelu s ostrými hranami nebo horkými předměty a povrchy. Pokud je řezačka v provozu, musí být napájecí kabel vždy plně rozvinutý a umístěn tak, aby nepředstavoval překážku v provozu řezačky. Napájecí kabel musí být umístěn tak, aby bylo zakopnutí o něj vyloučeno. Zásuvka musí být v místě, kde je možné vždy rychle zástrčku napájecího kabelu zařízení odpojit. Při odpojování zástrčky vždy tahejte za kryt zástrčky, nikdy ne za kabel. Jestliže zjistíte poškození sítového kabelu nebo zástrčky, okamžitě kabel odpojte od sítě a obraťte se na autorizované servisní středisko výrobce za účelem jeho výměny. Zařízení s poškozeným napájecím kabelem nebo poškozenou zástrčkou nepoužívejte. Napájecí kabel nebo zástrčku nelze opravit. Pokud dojde k poškození těchto prvků, vyměňte je za nepoškozené nové prvky.

**UPOZORNĚNÍ!** Kovové prvky řezačky mohou být během práce a ihned po jejím ukončení horké. Nedotýkejte se jich, mohou způsobit vážné popáleniny. Vyčkejte, až řezačka a její části vychladnou. Pokud potřebujete přemístit části řezačky, které ještě nevychladly, použijte k tomu ochranné rukavice odolné proti působení vysokých teplot. Zkontrolujte, zda podlaha v blízkosti místa práce s řezačkou není kluzká. Předejdete tak uklouznutí, které může způsobit vážná zranění. Nikdy nezakrývejte ventilační otvory ani neomezujte jejich průchodnost. Nepoužívejte zařízení v koupelně nebo u vody. Nedotýkejte se nože ani jeho upevnění, mohlo by dojít k popálení. Před uskladněním řezačky po jejím použití vyčkejte, dokud nevychladne. Žádným způsobem neurychlujte samovolný proces chladnutí dílů řezačky. Řezačku neochlazujte vložením do vody, mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. Materiály je třeba řezat pouze v dobře větraných prostorech.

## MONTÁŽ SOUČÁSTÍ VYBAVENÍ

**UPOZORNĚNÍ!** Montáž vybavení se smí provádět pouze s odpojeným napájecím zdrojem. Odpojte napájecí kabel řezačky ze zásuvky! Pokud je třeba vyměnit nůž během provozu, vyčkejte, až řezačka zcela vychladne. Nepokládejte horký nůž k ochlazení na podlahy nebo hořlavé materiály.

### Montáž nože (II)

Zvolte délku nože vhodnou pro daný typ práce. Povolte všechny šrouby upevňovací svorky nože. Nůž zasuňte do mezery mezi upevňovací svorky nože. Pro dosažení co nejlepší kvality fezu musí být naostřena hrana nože nastavená do směru, ve kterém bude řez prováděn. Utáhněte všechny upevňovací šrouby tak, aby se nůž během práce neuvolnil.

## PŘÍPRAVA K PRÁCI

Před zahájením práce provedte vizuální kontrolu a zkontrolujte, zda není poškozen kryt, nůž nebo připojovací kabel se zástrčkou. V případě potřeby očistěte řezačku od nečistot a vyčistěte větrací otvory motoru. Pokud zjistíte, že je nářadí poškozené, dále ho nepoužívejte!

**UPOZORNĚNÍ!** Veškeré výměny topných spirál, čištění apod. se musí provádět při vypnutém napájení řezačky, proto před prováděním těchto činností: **Odpojte napájecí kabel řezačky od elektrické zásuvky!**

Před použitím řezačky zkонтrolujte, zda parametry sítě odpovídají údajům na typovém štítku.

## PROVOZ ŘEZAČKY

**UPOZORNĚNÍ!** Před řezáním si přečtěte bezpečnostní list řezaného materiálu. Řezaný materiál může při vystavení vysokým teplotám uvolňovat toxické látky nebo se vznítit. V případě pochybností se obraťte na výrobce materiálu. Pracovat se řezačkou může pouze dospělá osoba, která je seznámena s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při řezání termickým nožem.

Zapojte zástrčku napájecího kabelu nářadí do síťové zásuvky.

Potom nastavte teplotu řezání (III).

Otočný knoflík regulace teploty umožňuje plynulé nastavení teploty řezání. Čím vyšší hodnota nastavení je viditelná na bočním okraji otočného knoflíku, tím vyšší je teplota řezání. Je důležité si uvědomit, že pro hladké řezání materiálu nemusí být nůž „rozpalený“. Teplotu řezu je třeba zvolit experimentální metodou, na odpadním materiálu, kde můžete zkонтrolovat kvalitu a hladkosť řezu. Správné nastavení teploty pro typ a tloušťku řezaného materiálu zajistí nejlepší kvalitu řezu a prodlouží životnost řezného nože. Nůž se musí řezaným materiálem vést s jistotou, protože zahřátý na vysokou teplotu je náchylný k deformaci. Během řezání je vhodné udržovat konstantní teplotu a rychlosť řezání.

Stiskněte a přidržte spínač, k zahřívání nože dochází pouze při stisknutí a přidržení spínače. Spínač nelze zablokovat v poloze „zapnuto“ Pracovní LED kontrolka začne blikat frekvencí závislé na nastavené teplotě řezání. Čím je nastavená teplota řezání vyšší, tím rychleji kontrolní LED bliká, pokud je nastavena maximální teplota, kontrolní LED svítí nepřetržitě. V závislosti na nastaveném počtu několik sekund, dokud nůž nedosáhne nastavené teploty. Řežete ostrou hrancou nože. Pokud se při řezání objeví kouř, znamená to, že řez probíhá příliš pomalu nebo je nůž příliš horký. To lze napravit snížením teploty otočným knoflíkem regulace teploty a pravidelným uvolňováním tlaku na spínač. Když se řezný odpor zvýší, je třeba znovu stisknout spínač, aby se zahřál na nastavenou teplotu. Po skončení práce nastavte otočný knoflík regulace teploty do nejnižší polohy, odpojte napájecí kabel ze zásuvky a nechte nůž vychladnout. Po vychladnutí nože pokračujte v údržbě.

## ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

**UPOZORNĚNÍ!** Po ukončení práce odpojte řezačku od napájení vytáhnutím zástrčky napájecího kabelu ze zásuvky. Nechte zařízení vychladnout. Nepokládejte horký nůž k ochlazení na podlahy nebo hořlavé materiály.

Kryt řezačky čistěte měkkým hadíkem mírně navlhčeným vodou, potom ho osušte. Zkontrolujte stav nože, pokud zjistíte někde odložené, poškození nebo změnu tvaru, je třeba nůž vyměnit za nový. Nůž a jeho upevňovací mechanismus je třeba čistit drátěným kartáčem s mosaznými štětinami. Řezačku skladujte odpojenou od sítě, na místech, kam nemají přístup nepovolené osoby, zejména děti. Uskladněné zařízení chráťte před prachem, vlhkem, atmosférickými srážkami, nadměrným teplem a v místě uskladnění zajistěte odpovídající ventilaci, aby nedocházelo ke kondenzaci vodní páry.

## CHARAKTERISTIKA NÁRADIA

Rezačka na polystyrén je určená na rezanie s použitím rozohriatej čepele takých materiálov, ako je polystyrén na fasády, podlahy, základy, polyetylén, polypropylén, PVC dosky, spongie, ako aj plastové laná a pásy. Nastavenie teploty umožňuje efektívne vyukonávať prácu bez prehriatia rezaného materiálu. Výrobok nie je určený na komerčné/profesionálne použitie. Správne, bezporuchové a bezpečné fungovanie a používanie zariadenia závisí od správneho používania a údržby, preto:

**Skôr než začnete výrobok používať oboznámte sa s celým obsahom používateľskej príručky. Príručku náležite uschovajte.**

Za všetky prípadné škody, úrazy či nehody, ktoré vzniknú následkom používania náradia nezhodne s jeho určením, následkom nedodržiavania bezpečnostných pokynov a odporúčaní, ktoré sú uvedené v tejto príručke výrobca ani dodávateľ nezodpovedajú.

## VYBAVENIE

Výrobok sa dodáva kompletný, avšak pred použitím je potrebná istá montáž, tak ako je to opísané ďalej v tejto príručke. V súprave výrobku je 150 mm a 200 mm čepeľ.

## TECHNICKÉ PARAMETRE

Parameter	Merná jednotka	Hodnota
Katalógové číslo		YT-82191
Menovité napätie	[V]	~230
Menovitá frekvencia	[Hz]	50
Menovitý príkon	[W]	150
Celková dĺžka rezu	[mm]	150, 200
Maximálna teplota čepele	[°C]	550
Hmotnosť	[kg]	0.4
Stupeň ochrany krytom		IPX0
Trieda izolácie (ochrany krytom)		II

## BEZPEČNOSTNÉ POUŽÍVATEĽSKÉ POKYNY

Výrobok nepoužívajte s poškodeným nožom.

Nedotýkajte sa horúcim nožom izolácie elektrických vodičov/káblov.

**Neopravujte poškodené elektrické káble náradia. V prípade, ak sa elektrický kábel náradia poškodi, vymeňte ho za nový. Elektrický kábel môže vymeniť len autorizovaný servis výrobcu.**

Nerežte predmety, v ktorých môžu byť skryté elektrické vodiče/káble pod napätiom.

Neopatrné používanie zariadenia môže viesť k požiaru. Výrobok nepoužívajte na miestach so zvýšenou vlhkosťou ani v prostredí s výbušnými plynnimi a prachmi, ani s korozívnymi látkami; zohľadnite, že teplo sa môže preniesť na horľavé materiály, ktoré sú mimo dohľad; zariadenie po použití pred odložením nechajte vychladnúť, a až potom ho odložte na mieste v bezpečnej vzdialenosťi od ľahkohorľavých materiálov; neponechávajte zapnuté zariadenie bez dozoru.

Pred začatím práce skontrolujte, či nie je poškodený korpus krytu, napájací kábel a zástrčka. V prípade, ak objavíte poškodenie, zariadenie nepoužívajte.

Toto zariadenie nesmú používať deti. Deti sa so zariadením nesmú hrať. Deti bez dozoru dospelej osoby nesmú zariadenie čistiť, ani vyukonávať jeho údržbu. Toto zariadenie nesmú používať osoby s obmedzenými fyzickými a rozumovými schopnosťami, ako aj osoby, ktoré nemajú dostatočné vedomosti a skúsenosti, pokiaľ nebudú pod neustálym dohľadom, alebo ak neboli predtým príslušne zaškolené o spôsobe používania zariadenia bezpečným spôsobom.

bom, a nepochopili riziká, ktoré s používaním tohto zariadenia súvisia.

Zariadenie nie je určené na prácu na miestach s vysokou vlhkosťou. Teplota na mieste používania zariadenia musí byť medzi  $0\text{ }^{\circ}\text{C} \div +40\text{ }^{\circ}\text{C}$ , a relatívna vlhkosť vzduchu musí byť nižšia ako 70 % bez kondenzovania vodnej pary. Zariadenie chráňte pred vplyvom poveternostných podmienok, predovšetkým zrázok.

Predtým, než zariadenie pripojíte k el. napätiu, skontrolujte, či sa napätie, frekvencia a výkon el. obvodu zhodujú s parametrami, ktoré sú uvedené na výrobnom štítku zariadenia. Zástrčka musí byť kompatibilná so zásuvkou. El. zástrčku alebo zásuvku žiadnym spôsobom neprerábajte. Zariadenie pripojte priamo k jednotlivej zásuvke el. obvodu. Nepoužívajte predlžovacie káble, rozvodky a dvojité zásuvky. Elektrický obvod musí byť vybavený zabezpečením 16 A. Zabráňte kontaktu napájacieho kábla s ostrými hranami, horúcimi predmetmi a povrchmi. Keď sa zariadenie používa, napájací kábel musí byť úplne rovinnutý, a musí byť položený tak, aby pri obsluhe zariadenia nezavadzal. Napájací kábel musí byť položený tak, aby nevytváral riziko potknutia. Používaná el. zásuvka musí byť na takom mieste, aby sa z nej dala vždy rýchlo vytiahnuť zástrčka napájacieho kábla zariadenia. Zástrčku vždy vytiahnite uchopením za jej plášť, nikdy ju nevyťahujte ľaháním napájacieho kábla. Ak sa napájací kábel alebo zástrčka poškodia, zariadenie okamžite odpojte od el. napäcia a obráňte sa na autorizovaný servis výrobcu, ktorý ich môže vymeniť. Nepoužívajte výrobok s poškodeným napájacím káblom alebo zástrčkou. Napájací kábel alebo zástrčka sa nesmú opravovať, ak sa tieto prvky poškodia, musia sa vymeniť na nové, bezchybné.

**VAROVANIE!** Kovové prvky zariadenia môžu byť počas používania a hneď po použití veľmi horúce. Nedotýkajte sa ich, keďže hrozí riziko vážneho popálenia. Počkajte, kým všetky prvky zariadenia dostatočne nevychladnú. Ak musíte tieto prvky preniesť ešte predtým, než dostatočne vychladnú, použite vhodné ochranné rukavice chrániace pred vysokou teplotou. Uistite sa, či podlaha v blízkosti miesta používania zariadenia nie je šmykľavá. Predídeť tak pošmyknutiu, následkom ktorého môže dôjsť k nebezpečnému úrazu. Nezapchávajte ani neobmedzuje prieplustnosť vstupných otvorov. Zariadenie nepoužívajte v kúpeľni alebo nad vodou. Nedotýkajte sa čepele ani upevnenia čepele, môže to spôsobiť popáleniny. Po použití, pred odložením na mieste uschovania, vždy počkajte, kým zariadenie dostatočne nevychladne. Proces samočinného chladnutia prvkov zariadenia nijakým spôsobom neurýchľujte. Zariadenie v žiadnom prípade nechladte vložením do vody, keďže to môže viesť k zásahu el. prúdom. Materiály režte len v dobre vetraných miestnostiach/priestoroch.

## MONTÁŽ DIELOV VYBAVENIA

**POZOR!** Vybazenie montujte vždy iba vtedy, keď je zariadenie odpojené od el. napäcia. Vytiahnite zástrčku napájacieho kábla z el. zásuvky. V prípade, ak musíte počas práce vymeniť čepeľ, počkajte, kým zariadenie dostatočne nevychladne. Neumiestňujte horúcu čepeľ s cieľom ochladiť ju na podlahu alebo ľahkoružavé materiály.

### Montáž čepele (II)

Vyberte čepeľ s potrebnou dĺžkou, príslušne podľa typu vykonávanej práce. Povoľte všetky skrutky upevňujúce čepeľ. Zasuňte čepeľ do medzery medzi držiakmi čepele. Aby bola kvalita rezu čo najlepšia, zaostrená hrana čepele musí smerovať tým smerom, v ktorom sa vykoná rez. Utiahnite všetky upevňovacie skrutky tak, aby sa čepeľ počas práce neuvoľnila.

## PRÍPRAVA PRED POUŽITÍM

Zariadenie pred začatím práce vizuálne skontrolujte, či nie je poškodený kryt, nôž, napájací kábel či zástrčka. Keď je to potrebné, náradie očistite, odstráňte nečistoty a odblokujte vetracie otvory. V prípade, ak objavíte poškodenie, zariadenie nepoužívajte.

**POZOR!** Všetky činnosti súvisiace s prípravou na prácu, pripojením ap., vykonávajte len vtedy, keď je zariadenie/náradie odpojené od el. napäťia, preto pred vykonávaním týchto činností: **Vytiahnite zástrčku napájacieho kábla z el. zásuvky!**

Pred použitím náradia sa uistite, či parametre el. siete sa zhodujú s parametrami, ktoré sú uvedené na typovom štítku náradia.

## POUŽÍVANIE NÁRADIA

**POZOR!** Pred začiatom rezania materiálu sa oboznámte s kartou bezpečnostných údajov rezaného materiálu. Z rezaného materiálu sa vplyvom vysokej teploty môžu uvoľňovať toxické látky alebo sa môže vznieť. V prípade pochybností sa obráťte na výrobcu materiálu. Prácu s náradím môže vykonávať len dospelá osoba, ktorá sa oboznámila s predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci súvisiacej s rezaním tepelným nožom.

Zastrčte zástrčku napájacieho kábla náradia do el. zásuvky.

Následne nastavte teplotu rezania (III).

Regulačné koliesko teploty, ktoré sa nachádza v hornej časti rukováte, umožňuje plynule nastavovať teplotu rezania. Čím je nastavenie uvedené na bočnom okraji kolieska vyššie, tým vyššia je aj teplota rezania. Nezabúdajte, že čepel nemusí byť rozpálená dočervena, aby sa materiál dal plynulo rezať. Správnu teplotu rezania nastavte experimentálne, skontrolujte kvalitu a plynulosť rezu na odpadovom materiáli. Správne nastavenie teploty, príslušne podľa typu a hrúbky rezaného materiálu, umožňuje získať najlepšiu kvalitu rezu, a tiež predĺžiť životnosť nože. Čepel vedte cez rezaný materiál pevne, pretože čepel rozohriata na vysokú teplotu je náchyná na deformáciu. Odporúčame, aby ste počas rezania udržiavali konštantnú teplotu a rýchlosť rezania.

Slačte a podržte zapínač, čepel sa začne rozohrievať až keď stačíte a podržíte zapínač. Zapínač sa nedá zablokovať v zapnutej polohе. Kontrolka práce bude blikať, pričom frekvencia blikania závisí od nastavenej teploty rezania. Čím je nastavená vyššia teplota rezania, tým rýchlejšie bude blikať kontrolka práce, a keď je nastavená maximálna teplota, kontrolka práce bude stále svietiť. Podľa nastavenia počkajte niekoľko sekúnd, kým čepel dosiahne nastavenú teplotu. Režte „ostrou“ hranou čepele. Ak sa počas rezania objaví dym, znamená to, že proces rezania prebieha príliš pomaly alebo je čepel príliš horúca. Môžete tomu predísť znižením teploty (pretočením kolieska nastavenia teploty), ako aj pravidelným puštaním sláčenia zapínača. Keď sa odpor rezania zvýší, znova sláčte zapínač, aby sa čepel rozohriala na nastavenú teplotu. Po skončení práce pretočte koliesko nastavenia teploty na polohu najnižšej teploty rezania, vytiahnite zástrčku napájacieho kábla zo zásuvky, a následne nechajte čepel vychladnúť. Po vychladnutí vykonajte náležitú údržbu.

## ÚDRŽBA A USCHOVÁVANIE

**POZOR!** Po skončení práce zariadenie odpojte od el. napäťia vytiahnutím zástrčky napájacieho kábla z el. zásuvky. Počkajte, kým zariadenie úplne nevychladne. Neumiestňujte horúcu čepel s cieľom ochladiť ju na podlahu alebo ľahkohorlavé materiály.

Plášť výrobku čistite mäkkou handričkou trochu navlhčenou vodou, a následne vysušte. Skontrolujte stav čepele; ak zistíte nejaké vyšštrbenia, poškodenia alebo deformácie, čepel vymenite na novú. Čepel a upevnenie čepele očistite drôtenou kefou s mosadz-ným vlasom. Výrobok uschovávajte odpojený od el. napäťia. Na miestach, ktoré sú chránené pred prístupom nepovolaných osôb, najmä detí. Miesto uschovávania musí byť chránené pred prachom, vlhkosťou, zrážkami, nadmerným teplotami, a musí byť dostatočne vetrané, aby sa zabránilo kondenzácii vodnej parы.

## SZERSZÁMLEÍRÁS

A polisztirolvágó lehetővé teszi olyan anyagok vágását a fűtött penge segítségével, mint a homlokzatokhoz, padlókhoz, alapokhoz használt polisztirolhab, polietilén, polipropilén, PVC-panelek, szivacs, valamint műanyag kötelek és szalagok. A hőmérséklet-szabályozás lehetővé teszi a hatékony munkavégzést a vágott anyag túlmelegedése nélkül. A termék nem kereskedelmi célú használatra készült. A termék hibátlan, megbízható és biztonságos működése a megfelelő használaton múlik, ezért:

**A termék használata előtt olvassa el az egész használati útmutatót és órizze azt meg.**

A biztonsági szabályok és a jelen útmutató ajánlásainak be nem tartásából és a nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért és sérülésekért a gyártó nem vállal felelősséget.

## TARTOZÉKOK

A terméket kompletten szállítjuk, de használat előtt a jelen útmutatóban leírtak szerint össze kell szerelni. A termék 150 mm-es és 200 mm-es pengével rendelkezik.

## MŰSZAKI ADATOK

Paraméter	Mértékegység	Érték
Katalógusszám		YT-82191
Névleges feszültség	[V]	~230
Névleges frekvencia	[Hz]	50
Névleges teljesítmény	[W]	150
Teljes vágási hossz	[mm]	150, 200
Maximális pengehőmérséklet	[°C]	550
Tömeg	[kg]	0,4
Védeeltségi szint		IPX0
Érintésvédelmi osztály		II

## HASZNÁLATTAL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Tilos a terméket sérült késsel használni.

Tilos az elektromos kábelek szigetelését forró késsel megérinteni.

**Ne javítsa a szerszám sérült elektromos kábeleit. Ha a készülék elektromos kábele megsérült, cserélje ki egy újra. Az elektromos kábel cseréjét csak a gyártó hivatalos szervizközpontja végezheti el.**

Tilos olyan tárgyat vágni, amelyekben feszültség alatt álló elektromos kábelek rejthetnek.

A berendezés gondatlan használata tüzet okozhat. Tilos a terméket fokozott páratartalmú körülmények között, valamint robbanásveszélyes gázok, por és maró anyagok léggörében használni; vegye figyelembe, hogy a hő átterjedhet a látóterületen kívül lévő éghető anyagokra; a berendezést a használat után hagyja kihűlni, mielőtt gyümölcsöt vagy más ételt tárolja; a bekapcsolt berendezést ne hagyja felügyelet nélkül.

A munkavégzés megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a ház és a tápkábel, valamint a dugó nem sérült-e. Sérülés megállapítása esetén szigorúan tilos a további munkavégzés.

A készüléket gyermeknek nem használhatják. Gyermeknek ne játszanak a termékkel. Gyermek felügyelet nélkül ne tisztításuk a terméket és ne végezzék rajta karbantartási munkálatokat. Ezt a készüléket csak akkor használhatják korlátozott fizikai vagy szellemi képességekkel élő vagy megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek, ha felügyelet alatt állnak vagy utasításokat kaptak a készülék biztonságos használatára vonatkozóan és megértik a fennálló veszélyeket.

A berendezés nem használható magas páratartalmú környezetben. A hőmérséklet a termék beüzemelésének és használatának helyén legyen 0 °C és +40 °C fok közötti, a vízlecsapódás nélküli relatív páratartalom pedig ne haladja meg a 70%-ot. Ne tegye ki a terméket csapadék hatásának.

A termék árama helyezése előtt győződjön meg, hogy az áramforrás feszültsége, frekvenciája és hatásfoka megfelel-e a termék adattábláján feltüntetett értékeknek. A dugónak illeszkednie kell az aljzathoz. Tilos a dugó vagy az aljzat bármilyen nemű, összeillesztés céljából végzett módosítása. A terméket közvetlenül egy egyaljazatos elektromos konnektorhoz kell csatlakoztatni. Tilos hosszabbítók, elosztók és dupla aljzatok használata. A tápellátó áramkör rendelkezzen földeléssel és egy legalább 16 A-es biztosítékkal. Kerülje a tápkábel éles peremekkel vagy forró tárgyakkal és felületekkel való érintkezését. A termék használatakor a hálózati kábel legyen minden teljesen kiegynétesítve és úgy elhelyezve, hogy ne akadályozza a termék biztonságos használatát. A hálózati kábel nem jelenthet botlásveszélyt. A hálózati dugaszolálljat legyen olyan helyen, hogy minden lehetséges legyen a termék hálózati kábelének gyors kihúzása. A hálózati kábel dugaszát minden dugasznál, soha ne a vezetéknél fogva húzza ki. Ha a hálózati kábel vagy a dugasz megsérül, azonnal ki kell húzni az áramból, és csere céljából fel kell venni a kapcsolatot a gyártó hivatalos szervizével. Ne használja a terméket sérült tápvezetékkel vagy dugóval. A tápvezeték és a dugó nem javítható, ezeknek az alkatrészeknek a sérülésekkor minden új, sérülésmentes alkatrész kell beszerelni.

**FIGYELEM!** A készülék fém elemei használat közben, valamint közvetlenül a használatot követően forróak lehetnek. Nem szabad azokhoz hozzányúlni, mivel az égési sérüléssel járhat. Várja meg, hogy a készülék alkatrészei lehűljenek. Ha szükségessé válik ezen alkatrészek áthelyezése a lehűlés előtt, viseljen magas hőmérséklet ellen védelmet nyújtó kesztyűt. Győződjön meg, hogy a padló a termék használatának közelében nem csúszik. Ez segít megelőzni a megcsúszást, mely komoly sérüléshez vezethet. Soha ne zárja le és ne korlátozza a levegő bemeneti nyílásait. Soha ne használja a készüléket fürdőszobában vagy víz felett. Ne érintse meg a pengét vagy a pengérögzítőt, ez égési sérülésekkel okozhat. Használat után várja meg, hogy a termék teljesen lehűljen és csak ezt követően tárolja. Semmilyen módon nem szabad siettetni a berendezés elemeinek kihűlését. Ne hűtse le a készüléket vízbe helyezve, ez áramütést okozhat. Az anyagokat csak jól szellőző helyiségben szabad vagni.

## ALKATRÉSZEK RÖGZÍTÉSE

**FIGYELEM!** Az alkatrészek kizárálag lecsatlakoztatott áramellátás mellett rögzíthetők. Húzza ki a tápvezeték dugóját a fali csatlakozó aljzatból! Ha a pengét használat közben kell kicserélni, várjon, amíg a készülék teljesen lehűl. Ne helyezze a forró pengét lehűlés céljából padlóra vagy gyűlékony anyagokra.

### Penge rögzítése (II)

Válassza ki az elvégzendő munka típusának megfelelő pengehosszúságot. Lazítsa meg a pengét rögzítő összes csavart. Csúsztassa be a pengét a pengérögzítésekbe. A lehető legjobb vágási minőség érdekében a penge élezett éle mutasson a vágás irányába. Húzza meg az összes rögzítőcsavart, hogy a penge működés közben ne lazuljon meg.

## HASZNÁLATRA VALÓ ELŐKÉSZÍTÉS

A munka megkezdése előtt végezzen szemrevételezést, ellenőrizve, hogy a ház, a penge és a csatlakozókábel a dugóval nem sérült-e meg. Szükség esetén tisztítsa meg a szerszámot a szennyeződésektől, és tisztítsa meg a szellőzőnyílásokat. Sérülés

megállapítása esetén szigorúan tilos a további munkavégzés!

**FIGYELEM!** A munka előkészítésével, a csatlakoztatással stb. kapcsolatos tevékenységeket kikapcsolt áramellátás mellett kell elvégezni, ezért ezen műveletek végrehajtása előtt: **Húzza ki a tápvezeték dugóját a fali csatlakozó aljzatból!**

A szerszám használata előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati paraméterek megfelelnek az adattáblán szereplő adatoknak.

## SZERSZÁM HASZNÁLATA

**FIGYELEM!** Az anyag vágása előtt olvassa el a vágandó anyag biztonsági adatlapját. A vágott anyag mérgező anyagokat bocsáthat ki, vagy magas hőmérsékletnek kitéve meggyulladhat. Kétség esetén forduljon az anyag gyártójához. A szerszámmal végzett munkát olyan felnőttek kell végeznie, aki ismeri a termikus vágóeszközzel történő vágásra vonatkozó egészségügyi és biztonsági előírásokat.

Csatlakoztassa a szerszám tápkábelének dugaszát a hálózati aljzathoz.

Ezután állítsa be a vágási hőmérsékletet (III).

A fogantyú tetején található hőmérsékletszabályozó gomb lehetővé teszi a vágási hőmérséklet fokozatról beállítását. Minél magasabb a tárcsa oldalsó szélén látható beállítás, annál magasabb a vágási hőmérséklet. Fontos megjegyezni, hogy a pengének nem kell „vörösre izzónak” lennie ahhoz, hogy az anyagot akadásmentesen vája. A vágási hőmérsékletet kíséri a módszerrel kell kiválasztani, ellenőrizve a vágás minőségét és simaságát egy lehulló anyagdarabon. A vágandó anyag típusának és vastagságának megfelelő hőmérséklet-beállítás a legjobb vágási minőséget biztosítja, és meghosszabbítja a penge élettartamát. A pengéből biztonságosan kell vezetni a vágandó anyagon keresztül, mivel a magas hőmérsékletre hevíttet penge hajlamos a deformációra. A vágás során célszerű állandó hőmérsékletet és vágási sebességet fenntartani.

Nyomja meg és tartsa lenyomva a kapcsolót, a penge csak akkor kerül felfürtre, ha a kapcsolót megnyomja és lenyomja tartja. A kapcsolgomb nem blokkolható le bekapcsolt helyzetben. A munkalámpa a beállított vágási hőmérséklettől függően villogó fénnnyel világít. Minél magasabb vágási hőmérséklet van beállítva, annál gyorsabban villog a munkalámpa, és ha a maximális hőmérsékletet van beállítva, a munkalámpa folyamatosan világít. A beállítástól függően várjon néhány másodpercet, amíg a penge eléri a beállított hőmérsékletet. A penge „éles” élével vágjon. Ha vágás közben füst jelenik meg, az azt jelenti, hogy a vágás túl lassan történik, vagy a penge túl forró. Ezt úgy lehet orvosolni, hogy a hőmérsékletet a hőmérsékletszabályozó gombbal csökkenjük, és a kapcsolóra gyakorolt nyomást időnként elengedjük. Amikor a vágási ellenállás megnő, nyomja meg újra a kapcsolót a beállított hőmérsékletre való felmelegítéshez. Ha befejezte a munkát, állítsa a hőmérsékletszabályozó gombot a legalacsonyabb vágási hőmérséklet állásba, húzza ki a tápkábelt a konnektorból, majd hagyja a pengét lehűlni. Miután lehűlt, kezdje el a karbantartási műveleteket.

## KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

**FIGYELEM!** A munka befejezése után szüntesse meg a készülék áramellátását a dugó konnektorból való kihúzásával. Hagya a készüléket teljesen lehűlni. Ne helyezze a forró pengét lehűlés céljából padlóra vagy gyűlékony anyagokra.

Tisztítsa meg a termék házát vízzel enyhén megnedvesített puha ronggyal, majd száritsa meg. Ellenőrizze a penge állapotát; ha bármilyen hiány, sérülés vagy alakváltozás észlelhető, a pengét újjal kell helyettesíteni. Tisztítsa meg a pengét és a pengékötéletet sárgaréz sörtéjű drótkeféllel. A berendezést áramtalansítva kell tárolni. Olyan helyen, ahol illetéktelen személyek, főként gyermekek nem férnak hozzá. A tárolás helyén védeni kell portól, nedvességtől, csapadéktól, túlzott hőtől, valamint megfelelő szellőzést kell biztosítani, hogy a vízpára ne kondenzálódjon.

## DESCRIEREA SCULEI

Instrumentul de tăiat polistiren permite tăierea unor materiale ca polistirenul expandat pentru fațade, pardoseli, fundații, plăcile de polietilenă/polipropilenă, PVC, buretele precum și a cablurilor și benzile din plastic cu ajutorul lamei încălzite. Reglarea temperaturii permite lucrul în mod eficient fără supraîncălzirea materialului care este tăiat. Acest produs nu este destinat utilizării comerciale. Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a sculei depinde de utilizarea sa corectă, prin urmare ar trebui să:

**Cititi întregul manual cu instrucțiuni înainte de prima utilizare a mașinii și păstrați-l pentru consultare ulterioară.**

Furnizorul nu este responsabil pentru nicio daună cauzată de utilizarea necorespunzătoare a produsului sau nerespectarea regulamentelor de siguranță și a recomandărilor din acest manual.

## ACCESORII

Produsul este livrat complet dar necesită asamblare înainte de prima utilizare, așa cum se descrie în continuare în acest manual. Produsul este livrat că o lamă de 150 mm și una de 200 mm.

## DATE TEHNICE

Parametru	Unitate	Valoare
Nr. piesă		YT-82191
Tensiune nominală	[V]	~230
Frecvență nominală	[Hz]	50
Putere nominală	[W]	150
Lungime de tăiere totală	[mm]	150, 200
Temperatura maximă a lamei	[°C]	550
Masa	[kg]	0,4
Clasificarea protecției		IPX0
Clasa de izolație		II

## INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE ÎN SIGURANȚĂ

Este interzis să folosiți produsul cu o lamă deteriorată.

Este interzis să atingeți izolația cablurilor electrice cu o lamă fierbinte.

**Nu reparați cablurile electrice ale instrumentului. Înlocuiți cablul electric al instrumentului cu unul nou dacă acesta este deteriorat. Înlocuirea cablului electric trebuie făcută doar la un centru de service autorizat al producătorului.**

Este interzis să tăiați obiecte în care se pot afla ascunse cabluri electrice sub tensiune.

Prin utilizarea neatență a instrumentului se pot provoca incendii. Este interzis să folosiți produsul în condiții de umiditate crescută și în atmosfere care conțin gaze explozive, praf și substanțe corozive; țineți seama că este posibil să se transfere căldura la materiale combustibile care sunt ascunse vederii; după utilizare, lăsați instrumentul să se răcească înainte de depozitare departe de materiale inflamabile; nu lăsați instrumentul nesupravegheat când este conectat..

Înainte de a începe lucrul, asigurați-vă că carcasa și cablul de alimentare și ștecherul nu sunt deteriorate. În cazul în care sunt deteriorate, nu continuați lucru.

Scula aceasta nu trebuie folosită de copii. Copiii nu trebuie să se joace cu scula. Copiii nesupravegheați nu trebuie lăsați să efectueze curățarea sau întreținerea sculei. Această sculă nu poate fi folosită de către persoane cu abilități fizice sau mentale reduse sau de persoane care nu detin experiență și nu sunt familiarizate cu scula decât sub supraveghere sau dacă li se asigură instruire în legătură cu utilizarea în condiții de siguranță a sculei astfel încât să înțeleagă posibilele pericole legate de utilizare.

Scula nu este proiectată să funcționeze în condiții de umiditate ridicată. Temperatura la locul de utilizare a sculei trebuie să fie în domeniul  $0\text{ }^{\circ}\text{C} \div +40\text{ }^{\circ}\text{C}$ , umiditatea relativă trebuie să fie sub 70% fără condensarea vaporilor de apă. Nu expuneți scula la intemperii.

Înainte de conectarea sculei la rețeaua electrică, trebuie să vă asigurați că tensiunea, frecvența și performanțele rețelei corespund valorilor de pe placă de identificare a sculei. Ștecherul de la cablul electric trebuie să se potrivească în priză. Este interzis să modificați ștecherul sau priza pentru a le face să se potrivească. Instrumentul trebuie conectat direct la o priză de perete simplă. Este interzis să folosiți prelungitoare, triplu-ștechere sau prize duble. Circuitul de alimentare electric trebuie echipat cu siguranță de  $16\text{ A}$ . Evitați contactul cablului electric cu muchii ascuțite, obiecte și suprafete fierbinți. În timpul funcționării, cablul de alimentare trebuie să fie întotdeauna întins complet și poziția sa trebuie aleasă astfel încât cablul de alimentare să nu devină un obstacol în timpul utilizării. Cablul electric trebuie plasat astfel încât să nu prezinte risc de împiedicare. Priza electrică de alimentare trebuie amplasată într-o poziție unde este întotdeauna posibil să scoateți rapid ștecherul cablului de alimentare din priză. Trageți întotdeauna ștecherul din priză ținând doar de carcăsa, niciodată nu trageți de cablu. Dacă cablul electric sau ștecherul sunt deteriorate, trebuie să deconectați imediat de la rețea și să contactați centrul de service autorizat al producătorului pentru înlocuirea lor. Nu folosiți aparatul cu cablu sau ștecher deteriorate. Cablul de alimentare și ștecherul cablului de alimentare nu se pot repara și trebuie să le înlocuiți cu un cablu de alimentare nou dacă aceste componente sunt deteriorate.

**AVERTIZARE!** Componentele metalice ale sculei pot fi fierbinți în timpul utilizării și imediat după aceea. Nu le atingeți, deoarece pot provoca arsuri grave. Lăsați componentele sculei să se răcească. Folosiți mănuși pentru protecție împotriva temperaturilor ridicate dacă trebuie să deplasați aceste componente înainte de răcire. Asigurați-vă că pardoseala în vecinătatea locului de utilizare a sculei nu este alunecoasă. Aceasta va reduce riscul de alunecare, care poate cauza accidente grave. Nu blocați sau obstruționați niciodată circulația aerului prin orificiile de ventilație. Nu folosiți scula în baie sau în apropierea apei. Nu atingeți lama sau suportul lamei deoarece astfel vă puteți provoca arsuri. După utilizare, lăsați produsul să se răcească înainte de depozitare. Nu accelerăți în niciun fel procesul de răcire al componentelor sculei. Nu curățați instrumentul cu fundând-l în apă. Aceasta poate provoca electrocutarea. Materialele trebuie tăiate doar în zone bine ventilate.

## INSTALAREA ECHIPAMENTULUI

**ATENȚIE!** Instalați accesorile doar când tensiunea de alimentare este deconectată. Scoateți ștecherul cablului de alimentare din priză! În cazul în care trebuie înlocuită o lama în timpul lucrului, așteptați până ce instrumentul s-a răcit complet. Când trebuie răcitată o lama fierbinți, nu o puneti pe pardoseli sau materiale inflamabile.

### *Instalarea lamei (II)*

Selectați lungimea adecvată a lamei pentru tipul de lucrare efectuată. Slăbiți toate șuruburile care tîn lamea. Introduceți lama în fanta dintre suporturile lamei. Pentru cea mai bună calitate posibilă a tăierii, muchia ascuțită a lamei trebuie îndreptată în sensul de tăiere. Strângeți toate șuruburile de prindere astfel încât lama să nu se desprindă în timpul lucrului.

## PREGĂTIREA PENTRU LUCRU

Efectuați o verificare vizuală, verificând carcasa, lama și cablul de conexiune cu ștecher să nu fie deteriorate înainte de începerea lucrului. Dacă este necesar, curățați instrumentul de murdărie și curățați orificiile de ventilație. Este interzis să începeți lucrul în cazul în care observați deteriorări!

**ATENTIE!** Toate activitățile în legătură cu pregătirea pentru lucru, conectare etc. trebuie făcute cu alimentarea electrică a instrumentului întreruptă. Prin urmare, înainte de a începe: **Scoateți ștecherul cablului de alimentare din priză!** Înainte de utilizarea instrumentului, asigurați-vă că parametrii de rețea corespund cu datele de pe plăcuța de identificare.

## UTILIZAREA INSTRUMENTULUI

**ATENTIE!** Înainte de tăiere, citiți fișa cu date de securitate a materialului de tăiat. Materialul de tăiat poate emite substanțe toxice sau se poate aprinde când este expus la temperaturi ridicate. În cazul în care aveți dubii, contactați producătorul materialului. Instrumentul trebuie folosit de o persoană adultă, familiarizată cu regulamentele de protecția muncii privind tăierea cu un instrument de tăiere la cald.

Introduceți ștecherul cablului de alimentare al instrumentului într-o priză.

Apoi reglați temperatura de tăiere (III).

Butonul de reglare a temperaturii, aflat în partea de sus a mânerului, permite reglarea continuă a temperaturii de tăiere. Cu cât este mai mare setarea vizibilă pe marginea laterală a butonului, cu atât este mai mare temperatura de tăiere. Este important de reținut că lama nu trebuie încălzită „la roșu” pentru a tăia materialele bine. Tehnica de tăiere trebuie selectată experimental, verificând calitatea și netezimea tăierii pe un rest de material. Temperatura corectă reglată pentru tipul și grosimea materialului tăiat va permite să se obțină cea mai bună calitate a tăierii și va prelungi durata de viață a lamei. Lama trebuie ghidată sigur prim materialul de tăiat deoarece o lămă încălzită la o temperatură prea mare este predispusă la deformare. Se recomandă să mențineți o temperatură și viteză constantă în timpul tăierii.

Apăsați și țineți apăsat comutatorul. Încălzirea lamei va începe doar când comutatorul este ținut apăsat. Comutatorul nu poate fi blocat în poziția „pornit”. Lampa indicatoare va începe să clipească la o rată în funcție de temperatura de tăiere setată. Cu cât este mai mare temperatura de tăiere setată, cu atât lampa indicatoare va clipea în ritm mai rapid și, dacă este setată temperatura maximă, lampa indicatoare va fi aprinsă continuu. În funcție de setare, așteptați câteva secunde până ce lama atinge temperatura setată. Tăiați cu muchia „ascuțită” a lamei. Dacă se degejă fum în timpul tăierii, înseamnă că tăierea este efectuată prea lent sau lama este prea fierbinte. Acest lucru se poate remedia reducând temperatura din butonul de reglare a temperaturii în eliberând periodic butonul comutator. Când crește rezistența de tăiere, apăsați din nou comutatorul pentru încălzire la temperatura setată. La terminarea lucrului, setați butonul de reglarea temperaturii la cea mai mică poziție de temperatură de tăiere, scoateți ștecherul cablului de alimentare din priza de rețea și lăsați lama să se răcească. După răcire, treceți la activitățile de întreținere.

## ÎNTREȚINERE ȘI DEPOZITARE

**ATENTIE!** În cazul pauzelor de lucru, deconectați instrumentul de la sursa de alimentare scotând cablul de alimentare din priza de rețea. Lăsați instrumentul să se răcească complet. Când trebuie răcită o lămă fierbinte, nu o puneti pe pardoseli sau materiale inflamabile.

Curătați carcasa produsului cu o lavetă moale înmuiată ușor în apă și apoi uscați-o. Verificați starea lamei. În cazul în care se observă șirbituri, deteriorări sau modificări ale formei, lama trebuie înlocuită cu una nouă. Lama și suportul lamei trebuie curățate cu o perie de sărmă cu fire de bronz. Depozitați produsul deconectat de la sursa de alimentare electrică, într-un loc inaccesibil persoanelor neautorizate, în special copiilor. Locul de depozitare trebuie să asigure protecție împotriva prafului, umezelii, precipitațiilor și căldurii excesive și să asigure aerisire adecvată pentru a preveni condensarea vaporilor de apă.

## CARACTERÍSTICAS DE LA HERRAMIENTA

El cuchillo de poliestireno permite cortar materiales como poliestireno expandido para fachadas, suelos, cimientos, polietileno, polipropileno, paneles de PVC, esponja, así como cuerdas y tiras de plástico utilizando la hoja calentada. El control de la temperatura permite trabajar eficazmente sin sobrecalentar el material que se está cortando. El producto no está destinado a uso comercial. Un trabajo correcto, fiable y seguro del aparato depende de su operación adecuada, por lo tanto:

**Antes de empezar a utilizar la herramienta, lea todo el manual y consérvelo para futuras consultas.**

El proveedor no se hace responsable de ningún daño o lesión que resulte del uso inadecuado de la herramienta, del incumplimiento de las normas de seguridad y de las recomendaciones de este manual.

## EQUIPAMIENTO

El producto se suministra completo, pero requiere ensamblaje como se describe más adelante en este manual antes de su uso. El producto viene con una hoja de 150 mm y otra de 200 mm.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Unidad de medida	Valor
Número de catálogo		YT-82191
Tensión nominal	[V]	~230
Frecuencia nominal	[Hz]	50
Potencia nominal	[W]	150
Longitud total de corte	[mm]	150, 200
Temperatura máxima de la hoja	[°C]	550
Peso	[kg]	0,4
Grado de protección		IPX0
Clase de aislamiento		II

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DE USO

Está prohibido utilizar el producto con un cuchillo dañado.

Está prohibido tocar el aislamiento de los cables eléctricos con un cuchillo calentado.

**No repare los cables de alimentación dañados de la herramienta. Si el cable eléctrico del dispositivo está dañado, sustitúyalo por uno nuevo. La sustitución del cable eléctrico sólo debe ser realizada por un centro de servicio autorizado por el fabricante.**

Está prohibido cortar objetos en los que puedan encontrarse cables eléctricos bajo tensión. El uso descuidado del equipo puede provocar un incendio. Está prohibido utilizar el producto en condiciones de humedad elevada y en una atmósfera de gases explosivos, polvo y sustancias corrosivas; tenga en cuenta que el calor puede transferirse a materiales combustibles que están fuera de la vista; después de utilizar el equipo, déjelo enfriar antes de guardarlo lejos de materiales inflamables; no deje el equipo encendido sin vigilancia.

Antes de empezar a trabajar, compruebe que el cuerpo de la carcasa y el cable de conexión con enchufe no estén dañados. En caso de daños, ¡está prohibido seguir trabajando!

El aparato no debe ser utilizado por niños. Los niños no deberán jugar con el aparato. Los niños no supervisados no deberán hacer limpieza u operaciones de mantenimiento del equipo. El aparato puede ser usado por personas con discapacidades físicas, mentales o sin experiencia y conocimientos del mismo siempre que se garantice supervisión o formación de cómo usarlo de manera segura explicando los riesgos existentes de modo que sean comprensibles.

El aparato no está diseñado para funcionar en condiciones de alta humedad. La temperatu-

ra en el lugar de uso del equipo debe estar dentro del rango de 0 °C ÷ +40 °C, y la humedad relativa debe estar por debajo del 70% sin condensación de vapor de agua. No exponga el aparato a la precipitación.

Antes de conectar el producto a la fuente de alimentación, asegúrese de que la tensión, frecuencia y capacidad de la fuente de alimentación corresponden a los valores indicados en la placa de datos del producto. El enchufe debe encajar en la toma de corriente. Está prohibido modificar el enchufe y la toma de corriente de cualquier manera para que enculen entre sí. El producto debe conectarse directamente a una toma de corriente individual. Está prohibido el uso de alargadores, adaptadores y tomas dobles. El circuito de red de alimentación debe estar equipado con una protección de 16 A. Evite el contacto entre el cable de alimentación y los bordes afilados, los objetos y superficies calientes. Cuando el producto está en funcionamiento, el cable de alimentación debe estar siempre completamente extendido y su posición debe determinarse de manera que no obstruya el funcionamiento del producto. El cable de alimentación no deberá instalarse de forma que exista riesgo de tropiezo. La toma de corriente debe estar siempre situada de modo que el enchufe del cable de alimentación del producto pueda desenchufarse rápidamente. Siempre tire del cable de alimentación por la carcasa del mismo, nunca por el cable. Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, desconéctelos inmediatamente de la red eléctrica y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado del fabricante para su sustitución. No utilice el producto con un cable de alimentación o enchufe dañados. El cable de alimentación o el enchufe no se pueden reparar y deben sustituirse por nuevos sin defectos si estos componentes están dañados.

**¡ADVERTENCIA!** Las partes metálicas de la unidad pueden estar calientes durante e inmediatamente después de su uso. No los toque, ya que esto puede causar quemaduras graves. Deje que el producto se enfrie. Si es necesario manipular estos elementos antes de que se enfrien, use guantes que protejan contra los efectos del calor. Asegúrese de que el piso cerca del aparato no esté resbaladizo. Con esto se evita que se resbale, lo que puede causar lesiones graves. Nunca bloquee o restrinja el paso de los orificios de entrada de aire. No utilice el aparato en el baño o encima del agua. No toque la hoja ni el accesorio de la hoja, ya que esto podría provocar quemaduras. Después del uso, deje que el producto se enfrie por completo antes de guardarlo. No acelere el proceso de autoenfriamiento de los componentes de la unidad de ninguna manera. No enfrie el equipo introduciéndolo en el agua, ya que podría provocar una descarga eléctrica. Los materiales sólo deben cortarse en zonas bien ventiladas.

#### INSTALACIÓN DE LOS ELEMENTOS DEL EQUIPO

**¡ATENCIÓN!** El equipo solo puede instalarse cuando la tensión de alimentación está desconectada. ¡Desenchufe el cable de la herramienta de la toma de corriente! Si es necesario sustituir una hoja durante el funcionamiento, espere hasta que el equipo se haya enfriado completamente. No coloque una hoja caliente para enfriarse sobre suelos o materiales inflamables.

##### *Montaje de la hoja (II)*

Seleccione una longitud de hoja adecuada al tipo de trabajo que vaya a realizar. Afloje todos los tornillos que fijan la hoja. Introduzca la hoja en el hueco entre los elementos de fijación de la misma. Para obtener la mejor calidad de corte posible, el filo afilado de la hoja debe apuntar en la dirección en la que se va a realizar el corte. Apriete todos los tornillos de fijación para que la hoja no se afloje durante el funcionamiento.

## PREPARACIÓN PARA LA OPERACIÓN

Antes de empezar a trabajar, realice una inspección visual, comprobando que la carcasa, el cuchillo y el cable de conexión con enchufe no están dañados. Si es necesario, elimine la suciedad de la herramienta y límpie las rejillas de ventilación. En caso de daños, ¡está prohibido seguir trabajando!

**¡ATENCIÓN!** Todas las acciones relacionadas con la preparación para el trabajo, la conexión, etc. deben realizarse con la tensión de red de la herramienta desconectada, por lo tanto, antes de realizar dichas operaciones: **¡Desenchufe el cable de la herramienta de la toma de corriente!**

Antes de utilizar la herramienta, asegúrese de que la fuente de alimentación coincide con los datos de la placa de características.

## USO DE LA HERRAMIENTA

**¡ATENCIÓN!** Antes de cortar, lea la ficha de datos de seguridad del material que va a cortar. El material que se corta puede emitir sustancias tóxicas o inflamarse cuando se expone a altas temperaturas. En caso de duda, póngase en contacto con el fabricante del material. El trabajo con la herramienta debe ser realizado por un adulto que esté familiarizado con las normas de salud y seguridad para el corte con un cuchillo térmico.

Conecte el enchufe del cable de alimentación de la herramienta a una toma de corriente.

A continuación, ajuste la temperatura de corte (III).

El mando de control de la temperatura, situado en la parte superior del mango, permite ajustar la temperatura de corte de forma continua. Cuanto mayor sea el ajuste visible en el borde lateral del mando, mayor será la temperatura de corte. Es importante tener en cuenta que la hoja no tiene que estar «al rojo vivo» para cortar el material con suavidad. La temperatura de corte debe seleccionarse mediante un método experimental comprobando la calidad y suavidad del corte en el material de desecho. El ajuste correcto de la temperatura para el tipo y el grosor del material que se va a cortar proporcionará la mejor calidad de corte y extenderá la vida útil del cuchillo. La hoja debe guiarse firmemente a través del material que se va a cortar, ya que una hoja calentada «al rojo vivo» es propensa a deformarse. Es aconsejable mantener una temperatura y una velocidad de corte constantes durante el corte.

Mantenga pulsado el interruptor, el calentamiento de la hoja sólo se produce cuando se mantiene pulsado el interruptor. El interruptor no puede bloquearse en la posición de «encendido». La luz indicadora de trabajo se iluminará con una luz intermitente a un ritmo que dependerá de la temperatura de corte ajustada. Cuanto mayor sea la temperatura de corte ajustada, más rápido parpadeará la luz indicadora de trabajo, y si se ajusta la temperatura máxima, la luz indicadora de trabajo se iluminará de forma continua. Dependiendo del ajuste, espere de unos segundos a varios segundos hasta que la hoja alcance la temperatura ajustada. Corte con el filo de la hoja. Si aparece humo durante el corte, significa que el corte se está realizando demasiado despacio o que la hoja está demasiado caliente. Esto puede remediarlo bajando la temperatura con el mando de control de la temperatura y liberando periódicamente la presión sobre el interruptor. Cuando aumente la resistencia al corte, deberá pulsarse de nuevo el interruptor para calentar hasta la temperatura ajustada. Cuando termine de trabajar, coloque el mando de control de temperatura en la posición de temperatura de corte más baja, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente y deje que la hoja se enfrie. Una vez que se haya enfriado, proceda con las operaciones de mantenimiento.

## MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

**¡ATENCIÓN!** Desconecte el equipo de la fuente de alimentación retirando el enchufe del cable de alimentación de la toma de corriente una vez terminado el trabajo. Deje que el equipo se enfrie por completo. No coloque una hoja caliente para enfriarse sobre suelos o materiales inflamables.

Limpie la carcasa del producto con un paño suave ligeramente humedecido con agua y, a continuación, séquela. Compruebe el estado de la hoja; si observa desgaste, daños o cambios de forma, deberá sustituirla por una nueva. La hoja y el elemento de fijación de la misma deben limpiarse con un cepillo de alambre con cerdas de latón. Almacenar el producto desconectado de la fuente de alimentación. En lugares que no serán accesibles a personas no autorizadas, especialmente a niños. La zona de almacenamiento debe proteger contra el polvo, la humedad, las precipitaciones y el calor excesivo y proporcionar una ventilación adecuada para evitar la condensación.

## CARACTÉRISTIQUES DE L'OUTIL

Le couteau pour polystyrène permet de couper des matériaux tels que la mousse de polystyrène pour les façades, les sols, les fondations, le polyéthylène, le polypropylène, les panneaux en PVC, l'éponge ainsi que les cordes et les bandes en plastique à l'aide de la lame chauffée. Le réglage de la température permet de travailler efficacement sans surchauffer le matériau à couper. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial. Pour que l'appareil fonctionne correctement, de manière fiable et sûre, il convient de l'utiliser de manière appropriée, c'est pourquoi il faut :

### Lire ce manuel avant l'utilisation du produit et le conserver.

Le fournisseur ne peut être tenu responsable des dommages ou des blessures résultant de l'utilisation de l'appareil non conforme à l'usage prévu, du non-respect des consignes de sécurité et des recommandations de ce manuel.

## ÉQUIPEMENT

Le produit est fourni complet, mais il doit être assemblé comme décrit plus loin dans ce manuel avant d'être utilisé. Le produit est livré avec une lame de 150 mm et de 200 mm.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Unité de mesure	Valeur
Référence catalogue		YT-82191
Tension nominale	[V]	~230
Fréquence nominale	[Hz]	50
Puissance nominale	[W]	150
Longueur totale de coupe	[mm]	150, 200
Température maximale de la lame	[°C]	550
Poids	[kg]	0.4
Degré de protection		IPX0
Classe d'isolation		II

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Il est interdit d'utiliser le produit avec une lame endommagée.

Il est interdit de toucher l'isolation des câbles électriques avec une lame chaude.

**Ne réparez pas un cordon d'alimentation éventuellement endommagé de l'appareil. Si le câble électrique de l'appareil est endommagé, remplacez-le par un nouveau. Le remplacement du câble électrique ne doit être effectué que par un centre de service agréé par le fabricant.**

Il est interdit de couper des objets dans lesquels des câbles électriques sous tension peuvent être dissimulés.

Une utilisation imprudente de l'appareil peut provoquer un incendie. Il est interdit d'utiliser le produit dans des conditions d'humidité accrue et dans une atmosphère contenant des gaz explosifs, des poussières et des substances corrosives ; il faut savoir que la chaleur peut être transférée à des matériaux combustibles qui ne sont pas visibles ; après avoir utilisé l'appareil, il faut le laisser refroidir avant de le ranger à l'écart des matériaux inflammables ; il ne faut pas laisser l'appareil allumé sans surveillance.

Avant de commencer le travail vérifiez que le corps du boîtier et le cordon d'alimentation avec fiche ne sont pas endommagés. En cas de dommages, il est interdit de continuer l'utilisation de l'appareil.

Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'équipement. Les enfants non accompagnés ne doivent pas effectuer le nettoyage et l'en-

tretien de l'équipement. L'appareil peut être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques et mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissance de l'appareil, si une supervision ou des instructions sont fournies pour s'assurer que l'appareil est utilisé en toute sécurité et d'une manière sûre pour que les risques associés soient compris. L'appareil n'est pas conçu pour fonctionner dans des conditions d'humidité élevée. La température sur le lieu d'utilisation de l'appareil doit se situer dans la plage de + 0 °C ÷ +40 °C, et l'humidité relative doit être inférieure à 70 % sans condensation de vapeur d'eau. N'exposez pas l'appareil à des précipitations.

Avant de raccorder l'appareil à l'alimentation électrique, assurez-vous que la tension, la fréquence et la capacité de l'alimentation électrique correspondent aux valeurs indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. La fiche doit s'insérer dans la prise de courant. Il est interdit de modifier la fiche ou la prise de quelques manières que ce soit afin qu'ils s'adaptent. L'appareil doit être connecté directement à une seule prise de courant. Il est interdit d'utiliser des rallonges, fiches multiples et prises doubles. Le circuit secteur doit être équipé d'une protection de 16 A. Évitez tout contact du cordon d'alimentation avec des arêtes vives, des objets chauds ou des surfaces. Lorsque l'appareil est en fonctionnement, le cordon d'alimentation doit toujours être complètement déployé et sa position doit être déterminée de manière à ne pas entraver le fonctionnement de l'appareil. Le cordon d'alimentation doit être monté de manière à éviter tout risque de basculement. La prise de courant doit toujours être placée de façon à ce que la fiche du cordon d'alimentation de l'appareil puisse être débranchée rapidement. Tirez toujours le cordon d'alimentation par le boîtier de la fiche en le débranchant, jamais par le câble. Si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, débranchez-le immédiatement du secteur et contactez un service agréé du fabricant pour le remplacer. N'utilisez pas l'appareil avec un cordon d'alimentation ou une fiche endommagée. Le cordon d'alimentation ou la fiche ne peuvent pas être réparés et doivent être remplacés par un nouveau cordon d'alimentation sans défaut s'ils sont endommagés.

**AVERTISSEMENT !** Les parties métalliques de l'appareil peuvent être chaudes pendant l'utilisation et immédiatement après l'utilisation. Ne les touchez pas, car elles peuvent causer de graves brûlures. Laissez refroidir les éléments du produit. S'il est nécessaire de manipuler ces composants avant qu'ils ne refroidissent, utilisez des gants qui protègent contre les effets de la température élevée. Assurez-vous que le sol à proximité du lieu d'utilisation du produit n'est pas glissant. Cela permet d'éviter les glissades qui pourraient entraîner de graves blessures. Ne bloquez pas ou ne limitez jamais le débit des trous d'admission d'air. N'utilisez pas l'appareil dans la salle de bains ou sur l'eau. Ne touchez pas la lame ou l'accessoire de la lame, vous risqueriez de vous brûler. Après utilisation, laissez le produit refroidir complètement avant de le stocker. N'accélérez pas en aucun cas le processus de refroidissement automatique des composants de la machine. Ne refroidissez pas le produit en le plongeant dans l'eau, cela pourrait provoquer un choc électrique. Les matériaux ne doivent être coupés que dans des zones bien ventilées.

#### MONTAGE DES ÉLÉMENTS DE L'ÉQUIPEMENT

**ATTENTION !** L'assemblage de l'appareil n'est autorisé que lorsque la tension d'alimentation est coupée. Débranchez la fiche du câble de l'outil de la prise de courant ! Si une lame doit être remplacée pendant le fonctionnement, attendez que l'appareil ait complètement refroidi. Ne placez pas une lame chaude en train de refroidir sur des sols ou des matériaux inflammables.

**Montage de la lame (II)**

Choisissez une longueur de lame adaptée au type de travail à effectuer. Desserrez toutes les vis de fixation de la lame. Faites glisser la lame dans l'espace entre les supports de lame. Pour une qualité de coupe optimale, le tranchant de la lame doit être orienté dans le sens de la coupe. Serrez toutes les vis de fixation afin que la lame ne se détache pas pendant le fonctionnement.

**PRÉPARATION AVANT L'UTILISATION**

Avant de commencer le travail, effectuez un contrôle visuel, en vérifiant que le boîtier, la lame et le câble de connexion avec la fiche ne sont pas endommagés. Si nécessaire, nettoyez la saleté de l'appareil et dégarez les ouvertures de ventilation. En cas de dommages, il est interdit de continuer l'utilisation de l'appareil !

**ATTENTION !** Toutes les opérations de préparation, de raccordement, etc. doivent être effectuées hors tension, donc avant de procéder à ces opérations : **Débranchez la fiche du câble de l'outil de la prise de courant !**

Avant d'utiliser l'outil assurez-vous que l'alimentation secteur est conforme aux données indiquées sur la plaque signalétique.

**UTILISATION DE L'APPAREIL**

**ATTENTION !** Lisez la fiche de données de sécurité du matériau à couper avant de procéder à la coupe. Le matériau à couper peut émettre des substances toxiques ou s'enflammer lorsqu'il est exposé à des températures élevées. En cas de doute, contactez le fabricant du matériau. Le travail avec l'outil doit être effectué par un adulte qui connaît les règles de santé et de sécurité relatives à la découpe à l'aide d'un couteau thermique.

Branchez la fiche du cordon d'alimentation de l'outil dans une prise de courant.

Réglez ensuite la température de coupe (III).

Le bouton de réglage de la température, situé en haut de la poignée, permet de régler en continu la température de coupe. Plus le réglage visible sur le bord latéral du cadran est élevé, plus la température de coupe est élevée. Il est important de noter qu'il n'est pas nécessaire que la lame soit « chauffée au rouge » pour couper le matériau en douceur. La température de coupe doit être choisie par une méthode expérimentale, en vérifiant la qualité et la régularité de la coupe sur le matériau de rebut. Le réglage de la température en fonction du type et de l'épaisseur du matériau à couper permet d'obtenir une qualité de coupe optimale et de prolonger la durée de vie du couteau. La lame doit être guidée de manière sûre à travers le matériau à couper, car une lame chauffée à haute température est susceptible de se déformer. Il est conseillé de maintenir une température et une vitesse de coupe constantes pendant la coupe.

Appuyez sur la gâchette de l'interrupteur et maintenez-la enfoncée, le chauffage de la lame ne se produit que lorsque la gâchette de l'interrupteur est enfoncée et maintenue enfoncée. La gâchette de l'interrupteur ne peut pas être verrouillée en position marche. Le témoin de fonctionnement s'allume en clignotant à une vitesse qui dépend de la température de coupe réglée. Plus la température de coupe est élevée, plus le témoin de fonctionnement clignote rapidement, et si la température maximale est réglée, le témoin de fonctionnement s'allume en continu. Selon le réglage, attendez quelques secondes ou plusieurs secondes jusqu'à ce que la lame atteigne la température réglée. Coupez avec le bord « tranchant » de la lame. Si de la fumée apparaît pendant la coupe, cela signifie que la découpe est trop lente ou que la lame est trop chaude. Il est possible d'y remédier en abaissant la température à l'aide du bouton de réglage de la température et en relâchant périodiquement la pression sur la gâchette de l'interrupteur. Lorsque la résistance de coupe augmente, appuyez à nouveau sur la gâchette de l'interrupteur pour chauffer jusqu'à la température réglée. Une fois le travail terminé, réglez le bouton de réglage de la température sur la position de température de coupe la plus basse, débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant et laissez la lame refroidir. Une fois qu'il a refroidi, procédez aux opérations d'entretien.

**ENTRETIEN ET STOCKAGE**

**ATTENTION !** Une fois le travail terminé, débranchez l'appareil de l'alimentation électrique en retirant la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant. Laissez l'appareil refroidir complètement. Ne placez pas une lame chaude en train de refroidir sur des sols ou des matériaux inflammables.

Nettoyez le boîtier du produit avec un chiffon doux légèrement imbibé d'eau, puis séchez-le. Vérifiez l'état de la lame ; si vous constatez des cavités, des dommages ou un changement de forme, la lame doit être remplacée par une neuve. Nettoyez la lame et la fixation de la lame à l'aide d'une brosse métallique à poils de laiton. Stockez le produit dans un endroit sec, débranché de l'alimentation électrique. Dans des endroits qui ne seront pas accessibles aux personnes non autorisées, en particulier aux enfants. La zone de stockage doit protéger contre la poussière, l'humidité, les précipitations, la chaleur excessive et fournir une ventilation adéquate pour empêcher la condensation de la vapeur d'eau.

## CARATTERISTICA DELL'UTENSILE

Il coltello per taglio polistirolo consente di tagliare materiali come polistirolo espanso per facciate, pavimenti e fondamenta, polietilene, polipropilene, pannelli in PVC, spugna, nonché corde e nastri in plastica, utilizzando la lama riscaldata. Il controllo della temperatura consente di lavorare in modo efficiente senza surriscaldare il materiale da tagliare. Questo utensile non è destinato all'uso commerciale. Il funzionamento corretto, affidabile e sicuro di questo utensile dipende dal suo buon utilizzo e pertanto:

**Prima di iniziare i lavori con questo utensile leggere il presente manuale d'uso per intero e conservarlo.**

Il fornitore declina ogni responsabilità per tutti i danni e le lesioni derivanti dall'utilizzo improprio dell'attrezzo, dalla mancata osservanza delle norme di sicurezza e delle raccomandazioni contenute nel presente manuale.

## ACCESSORI

Il prodotto viene fornito completo, ma prima dell'uso è necessario assemblarlo come descritto più avanti in questo manuale. Il prodotto è dotato di una lama da 150 mm e 200 mm.

## DATI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore
Numeri di catalogo		YT-82191
Tensione nominale	[V]	~230
Frequenza nominale	[Hz]	50
Potenza nominale	[W]	150
Lunghezza di taglio complessiva	[mm]	150, 200
Temperatura massima della lama	[°C]	550
Peso	[kg]	0,4
Grado di protezione		IPX0
Classe di isolamento		II

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA NELL'IMPIEGO

È vietato utilizzare il prodotto con un coltello danneggiato.

È vietato toccare l'isolamento dei cavi elettrici con la lama riscaldata.

**Non riparare i cavi di alimentazione dell'attrezzo danneggiati. Se il cavo elettrico dell'attrezzo è danneggiato, sostituirlo con uno nuovo. La sostituzione del cavo elettrico deve essere effettuata esclusivamente da un centro di assistenza autorizzato dal produttore.**

È vietato tagliare oggetti in cui possono essere nascosti cavi elettrici sotto tensione.

Un uso inavvertito dell'attrezzo può provocare un incendio. È vietato utilizzare il prodotto in condizioni di maggiore umidità e in un'atmosfera di gas e polveri esplosivi e di sostanze corrosive; tenere presente che il calore può essere trasferito a materiali combustibili non visibili; dopo aver utilizzato l'utensile, lasciarlo raffreddare prima di riporlo lontano da materiali infiammabili; non lasciare incustodito l'attrezzo acceso.

Prima di iniziare i lavori, controllare se il corpo dell'involucro e il cavo di alimentazione con la spina non siano danneggiati. In caso di danni è vietato continuare a lavorare.

Questo apparecchio non deve essere utilizzato da bambini. I bambini non devono giocare con questo attrezzo. I bambini non accompagnati non devono eseguire la pulizia e la manutenzione dell'attrezzo. Questo attrezzo non può essere utilizzato dalle persone di ridotte capacità fisiche, mentali e che non hanno l'esperienza e la familiarità con il prodotto, se non sono sotto supervisione o non sono state addestrate ad utilizzare l'attrezzo per garantire che sia utilizzato in modo sicuro e con la comprensione dei rischi correlati.

L'attrezzo non è progettato per funzionare in condizioni di elevata umidità. La temperatura nel luogo di utilizzo dell'attrezzo deve essere compresa tra 0°C e +40°C e l'umidità relativa deve essere inferiore al 70% senza condensazione del vapore. Non esporre l'attrezzo alle precipitazioni atmosferiche.

Prima di collegare l'attrezzo all'alimentazione elettrica assicurarsi che la tensione, la frequenza e la capacità della rete elettrica corrispondano ai valori indicati sulla targhetta dell'attrezzo. La spina deve essere compatibile con la presa. È vietato modificare in qualsiasi modo la spina o la presa per adattarle l'una all'altra. L'attrezzo deve essere collegato direttamente ad una presa di corrente singola. È vietato usare prolunghie, distributori e prese doppie. Il circuito di rete deve essere dotato di una protezione da 16 A. Evitare il contatto tra il cavo di alimentazione e gli spigoli vivi e gli oggetti e le superfici calde. Quando l'attrezzo è in funzione, il cavo di alimentazione deve essere completamente srotolato e la sua posizione deve essere determinata in modo tale che non ostruisca l'utilizzo dell'attrezzo stesso. Il cavo di alimentazione non deve creare alcun rischio di inciampamento. La presa di corrente deve essere posizionata in modo tale da garantire sempre la possibilità di scollegare velocemente la spina del cavo di alimentazione dell'attrezzo. Durante lo scollegamento della spina del cavo di alimentazione bisogna sempre tirare per l'alloggiamento della spina e mai per il cavo. Se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, scollarli immediatamente dalla rete elettrica e rivolgersi ad un centro di assistenza autorizzato dal produttore per sostituirli. Non utilizzare il prodotto con il cavo di alimentazione o la spina danneggiati. Il cavo di alimentazione o la spina non possono essere riparati, se sono danneggiati vanno sostituiti con elementi nuovi privi di difetti.

**AVVERTIMENTO!** Le parti metalliche dell'attrezzo possono essere calde durante l'uso e subito dopo l'uso. Non toccarli, poiché potrebbero causare gravi ustioni. Lasciare raffreddare i componenti dell'attrezzo. Se è necessario maneggiare questi componenti prima che si raffreddino, utilizzare guanti che proteggano dagli effetti delle alte temperature. Accertarsi che il pavimento vicino al posto d'utilizzo dell'attrezzo non sia scivoloso. In questo modo si evita lo scivolamento che può causare gravi lesioni. Non bloccare e non limitare mai la capacità dei fori di presa d'aria. Non utilizzare l'attrezzo in bagno o sopra l'acqua. Non toccare la lama o l'attacco della lama per evitare ustioni. Dopo l'uso lasciare raffreddare il prodotto prima di riporlo. Non accelerare in alcun modo il processo di auto-raffreddamento dei componenti dell'attrezzo. Non raffreddare l'attrezzo immergendolo nell'acqua, ciò potrebbe causare scosse elettriche. I materiali devono essere tagliati solo in aree ben ventilate.

#### INSTALLAZIONE DI ACCESSORI

**ATTENZIONE!** Gli accessori possono essere installati solo quando la tensione di alimentazione è scollegata. Estrarre la spina del cavo dell'utensile dalla presa di corrente! Se è necessario sostituire la lama durante il funzionamento, attendere che l'attrezzo si sia raffreddato completamente. Non collocare la lama calda per il raffreddamento su pavimenti o materiali infiammabili.

##### *Installazione della lama (II)*

Selezionare la lunghezza della lama adatta al tipo di lavoro da eseguire. Allentare tutte le viti di fissaggio della lama. Far scorrere la lama nello spazio tra gli attacchi della lama. Per ottenere la migliore qualità di taglio possibile, il bordo affilato della lama deve essere rivolto nella direzione in cui verrà effettuato il taglio. Serrare tutte le viti di fissaggio in modo che la lama non sia allentata durante il funzionamento.

## PREPARAZIONE PER L'UTILIZZO

Prima di iniziare il lavoro, eseguire un'ispezione visiva, verificando che l'alloggiamento, la lama e il cavo di collegamento con la spina non siano danneggiati. Se necessario, pulire l'attrezzo dallo sporco e liberare i fori di ventilazione. In caso di danni è vietato continuare a lavorare!

**ATTENZIONE!** Tutte le operazioni relative alla preparazione all'utilizzo, al collegamento etc. devono essere eseguite a tensione di alimentazione dell'attrezzo disinserita, perciò prima di procedere a queste operazioni: **Estrarre la spina del cavo dell'attrezzo dalla presa di corrente!**

Prima di utilizzare l'attrezzo, assicurarsi che l'alimentazione di rete sia conforme ai dati riportati sulla targa dati.

## UTILIZZO DELL'UTENSILE

**ATTENZIONE!** Prima di tagliare, leggere la scheda di sicurezza del materiale da tagliare. Il materiale da tagliare può emettere sostanze tossiche o incendersi se esposto a temperature elevate. In caso di dubbio, contattare il produttore del materiale. Il lavoro con l'attrezzo deve essere eseguito da un adulto che abbia familiarità con le norme di salute e sicurezza applicabili ai lavori di taglio con un coltello a caldo.

Inserire la spina del cavo di alimentazione dell'utensile in una presa di corrente.

Regolare quindi la temperatura di taglio (III).

La manopola di controllo della temperatura, situata sulla parte superiore dell'impugnatura, consente una regolazione continua della temperatura di taglio. Più alta è l'impostazione visibile sul bordo laterale della manopola, più alta è la temperatura di taglio. È importante notare che la lama non deve essere "rovente" per poter tagliare il materiale senza problemi. La temperatura di taglio deve essere selezionata con un metodo sperimentale, verificando la qualità e la scorrevolezza del taglio sul materiale di scarto. L'impostazione di una temperatura adatta al tipo e allo spessore del materiale da tagliare garantisce la migliore qualità di taglio e prolunga la vita utile della lama. La lama deve essere guidata in modo sicuro attraverso il materiale da tagliare, poiché una lama riscaldata ad alta temperatura è soggetta a deformazioni. Si consiglia di mantenere costante la temperatura e la velocità di taglio durante il taglio.

Tenere premuto il pulsante di accensione; il riscaldamento della lama avviene solo quando il pulsante di accensione è tenuto premuto. Il pulsante di accensione non può essere bloccato in posizione di accensione. La spia di funzionamento si accende con luce lampeggiante ad una velocità che dipende dalla temperatura di taglio impostata. Quanto più alta è la temperatura di taglio impostata, tanto più velocemente lampeggerà la spia di funzionamento; se è impostata la temperatura massima, la spia di funzionamento si accenderà in modo continuo. A seconda dell'impostazione, attendere da pochi a parecchi secondi finché la lama non raggiunge la temperatura impostata. Tagliare con il bordo "affilato" della lama. Se durante il taglio compare del fumo, significa che il taglio viene eseguito troppo lentamente o che la lama è troppo calda. Si può ovviare a questo problema abbassando la temperatura con la manopola di regolazione della temperatura e rilasciando periodicamente la pressione sul pulsante di accensione. Quando la resistenza di taglio aumenta, premere nuovamente il pulsante di accensione per riscaldare alla temperatura impostata. Al termine del lavoro, impostare la manopola di regolazione della temperatura sulla posizione più bassa della temperatura di taglio, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa e lasciare raffreddare la lama. Una volta raffreddato, procedere con le operazioni di manutenzione.

## MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE

**ATTENZIONE!** Quando l'attrezzo non è in uso, scollarlo dalla rete elettrica, staccando la spina del cavo di alimentazione dalla presa. Lasciare raffreddare l'attrezzo. Non collocare la lama calda per il raffreddamento su pavimenti o materiali infiammabili.

Pulire l'alloggiamento del prodotto con un panno morbido leggermente inumidito con acqua, quindi asciugare. Controllare le condizioni della lama; se si notano cavità, danni o cambiamenti di forma, la lama deve essere sostituita con una nuova. Pulire la lama e l'attacco della lama con una spazzola metallica con setole di ottone. Conservare il prodotto scollegato dall'alimentazione elettrica, nei luoghi che non saranno accessibili alle persone non autorizzate, in particolare ai bambini. L'area di stoccaggio deve proteggere da polvere, umidità, precipitazioni, calore eccessivo e garantire un'adeguata ventilazione per evitare la formazione di condensa.

## KENMERKEN VAN HET GEREEDSCHAP

De piepschuimsnijder maakt het mogelijk om materialen zoals piepschuim voor gevels, vloeren, funderingen, polyethyleen, polypropyleen, PVC-panelen, spons en plastic touwen en strips te snijden met behulp van het verwarmde mes. De temperatuurregeling maakt efficiënt werken mogelijk zonder het te snijden materiaal te oververhitten. Het product is niet bedoeld voor commercieel gebruik. De juiste, betrouwbare en veilige werking van het gereedschap hangt af van de juiste bediening, daarom:

**Lees voordat u met het gereedschap gaat werken de volledige handleiding door en bewaar deze.**

De leverancier is niet aansprakelijk voor schade en verwondingen die voortvloeien uit het niet naleven van de veiligheidsvoorschriften en aanbevelingen in deze handleiding.

## UITRUSTING

Het product wordt compleet geleverd, maar moet vóór gebruik worden gemonteerd zoals verderop in deze handleiding wordt beschreven. Het product wordt geleverd met een blad van 150 mm en 200 mm.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Parameter	Meeteenheid	Waarde
Catalogusnummer		YT-82191
Nominale spanning	[V]	~230
Nominale frequentie	[Hz]	50
Nominale vermogen	[W]	150
Totale snijlengte	[mm]	150, 200
Maximale bladtemperatuur	[°C]	550
Gewicht	[kg]	0,4
Beschermingsgraad		IPX0
Isolatieklasse		II

## INSTRUCTIES VOOR VEILIGHEID VAN GEBRUIK

Het is verboden om het product te gebruiken met een beschadigd mes.

Het is verboden om de isolatie van elektrische kabels aan te raken met een heet mes.

**Repareer beschadigde netsnoeren van het apparaat niet. Als de elektrische kabel van het apparaat beschadigd is, vervang deze dan door een nieuwe. Vervanging van de elektrische kabel mag alleen worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum van de fabrikant.**

Het is verboden om voorwerpen door te snijden waarin elektrische kabels onder spanning kunnen zitten.

Onzorgvuldig gebruik van de apparatuur kan brand veroorzaken. Het is verboden om het product te gebruiken in omstandigheden met een verhoogde luchtvuchtigheid en in een atmosfeer met explosieve gassen, stof en bijtende stoffen; houd er rekening mee dat warmte kan worden overgedragen op brandbare materialen die uit het zicht staan; laat de apparatuur na gebruik afkoelen voordat u deze opbergt uit de buurt van brandbare materialen; laat de ingeschakelde apparatuur niet onbeheerd achter.

Controleer vóór het begin van de werkzaamheden of de behuizing en de aansluitkabel met de stekker niet beschadigd zijn. In geval van schade is het verboden om verder te werken.

Het gereedschap mag niet door kinderen worden gebruikt. Kinderen mogen niet met het product spelen. Kinderen zonder toezicht mogen het gereedschap niet schoonmaken en onderhouden. Het gereedschap mag worden gebruikt door personen met beperkte fysieke

en mentale vermogens en personen met een gebrek aan ervaring en kennis van het gereedschap, indien er toezicht of instructies voor een veilig gebruik van het gereedschap worden gegeven, zodat de daarvan verbonden risico's begrijpelijk zijn.

Het gereedschap is niet bedoeld om in een omgeving te werken met een hoge vochtigheidsgraad. De temperatuur op de plaats van het gebruik van het gereedschap moet tussen de 0 °C +40 °C liggen en de relatieve vochtigheid moet lager zijn dan 70% zonder condensatie. Het gereedschap mag niet worden blootgesteld aan neerslag.

Zorg er voorafgaand aan het aansluiten op de stroom voor dat de spanning, de frequentie en het rendement van het elektriciteitsnet overeenkomen met de waarden op het gegevensplaatje van het toestel. De stekker moet in het stopcontact passen. Het is verboden om de stekker of het stopcontact op enigerlei wijze te wijzigen om het in elkaar te laten passen. Het apparaat moet rechtstreeks aangesloten zijn op een enkel stopcontact. Het is verboden om gebruik te maken van verlengsnoeren, splitters of dubbele stopcontacten. Het netcircuit moet voorzien zijn van een 16 A-bescherming. Vermijd contact tussen het netsnoer en scherpe randen en hete voorwerpen en oppervlakken. Tijdens de werking van het apparaat moet de kabel altijd volledig uitgerold zijn en zo geplaatst zijn dat deze geen hinder veroorzaakt bij de bediening van het apparaat. De kabel mag geen struikelgevaar veroorzaken. Het stopcontact moet zich op zo'n plek bevinden dat het altijd mogelijk is om snel de stekker van de voedingskabel van het apparaat eruit te trekken. Pak tijdens het trekken van de stekker uit het stopcontact altijd de stekkerbehuizing vast en trek nooit aan het snoer. Indien de voedingskabel of stekker beschadigd is deze direct van de stroom loskoppelen en contact opnemen met een geautoriseerde service om vervanging te regelen. Het product nooit gebruiken met beschadigde voedingskabel of stekker. De voedingskabel of stekker mogen in geval van schade niet worden gerepareerd maar moeten altijd worden vervangen door nieuwe schadevrije exemplaren.

**WAARSCHUWING!** De metalen onderdelen van het gereedschap kunnen tijdens het gebruik en direct na gebruik heet zijn. Raak deze niet aan, aangezien dit kan leiden tot ernstige brandwonden. Laat de elementen van het toestel afkoelen. Als het nodig is om deze voorwerpen te verplaatsen voordat ze afkoelen, gebruik dan handschoenen die bescherming bieden tegen de effecten van hitte. Zorg dat de vloer in de buurt van het gebruik van het toestel niet glad is. Zo wordt uitglijden, met ernstig letsel tot gevolg, voorkomen. Blokkeer of beperk de luchtinlaatopeningen nooit. Gebruik het gereedschap niet in de badkamer of in de buurt van water. Raak het blad of het bladbevestiging niet aan, dit kan brandwonden veroorzaken. Laat het product na gebruik volledig afkoelen voordat je het opbergt. Het automatische koelingsproces van de machinecomponenten op geen enkele wijze versnellen. Koel het apparaat niet door het in water te leggen, dit kan een elektrische schok veroorzaken. Materialen mogen alleen in goed geventileerde ruimten worden gesneden.

#### INSTALLATIE VAN UITRUSTINGSELEMENTEN

**LET OP!** Accessoires mogen alleen worden geïnstalleerd als de stroomtoevoer wordt onderbroken. Trek de stekker van de gereedschapskabel uit het stopcontact! Als tijdens het gebruik een blad moet worden vervangen, wacht dan tot het apparaat volledig is afgekoeld. Plaats een heet blad niet om af te koelen op vloeren of brandbare materialen.

**Montage van het blad (II)**

Kies een bladlengte die geschikt is voor het type werk dat moet worden uitgevoerd. Draai alle schroeven los waarmee het blad vastzit. Schuif het blad in de opening tussen de bladbevestigingen. Voor de best mogelijke snijkwaliteit moet de geslepen rand van het blad in de richting wijzen waarin de snede gemaakt zal worden. Draai alle bevestigingschroeven vast zodat het blad tijdens het gebruik niet losraakt.

**VOORBEREIDING OP HET WERK**

Voer voor aanvang van de werkzaamheden een visuele inspectie uit en controleer of de behuizing, het blad en de verbindingskabel met stekker niet beschadigd zijn. Reinig het apparaat zo nodig van vuil en maak de ventilatieopeningen schoon. In geval van schade is het verboden om verder te werken!

**LET OP!** Alle voorbereidingen, aansluitingen enz. moeten worden uitgevoerd terwijl de stroomtoevoer naar het apparaat is uitgeschakeld: **Trek de stekker van de gereedschapskabel uit het stopcontact!**

Controleer voordat u het apparaat gebruikt of de netparameters overeenkommen met de gegevens op het typeplaatje.

**GEBRUIK VAN HET GEREEDSCHAP**

**LET OP!** Lees het veiligheidsinformatieblad van het te snijden materiaal voordat u gaat snijden. Het materiaal dat wordt gesneden kan giftige stoffen afgeven of ontbranden wanneer het wordt blootgesteld aan hoge temperaturen. Neem bij twijfel contact op met de fabrikant van het materiaal. Werk met het gereedschap moet worden uitgevoerd door een volwassene die bekend is met de gezondheids- en veiligheidsvoorschriften voor het snijden met een piepschuimsnijder.

Steek de stekker van het netsnoer van het apparaat in een stopcontact.

Pas vervolgens de snijtemperatuur aan (III).

Met de temperatuurregelknop bovenop de handgreep kan de snijtemperatuur traploos worden ingesteld. Hoe hoger de instelling aan de zijkant van de draaiknop, hoe hoger de snijtemperatuur. Het is belangrijk om te weten dat het blad niet 'gloeidend heet' hoeft te zijn om het materiaal soepel te kunnen snijden. De snijtemperatuur moet experimenteel worden gekozen, waarbij de kwaliteit en de gladheid van de snede op het afvalmateriaal worden gecontroleerd. De juiste temperatuurstelling voor het type en de dikte van het te zagen materiaal zorgt voor de beste snijkwaliteit en verlengt de levensduur van het blad. Het blad moet stevig door het te snijden materiaal worden geleid, want een blad dat tot een hoge temperatuur wordt verhit, is gevoelig voor vervorming. Het is raadzaam om een constante temperatuur en snisnelheid aan te houden tijdens het snijden.

Druk de schakelaar in en houd hem ingedrukt, het blad wordt alleen verwarmd als de schakelaar ingedrukt wordt gehouden. De schakelaar kan niet worden vergrendeld in de aan-stand. Het werklampje gaat knipperen met een snelheid die afhankelijk is van de ingestelde snijtemperatuur. Hoe hoger de snijtemperatuur is ingesteld, hoe sneller het werklampje gaat knipperen, en als de maximale temperatuur is ingesteld, gaat het werklampje continu branden. Afhankelijk van de instelling wacht u enkele tot enkele seconden tot het blad de ingestelde temperatuur heeft bereikt. Snijd met de 'scherpe' kant van het blad. Als er rook verschijnt tijdens het snijden, betekent dit dat de snede te langzaam wordt gemaakt of dat het blad te heet is. Dit kan worden verholpen door de temperatuur te verlagen met de temperatuurregelknop en de druk op de schakelaar regelmatig te verlagen. Wanneer de slijtageverstand toeneemt, moet de schakelaar opnieuw worden ingedrukt om op te warmen tot de ingestelde temperatuur. Als u klaar bent met werken, zet u de temperatuurregelknop op de laagste stand voor de snijtemperatuur, haalt u de stekker uit het stopcontact en laat u het blad afkoelen. Zodra het is afgekoeld, kunt u doorgaan met de onderhoudswerkzaamheden.

**ONDERHOUD EN OPSLAG**

**LET OP!** Als u klaar bent met werken, koppelt u het apparaat los van de voeding door de stekker van het netsnoer uit het stopcontact te trekken. Laat het apparaat volledig afkoelen. Plaats een heet blad niet om af te koelen op vloeren of brandbare materialen. Reinig de behuizing van het product met een zachte doek die licht bevochtigd is met water, en droog vervolgens af. Controleer de toestand van het blad; als er gaatjes, beschadigingen of vormveranderingen worden opgemerkt, moet het blad worden vervangen door een nieuw. Het blad en de bladbevestiging moeten worden gereinigd met een staalborstel met messing borstelharen. Bewaar het product losgekoppeld van de stroomtoevoer. Op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor onbevoegden, vooral kinderen. De opslagruijtte moet beschermen tegen stof, vocht, neerslag, overmatige hitte en zorgen voor voldoende ventilatie om condensatie van waterdamp te voorkomen.

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

Ο κόφτης πολυστερίνης επιτρέπει με θερμή λεπίδα την κοπή υλικών όπως αφρώδης πολυστερίνη για προσόψεις, δάπεδα, θεμέλια, πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο, πάνελ PVC, σφουγγάρια καθώς και σχινιά και πλαστικές τανίες. Ο έλεγχος της θερμοκρασίας επιτρέπει την αποτελεσματική εργασία χωρίς υπερθέρμανση του υλικού που κόβεται. Το προϊόν δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση. Η κατάλληλη, αξιόπιστη και ασφαλής λειτουργία του εργαλείου εξαρτάται από την κατάλληλη χρήση του, γι' αυτό:

**Πριν ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε το εργαλείο, πρέπει να διαβάσετε όλες τις οδηγίες χρήσης και να τις φυλάξετε.**

Ο προμηθευτής δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές ή τραυματισμούς που προκύπτουν από τη χρήση του εργαλείου σε αντίθεση με την προβλεπόμενη χρήση του, τη μη συμμόρφωση με τους κανονισμούς ασφαλείας και τις οδηγίες του παρόντος εγχειρίδιου.

## ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Το προϊόν παραδίδεται πλήρες, αλλά απαιτεί συναρμολόγηση όπως περιγράφεται στη συνέχεια των παρόντων οδηγιών χρήσης πριν από τη χρήση. Το προϊόν διατίθεται με λεπίδα 150 mm και 200 mm.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Παράμετρος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή
Κωδικός καταλόγου		YT-82191
Ονομαστική τάση	[V]	~230
Ονομαστική συχνότητα	[Hz]	50
Ονομαστική ισχύς	[W]	150
Συνολικό μήκος κοπής	[mm]	150, 200
Μέγιστη θερμοκρασία λεπίδας	[°C]	550
Βάρος	[kg]	0.4
Βαθμός προστασίας		IPX0
Κλάση μόνωσης		II

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος με κατεστραμμένη λεπίδα.

Απαγορεύεται να αγγίζετε τη μόνωση των ηλεκτρικών καλώδιων με θερμή λεπίδα.

**Μην επισκευάζετε τα κατεστραμμένα ηλεκτρικά καλώδια του εργαλείου. Εάν το ηλεκτρικό καλώδιο του οργάνου έχει υποστεί ζημιά, αντικαταστήστε το με ένα καινούργιο. Η αντικατάσταση του ηλεκτρικού καλώδιου πρέπει να γίνεται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις του κατασκευαστή.**

Απαγορεύεται η κοπή αντικειμένων στα οποία μπορεί να κρύβονται ηλεκτροφόρα καλώδια. Η απρόσεκτη χρήση του εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά. Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος σε συνθήκες αυξημένης υγρασίας και σε ατμόσφαιρα εκρηκτικών αερίων, σκόνης και διαβρωτικών ουσιών· να γνωρίζετε ότι η θερμότητα μπορεί να μεταφερθεί σε εύφλεκτα υλικά που βρίσκονται εκτός οπτικού πεδίου· μετά τη χρήση του εξοπλισμού, αφήστε τον να κρυώσει πριν τον αποθηκεύσετε μακριά από εύφλεκτα υλικά· μην αφήνετε τον ενεργοποιημένο εξοπλισμό χωρίς επίβλεψη.

Πριν ξεκινήσετε την εργασία, βεβαιωθείτε εάν ο κορμός του περιβλήματος και το καλώδιο τροφοδοσίας και το φις είναι άθικτα. Εάν διαπιστωθεί ζημιά, δεν επιτρέπεται περαιτέρω εργασία.

Αυτός ο εξοπλισμός δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από παιδιά. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Τα παιδιά χωρίς εποπτεία δεν επιτρέπεται να καθαρίζουν ή να συντηρήσουν τη συσκευής. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα με

μειωμένες φυσικές και νοητικές ικανότητας καθώς και από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση της συσκευής αν δεν διασφαλιστεί η εποπτεία ή εκμάθηση χρήσης της συσκευής με τον ασφαλή τρόπο έτσι ώστε οι σχετικοί κίνδυνοι να είναι κατανοητοί.

Η συσκευή δεν προορίζεται για λειτουργία σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. Η θερμοκρασία σε σημείο χρήσης της συσκευής πρέπει να είναι μεταξύ  $0^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$ , και η σχετική υγρασία πρέπει να είναι κάτω από 70% χωρίς συμπύκνωση. Η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε βροχοπτώσεις.

Πριν να συνδέσετε τη συσκευή στην τροφοδοσία πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η τάση, η συγχότητα και η αποδοτικότητα του δικτύου είναι συμβατές με τις αξίες που αναφέρονται στην ονομαστική πινακίδα. Το φίς πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Απαγορεύεται να τροποποιήσετε το φίς ή την πρίζα ώστε να ταιριάζουν μεταξύ τους. Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη άμεσα σε μονή πρίζα παροχής ηλεκτρικού ρεύματος. Απαγορεύεται να χρησιμοποιήσετε καλώδια προέκτασης, πολύπριζα και διπλές πρίζες. Το κύκλωμα τροφοδοσίας πρέπει να είναι εφοδιασμένο με προστασία 16 A. Αποφύγετε την επαφή του καλωδίου τροφοδοσίας με αιχμηρές άκρες και καυτά αντικείμενα και επιφάνειες. Όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία, το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να είναι πλήρως ανεπτυγμένο και τοποθετημένο έτσι ώστε να μην αποτελεί εμπόδιο κατά τη λειτουργία της συσκευής. Τοποθεσία του καλωδίου τροφοδοσίας δεν επιτρέπεται να προκαλεί κίνδυνο σκοντάματος. Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται σε τέτοιο σημείο ώστε να είναι πάντα δυνατή η γρήγορη αποσύνδεση του φίς του καλωδίου τροφοδοσίας της συσκευής. Όταν αποσυνδέετε το φίς πάντα πρέπει να τραβήξετε το περίβλημα του φίς και ποτέ το καλώδιο. Αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι χαλασμένο άμεσα πρέπει να το αποσυνδέσετε από το δίκτυο παροχής ρεύματος και να επικοινωνήσετε με το εξουσιοδοτημένο σέρβις του κατασκευαστή με σκοπό την ανταλλαγή του. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή με χαλασμένο καλώδιο ή φίς. Το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φίς δεν επιτρέπεται νε επισκευαστούν και σε περίπτωση που αυτά τα εξαρτήματα είναι χαλασμένα πρέπει να τα ανταλλάξετε με καινούρια χωρίς βλάβες.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Τα μεταλλικά μέρη της συσκευής ενδέχεται να είναι ζεστά κατά τη χρήση και αμέσως μετά τη χρήση. Μην τα αγγίζετε γιατί αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα. Περιμένετε μέχρι να κρυώσουν τα μέρη της συσκευής. Εάν είναι απαραίτητο να μεταφερθούν αυτά τα εξαρτήματα πριν κρυώσουν, πρέπει να χρησιμοποιηθούν γάντια για την προστασία από τις επιπτώσεις των υψηλών θερμοκρασιών. Βεβαιωθείτε ότι το δάπεδο δεν είναι ολισθηρό κοντά στον τόπο όπου χρησιμοποιείται το προϊόν. Έτσι αποφεύγετε να γλιστρήσετε, κάτι που μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Ποτέ μην μπλοκάρετε ή περιορίζετε τις οπές εισαγωγής αέρα. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή στο μπάνιο ή δίπλα στο νερό. Μην αγγίζετε τη λεπίδα ή το εξάρτημα της λεπίδας, μπορεί να προκληθούν εγκαύματα. Μετά τη χρήση, αφήστε το προϊόν να κρυώσει πριν τη φύλαξή του. Μην επιπαχύνετε τη διαδικασία αυτόματης ψύξης των εξαρτημάτων της μηχανής με οποιονδήποτε τρόπο. Μην ψύχετε το εργαλείο βάζοντάς το σε νερό, αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Τα υλικά πρέπει να κόβονται μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους.

#### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Η εγκατάσταση του εξοπλισμού μπορεί να γίνει μόνο με αποσυνδεδεμένη τάση τροφοδοσίας. Αποσυνδέστε το φίς του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα! Εάν χρειαστεί να αντικατασταθεί η λεπίδα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, περιμένετε μέχρι να κρυώσει εντελώς η συσκευή. Μην τοποθετείτε μια καυτή λεπίδα για να κρυώσει σε δάπεδα ή εύφλεκτα υλικά.

### **Εγκατάσταση λεπίδας (II)**

Επιλέξτε μια λεπίδα με μήκος κατάλληλο για το είδος της εργασίας που πρόκειται να εκτελέσετε. Χαλαρώστε όλες τις βίδες που ασφαλίζουν τη λεπίδα. Σύρετε τη λεπίδα στο διάκενο μεταξύ των στερεώσεων της λεπίδας. Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα κοπής, η ακονισμένη άκρη της λεπίδας πρέπει να δείχνει προς την κατεύθυνση προς την οποία θα γίνει η κοπή. Σφίξτε όλες τις βίδες στερέωσης ώστε η λεπίδα να μην χαλαρώνει κατά τη λειτουργία.

### **ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ**

Πριν από την έναρξη των εργασιών, πραγματοποίηστε οπικό έλεγχο, ελέγχοντας ότι το περιβλήμα, η λεπίδα και το καλώδιο σύνδεσης με το βύσμα δεν έχουν υποστεί ζημιά. Εάν χρειάζεται, καθαρίστε το εργαλείο από ακαθαρσίες και ξεβουλώστε τα ανοίγματα εξαερισμού. Αν βρεθεί ζημιά, δεν επιτρέπεται περαιτέρω εργασία!

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Όλες οι ενέργειες που σχετίζονται με την προετοιμασία για εργασία, τη σύνδεση κ.λπ. πρέπει να εκτελούνται με απενεργοποιημένη την παροχή ρεύματος στο εργαλείο, επομένως, πριν ζεκινήσετε αυτές τις δραστηριότητες: Αποσυνδέστε το φις του καλώδιου τροφοδοσίας από την πρίζα!**

Πριν από τη χρήση του εργαλείου, βεβαιωθείτε ότι οι παράμετροι του δικτύου αντιστοιχούν στα δεδομένα της πινακίδας τύπου.

### **ΧΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ**

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Διαβάστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας για το προς κοπή υλικό πριν από την κοπή.** Το υλικό που κόβεται μπορεί να εκπέμπει τοξικές ουσίες ή να αναφλέγει όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες. Εάν έχετε αμφιβολίες, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υλικού. Οι εργασίες με το εργαλείο πρέπει να εκτελούνται από ενήλικα που είναι εξοικειωμένος με τους κανονισμούς υγείας και ασφάλειας για την κοπή με θερμικό κόφτη.

Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας του εργαλείου σε μια πρίζα δικτύου.

Στη συνέχεια, ρυθμίστε τη θερμοκρασία κοπής (III).

Ο ρυθμιστής θερμοκρασίας, που βρίσκεται στο πάνω μέρος της λαβής, επιτρέπει τη σταδιακή ρύθμιση της θερμοκρασίας κοπής. Όσο υψηλότερη είναι η ρύθμιση που είναι ορατή στην πλαϊνή άκρη του επιλογέα, τόσο υψηλότερη είναι η θερμοκρασία κοπής. Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι η λεπίδα δεν χρειάζεται να είναι «καυτή» για να κόψει ομαλά το υλικό. Η θερμοκρασία κοπής θα πρέπει να επιλέγεται με πειραματική μεθόδο, ελέγχοντας την ποιοτήτα και την ομαλότητα της κοπής στο απόβλητο υλικό. Η σωστή ρύθμιση θερμοκρασίας για τον τύπο και το πάχος του υλικού που κόβεται θα δώσει την καλύτερη ποιότητα κοπής και θα παρατείνει τη διάρκεια ζώνας της λεπίδας. Η λεπίδα πρέπει να οδηγείται με ασφάλεια μέσα από το υλικό που κόβεται, επειδή μια λεπίδα που θερμαίνεται σε υψηλή θερμοκρασία είναι επιπρεπής σε παραμόρφωση. Συνιστάται να διατηρείτε σταθερή θερμοκρασία και ταχύτητα κοπής κατά τη διάρκεια της κοπής.

Πατήστε και κρατήστε παταπημένο τον διακόπτη, η θέρμανση της λεπίδας γίνεται μόνο όταν ο διακόπτης είναι πατημένος και κρατημένος. Ο διακόπτης δεν μπορεί να ασφαλίστε στη δέση «ενεργοποίησης». Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας θα ανάμει να μένει φως που παναβοσβήνει με ρυθμό που εξαρτάται από τη ρυθμισμένη θερμοκρασία κοπής. Όσο υψηλότερη είναι η ρυθμισμένη θερμοκρασία κοπής, τόσο πιο γρήγορα θα αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας, ενώ αν έχει ρυθμιστεί η μέγιστη θερμοκρασία, η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας παραμένει αναμμένη συνεχώς. Ανάλογα με τη ρύθμιση, περιμένετε μερικά έως αρκετά δευτερόλεπτα μέχρι η λεπίδα να φτάσει στη ρυθμισμένη θερμοκρασία. Να πραγματοποιείτε την κοπή με την «αιχμηρή» άκρη της λεπίδας. Εάν εμφανιστεί καπνός κατά την κοπή, σημαίνει ότι η κοπή γίνεται πολύ αργά ή ότι η λεπίδα είναι πολύ ζεστή. Αυτό μπορεί να αντιμετωπιστεί μειώνοντας τη θερμοκρασία με το κουμπί ελέγχου θερμοκρασίας και αφήνοντας την πίεση στον διακόπτη περιοδικά. Όταν η αντίσταση κοπής αυξηθεί, πατήστε ξανά τον διακόπτη για να θερμανθεί στη ρυθμισμένη θερμοκρασία. Όταν τελειώσετε την εργασία σας, ρυθμίστε το κουμπί ελέγχου θερμοκρασίας στη χαμηλότερη δέση θερμοκρασίας κοπής, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και αφήστε τη λεπίδα να κρυώσει. Μόλις κρυώσει, συνεχίστε με τις εργασίες συντήρησης.

### **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ**

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει εντελώς. Μην τοποθετείτε μια καυτή λεπίδα για να κρυώσει σε δάπεδα ή εύφλεκτα υλικά.**

Καθαρίστε το περιβλήμα του προϊόντος με ένα μαλακό πανί ελαφρά βρεγμένο με νερό και, στη συνέχεια, στεγνώστε το. Ελέγχετε την κατάσταση της λεπίδας, αν παρατηρήσετε σημάδια φθοράς, ζημιές ή αλλαγή στο σχήμα, η λεπίδα πρέπει να αντικατασταθεί με καινούργια. Καθαρίστε τη λεπίδα και το εξάρτημα της λεπίδας με μια συρμάτινη βούρτσα με ορειχάλκινες τρίχες. Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται αποσυνδεδέμενό από την παροχή ρεύματος. Σε μέρη στα οποία δεν θα έχουν πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένα άτομα, ειδικά παιδιά. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να προστατεύεται από τη σκόνη, την υγρασία, τις βροχοπτώσεις, την υπερβολική θερμότητα και να παρέχει επαρκή εξαερισμό για την πρόληψη της συμπτώσεως υδρατμών.

## ХАРАКТЕРИСТИКА НА ИНСТРУМЕНТА

С помощта на нагрятото острие ножът за стиропор дава възможност за рязане на материали като полистирол за фасади, за подове, за фундаменти, полиметилен, полипропилен, PVC панели, дуналпрен, както и пластмасови въжета и ленти. Регулирането на температурата позволява ефективна работа без прегряване на рязания материал. Продуктът не е предназначен за търговска употреба. Правилното, надеждно и безопасно действие на инструмента зависи от правилната експлоатация, поради което:

**Преди да започнете използване на инструмента, трябва да прочетете цялата инструкция и да я запазите.**

Доставчикът не носи отговорност за каквото и да било щети, възникнали поради използване на инструмента в несъответствие с предназначението, неспазване на правилата за безопасност и указанията от настоящата инструкция.

## ОБОРУДВАНЕ

Продуктът се доставя в пълен комплект, но преди да бъде използван, изисква сглобяване, както е описано по-нататък в тази инструкция. Продуктът се доставя с остириета с дължина 150 mm и 200 mm.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Параметър	Мерна единица	Стойност
Каталожен номер		YT-82191
Номинално напрежение	[V]	~230
Номинална честота	[Hz]	50
Номинална мощност	[W]	150
Обща дължина на рязане	[mm]	150, 200
Максимална температура на остирието	[°C]	550
Тегло	[kg]	0.4
Клас на защита		IPX0
Клас на изолация		II

## ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ УПОТРЕБА

Забранено е използването на продукта с повредено острие.

Забранено е докосването на изолацията на електрически кабели с горещ нож.

**Не ремонтирайте повредените електрически кабели на инструмента. Ако електрическият кабел на инструмента е повреден, заменете го с нов. Смяната на електрическия кабел трябва да се извършва само от оторизиран сервизен център на производителя.**

Забранено е рязането на предмети, в които могат да бъдат скрити електрически кабели под напрежение.

Невнимателното използване на оборудването може да доведе до пожар. Забранено е използването на продукта в условия на повишена влажност и в атмосфера на експлозивни газове, прах и корозивни вещества; имайте предвид, че топлината може да се прехвърли върху горими материали, които не са в зрителното поле; след като използвате оборудването, оставете го да изстине, преди да го съхранявате далеч от запалими материали; не оставяйте включеното оборудване без надзор.

Преди да започнете работа се уверете, че корпусът и захранващият кабел не са повредени. В случай на повреда работата с инструмента е забранена.

Това оборудване не трябва да се използва от деца. Децата не бива да си играят с уреда. Не се разрешава почистване и извършване на дейности по поддръжка на уреда от деца без надзор. Този уред не може да бъде използван от лица с намалени физически

и умствени възможности и лица без опит и познания, ако те не са под надзор или не са инструктирани относно използването на уреда по безопасен начин така, че да разбират свързаните с това опасности.

Устройството не е предназначено за използване в условия на висока влажност. Температурата на мястото на инсталлиране и употреба на уреда трябва да бъде в диапазона от 0 °C до +40 °C, а относителната влажност трябва да бъде под 70% без кондензация на водна пара. Устройството не трябва да бъде излагано на атмосферни валежи.

Преди да свържете устройството към захранването, трябва да се уверите, че напрежението, честотата и мощността на захранващата мрежа съответстват на стойностите, посочени в информационната табелка на уреда. Щепселт трябва да съответства на контакта. Забранено е каквото и да било модифициране на щепсела или контакта, за да паснат един към друг. Устройството трябва да бъде свързано директно към единичен контакт на захранващата мрежа. Забранено е използването на удължители, разклонители и двойни контакти. Електрическата верига трябва да бъде снабдена със защита 16 А. Избягвайте контакта на захранващия кабел с остри ръбове и горещи предмети и повърхности. По време на работа на продукта захранващият кабел винаги трябва да бъде напълно развит и разположен така, че да не пречи при обслужването на уреда. Разполагането на захранващия кабел не може да създава опасност от спъване. Електрическият контакт трябва да е на такова място, че винаги да бъде възможно бързо да извадите щепсела на захранващия кабел на уреда. Когато изключвате щепсела на захранващия кабел, винаги дърпайте корпуса на щепсела, а не кабела. Ако захранващият кабел или щепселт са повредени, независимо ги изключете от електрическата мрежа и се свържете с оторизиран сервиз на производителя за подмяна. Не използвайте продукта с повреден захранващ кабел или щепсел. Захранващият кабел и щепселт не могат да бъдат ремонтирани и в случай на повреда на тези елементи те трябва да бъдат подменени с нови, без дефекти.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Металните части на уреда могат да бъдат горещи по време на употреба и непосредствено след употреба. Не ги докосвайте, тъй като това може да причини сериозни изгаряния. Изчакайте елементите на уреда да се охладят. Ако е необходимо да преместите тези предмети, преди да изстинат, използвайте термо-защитни ръкавици. Уверете се, че подът в близост до уреда не е хълзгав. Това ще предотврати подхълзване, което може да причини сериозни наранявания. Никога не блокирайте и не ограничавайте проходимостта на входните отвори за въздух. Не използвайте устройството в банята или над вода. Не докосвайте острието или захватата на острието, защото това може да доведе до изгаряния. След употреба оставете продукта да изстине напълно, преди да го приберете за съхранение. Не бива да ускорявате по никакъв начин процеса на самоохлаждане на компонентите на уреда. Не охлаждайте продукта, като го поставяте във вода, защото това може да доведе до токов удар. Материалите трябва да се режат само в добре проветриви помещения.

## МОНТАЖ НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

**ВНИМАНИЕ!** Сглобяването на оборудването може да се извърши само при изключено захранващо напрежение. Изключете щепсела на захранващия кабел от мрежовото гнездо! Ако по време на работа се наложи да се смени острието, изчакайте, докато уредът изстине напълно. Не поставяйте горещото острие да се охлажда върху подове или запалими материали.

## Монтаж на остритео (II)

Изберете дължина на остритео, подходяща за вида работа, която ще се извършва. Разхлабете всички винтове, закрепващи остритео. Пълннете остритео в междината между захватна на остритео. За да се постигне възможно най-добро качество на рязане, заостреният ръб на остритео трябва да сочи посоката, в която ще се реже. Затегнете всички фиксиращи винтове, така че остритео да не се разхлаби по време на работа.

## ПОДГОТОВКА ЗА РАБОТА

Преди да започнете работа, извършете визуална проверка, като проверите дали корпусът, остритео и свързваният кабел с щепсел не са повредени. Ако е необходимо, почистете инструмента от замърсявания и почистете вентилационните отвори. В случай на повреда работата с инструмента е забранена!

**ВНИМАНИЕ!** Всички дейности, свързани с подготовка за работа, свързване и др. трябва да се извършват при изключено захранване на инструмента, затова преди да извършите тези дейности: **Извадете щепсела на захранващия кабел от електрическия контакт!**

Преди да използвате инструмента, се уверете, че параметрите на електрическата мрежа съответстват на данните от фабричната табелка.

## УПОТРЕБА НА ИНСТРУМЕНТА

**ВНИМАНИЕ!** Преди да започнете рязането, прочетете информационния лист за безопасност за материала, който ще режете. Рязаният материал може да отделя токсични вещества или да се взпламени, когато е изложен на високи температури. Ако имате съмнения, се обрънете към производителя на материала. Работата с инструмента трябва да се извърши от възрастен, който е запознат с правилата за здравословни и безопасни условия на труд при рязане с термо нож.

Включете щепсела на захранващия кабел на инструмента в контакт на електрическата мрежа.

След това регулирайте температурата на рязане (III).

Копчето за регулиране на температурата, което е разположено в горната част на ръкохватката, позволява плавно регулиране на температурата на рязане. Колкото по-висока е настройката, видима отстрани на копчето, толкова по-висока е температурата на рязане. Важно е да се отбележи, че не е необходимо остритео да е „нагорещено до червено“, за да реже материала гладко. Температурата на рязане трябва да се избере по експериментален метод, като се проверява качеството и гладкота на среза върху отпадъчния материал. Правилната настройка на температурата за вида и дебелината на рязания материал ще осигури най-добро качество на рязане и ще удължи живота на ножа. Остритео трябва да се води сигурно през рязания материал, тъй като нагрятото до висока температура острие е податливо на деформации. Препоръчително е по време на рязане да се поддържа постоянна температура и скорост на рязане.

Натиснете и задръжте превключвателя, нагряването на остритео се активира само когато превключвателят е натиснат и задържан. Превключвателят не може да се блокира във включено положение. Индикаторът за работа ще светне с мигаща светлина със скорост, зависеща от зададената температура на рязане. Колкото по-висока е зададената температура на рязане, толкова по-бързо ще мига индикаторът, а ако е зададена максимална температура, индикаторът ще свети непрекъснато. В зависимост от настройката изнакайте от няколко до повече от десет секунди, докато остритео достигне зададената температура. Трябва да режете с „острия“ ръб на остритео. Ако по време на рязане се появи дим, това означава, че рязането се извършва твърде бавно или остритео е твърде горещо. В този случай трябва да се намали температурата с копчето за регулиране на температурата и периодично да се освобождава натискът върху превключвателя. Когато съпротивлението при рязане се увеличи, натиснете отново превключвателя, за да се нагреят остритео до зададената температура. Когато завършите работата, настройте копчето за регулиране на температурата на най-ниската температура на рязане, изключете захранващия кабел от контакта и оставете остритео да изстине. След като изстине, продължете с дейностите по поддръжка.

## ПОДДРЪЖКА И СЪХРАНЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ!** След приключване на работата изключете устройството от електрическата мрежа, като издърпate щепсела на захранващия кабел от електрическия контакт. Оставете устройството да изстине напълно. Не поставяйте горещото острие да се охлажда върху подове или запалими материали.

Почистете корпуса на продукта с мека кърпа, леко навлажнена с вода, след което го подсушете. Проверете състоянието на остритео; ако забележите повреди или промяна във формата, остритео трябва да се замени с ново. Остритео и захватна за остритео трябва да се почистяват с телена четка с месингови влакна. Съхранявайте продукта изключен от електрическата мрежа. На места, където неоторизирани лица, особено деца, нямат достъп. Мястото за съхранение трябва да бъде защитено от прах, влага, атмосферни валежи, прекомерна топлина и да осигурява подходяща вентилация, за да се предотврати кондензация.

## CARACTERÍSTICAS DA FERRAMENTA

O cortador de poliestireno permite cortar materiais como poliestireno expandido para fachadas, pavimentos, fundações, polietileno, polipropileno, painéis de PVC, esponja, bem como cordas e tiras de plástico, utilizando a lâmina aquecida. O controlo da temperatura permite um trabalho eficiente sem sobreaquecer o material a cortar. O produto não se destina a uso comercial. O funcionamento correto, fiável e seguro do produto depende, portanto, de um funcionamento correto:

**Antes de trabalhar com a ferramenta, leia o manual completo e guarde-o.**

O fornecedor não será responsabilizado por quaisquer danos ou ferimentos resultantes da utilização indevida do produto, do não cumprimento dos regulamentos de segurança e das recomendações deste manual.

## ACESSÓRIOS

O produto é fornecido completo, mas necessita de ser montado, conforme descrito mais adiante neste manual, antes de ser utilizado. O produto é fornecido com uma lâmina de 150 mm e 200 mm.

## DADOS TÉCNICOS

Parâmetro	Unidade de medição	Valor
Número de catálogo		YT-82191
Tensão nominal	[V]	~230
Frequência nominal	[Hz]	50
Potência nominal	[W]	150
Comprimento total de corte	[mm]	150, 200
Temperatura máxima da lâmina	[°C]	550
Peso	[kg]	0,4
Grau de proteção		IPX0
Classe de isolamento		II

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA UTILIZAÇÃO

É proibido utilizar o produto com um cortador danificado.

É proibido tocar no isolamento dos cabos elétricos com um cortador quente.

**Não repare os cabos elétricos danificados da ferramenta. Se o cabo elétrico da unidade estiver danificado, substitua-o por um novo. A substituição do cabo elétrico só pode ser efetuada por um centro de assistência técnica autorizado do fabricante.**

É proibido cortar objetos nos quais possam estar cabos elétricos sob tensão.

A utilização descuidada do equipamento pode provocar um incêndio. É proibido utilizar o produto em condições de humidade elevada e numa atmosfera de gases explosivos, poeiras e substâncias corrosivas; tenha em atenção que o calor pode ser transferido para materiais combustíveis que estão fora da vista; depois de utilizar o equipamento, deixe-o arrefecer antes de o guardar longe de materiais inflamáveis; não deixe o equipamento ligado sem vigilância.

Antes de iniciar os trabalhos, verifique se o corpo da caixa e o cabo de alimentação com a ficha não estão danificados. Se forem encontrados danos, é proibido continuar o trabalho. Este dispositivo não deve ser utilizado por crianças. As crianças não devem brincar com o dispositivo. As crianças sem supervisão não devem efetuar a limpeza nem manutenção do equipamento. Este equipamento não deve ser utilizado por pessoas com capacidades físicas ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento do equipamento, exceto se for fornecida supervisão ou instrução sobre a forma de utilizar o equipamento em segurança, de modo a que os riscos associados sejam compreendidos.

O dispositivo não foi concebido para ser utilizado em condições de humidade elevada. A temperatura no local de utilização do dispositivo deve estar entre 0 °C e +40 °C, enquanto a humidade relativa deve ser inferior a 70% sem condensação. O dispositivo não deve ser exposto a precipitação.

Antes de ligar o dispositivo à fonte de alimentação, certifique-se de que a tensão, frequência e capacidade da rede de alimentação correspondem aos valores indicados na placa de características do dispositivo. A ficha deve encaixar na tomada. É proibida qualquer modificação da ficha ou tomada para encaixarem. O dispositivo deve ser ligado diretamente a uma tomada simples de rede. É proibida a utilização de cabos de extensão, divisores e tomadas duplas. O circuito de alimentação deve estar equipado com uma proteção de 16 A. Evite o contacto do cabo de alimentação com arestas vivas, objetos e superfícies quentes. Quando o dispositivo estiver em funcionamento, o cabo de alimentação deve ser sempre totalmente estendido e a sua posição deve ser fixada de modo a não se tornar um obstáculo ao operar o produto. O encaminhamento do cabo de alimentação não deve criar um perigo de tropeçar. A tomada deve ser localizada num local tal que seja sempre possível desligar rapidamente o cabo de alimentação do dispositivo. Ao desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela caixa da ficha, nunca pelo cabo. Se o cabo de alimentação ou ficha ficarem danificados, devem ser imediatamente desligados da rede elétrica; contacte um centro de serviço autorizado do fabricante para substituição. Não utilize o produto com um cabo de alimentação ou ficha danificados. O cabo de alimentação ou ficha não podem ser reparados; se estes componentes estiverem danificados, devem ser substituídos por outros novos, livres de defeitos.

**AVISO!** As partes metálicas da unidade podem estar quentes durante a utilização e imediatamente após a utilização. Não devem ser tocados, pois existe o risco de queimaduras graves. Deixe arrefecer os componentes da unidade. Se houver necessidade de mover estes elementos antes de arrefecerem, use luvas de proteção contra o calor. Assegure que o chão perto da área onde o dispositivo é utilizado não é escorregadio. Isto evitárá o escorregamento, que pode causar ferimentos graves. Nunca bloqueeie ou restrinja as aberturas de entrada de ar. Não utilize o dispositivo na casa de banho ou sobre a água. Não toque na lâmina ou no elemento de fixação da lâmina, pois pode provocar queimaduras. Deixe arrefecer o produto completamente após a utilização, antes de o guardar. Não acelere de forma alguma o processo de auto-arrefecimento dos componentes do dispositivo. Não arrefeça a unidade colocando-a em água, isto pode causar um choque elétrico. Os materiais só devem ser cortados em áreas bem ventiladas.

## INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS

**ATENÇÃO!** A instalação do acessórios só pode ser efetuada quando a tensão de alimentação estiver desligada. Remova a ficha do cabo da ferramenta da tomada elétrica! Se for necessário substituir uma lâmina durante o funcionamento, aguarde até que a unidade arrefeça completamente. Não coloque a lâmina quente para arrefecer sobre o chão ou materiais inflamáveis.

### *Montagem da lâmina (II)*

Selecione um comprimento de lâmina adequado ao tipo de trabalho a efetuar. Desaperte todos os parafusos que fixam a lâmina. Introduza a lâmina no espaço entre os elementos de fixação da lâmina. Para obter a melhor qualidade de corte possível, a borda afiada da lâmina deve apontar na direção em que o corte vai ser feito. Aperte todos os parafusos de fixação para que a lâmina não se solte durante o funcionamento.

## PREPARAÇÃO PARA O TRABALHO

Antes de iniciar os trabalhos, efetue uma inspeção visual, verificando se a caixa, a lâmina e o cabo de ligação com a ficha não estão danificados. Se necessário, limpe a ferramenta dos detritos e desbloqueie as aberturas de ventilação. Se forem encontrados danos, é proibido continuar o trabalho.

**ATENÇÃO!** Todas as operações de preparação para o trabalho, ligação, etc., devem ser efetuadas com a alimentação elétrica da ferramenta desligada, portanto, antes de se efetuarem estas operações: **Remova a ficha do cabo da ferramenta da tomada elétrica!**

Antes de utilizar a ferramenta, certifique-se de que os parâmetros da rede elétrica correspondem aos dados da placa de características.

## USO DA FERRAMENTA

**NOTA!** Leia a ficha de dados de segurança do material a cortar antes de o cortar. O material a cortar pode emitir substâncias tóxicas ou incendiar-se quando exposto a temperaturas elevadas. Em caso de dúvida, contacte o fabricante do material. O trabalho com a ferramenta deve ser efetuado por um adulto que esteja familiarizado com as normas de saúde e segurança relativas ao corte com um cortador térmico.

Ligue a ficha do cabo de alimentação da ferramenta a uma tomada elétrica.

Em seguida, regule a temperatura de corte (III).

O botão de controlo da temperatura, situado na parte superior do punho, permite regular gradualmente a temperatura de corte. Quanto mais elevada for a definição visível no bordo lateral do botão, mais elevada será a temperatura de corte. É importante notar que a lâmina não precisa de estar "em brasa" para cortar o material com suavidade. A temperatura de corte deve ser selecionada por um método experimental, verificando a qualidade e a suavidade do corte no material residual. A definição da temperatura correta para o tipo e espessura do material a cortar proporcionará a melhor qualidade de corte e prolongará a vida útil da lâmina. A lâmina deve ser guiada com segurança através do material a cortar, uma vez que uma lâmina aquecida a uma temperatura elevada é suscetível de se deformar. É aconselhável manter uma temperatura e uma velocidade de corte constantes durante o corte.

Prima e mantenha premido o interruptor, o aquecimento da lâmina só ocorre quando o interruptor é premido e mantido premido. O interruptor não tem a opção de bloquear na posição de ligado. A luz de trabalho acende-se com uma luz intermitente a um ritmo que depende da temperatura de corte definida. Quanto mais elevada for a temperatura de corte definida, mais rapidamente a luz de trabalho piscará e, se for definida a temperatura máxima, a luz de trabalho acender-se-á continuamente. Consoante a definição, aguarde alguns ou vários segundos até a lâmina atingir a temperatura definida. Corte com a borda "afiada" da lâmina. Se aparecer fumo durante o corte, isso significa que o corte está a ser feito demasiado devagar ou que a lâmina está demasiado quente. Isto pode ser resolvido baixando a temperatura com o botão de controlo da temperatura e libertando periodicamente a pressão sobre o interruptor. Quando a resistência de corte aumenta, o interruptor deve ser premido novamente para aquecer até à temperatura definida. Quando terminar o trabalho, coloque o botão de controlo da temperatura na posição de temperatura de corte mais baixa, desligue o cabo de alimentação da tomada e deixe a lâmina arrefecer. Uma vez arrefecida, proceda às operações de manutenção.

## MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO

**ATENÇÃO!** Quando terminar o trabalho, desligue a unidade da fonte de alimentação puxando a ficha do cabo de alimentação da tomada elétrica. Deixe arrefecer completamente a unidade. Não coloque a lâmina quente para arrefecer sobre o chão ou materiais inflamáveis.

Limpe a caixa do produto com um pano macio ligeiramente humedecido com água e depois seque. Verifique o estado da lâmina; se forem detetados desgastes, danos ou alterações de forma, a lâmina deve ser substituída por uma nova. A lâmina e o elemento de fixação da lâmina devem ser limpos com uma escova de arame com cerdas de latão. Mantenha o produto desligado da tomada em locais onde pessoas não autorizadas, especialmente crianças, não tenham acesso. A área de armazenamento deve ser protegida do pó, da humidade, da precipitação e do calor excessivo e dispor de ventilação adequada para evitar a condensação.

## KARAKTERISTIKA ALATA

Nož od stiropora omogućuje rezanje materijala poput fasade, poda, temelja, polietilena, polipropilena, PVC ploča, spužve, kao i plastičnih užadi i traka s grijanom oštricom. Kontrola temperature omogućuje učinkovit rad bez pregrijavanja materijala koji se reže. Uredaj nije namijenjen za komercijalnu uporabu. Ispravan, pouzdan i siguran rad instrumenta ovisi o pravilnoj uporabi, dakle:

**Prije rada s alatom pročitajte cijeli priručnik i sačuvajte ga.**

Dobavljač nije odgovoran za bilo kakvu štetu i ozljede uzrokovane korištenjem alata suprotno njegovoj namjeni, nepoštivanjem sigurnosnih propisa i preporuka ovih uputa.

## OPREMA

Proizvod se isporučuje u kompletном stanju, ali zahtijeva montažu opisanu u korisničkim uputama. Proizvod je opremljen oštricom od 150 mm i 200 mm.

## TEHNIČKI PODACI

Parametar	Jedinica mjere	Vrijednost
Kataloški broj		YT-82191
Nazivni napon	[V]	~230
Nazivna frekvencija	[Hz]	50
Nazivna moć	[W]	150
Ukupna duljina rezanja	[mm]	150, 200
Maksimalna temperatura oštice	[°C]	550
Težina	[kg]	0,4
Stupanj zaštite		IPX0
Klasa izolacije		II

## SIGURNOSNE UPUTE ZA UPORABU

Zabranjeno je koristiti proizvod s oštećenim nožem.

Zabranjeno je dodirivanje izolacije električnog kabela zagrijanom oštricom.

**Ne popravljajte oštećene električnog kabela alata. U slučaju oštećenja električnog kabela instrumenta, zamijenite ga novim. Zamjena električnog kabela može se obaviti samo u ovlaštenom servisu proizvođača.**

Zabranjeno je rezanje predmeta u kojima mogu biti skriveni električni kablovi pod naponom. Nepažljiva uporaba opreme može uzrokovati požar. Zabranjeno je koristiti proizvod u uvjetima povećane vlažnosti i u atmosferi eksplozivnih plinova i prašine i korozivnih tvari; imajte na umu da se toplina može prenijeti na zapaljive materijale izvan vidnog polja; nakon uporabe opreme treba dopustiti da se ohladi prije skladištenja daleko od zapaljivih materijala; ne ostavljajte opremu uključenu bez nadzora.

Prije početka rada provjerite jesu li tijelo kućišta i kabel za napajanje i utikač oštećeni. Ako se otkrije oštećenje, daljnji radovi nisu dopušteni!

Ovu opremu djeva ne smiju koristiti. Djeca ne smiju se igrati opremom. Djeca bez nadzora ne smiju čistiti niti održavati opremu, Ovu opremu ne smiju koristiti osobe sa smanjenim fizičkim i mentalnim sposobnostima i osobe bez iskustva i znanja o opremi, osim ako nije osiguran nadzor ili upute o tome kako koristiti opremu na siguran način kako bi se razumjeli povezani rizici.

Uredaj nije namijenjen za rad u uvjetima visoke vlažnosti. Temperatura na mjestu postavljanja i korištenja uređaja mora biti u rasponu od  $0\text{ }^{\circ}\text{C} \div +40\text{ }^{\circ}\text{C}$ , a relativna vlažnost mora biti

ispod 70% bez kondenzacije. Uređaj ne može biti izloženi djelovanju atmosferskih padavina. Prije spajanja uređaja na napajanje, uvjerite se da napon, frekvencija i kapacitet mreže odgovaraju vrijednostima prikazanim na pločici s tehničkim podacima. Utikač mora odgovarati utičnici. Zabranjeno je preinaćiti utikač ili utičnicu na bilo koji način kako bi odgovarao njima. Uređaj mora biti priključen izravno na jednu mrežnu utičnicu. Zabranjena je uporaba produžnih kabela, razdjelnika i dvostrukih utičnica. Strujni krug mora imati osigurač od 16 A. Izbjegavajte kontakt mrežnog kabela s oštrim rubovima i vrućim predmetima i površinama. Tijekom rada uređaja, strujni kabel uvijek mora biti potpuno odmotan, a njegov položaj mora biti određen tako da ne predstavlja prepreku tijekom rada uređaja. Polaganje kabela za napajanje ne smije izazvati opasnost od spoticanja. Utičnica mora biti postavljena na takvo mjesto da je uvijek moguće brzo izvući utikač kabela za napajanje iz uređaja. Kada izvlačite mrežni utikač, uvijek vucite za kućište utikača, nikada za kabel. Ako je strujni kabel ili utikač oštećen, odmah ga isključite iz napajanja i obratite se ovlaštenom servisu proizvođača radi zamjene. Nemojte koristiti proizvod s oštećenim kabelom za napajanje ili utikačem. Kabel za napajanje ili utikač se ne mogu popraviti, u slučaju oštećenja ovih elemenata moraju se zamijeniti novima bez oštećenja.

**UPOZORENJE!** Elementi uređaja mogu biti vreli tijekom uporabe i odmah nakon toga. Ne dirajte ih jer to može dovesti do ozbiljnih opeklin. Sačekajte da se elementi uređaja ohlade. Ako trebate premjestiti ove predmete prije nego što se ohlade, koristite zaštitne rukavice otporne na djelovanje visoke temperature. Provjerite da li pod u blizini mjesta uporabe proizvoda nije skliski. To će pomoći izbjegći klizanje, koje može biti dovesti do ozljeda. Nikada nemojte zatvarati niti ograničavati prohodnost ulaznih otvora zraka. Nemojte koristiti uređaj u kupaonici ili iznad površine vode. Ne dodirujte oštricu ili nastavak oštrice jer to može uzrokovati opekline. Sačekajte da se proizvod potpuno ohladi, prije što ga ostavite na skladištenje. Nemojte ni na koji način ubrzavati postupak samostalnog hlađenja elementa uređaja. Nije dozvoljeno hlađenje uređaja potapanjem u vodi, jer to može dovesti do strujnog udara. Materijale se mogu rezati samo u dobro prozračenim prostorima.

#### MONTAŽA ELEMENATA OPREME

**POZOR!** Ugradnja dodatne opreme smije se izvršiti samo kada je isključen napon napajanja. Izvucite utikač kabla uređaja sa mrežnog utikača! Ako je potrebno zamjeniti oštricu tijekom rada, pričekajte da se uređaj potpuno ohladi. Ne stavljajte vrelu oštricu radi hlađenja na pod i zapaljive materijale.

#### Montaža oštrice (II)

Odaberite oštricu duljine koja odgovara vrsti posla koji se izvodi. Otpustite sve vijke za pričvršćivanje oštrica. Gurnite oštricu u razmak između nosača oštrica. Za najbolju kvalitetu rezanja, naoštreni rub oštrice treba usmjeriti u smjeru u kojem će se rezati. Zategnite sve vijke kako se oštrica ne bi olabavila tijekom rada.

#### PRIPREMA ZA RAD

Prije početka rada vizualno pregledati da li nisu oštećeni kućište, nož i priključni kabel s utikačom. Ako je potrebno, očistite alat od prljavštine i otključajte ventilacijske otvore. U slučaju da su oštećenja, dalji rad nije dozvoljen!

**POZOR!** Sve radnje vezane uz pripremu za rad, spajanje itd. treba izvoditi s isključenim napajanjem alata, stoga prije početka ovih radnji: **Izvucite utikač kabla uređaja sa mrežnog utikača!**

Prije uporabe alata provjerite jesu li parametri električne mreže u skladu s podacima na natpisnoj pločici.

## UPORABA ALATA

**POZOR!** Prije rezanja materijala pročitajte karticu karakteristike materijala koji se reže. Materijal koji se reže pod utjecajem visoke temperature može emitirati otrovne tvari ili se zapaliti. U slučaju da postoji ikakva sumnja, обратите se proizvođaču materijala. Rad s alatom treba obavljati punoljetna osoba upoznata s propisima zaštite na radu tijekom rada vezanih uz rezanje toplinskim nožem.

Spojite kabel za napajanje alata na utičnicu električne mreže.

Zatim podesite temperaturu rezanja (III).

Regulator temperature, koji se nalazi na vrhu ručke, omogućuje kontinuirano podešavanje temperature rezanja. Što je viša postavka vidljiva na bočnom rubu gumba, to je viša temperatura rezanja. Imajte na umu da oštrica ne mora biti "crveno vruća" kako bi glatko rezala materijal. Temperaturu rezanja treba odabratи eksperimentalnom metodom, provjeravajući kvalitetu i glatkoću reza na otpadnom materijalu. Pravilno podešavanje temperature na vrstu i debljinu materijala koji se reže omogućit će najbolju kvalitetu rezanja i produžiti vijek trajanja noža. Vodite oštricu sigurno kroz materijal koji se reže, jer je oštrica zagrijana na visoku temperaturu sklona deformacijama. Prilikom rezanja preporučuje se održavanje konstantne temperature i brzine rezanja.

Pritisnite i držite prekidač, zagrijavanje oštrice događa se tek nakon pritiska i držanja prekidača. Prekidač se ne može zaključati u položaju "uključeno". Indikator rada treperi će brzinom koja ovisi o podešenoj temperaturi rezanja. Što je podešena viša temperatura rezanja, brže će treperiti indikator rada, a ako je podešena maksimalna temperatura, indikator rada bit će stabilan. Ovisno o postavci, pričekajte nekoliko do nekoliko sekundi dok oštrica ne dosegne podešenu temperaturu. Izrežite "oštro" završenim rubom oštrice. Ako se tijekom rezanja pojavi dim, to znači da se rezanje izvodi prespоро ili da je oštrica prevruća. To se može ispraviti snižavanjem temperature pomoću gumba za podešavanje temperature i povremenim otpuštanjem pritiska na prekidač. Kada se otpor rezanja poveća, ponovno pritisnite prekidač za zagrijavanje do podešene temperature. Kad završite, okrenite gumb za podešavanje temperature na najnižu temperaturu rezanja, odspojite utikač kabala napajanja iz utičnice, a zatim ostavite oštricu da se ohlađi. Nakon hlađenja nastavite s održavanjem.

## ODRŽAVANJE I SKLADIŠTENJE

**POZOR!** Nakon završetka rada, isključite uređaj iz napajanja povlačenjem utikača iz mrežne utičnice. Pričekajte da se uređaj potpuno ohlađi. Ne stavljajte vrelu oštricu radi hlađenja na pod i zapaljive materijale.

Očistite kućište proizvoda mekom krpom lagano navlaženom vodom, a zatim osušite. Provjerite stanje oštrice, ako primijetite oštećenja, oštećenja ili promjenu oblika, zamijenite oštricu novom. Oštricu i nosač oštrice treba očistiti žičanom četkom sa međusigurnim čekinjama. Proizvod skladištićte isključen iz struje. Na mjestima gdje neovlaštene osobe, a posebno djeca, neće imati pristup. Mjesto skladištenja treba zaštiti od prašine, vlage, oborina, prekomjerne topline i osigurati odgovarajuću ventilaciju kako se vodena para ne bi kondenzirala.

## خصائص الأداة

تتيح سكينة الستابير فوم القطع بشفرة ساخنة للمواد مثل الستابير وفوم الواجهات والأرضيات والأساسات والبولي إيثيلين والبولي بروبيلين وألواح PVC والإسفنج، بالإضافة إلى الخطوط والأشرطة البلاستيكية. يسمح تنظيم درجة الحرارة بالعمل الفعال دون ارتفاع درجة حرارة المادة المقطوعة. المنتج غير مخصص للاستخدام التجاري. يعتمد التشغيل الصحيح والموثوق والأمن للجهاز على الاستخدام السليم، وبالتالي:

**قبل العمل مع الأداة، أقرأ الدليل بأكمله واحفظ به.**

لا يتحمل المورد مسؤولية أي ضرر أو إصابة ناتجة عن استخدام الأداة بما يتعارض مع الغرض المقصود منها، أو عدم الالتزام بقواعد السلامة والتوصيات الواردة في هذا الدليل.

## المعدات

يتم تسليم المنتج كاملاً، ولكنه يتطلب التجميع قبل الاستخدام، كما هو موضح لاحقاً في الدليل. المنتج مزود بشفرة ٥١ ملم و ٠٠٢ ملم.

## البيانات الفنية

القيمة	وحدةقياس	المعلمة
YT-82191		رقم الكتالوج
.٢٢	فولت	التوتر
.٥	هرتز	تردد
.٥١	وات	الإنتانعة
.٠٢ ، ٠٠١	ملم	طول القطع الكل
.٥٥	درجة منوية	درجة الحرارة القصوى للسكن
٤,٠	كم	الوزن
IPX0		درجة الحماية
الثانية		فترة العول

## تعليمات السلامة للاستخدام

يُحظر استخدام المنتج بسخين تألف.

يُحظر لمس عزل الكابلات الكهربائية بسخين ساخن.

لا تتم بصلاح الكابلات الكهربائية التالفة على الأداة. في حالة تلف الكابل الكهربائي الخاص بالجهاز، استبدلها بأخر جيد. لا يمكن استبدال الكابل الكهربائي إلا في مركز خدمة معتمد من الشركة المصنعة.

يُحظر قطع الألياف التي قد تحتوي على أسلاك كهربائية حية.

قد يؤدي الاستخدام غير المقصود للمعدات إلى ثقوب حرق. يُحظر استخدام المنتج في ظروف زيادة الرطوبة وفي حال العازلات المتفجرة والغازات المتفجرة والغاز والمواد المسيبة للتكل. انتهى إلى أن الحرارة قد تنتقل إلى مواد قابلة للاشتعال خارج مجال الطاقة والقابس غير تألف. بعد استخدام الجهاز، اتركه ليبرد قبل تفريزه ببعض المواد القابلة للاشتعال؛ لا تترك الجهاز قيد التشغيل دون مراقبة.

قبل البدء في العمل، تتحقق مما إذا كان الميكانيك وكابل الطاقة والقابس غير تألف. إذا تم العثور على أي ضرر، يُحظر مواصلة العمل. لا يمكن للأطفال عدم تنظيف المعدات أو صيانتها دون إشراف. لا يمكن استخدام هذه المعدات من قبل الأشخاص ذوي القدرات البدنية أو المكانية المنخفضة أو الأشخاص الذين يفتقرن إلى الخبرة والمعرفة بالمعدات مما لم يتم توفير الإشراف أو التعليمات فيما يتعلق باستخدام المعدات بطريقة آمنة حتى يتم تحديد المخاطر المرتبطة بها.

الجهاز قادر على تشغيله في ظروف الرطوبة العالية. يجب أن تكون درجة الحرارة المستخدمة بالجهاز في حدود  $40 \pm 4$  درجة منوية، ويجب أن تكون الرطوبة النسبية أقل من ٧% دون تكثف بخار الماء. يجب لا يتعرض الجهاز لمطرول الأطار.

قبل توصيل الجهاز بمصدر الطاقة، تأكد من أن جهد وتعدد ونوع مصدر الطاقة تتوافق مع القيم الموضحة على اللوحة الأساسية للجهاز. يجب أن يتناسب القابس مع المقاييس. يُحظر إجراء أي تعديل على القابس أو المقاييس لتغييره. يجب توصيل الجهاز مباشرة بمقاييس رباعي واحد. يُحظر استخدام أسلاك التفتييد والوصلات والساخن المزدوجة. يجب أن تكون دائرة إمداد الطاقة مجهزة بحماية ٦١ أمبير. تجنب ملامسة كابل الطاقة للغرف الحادة والأشياء والاسطح الساخنة، إثناء تشغيل الجهاز، يجب دائماً أن يكون كابل الطاقة غير ملتصق تماماً وإنجذب أن يكون موقفه بحيث لا يشكل عائقاً عند تشغيل الجهاز. يجب لا يتشكل وضع كابل الطاقة حضر التشتت. يجب أن يكون مقهى الطاقة موجوداً في مكان حيث يمكن دلائماً فصل كابل الطاقة الخاص بالجهاز بسرعة. عند فصل سلك الطاقة، اسحب دائماً غطاء القابس، وليس السلك أبداً. في حالة تلف كابل الطاقة أو القابس، قم بفصله على الفور من مصدر الطاقة وأحصل على مركز الخدمة المعتمد من قبل الشركة المصنعة لاستبداله. لا تستخدم المنتج مع سلك طاقة أو قابس تألف. لا يمكن إصلاح سلك الطاقة أو القابس وفي حالة تلف هذه المكونات يجب استبدالها بأخر جيدة خالية من العووب.

تحذير! قد تكون الأجزاء المعدنية بالجهاز ساخنة أثناء الاستخدام ويعده مشاهراً. لا تمسها لأنها قد تتسبب بحرقاً خطيرة. انتظر حتى تبرد مكونات الجهاز. إذا كان من الضروري تبريد هذه المكونات قبل أن تبرد، فاستخدم القوارير الواقية من تأثيرات الحرارة المرتفعة. تأكد من الأرضية الكهربائية من المكان الذي يستخدم فيه الجهاز ليست زلة. سيساعدك هذا على تجنب الإنزال الذي قد يسبب إصابات خطيرة. لا تم مطلقاً بسد أو تقييد فتحات مدخل الهواء، لا تستخدم الجهاز في الحمام أو بالقرب من الماء. لا تنس الشفرة ومرفق التغference، قد يُسيء ذلك حروقاً بعد الاستخدام، انتظر حتى يبرد المنتج تماماً قبل تفريزه. لا يجب شرب علية التبريد الذي لمكونات الجهاز باي شكل من الاشكال. لا تقم بتبريد الجهاز بوضعه في الماء، لأن ذلك قد يؤدي إلى حدوث سدمة كهربائية. يجب قطع المواد وقطع في ملائقي جيدة التهوية.

## تركيب عناصر المعدات

تتيحها لا يجوز تركيب الجهاز إلا مع فصل مصدر الطاقة اسحب قابس الأداة من مقبس الطاقة! إذا كان من الضروري استبدال الشفرة أثناء التشغيل، فانتظر حتى يبرد الجهاز تماماً. لا تضع الشفرة الساخنة على الأسطح أو المواد القابلة للاشتعال حتى تبرد.

تجميع الشفرة ((I))

اختزالت شفرة بطول مناسب لنوع العمل الذي يتم تنفيذه. قم بذلك جمعي البراغي التي ثبّتت الشفرة، أدخل الشفرة في الفجوة بين حوامل الشفرة، الحصول على أفضل جودة قطع ممكنة، يجب توجيه الحافة الحادة للشفرة في الاتجاه الذي سيمّن القطع فيه. قم بربط جميع براغي الثبيت حتى لا تتفاوت الشفرة أثناء التشغيل.

#### التحضير للعمل

قبل البدء في العمل، قم بإلزام فحص بصرى للتأكد من عدم تلف الوinkel والشفرة وكابل التوصيل مع القابس. إذا لزم الأمر، قم بتنظيف الأداة من الأوساخ وفتح فتحات التهوية. إذا تم العثور على أي ضرر، يخطئ مواصلة العمل!

تنبيه! يجب تجنب جميع الأنشطة المتعلقة بالتحضير للعمل والتوصيل وما إلى ذلك مع إيقاف تشغيل مصدر الطاقة للأداة، لذلك قبل بدء هذه الأنشطة: قم بإزاله قابس كابل الأداة من مقبس الطاقة!

قبل استخدام الأداة، تأكد من أن معلمات الشبكة الكهربائية متواقة مع البيانات الموجودة على اللوحة الاسمية.

#### استخدام الأداة

تنبيه! قبل البدء في قطع المادة، اقرأ ورقة بيانات السلامة الخاصة بالمادة التي يتم قطعها قد تتبع من المادة التي يتم قطعها مواد سامة أو شائع تحت تأثير درجات الحرارة المرتفعة. إذا كنت في ذلك، احصل بالشركة المصنعة للمادة. يجب أن يستخدم الأداة شخص يبالغ على دراية بلوائح الصحة والسلامة المهنية عند القطع بالسكن الحراري.

قم بتوصيل قابس كابل الطاقة الخاص بالأداة بماخذ التيار الكهربائي. ثم اضبط درجة حرارة القطع ((III)).

يسمح مقبض التحكم في درجة الحرارة الموجود أعلى المقابس بتعديل درجة حرارة القطع بدون خطوات. كلما ارتفع الإعداد المرئي على الحافة الجانبية للمقابس، زادت درجة حرارة القطع. يرجى تذكر أن الشفرة لا يجب أن تكون ساخنة «حرماء ساخنة» لتتمكن من قطع المادة بسلامة. يجب اختيار درجة حرارة القطع بشكل تجريبى، والتحقق من جودة ونوعية قطع النفايات. يسمح لك ضبط درجة الحرارة المناسبة لنوع وسقك المادة التي يتم قطعها بالحصول على أفضل جودة للقطع وإطالة عمر السكين. يجب توجيه الشفرة بشكل أمن عبر المادة التي يتم قطعها، لأن الشفرة التي يتم تخييفها إلى درجة حرارة عالية تكون عرضة للتلاشي. أثناء القطع، يوصى بالحفاظ على درجة حرارة ثابتة وسرعة القطع.

اضغط مع الاستمرار على المفتاح، ولا تخزن الشفرة إلا بعد الضغط مع الاستمرار على المفتاح. لا يمكن قفل المقابس الشغيل بسرعة تعتقد على درجة حرارة القطع المضبوطة. كلما تم ضبط درجة حرارة القطع أعلى، كلما كان ويجب ضوء الشغيل سرعًا، كلما كان ويجب ضوء الشغيل سرعًا، وإذا تم ضبط درجة الحرارة القصوى، فسوف يتوجه ضوء الشغيل بشكل مستمر. اعتماداً على الإعداد، انظر من يضع ثوان إلى عدة ثوان حتى تصل الشفرة إلى درجة الحرارة المحددة. يجب أن يتم القطع «بشكل حاد» بحافة النصل. إذا ظهرت خزان أثناء القطع، وهذا يعني أن القطع يطير جداً أو أن الشفرة ساخنة جداً، يمكن علاج ذلك عن طريق خفض درجة الحرارة باستخدام مقبض التحكم في درجة الحرارة وتحريك الضغط على المفتاح بشكل دوري. عندما تزيد طولمرة القطع، اضغط على المفتاح مرة أخرى للتخسين حتى درجة الحرارة المحددة. بعد الانتهاء من العمل، اضبط مقابس التحكم في درجة الحرارة على آدائى موضع درجة حرارة القطع، وأفصل تلك الطاقة من المقابس، ثم اترك الشفرة تبرد. بعد التبريد، تابع إرشادات الصيانة.

#### الصيانة والتخزين

تنبيه! بعد الانتهاء من العمل، افصل الجهاز عن مصدر الطاقة عن طريق فصل كابل الطاقة من المقابس. يرجى الانتظار حتى يبرد الجهاز تماماً. لا تخزن الشفرة الساخنة على الأسطح أو المواد القابلة للاشتغال حتى تبرد.

قم بتنظيف هيكل المنتج بقطعة قماش ناعمة مبللة قليلاً بالماء ثم جففها. التحقق من حالة الشفرة، إذا لاحظت أي عيوب أو تلف أو تغيرات في الشكل، استبدل الشفرة بأخرى جديدة. يجب تنظيف الشفرة وملحق الشفرة باستخدام فرشاة سلسلية ذات شعيرات تحابيبة. قم بتخزين المنتج منفصلًا عن مصدر الطاقة. في الأماكن التي لن يتمكن الأشخاص غير المصرح لهم، وخاصة الأطفال، من الوصول إليها. يجب أن يكون مكان التخزين محمياً من الغبار والرطوبة والأمطار والحرارة الزائدة وأن يوفر تهوية كافية لمنع التكتيف.