

# Navodila za uporabo

(GS-501)

## Navodila za varnost

**Pri uporabi toplotne stiskalnice  
je treba vedno upoštevati osnovne varnostne ukrepe, vključno z  
naslednjim:**

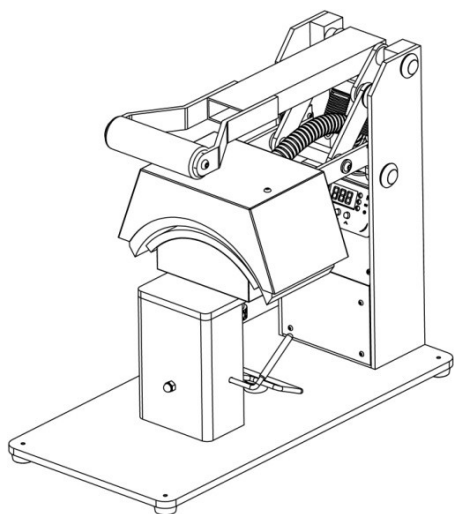
1. Preberite vsa navodila.
2. Toplotno stiskalnico uporabljajte le za predviden namen.
3. Da zmanjšate tveganje za električni udar, toplotne stiskalnice ne potaplajte v vodo ali druge tekočine.
4. Nikoli ne vlecite za kabel, da bi ga izklopili iz vtičnice, ampak primejte za vtič in ga potegnite, da ga izklopite.
5. Ne dopustite, da se kabel dotika vročih površin; pred shranjevanjem počakajte, da se toplotna stiskalnica popolnoma ohladi.
6. Toplotne stiskalnice ne uporabljajte s poškodovanim kablom ali če je oprema padla ali je poškodovana. Da zmanjšate tveganje za električni udar, toplotne stiskalnice ne razstavljajte in ne poskušajte popravljati. Odnosite jo k usposobljenemu serviserju za pregled in popravilo. Nepravilna sestava ali popravilo lahko povečata tveganje za požar, električni udar ali poškodbe oseb med uporabo opreme.
7. Ta naprava ni namenjena uporabi s strani oseb (vključno z otroki) z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali pomanjkanjem izkušenj in znanja, razen če jih pri uporabi naprave nadzoruje ali pouči oseba, odgovorna za njihovo varnost.
8. Pri uporabi toplotne stiskalnice v bližini otrok je potreben strog nadzor. Naprave ne puščajte brez nadzora, ko je priključena na električno omrežje.
9. Pri dotiku vročih kovinskih delov lahko pride do opeklin.
10. Da bi zmanjšali verjetnost preobremenitve tokokroga, ne uporabljajte druge visokonapetostne opreme na istem tokokrogu.
11. Če je potrebno podaljšek, je treba uporabiti kabel z nazivnim tokom 20 amperov. Kabli z manjšo nazivno močjo se lahko pregrejejo. Kabel je treba razporediti tako, da ga ni mogoče potegniti ali da se nihče ne spotakne ob njega.

# Kazalo

|  |       |
|--|-------|
| Varnostna navodila.....                    | 1     |
| Tehnični parametri... ..                   | 3     |
| Pogled na stroj.....                       | 4     |
| Navodila za nadzorno ploščo.....           | 5     |
| Navodila za uporabo... ..                  | 6–9   |
| ● Povezovanje sistema.....                 | 6     |
| ● Vklon sistema... ..                      | 6     |
| ● Nastavitev temperature.....              | 7     |
| ● Nastavitev časa... ..                    | 7     |
| ● Nastavitev tlaka... ..                   | 7     |
| ● Tiskanje in stiskanje.....               | 8     |
| ● Preklop med F/C.....                     | 8     |
| ● Kalibracija temperature.....             | 9     |
| Razstavljeni pogledi in seznam delov... .. | 10–13 |
| Električni shemi... ..                     | 14    |

## Tehnični parametri

---

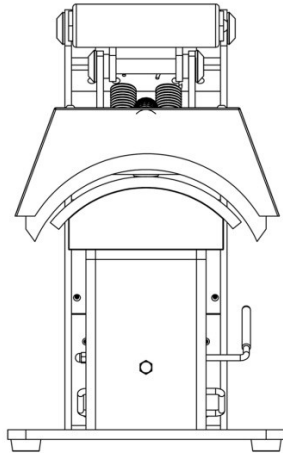


|                            |   |
|----------------------------|---|
| Model:                     | GS-501  |
| Velikost spodnje plošče:   | 3,5''*6,5'' (z napravo)<br>3''*5,75'' (po izbiri)<br>2,75''*6,5'' (po izbiri)<br>4''*6,5'' (po izbiri)<br>4''*8'' (po izbiri) |
| Prikaz tlaka:              | Ne  |
| Samodejno odpiranje:       | Ne  |
| Moč (120 voltov)           | 700 W/6,4 A   |
| Moč (240 voltov)           | 700 W/5 A   |
| Temperaturno območje :     | Največ 221 °C/430 °F  |
| Čas segrevanja (180 °C)    | 15 minut  |
| Časovno območje:           | 0–999 s   |
| Velikost naprave (odprta): | 40 × 31 × 59 cm   |
| Velikost pakiranja:        | 46 × 38 × 35 cm   |
| Teža pakiranja:            | 15 kg   |
| Certifikat:                | FCC, CE   |
| Garancija:                 | 3 leta na zgornji grelni plošči, eno leto na dele.  |

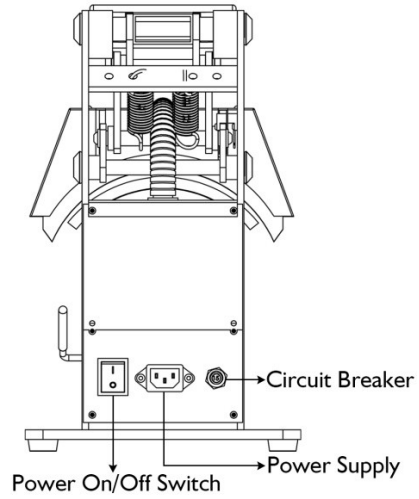
# Pogled na stroj

---

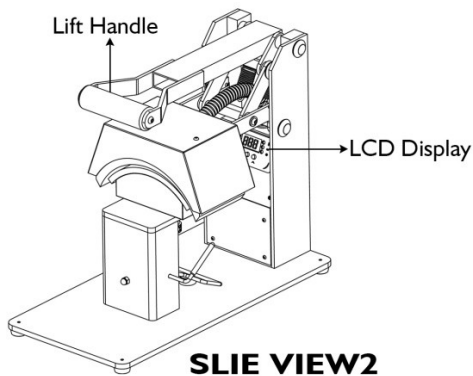
**FRONT VIEW**



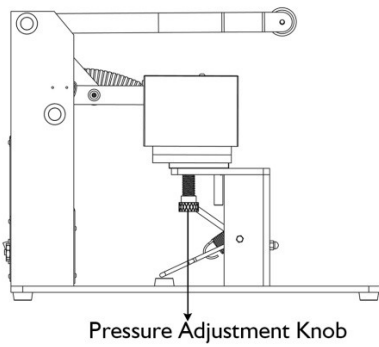
**BACK VIEW**



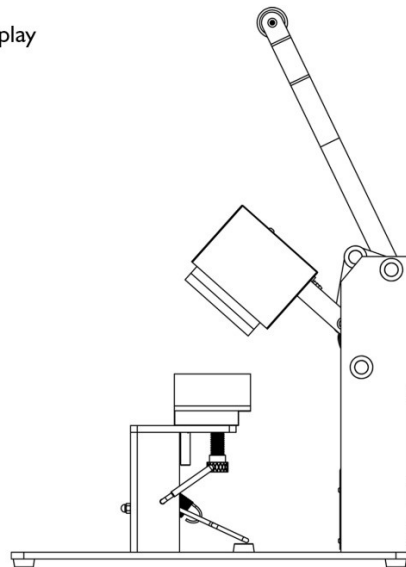
**SLIE VIEW1**



**SLIE VIEW2**

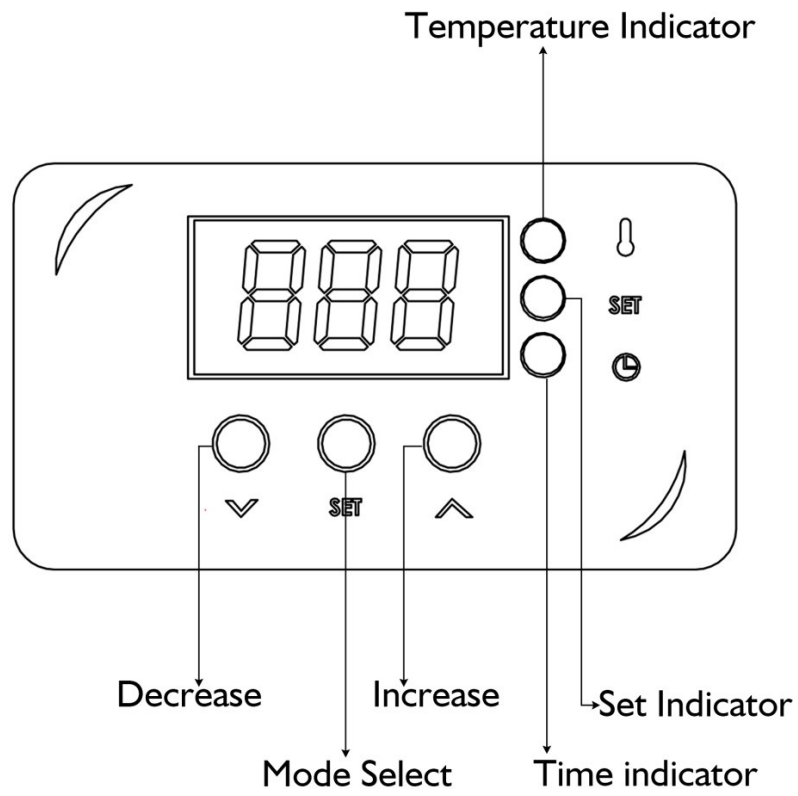


**OPEN VIEW**



## Navodila za upravljanje

---



## Navodila za uporabo

---

### 1. Priklučitev sistema

**1.1** Napajalni kabel priključite v ustrezno ozemljeno električno vtičnico z zadostno nazivno jakostjo.

#### 1.2 NAPETOST

120 voltov – GS-601 za delovanje pri 120 voltih potrebuje ozemljen tokokrog z zmogljivostjo 20 amperov.

240 voltov – GS-601 za delovanje pri 240 voltih potrebuje ozemljen tokokrog z zmogljivostjo 10 amperov.

**1.3 PODALJŠEVALNI KABLI** Če se uporabljajo, morajo biti čim krajši in ne tanjši od 12-ga. Priporočajo se kabli za težka bremena.

**1.4 ELEKTRIČNIH VODOV**, ki imajo manj kot 15 amperov ali na katere so priključene druge naprave ali aparati z visoko porabo (zlasti več kot en stroj za toplotno zapiranje), se ne sme uporabljati.

**OPOMBA:** Če je napajalni kabel poškodovan, ga mora zamenjati proizvajalec, njegov servisni zastopnik ali podobno usposobljena oseba, da se prepreči nevarnost.

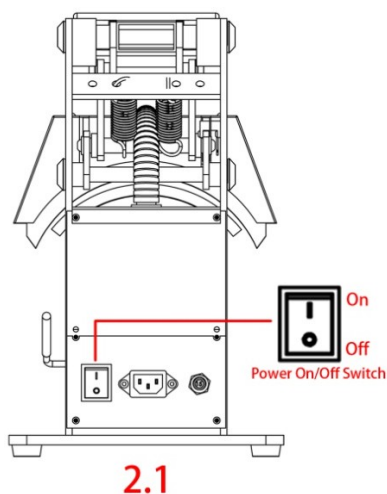
#### PREVIDNO:

Neupoštevanje teh navodil bo povzročilo:

- 1) Neravnovesno delovanje krmilnika.
- 2) Netočne prikaze in počasno segrevanje.
- 3) Izklop varovalke.

### 2. Vklop sistema

2.1 Vklop sistema (slika 2.1)



### 3. Nastavitev temperature

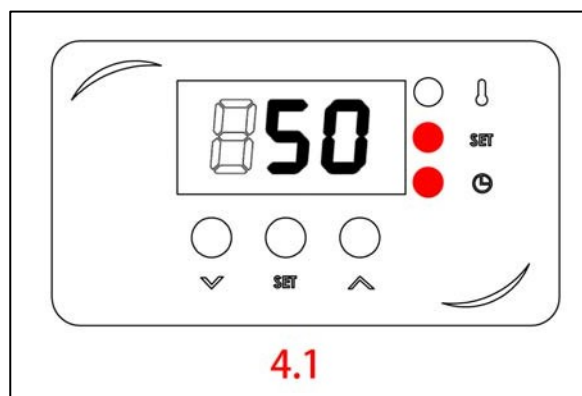
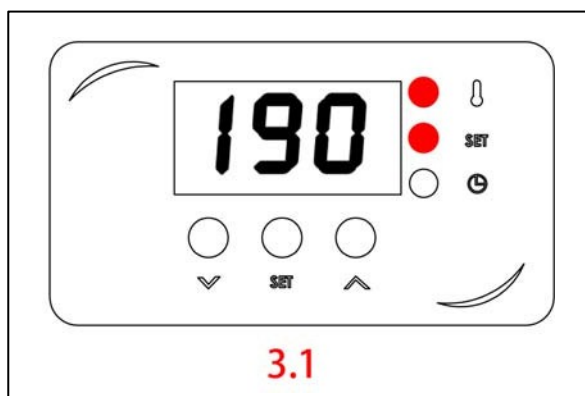
3.1 Pritisnite gumb za izbiro načina, ki se nahaja v sredini nadzorne plošče. Na zaslonu se prižgeta indikatorja „Temp“ in „set“, kar pomeni, da ste v načinu nastavitve temperature (glej sliko 3.1)

3.2 Nato pritisnite gumb (-) na spodnji strani gumba za izbiro načina, da znižate nastavev temperature, ali pritisnite gumb (+) na zgornji strani gumba za izbiro načina, da povišate nastavev temperature. Temperaturo lahko nastavite od 0 °F (0 °C) do 430 °F (221 °C).

### 4. Nastavitev časa

4.1 Ko nastavite temperaturo, ponovno pritisnite gumb za izbiro načina. Na zaslonu se prižgeta indikatorja »Time« in »set«, kar pomeni, da ste v načinu nastavitve časa. (glej sliko 4.1)

4.1 Nato pritisnite gumb (-) na spodnji strani gumba za izbiro načina, da zmanjšate vrednost, ali pritisnite gumb (+) na zgornji strani gumba za izbiro načina, da povečate vrednost časa. Območje nastavitve časa je mogoče nastaviti od 0 do 999.

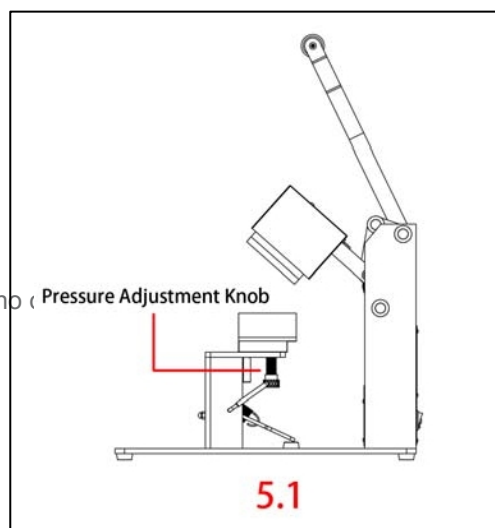


### 5. Nastavitev tlaka

5.1 Gumb za nastavev tlaka se nahaja na dnu spodnje plošče (glej sliko 5.1).

**NE POZABITE:** Pri nastavitvi tlaka upoštevajte debelino (

5.2 Tlak nastavite tako, da gumb zavrtite v smeri urinega kazalca za povečanje tlaka in v nasprotni smeri urinega kazalca za zmanjšanje



## 6. Tiskanje in stiskanje

- Ko je vaša oprema dosegla nastavljeno temperaturo:
- Namestite oblačilo in aplikacijo ter nadaljujte s tiskanjem. Spustite in zaklenite grelno ploščo v položaj stiskanja.
- Ta postopek bo sprožil avtomatski časovni proces.

- Števec bo samodejno odšteval, plošča pa bo sprožila alarm, ko bo cikel stiskanja končan.
- Čas se bo samodejno ponastavil in pripravljeni ste za nadaljevanje z naslednjim nanosom.

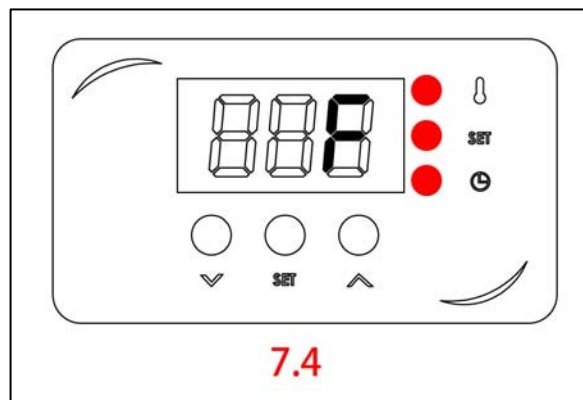
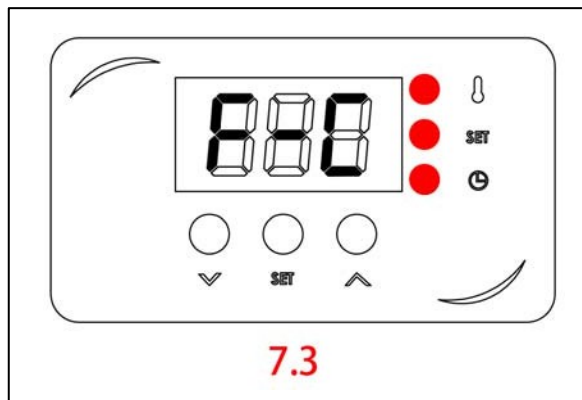
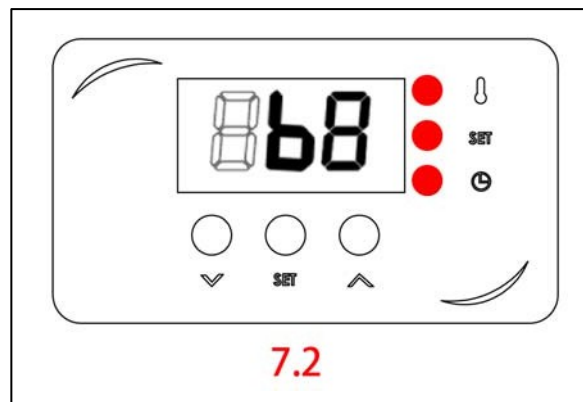
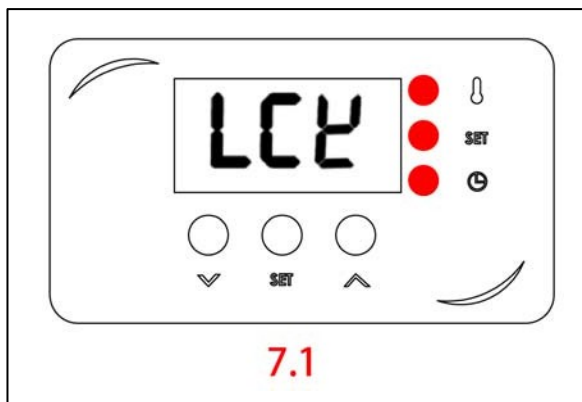
## 7. Preklop med F/C

7.1 Pridržite gumb „dol“ in „gor“, nato pa pritisnite gumb „set“; na zaslonu se prikaže LCK (glej sliko 7.1)

7.2 Vnesite 68, da vstopite v meni drugega nivoja (glej sliko 7.2)

7.3 Pritisnite gumb »set«, da izberete način »F-C« (glej sliko 7.3), pritisnite gumb »set« za vstop, nato pa pritisnite gumba »up« in »down«, da nastavite F ali C, C za stopinje Celzija, F za stopinje Fahrenheita (glej sliko 7.4)

7.4 Po nastavitvi pritisnite gumb »set« za 4 sekunde, da zaprete.



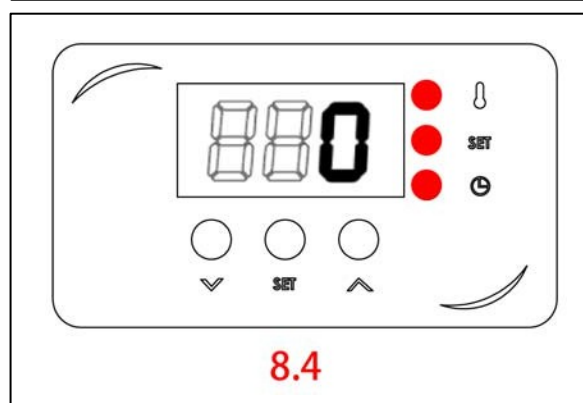
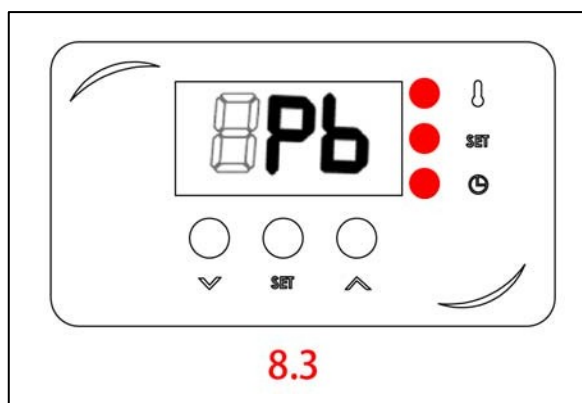
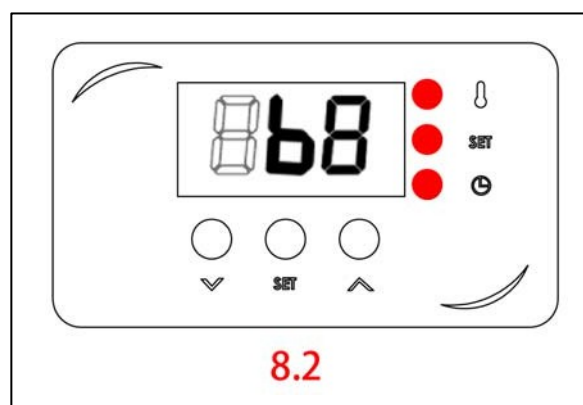
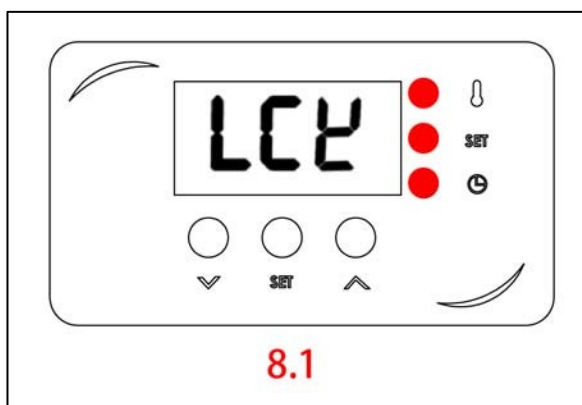
## 8. Kalibracija temperature

8.1 Pridržite tipki „(-)“ in „(+)", nato pa pritisnite tipko „set“; na zaslonu se prikaže LCK (glej sliko 8.1)

8.2 Vnesite 68, da vstopite v meni drugega nivoja (glej sliko 8.2)

8.3 Pritisnite gumb „set“, da izberete način „Pb“ (glej sliko 8.3), nato s pomočjo gumbov za gor in dol nastavite kalibracijo temperature (glej sliko 8.4).

8.4 Pritisnite gumb »set« za 4 sekunde, da zaprete.



Če je temperatura na grelni plošči višja od tiste, ki jo prikazuje vezje, znižajte vrednost Pb.

Primer:

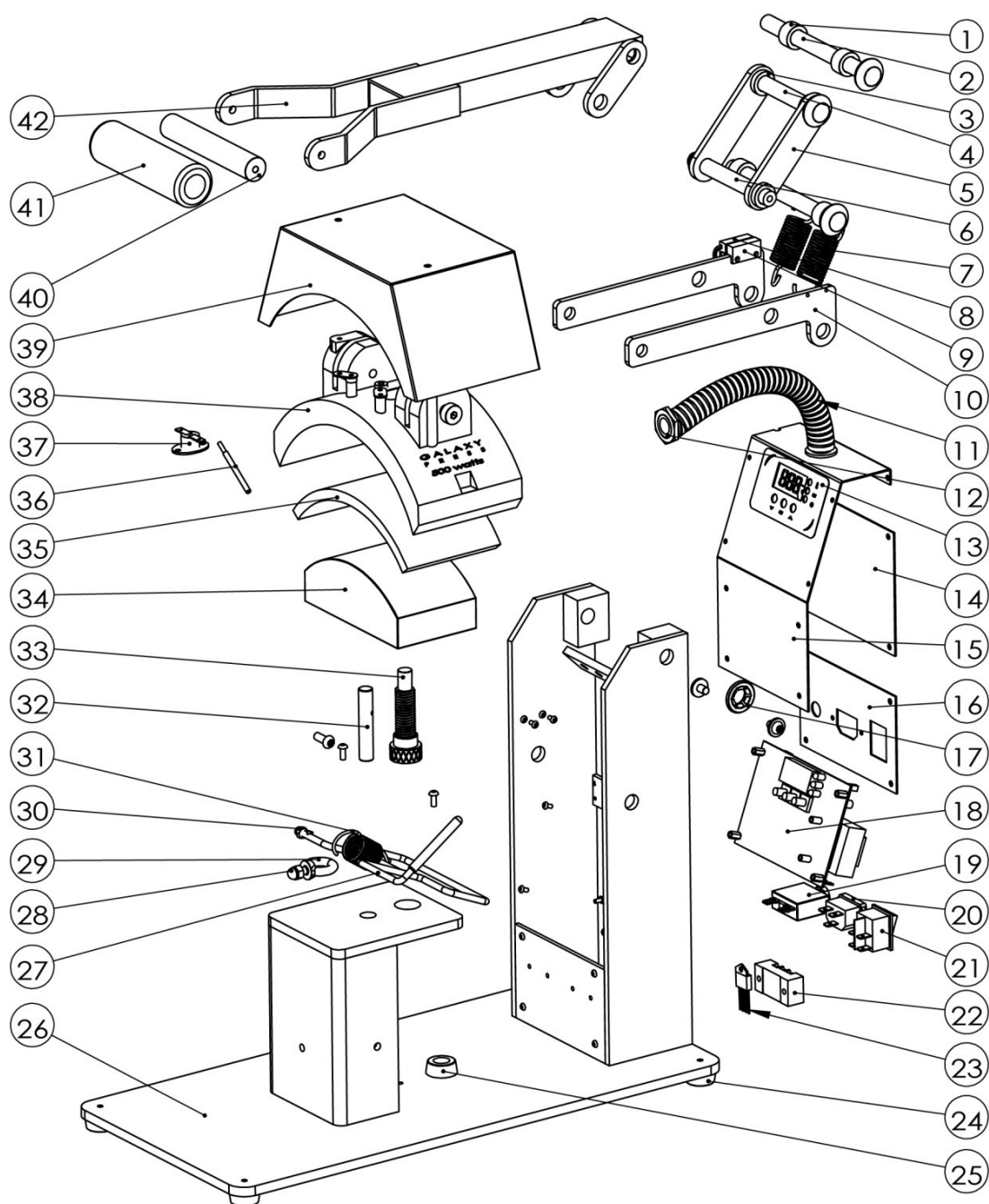
Temperatura grelne plošče: 190 °C  
Temperatura vezja: 185 °C Nastavite vrednost Pb na (-5)

Če je temperatura na grelni plošči nižja od tiste, ki jo prikazuje vezje, povečajte vrednost Pb.

Primer:

Temperatura grelne plošče: 185 °C  
Temperatura vezja: 190 °C Nastavite vrednost Pb na (+5)

## Razstavljeni pogledi in seznam delov

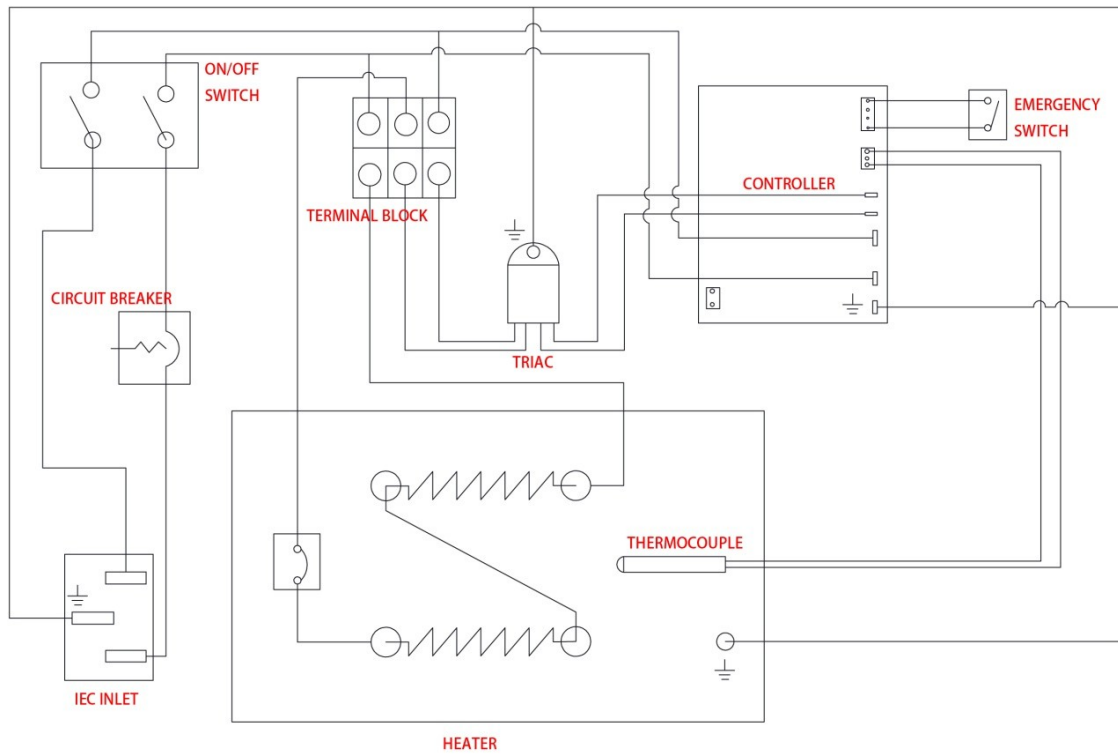


| Št. | Ime dela (kitajsko)                        | Ime dela (angleško) | Št. dela | Količina | Opomba |
|-----|--|---------------------|----------|----------|--------|
| 1   | Gumijasta podložka 20-13-9,5 črna WSH-04-B | podložka            | 2000260  | 2        |        |
| 2   | Srebrni sornik 12,5-147 PR-03-S            | Jekleni sornik      | 1600151  | 1        |        |
| 3   | Gumijasta podložka 20-13-5 črna WSH-08-B   | podložka            | 2000589  | 4        |        |
| 4   | Sij 12,5-94 črn PR-01-B                    | Jekleni sornik      | 1800147  | 3        |        |
| 5   | Povezovalni element, mat črn CS-CAP-B      | Mostna povezava     | 1600091  | 2        |        |
|     | Srebrna povezovalna ploščica CS-CAP-S      | Mostiček            | 1600092  | 2        |        |
| 6   | Srebrni sornik 12,5-105 LA-03-S            | Navojni sornik      | 1300225  | 1        |        |

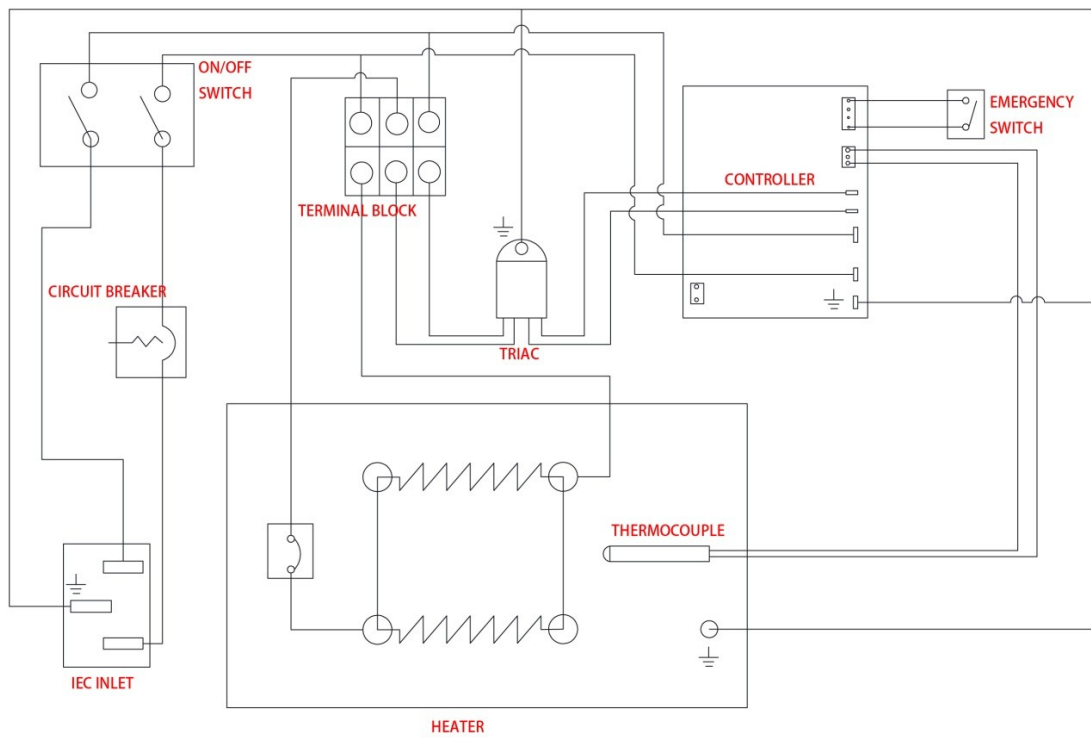
|    |  |                          |         |   |  |
|----|--|--------------------------|---------|---|--|
|    | Vijak 12,5-105 črn LA-03-B   | Navojni zatič            | 1800580 | 1 |  |
| 7  | Vzmet SP-CAP-1-B   | vzmet                    | 1600530 | 2 |  |
|    | Srebrna vzmet SP-CAP-1-S   | vzmet                    | 1600104 | 2 |  |
| 8  | Bližinski stikalo, črno MC-38-1                                    | Magnetno stikalo         | 1800614 | 1 |  |
| 9  | Približevalni stikalo (magnet) črno MC-38-2                        | magnet                   | 1800615 | 1 |  |
| 10 | Priključna ploščica s posebnim profilom, srebrno-bleščeča BA-CAP-S | Nastavljiv ročaj         | 1600090 | 2 |  |
|    | Neoblikovana povezovalna ploščica, mat črna BA-CAP-B               | Nastavljiv ročaj         | 1600089 | 2 |  |
| 11 | Ognjevarna PP valovita cev $\Phi 17 \times 21,2$                   | PP cev 0,13 m            | 1800835 | 1 |  |
| 12 | Srebrni spojnik za valovite cevi TCR-01-S                          | Cevni priključek         | 1800145 | 1 |  |
|    | Črni spojnik z valovitim cevnim priključkom TCR-01-B               | Cevni priključek         | 1800135 | 1 |  |
| 13 | Nalepka za nadzorno ploščo, svetlo zelena STK-GS601-LG             | Prekrivni zaslon         | 1600233 | 1 |  |
|    | Nalepka za nadzorno ploščo, rdeča STK-GS601-R                      | Prekrivni zaslon         | 1600455 | 1 |  |
|    | Modra nalepka za nadzorno ploščo STK-GS601-BL                      | Prekrivni zaslon         | 1600456 | 1 |  |
| 14 | Zadnja plošča nadzorne plošče 1 svetlo zelena CS-CAP-1-LG          | Zadnji pokrov 1          | 1600098 | 1 |  |
|    | Zadnja plošča krmilne plošče 1 rdeča CS-CAP-1-R                    | Zadnji pokrov 1          | 1600097 | 1 |  |
|    | Zadnja plošča krmilne plošče 1, modra CS-CAP-1-BL                  | Zadnji pokrov 1          | 1600100 | 1 |  |
|    | Zadnja plošča krmilne plošče 1 temno zelena CS-CAP-1-DG            | Zadnji pokrov 1          | 1600099 | 1 |  |
| 15 | Ohišje krmilne plošče rdeče CC-CAP-R                               | Nadzorna omarica         | 1600826 | 1 |  |
|    | Pokrov za krmilno ploščo, modri CC-CAP-BL                          | Nadzor                   | 1600914 | 1 |  |
|    | Pokrov za krmilno ploščo, temno zelen CC-CAP-DG                    | Nadzor                   | 1600576 | 1 |  |
|    | Pokrov za nadzorno ploščo, svetlo zelen CC-CAP-LG                  | Nadzor                   | 1600826 | 1 |  |
| 16 | Zadnja plošča krmilne plošče 2 rdeča CS-CAP-2-R                    | Zadnja plošča 2          | 1600831 | 1 |  |
|    | Zadnja plošča krmilne plošče 2, modra CS-CAP-2-BL                  | Zadnji pokrov 2          | 1600096 | 1 |  |
|    | Zadnja plošča krmilne plošče 2 temno zelena CS-CAP-2-DG            | Zadnji pokrov 2          | 1600095 | 1 |  |
|    | Zadnja plošča krmilne plošče 2 svetlo zelena CS-CAP-2-LG           | Zadnji pokrov 2          | 1600094 | 1 |  |
| 17 | Hitri matici, črni WSH-02  | Hucap                    | 1900390 | 6 |  |
|    | Hitri matici srebrni WSH-03  | Hucap                    | 1900391 | 6 |  |
| 18 | Krmilna plošča GSK-H05   | Plošča s tiskanim vezjem | 1800355 | 1 |  |
| 19 | Preobremenitvena zaščita 8 A L1080271504-01                        | Odklopnik 8 A            | 1800348 | 1 |  |

|    |   |                              |         |   |           |
|----|---|------------------------------|---------|---|-----------|
| 20 | Vtičnica IEC DB-14-1  | vtičnica                     | 1800344 | 1 |           |
| 21 | Ladijski stikalo RK1-01   | Stikalo za vklop/izklop      | 1800346 | 1 |           |
| 22 | Dvoredna tridelna priključna letev TB1503L                              | Priključna plošča            | 1800345 | 1 |           |
| 23 | Tiristor DX170105-C   | Triak                        | 1800951 | 1 |           |
| 24 | Podloga XD25I2-148črna  |                              | 1800317 | 5 |           |
| 26 | Glavni nosilec, srebrno-bleščeč MS-CAP-S                                | Varjena podlaga stroja       | 1600401 | 1 |           |
|    | Glavni nosilec, mat črn MS-CAP-B  | Varjena podlaga stroja       | 1600400 | 1 |           |
| 27 | Nosilec za nastavitev pokrova AS-CAP-01                                 | Ohišje za pritrnitev pokrova | 1600359 | 1 |           |
| 28 | Črna pokrivna matica M6   | Pokrivna matica              | 1900930 | 1 |           |
|    | Pokrivna matica, srebrna, M6  | Pokrivna matica              | 1900917 | 1 |           |
| 29 | Vzmetni kavljček M6 AS-CAP-02   | Osnova za vzmetni kavlj      | 1600718 | 1 |           |
| 30 | Pokrivna matica srebrna M5  | Pokrivna matica              | 1900923 | 1 |           |
| 31 | Vzmet SP-CAP-2-B  | vzmet                        | 1600103 | 1 |           |
|    | Srebrna vzmet SP-CAP-2-S  | vzmet                        | 1600229 |   |           |
| 32 | Omejevalni vijak, črn CP-04   | Vijak za uravnoteženje       | 1600223 |   |           |
| 33 | Vijak za nastavitev pokrova EM-110                                      | Vijak za nastavitev tlaka    | 1600726 |   |           |
| 34 | Dno LP-3565-A-H   | Spodnja plošča               | 1600572 | 1 | Z napravo |
|    | Spodnja plošča LP-03575-A-H   | Spodnja plošča               | 1600366 | 1 | izbirno   |
|    | Spodnja plošča LP-0465-A-H  | Spodnja plošča               | 1600367 | 1 | izbirno   |
|    | Spodnja plošča LP-27565-A-H   | Spodnja plošča               | 1600368 | 1 | izbirno   |
|    | Spodnja plošča LP-0408-A-H  | Spodnja plošča               | 1600369 | 1 | izbirno   |
| 35 | Silikonska podloga SP-3565-9-G  | Spodnja plošča               | 1600363 | 1 |           |
| 36 | Termoelement THC-01   | Termoelement                 | 1800281 | 1 |           |
| 37 | Termostat s skokom TMS-01   | Termostat                    | 1800133 | 1 |           |
| 38 | Grelna plošča HP-CAP-A-H  | Grelna plošča                | 1600377 | 1 |           |
| 39 | Pokrov grelne plošče (utori za logotip) rdeč<br>HC-CAP-2-R              | Pokrov grelne plošče         | 1600719 | 1 |           |
|    | Pokrov grelne plošče (utori za logotip) modri<br>HC-CAP-2-BL            | Pokrov grelne plošče         | 1600720 | 1 |           |
|    | Pokrov grelne plošče (utori za logotip) temno<br>zelen<br>HC-CAP-2-DG   | Pokrov grelne plošče         | 1600722 | 1 |           |
|    | Pokrov grelne plošče (utori za logotip) svetlo<br>zelena<br>HC-CAP-2-LG | Pokrov grelne plošče         | 1600721 | 1 |           |
| 40 | Gred ročaja (φ20*118) TB-35   | Gred ročaja                  | 1300150 | 1 |           |
| 41 | Gumijasta puša za ročaj (notranji premer<br>19*T5*123 mm)<br>TB-112     | Penasti ročaj                | 1300155 | 1 |           |
| 42 | Ročaj srebrno-bleščeč HS-CAP-S  | Varjen ročaj                 | 1600396 | 1 |           |
|    | Ročaj mat črn HS-CAP-B  | Ročaj, varjen                | 1600424 | 1 |           |

# Električni shematski prikaz



**220V VERSION**



**110V VERSION**