

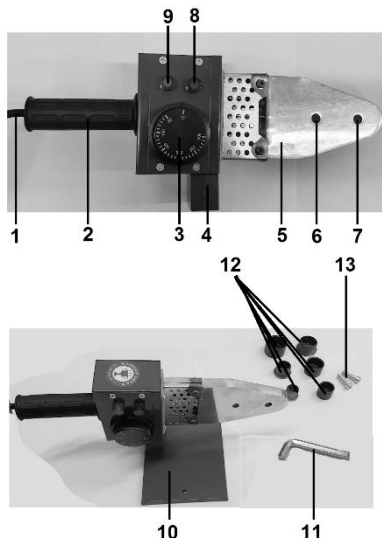


MANUAL DE UTILIZARE / USER'S MANUAL
TRUSA SUDURA PP-R / PLASTIC PIPE WELDING KIT
800 W



Părți componente / Components:

1. Cablu alimentare / Power cord
2. Mâner / Handle
3. Termostat reglabil / Adjustable thermostat
4. Pinten suport / Fixing rod
5. Placa incalzire / Heating plate
- 6, 7. Orificii fixe bac / Socket fixing holes
8. Indicator luminos rosu / Red light
9. Indicator luminos verde / Green light
10. Suport / Stand
11. Cheie imbus / Allen key
12. Bacuri / Sockets
13. Suruburi fixe bac / Socket fixing screws



Parametri de functionare / Working parameters

Diametru teava / Pipe diameter (mm)	Timp incalzire / Heating time (sec)	Timp imbinare / Process time (sec)	Adancime incalzire / Heating depth (mm)	Timp racire / Cooling time (min)
20	5	4	16	3
25	7	4	18	3
32	10	6	20	4
Temperatură de lucru/ Working temperature 260°C				

Daca temperatura mediului ambiant este < 5°C, timpul de incalzire trebuie marit.
Increase the heating time if environment temperature is < 5°C.

Date tehnice / Technical data

Cod produs / Product's code	681010
Tensiune/Frecventa / Voltage/Frequency	230-240V ~ 50Hz
Dimensiuni bacuri / Socket dimensions	∅ 20, 25, 32 mm
Putere nominala / Power	800W
Timp incalzire / Heating time	< 15 min
Interval temperatură / Temperature range	0-300 °C
Clasa de izolatie / Insulation class	I
Masa / Weight	~1,6 kg

Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare. Pastrati manualul de utilizare pentru consultari ulterioare.



Avertizare! Pentru siguranta dumneavoastra cititi cu atentie acest manual si instructiunile generale de siguranta inaintea utilizarii echipamentului. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat producerea electrocutarilor, a incendiilor si/sau a ranirilor personale.

Simboluri

Simbolurile utilizate in manual sau pe produs au urmatoarele semnificatii:

	ATENIE!		Cititi manualul inainte de utilizare!
	Purtati ochelari de protectie!		Purtati manusi de protectie!
	Folositi numai prize cu impamantare functionala, conform normelor in vigoare!		Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene
	Produsul nu trebuie aruncat impreuna cu gunoiul menajer. Acesta trebuie dus la centrele specializate de colectare si reciclare a deseurilor electrice.		

Masuri de siguranta generale pentru uneltele electrice

Zona de lucru

- Pastrati zona de lucru curata si bine iluminata. Zonele intunecate pot crea accidente.
- Nu utilizati produsul in zonele cu potential exploziv, de exemplu in prezenta lichidelor, gazelor sau particulelor inflamabile. Uneltele electrice genereaza scantei care pot aprinde aceste materiale.
- Nu lasati copiii sau persoanele neautorizate in zona de lucru. Distragerea atentiei poate cauza pierderea controlului.

Masuri de siguranta pentru uneltele electrice



ATENIE! VERIFICATI INTOTDEAUNA CA TENSIUNEA DE ALIMENTARE SA CORESPUNDA CU CEA INSCRISA PE PLACUTA PRODUSULUI.

- Nu folositi unelte electrice cu mainile ude.
- Nu rasuciti cablul electric de alimentare al produsului.
- Nu transportati produsul tinandu-l de cablul electric si nu trageti de cablul electric pentru a il scoate din priza.
- Tineti cablul electric de alimentare la distanta fata de sursele de caldura, de petele de ulei, de grasimi, de obiecte ascutite.
- Verificati stecherul si cablul electric in mod regulat si in caz de deteriorare a acestora apelati la un electrician autorizat. Nu folositi unelte electrice al caror cablu de alimentare este

deteriorat.

- Inspectati vizual uneltele electrice inainte de a le porni. Nu folositi uneltele electrice deteriorate.
- Inainte de utilizare, verificati ca toate suruburile sa fie bine stranse, iar accesoriile sa fie montate si fixate corect.
- Folositi doar accesorii compatibile. Nu incercati sa folositi sau sa adaptati accesorii incompatibile sau improvizatii.
- Evitati pornirile accidentale. Asigurati-va ca intrerupatorul este in pozitia "Oprit" inainte de introducerea cablului de alimentare in priza. Nu folositi uneltele electrice ale caror intrerupatoare nu functioneaza corespunzator.
- Nu utilizati produsul in conditii de ploaie sau umiditate excesiva. Patrunderea apei in interiorul acestuia creste riscul unui scurtcircuit.
- Pentru utilizare in aer liber, folositi cabluri de prelungire care sunt atestate și marcate în mod corespunzător pentru utilizarea in mediul exterior.
- Nu suprasolicitati produsul! Acesta poate fi folosit in conditii de siguranta daca sunt respectati parametrii de exploatare care il caracterizeaza. Nu utilizati uneltele electrice cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.

Masuri de siguranta personala

- Nu folositi uneltele electrice daca sunteti obosit, sub influenta alcoolului, drogurilor sau a medicamentelor care va pot afecta capacitatea de concentrare.
- Intotdeauna utilizati o imbracaminte adecvata. Nu purtati haine largi sau bijuterii. Daca aveti parul lung, acesta trebuie legat. Apare riscul prinderii acestora de catre partile componente ale masinii aflate in miscare.



- In timpul utilizarii este obligatoriu sa purtati echipament de protectie: ochelari de protectie si manusi de protectie. Este recomandat sa purtati incaltaminte de protectie care sa va asigure aderenta sporita.
- Faceti pauze ori de cate ori este nevoie. Utilizarea continua pe perioade lungi de timp a uneltelor electrice poate provoca o stare de oboseala care poate duce la accidente.
- Opriti uneltele electrice atunci cand nu le folositi.

Service

- Repararea trebuie realizata numai de catre personal autorizat prin inlocuirea cu accesorii si piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparatiilor necorespunzatoare.

Măsuri de siguranță specifice trusei de sudura PP-R

- Tineti mainile la distanta de placa de încălzire si de adaptor. Pericol de lezare a pielii.
- Folositi doar prize cu impamantare functionala, conform normelor in vigoare. electrocutarilor.



Domeniu de utilizare

Trusa de sudură PP-R este destinată uzului personal pentru operațiile de lipire a țevilor de polipropilenă. Nu utilizați trusa pentru a lipi țevi de metal.

NU ESTE PROIECTATĂ PENTRU UZ INDUSTRIAL.

Utilizare



ATENȚIE! PERICOL DE SUPRĂÎNCĂLZIRE. FOLOSIREA FĂRĂ ÎNTRERUPERE A APARATULUI POATE CONDUCE LA ARDEREA REZISTENȚEI SAU TOPIREA CARCASEI ȘI IMPLICIT LA PIERDEREA GARANȚIEI.

Montare bacuri



ATENȚIE! ASIGURATI-VA CA PRODUSUL NU ESTE ALIMENTAT CU ENERGIE ELECTRICA INAINTE DE A MONTA BACURILE!



ATENȚIE! ASIGURATI-VA CA PLACA DE INCALZIRE ESTE RECE INAINTE DE A MONTA BACURILE!

Bacurile de lipire exterioara sunt prevazute cu filet. Pozitionati bacul de lipire interioara pe suprafata placii de incalzire (5) in dreptul orificiului de fixare (6 sau 7), treceti surubul de fixare (13) prin bacul de lipire interioara si placa de incalzire, pozitionati pe cealalta parte a placii bacul de lipire exterioara si insurubati complet. Strangeti ferm surubul de fixare (13) cu ajutorul cheii (11).

Placa de incalzire (5) este prevazuta cu 2 orificii de fixare a bacurilor (6 si 7). Astfel, puteti monta 2 seturi de bacuri. Montati intotdeauna setul de bacuri mai mare la orificiul (6), inspre baza placii de incalzire (5).

Pornire /oprire

Introduceti stecherul in priza. Folositi numai prize cu impamantare!

Setati temperatura dorita cu ajutorul termostatului (3). Placa de incalzire (5) incepe in acest moment sa se incalzeasca, iar indicatorul rosu se aprinde.

La atingerea temperaturii de lucru, indicatorul rosu se stinge, iar indicatorul verde se aprinde. In acest moment puteti incepe sa utilizati produsul.

Utilizare:

- Taiati teava la dimensiunea dorita.
- Introduceti teava si fittingul corespunzator in bacuri si asteptati timpul necesar topirii conform tabelului de mai sus.
- Scoateti teava si fittingul din bacuri si imbinati-le ferm (fara a le insuruba).
- Dacă indicatorul luminos nu se stinge după mai mult timp este posibil ca aparatul să nu mai funcționeze normal. Opriti lucrul imediat, scoateți aparatul din priză și adresați-vă unui service autorizat pentru reparații.

Curatare



ATENȚIE! INAINTE DE ORICE INTERVENTIE ASUPRA ECHIPAMENTULUI, DECONECTATI ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICA!

- Regulat, de preferat dupa fiecare utilizare curatati echipamentul cu o carpa moale. Daca murdaria persista, utilizati o carpa umezita intr-o solutie de apa si sapun.
- Nu utilizati solventi intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

Depozitare

- Intotdeauna inainte de depozitare curatati carcasa cu o carpa putin umezita in apa cu sapun.
- Depozitati produsul intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc racoros si uscat, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Protejati produsul de actiunea directa a razelor solare si pastrati-l intr-un loc intunecos, daca este posibil.
- Nu pastrati produsul ambalat in folie sau in punga de plastic pentru a evita acumularea umiditatii.



Deseurile produse de parti ale masinilor electrice nu trebuie aruncate sau depozitate impreuna cu gunoii menajeri, ci vor fi predate in vederea reciclarii la centrele de colectare special amenajate, conform HG 448/2005 si Directiva Consiliului European 2002/96/EC.