Aparat de sudura in puncte acumulatori Sunkko 737G 1.9kw

Manual de utilizare



Vezi produsul aici: https://www.bitmi.ro/aparat-sudura-puncte-acumulatori-sunkko-737g-1-9kw-10031.html

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ



- Tot conținutul acestui produs este legat de siguranță. Utilizatorii trebuie să le respecte. Utilizarea în neconformitate cu instrucțiunile poate fi periculoasă.
- Avertismentul de siguranță din acest manual este în principal pentru utilizarea corectă a acestui produs. Precauțiile previn pericolul, gradul de vătămare și posibilele accidente. Utilizare necorespunzatoare vă poate deteriora bunurile și chiar vă poate pune în pericol siguranța personală.

1. Înainte de a utiliza aparatul de sudură în puncte, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual și să-l păstrați în mod corespunzător pentru utilizare ulterioară.
2. Nu utilizați alte accesorii fără permisiunea producătorului, nu modificați și nu dezasamblați sau reparați dvs. acest dispozitiv, altfel pot apărea incendii, șoc electric și accidente de vătămare.
3. Vă rugăm să verificați dacă produsul este deteriorat după despachetare, să verificați dacă accesoriile sunt sigure și să acordați atenție, să verificați dacă ștecherul și cablul de alimentare sunt intacte pentru a evita riscul de electrocutare.
4. Vă rugăm să nu lăsați acest produs la îndemâna copiilor sau a persoanelor cu handicap. Copiii și persoanele cu incapacități trebuie să utilizeze acest produs sub supravegherea unui tutore.
5. În cazul unei defecțiuni, deconectați de la alimentare și nu lăsați produsul defect în stare de funcționare.
6. Înainte de utilizare: Asigurați-vă că sursa de alimentare este adecvată pentru tensiunea nominală a produsului. Tensiunea nominală este pe eticheta produsului. Tensiunea produsului este fie 100-127Vca, fie 220-240Vac și 50/60 HZ. Conectați cablul de alimentare între la o priză de curent alternativ cu împământare.
7. Trebuie utilizată priză fixă monofazată cu trei trepte cu împământare fiabilă. Este strict interzisă utilizarea prizelor mobile cu cablu flexibil și împărțirea unei prize cu alte aparate electrice.
8. Este normal să se producă scântei la sudarea în puncte. Vă rugăm să purtați ochelari și mănuși în timpul procesului de sudare.

9. Să nu vă faceți griji cu privire la iluminare. Acest dispozitiv este o mașină de mare putere care descarcă instantaneu curenți mari.
10. Când nu este utilizat, sursa de alimentare trebuie întreruptă pentru a asigura siguranța.
11. Nu utilizați acest produs într-un mediu cu ceață sau într-un mediu inflamabil sau exploziv.
12. Țineți cablul de alimentare departe de sursele de căldură.
13. Dacă întâmpinați probleme, ne puteți contacta la telefon 0750429647 sau la https://www.bitmi.ro/garantia-produselor

I. PREZENTARE





II. INTRODUCERE

SUNKKO 737G este un aparat de sudură în puncte de precizie care este proiectat pentru a îmbunătăți sudarea metalelor subțiri fără acumulare excesivă de căldură.

PARAMETRII

A.

Tensiune de intrare: 110V/220V AC

Vă rugăm să verificați tensiunea potrivită pentru utilizarea aparatului dvs.

Curent primar: 2A-15A

Curent de sudare: 50A-800A

Lățimea timpului unui impuls: 0,5-5 ms (variabilă)

Lățimea timpului pentru 2 impulsuri: 1-10 ms (variabilă)

B. Greutate netă: 4,3 kg

C. Dimensiune: 140 x 245 x 200mm

D. Grosimea sudurii: 0,05-0,2 mm (1 impuls: 0,05-0,12 mm; 2 impulsuri: 0,12-0,2 mm)

E. Ciclu de lucru: mai puțin de 20 de ori per 1 minut.

REZUMAT

1. Utilizați un microcip pentru a controla curentul pentru a suda cu precizie.
2. Există o gamă largă de curenți de selectare (1 sau 2 impulsuri) care pot fi selectați pentru a vă face munca mai convenabilă, sigură și eficientă.
3. Controlat de microcomputer.
4. Puterea de sudare poate fi setată și afișată pe panoul LED.
5. Este potrivit pentru sudarea acumulatorilor, componente hardware etc.

APLICABILITATE

1. Sudarea diferitelor tipuri de acumulatori.
2. Asamblarea și sudarea bateriilor cu litiu și a bateriei externe.
3. Repararea pachetelor de baterii.
4. Sudarea foilor de plumb și a sârmei pieselor de feronerie.

CONȚINUT

1x Aparat de sudura in puncte acumulatori

1x Manual utilizare

1x Cheie hex pentru strângerea pinilor în brațele de sudura

2x Siguranțe fuzibile

4x Pini de sudura

1x Întrerupător de picior

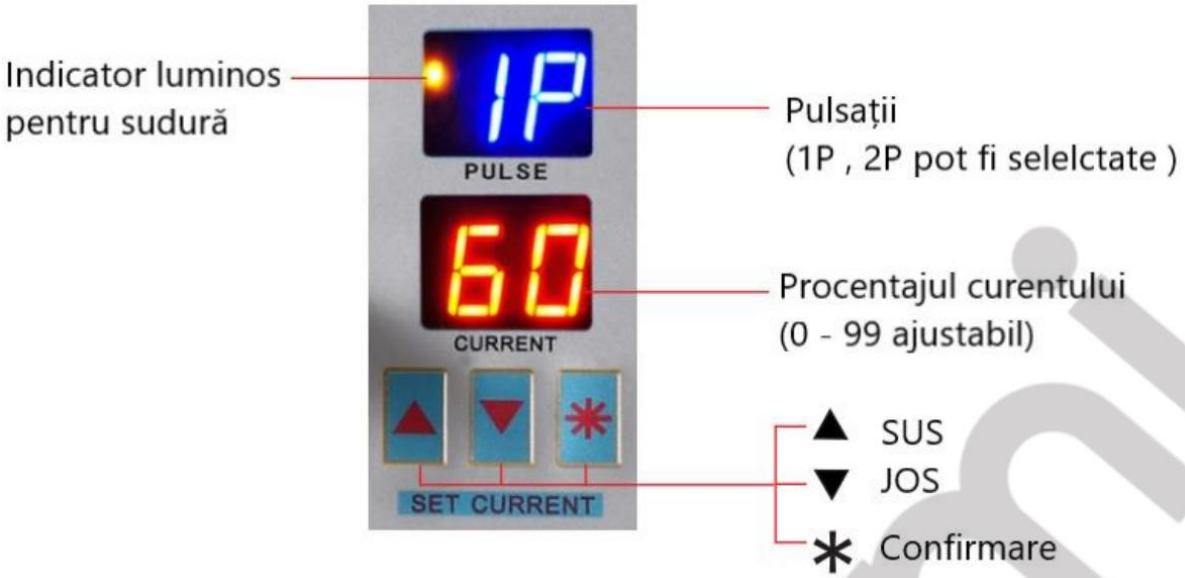
1x Matrice suport pentru acumulatori

60x Bucăți banda nichel pentru unirea acumulatorilor

III. INSTRUCȚIUNI

Operare

1. Vă rugăm să opriți dispozitivul înainte de a instala pinii de sudură.
2. Introduceți cablul de alimentare în priza. Porniți întrerupătorul de alimentare.
3. Setare pentru „Current” „Pulse”. Apăsați „*” pentru a selecta și a confirma.



a. Al doilea rând arată procentajul curentului.
   Apăsați „*" și prima cifră va clipi, ceea ce înseamnă că parametrul poate fi ajustat prin „SUS" și „JOS". Apăsați din nou „ x " pentru a confirma.
b. A doua cifră va clipi, ceea ce înseamnă că parametrul poate fi ajustat prin „SUS" și „JOS". Apăsați din nou „ * " pentru a confirma.
c. P2 sau P1 va clipi. Vă rugăm să selectați P2 sau P1 prin „SUS" și „JOS" pentru a seta pulsul.
d. Apăsați din nou „ * " pentru a confirma.
   Se va putea suda atunci când cifra nu clipește.
e. Vă rugăm să setați o putere de curent mai mare pentru materiale mai groase de 0,1 mm.

Tensiunea de intrare	110V / 220V AC
Putere	2.8 kW (max.)
Timp 1 puls	0.5 – 5 ms
Timp 2 pulsuri	1 – 10 ms

IV. INSTRUCȚIUNI SUDURĂ

1. Ajustarea presiunii



Vă rugăm să învârtiți reglatorul de presiune în sensul acelor de ceasornic pentru a suda materiale cu grosime mai mare. Vă rugăm să rotiți dispozitivul de reglare în sens invers acelor de ceasornic pentru a suda materiale mai subțiri. Vă rugăm să respectați locul de sudare, indiferent dacă se prezintă soliditatea sau dimensiunea mică. (Notă: Când reglatorul de presiune este setat la maxim sau minim, nu se va putea suda. Vă rugăm să rotiți butonul în cealaltă parte și mașina poate funcționa din nou.)

Grosime / Tip	Bandă de nichel	Bandă placată cu nichel
0.05 mm	200 – 220 g	250 – 280 g
0.1 mm	250 – 300 g	320 – 350 g
0.15 mm	320 – 350 g	350 – 400 g
0.2 mm	350 – 420 g	400 – 4801 g

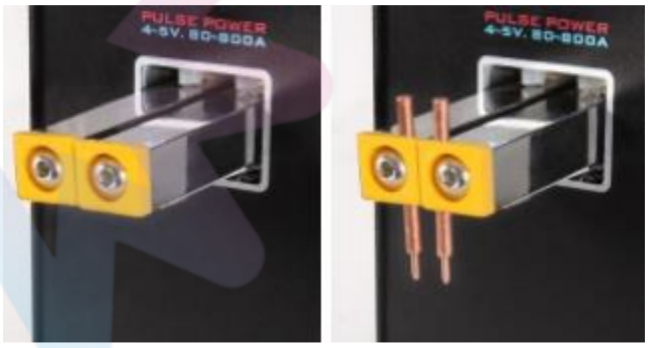
2. Instalarea pinilor de sudură

Folosiți o cheie hexagonală pentru a slăbi șurubul.

Pinii trec pe dedesubtul găurii.

Reglați lungimea. Utilizați o cheie hexagonală pentru a strânge șuruburile.

Pot fi instalați după cum doriți. Dar vă rugăm să nu lăsați 2 pini de sudură să intre în contact.



3. Operația de sudură

În funcție de grosimea materialului de sudură, setați curent și impuls.

Pinii apasă strâns pe suprafața de sudură și împing în sus brațul de sudură.



4. Întrerupător tip pedală

Vă rugăm să conectați comutatorul cu pedală la panou. Funcția originală de control al sudării se transferă la comutatorul cu pedală.

Țintiți spre locul de sudură și împingeți în sus brațul, apoi apăsați pedala pentru a suda.



V. ATENȚIE LA UTILIZARE

Utilizare

1. Pentru a obține o sudură bună, vă rugăm să nu utilizați o priza activă și trebuie folosită priza de perete pentru a asigura o sursă de alimentare stabilă.
2. Vă rugăm să plasați aparatul de sudură în zone ventilate pentru a evita disiparea supraîncălzirea.

3. Vă rugăm să reglați presiunea.
4. Vă rugăm să rețineți că atunci când se ajunge la temperatura setată în interiorul aparatului, acesta este protejat și se va opri din funcționare până când temperatura ajunge la o valoare acceptabilă.
5. Vă rugăm să lăsați aparatul să ia o pauză atunci când sudați peste 0,2 mm grosime pentru a evita supraîncălzirea.
6. Vă rugăm să păstrați o suprafață curată a pinilor pentru a obține o sudură curată.

Întreținerea pinilor

1. Pinii de sudură trebuie strânși cu șuruburi hexagonale M4.
2. Verificați oxidarea clemelor cu 2 pini și șlefuiți-o cu o cârpă de crocus.
3. Vă rugăm să verificați oxidarea pinilor și să-l șlefuiți cu șmirghel.
4. Clemele de sudură și pe pinii pot fi unși cu ulei pentru a evita oxidarea.

Repararea defecțiunii simple

Greșeală	Rezolvare
Aparatul nu funcționează	Vă rugăm să verificați alimentarea și porturile din spatele aparatului.
Efect necorespunzător	Verificați sursa de alimentare dacă este mai mică de 200 V și dacă este conectat la priză.
Sudură slabă	Verificați poziția pinilor și observați dacă este oxidat. Reglați pinii.
Protecție GFCI	Dacă utilizați aparatul pentru prima dată, înlocuiți cu un alt circuit de alimentare sau schimbați 60A GFCI.
Încărcare neregulată	Verificați dacă tensiunea de ieșire este compatibilă cu acumulatorul.
Protecție încărcare blocată	Reducerea curentului de încărcare sau utilizarea într-un mediu bine ventilat.



Cumpărătorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a le colecta separat. Colectarea separată a DEEE poate asigura o incidență redusă a substanțelor periculoase asupra mediului și sănătății umane, precum și conservarea resurselor.

diferite substanțe, unele periculoase, care, pe de o parte, pot fi materii prime secundare ce pot fi reutilizate, iar pe de alta parte, pot fi o sursa importantă de poluare a mediului și pot avea un impact negativ asupra sănătății umane în cazul în care nu sunt colectate separat și reciclate corespunzator. Simbolul care indică faptul că echipamentele electrice și electronice fac obiectul unei colectări separate reprezintă o pubelă cu roți barată cu o cruce. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că acestea fac obiectul unei colectări separate.



Importator:
SC Bitmi Technologies SRL
Str. Ion Dragoslav Nr. 24C
Fălticeni, Suceava
www.bitmi.ro
Tel. Info utilizare: 0377104333
Fabricat în PRC