

МАШИНА ЗА РЯЗАНЕ НА ПЕНОПОЛИСТИРОЛ

РЪКОВОДСТВО

Описание на устройството.

Предназначение: Рязане и обработка на пенополистирол.

Функциониране: Трансформаторът на устройството произвежда ниско напрежение, с което се загрява съпротивителна тел

на 370°C- 420°C (в зависимост от околната температура).

При 80°C пенополистиролът вече се разтапя, така режещата тел разрязва материала, като изпарява пяната и има само минимален физически контакт с него. Тази технология има голямо предимство в сравнение с традиционните методи на рязане (скалпел, трион и др.).

Няколко примера: - Не възниква отпадък при рязането. С машината могат да се правят много прецизни разрези, защото няма опасност от „изместване“ поради съпротивление от физическия контакт. Повърхността на обработения материал е идеално гладка, тъй като не съществува възможност за начупване на сферите.

Предпазни мерки за безопасност

1. Устройството може да се експлоатира само със защита за безопасен допир до проводника и предпазен прекъсвач на тока от 30mA при напрежение на електрическата мрежа от 230V!
2. Преди всяка употреба проверете целостта на мрежовия кабел, НЕ ТРЯБВА да се използва дефектен мрежов кабел, той трябва да се смени, също така мрежовият кабел НЕ ТРЯБВА да се наставя или удължава по нестандартен начин!
3. По време на употреба устройството трябва да се намира на достатъчно разстояние от всякакъв вид запалими материали и НЕ ТРЯБВА да се оставя включено без надзор!
4. Устройството трябва да се пази от силно замръзване и груби въздействия, също така е в никакъв случай НЕ ТРЯБВА да се удря, пробива, заварява или по какъвто и да е начин да се променя!
5. По време на експлоатация НЕ ТРЯБВА да се пипа нагрятата режеща тел, тя ще причини обгаряне и нараняване!
6. При включено положение фиксиращият щифт на режещата тел и рамената на режещата тел НЕ ги включвайте на късо (с метален предмет, провеждащ електричество, не ги допирайте, не ги свързвайте мостово)!
7. По време на употребата на устройството се препоръчва използването на термоустойчиви работни ръкавици.
8. Преди смяната на режещата тел мрежовият кабел трябва да се изключи от електрическата мрежа! Към устройството може да се използва единствено и само фабрична тел, снабдена с охлаждащи ребра! НЕ ТРЯБВА да се използва друг вид!
9. Преди смяна на предпазителя мрежовият кабел на устройството трябва да се изключи от електрическата мрежа! Използваем предпазител: стъклен предпазител 5X20mm/T1A. НЕ ТРЯБВА да се използва друг вид предпазител!
10. Преди експлоатация на устройството лицата, които го използват, трябва да прочетат цялото ръководство и да участват в инструктаж по безопасност на труда във връзка с употребата на устройството!
11. Производителят поема гаранционните ремонти, а също и тези след това, като осигурява и непрекъснато снабдяване с резервни части и препоръчва ремонтът на апарата да се извършва от специалист електротехник!

Указания за употреба и поддръжка

Много внимателно прочетете мерките за безопасност и спазвайки ги, пуснете в експлоатация и използвайте устройството по указания начин!

Поставете краищата на режещата тел в щифтовете, фиксиращи устройството, и затегнете фиксиращите болтове с шестнадесетичен ключ за затягане. Внимавайте да не се обърнат фиксиращите щифтове. Ако краищата на режещата тел не са успоредни, завъртете ги само с фиксиращите болтове в подходящата посока, след което отново затегнете фиксиращите болтове. Чрез мрежовия кабел включете устройството към електрическата мрежа. - Внимание така трансформаторът на устройството е поставен под напрежение, спирането на тока става само с изключване на мрежовия кабел от електрическата мрежа! Устройството се включва с натискане на бутона прекъсвач, намиращ се в основата на устройството. Режещата тел веднага започва да се загорява и за 25–35 секунди достига работна температура. - Идеална скорост на рязане: EPS:5-7mm/sec, XPS:2-3,5mm/sec.

- Поддръжка: Спазвайте инструкциите за безопасност и полагайте грижи за чистотата на устройството. След всяка употреба почистете охлаждащите ребра и краища на режещата тел от замърсявания и залепналите върху тях остатъци от полистирол.

- Смяна на предпазителя: Държачът на предпазителя е означен с надпис „fuse“. В посока, обратна на часовниковата стрелка, отвъртете капачката на предпазителя, внимателно го повдигнете, не го мърдайте настрана, защото може да се счути предпазителът. Извадете дефектния предпазител от капачката, сложете на негово място нов и с помощта на капачката внимателно го поставете обратно в държача на предпазителя, след това завъртете капачката в посока на часовниковата стрелка, докато не се затегне, но внимавайте да не го пренатегнете!

Полезни идеи и отговори на въпроси ще намерите на интернет страницата: www.faddi.hu!

Гаранция

Производителят поема гаранция за период от 12 месеца за електрическите части на устройството при следните условия:

- По време на гаранционния период всички аксесоари на устройството, както и таблото с данни, намиращо се върху него, трябва да се запазят непокътнати, не трябва да се отстраняват.
- Неспазването на указанията за употреба или поддръжка на която и да е от мерките за безопасност при демонтаж на устройството води до прекратяване на гаранцията!
- Претенция за гаранция може да се предаде само чрез гаранционно писмо, заверено от продавача, както и заедно с касова бележка или копие от фактура, удостоверяващи датата и мястото на закупуване.
- Устройството и калъфът за носене трябва да се почистят от замърсявания и трябва да се приложат всички аксесоари, без пропуски!
- Само производителят може да прецени правото на гаранционна претенция, защото това може да бъде установено само и единствено след професионален демонтаж и проверка на устройството!
- Купувачът трябва да осигури транспорта на повреденото устройство и да поеме разходите за това!
- В случай на повреда производителят не заменя устройството и не е длъжен да предостави каквото и да е обезщетение!