



Pro'sKit®

Ръководство за употреба на 2 в 1 SMD станция за запояване SS-989





ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупрежденията и предпазните мерки са поставени на критични места в това ръководство, за да насочат вниманието на оператора към важни елементи. Те са дефинирани, както следва:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Неспазването на ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ може да доведе до сериозно нараняване или смърт.



ВНИМАНИЕ: Неспазването на предупреждението за ВНИМАНИЕ може да доведе до нараняване на оператора или повреда на засегнатите предмети. По-долу са дадени два примера.

ЗАБЕЛЕЖКА: ЗАБЕЛЕЖКАТА указва процедура или точка, която е важна за описвания процес.

ПРИМЕР: Даден е ПРИМЕР, за да се демонстрира конкретна процедура, точка или процес.

Не забравяйте да спазвате следните ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ и ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ за ваша безопасност.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не променяйте и не разглобявайте никакви компоненти, свързани с този продукт, това може да го повреди.
- Когато е необходимо да смените предпазителя, не забравяйте да изключите захранването преди работа.
- По време на работа не изключвайте захранването рязко. След изключване на захранването, пистолетът за горещ въздух трябва да се постави на стойката, докато се охлади, в противен случай продуктът ще бъде повреден.



ВНИМАНИЕ

- Когато захранването е включено, температурата на горещия въздух и дюзата варира от 100 до 480°C (212 до 932°F), а съответно на поялника 200 до 480°C (392 до 896°F) За да избегнете нараняване на персонала или повреда на предмети в работната зона, спазвайте следното:
- Не насочвайте горещия въздух към персонала и не докосвайте металните части в близост до дюза.
- Не използвайте продукта в близост до горими газове или запалими материали.
- Уведомете хората в работната зона, че уредът може да достигне много високи температури и трябва да се счита за потенциално опасен. Изключвайте захранването, когато вече не използвате Pro'sKit SS-969 или когато го оставяте без надзор.
- Преди да сменяте части или да съхранявате устройството, оставете го да се охлади и след това го изключете.



За да предотвратите инциденти и повреди, не забравяйте да вземете следните предпазни мерки:

- Не удряйте наконечника в твърди повърхности и не го подлагайте на физически удар.
- Уверете се, че устройството е заземено. Винаги свързвайте захранването към заземен контакт.
- Не разглобявайте машината.
- Не модифицирайте устройството.
- Използвайте резервни части, предоставени от Pro'sKit.
- Не мокрете устройството и не го използвайте с мокри ръце.
- Изключете захранващия кабел, като държите щепсела – не за кабелите.
- Уверете се, че работното място е добре проветриво.
- Pro'sKit станцията не е предназначен за употреба от деца или хора без квалификация, които да са без надзор.
- Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че не играят с уреда.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Станция за запояване 2 в 1, поялник и пистолет за горещ въздух
- Алюминиев и керамичен нагревател за по-голяма издръжливост и експлоатационен живот
- Микропроцесорно управление, сензор на за топлина, висока мощност и бързо време за загряване
- Регулируем обем и температура на въздуха, подходящи за различни приложения
- Дръжка със сензорен дизайн, превключваща режим на работа и режим на заспиване за удобство при работа в реално време.
- Автоматичен процес на охлаждане за удължаване на живота на нагревателния елемент
- Предлага се с безчетков двигател, осигуряващ дълъг експлоатационен живот и тиха работа
- LED цифров екран
- Сменяеми човки и дюзи за горещ въздух
- Поялникът отговаря на CE и ESD разпоредбите за безопасност. Термоизолационната дръжка с ергономичен дизайн осигурява безопасност и комфорт на потребителя. Поялникът използва керамичен нагревателен елемент, осигуряващ стабилна мощност и бърза скорост на нагряване.
- Идеален за термошлаух, отстраняване на вискозитет, отстраняване на лак, предварително нагряване и други.



Модел	SS-989B	SS-989C	SS-989H	SS-989E
Напрежение	AC220-240V 50Hz		AC110-120V 60Hz	
Мощност	700W			
Мощност на запояване	60W			
Температура на запояване	200°C ~ 480°C (392°F ~ 896°F)			
Температура на горещ въздух	480°C (896°F)			
Нагревател поялник	Керамичен			
Нагревател на въздух	Алуминиев			
Дебит	24L/min (max)			
Звук	45dB			
Щепсел				
Габаритни размери(mm)	255x190x140 mm			
Пистолет за въздух	9SS-900NB-HG	9SS-900NC-HG	9SS-900NH-HG	9SS-900NE-HG
Поялник, дюзи и човки	Поялник (AC 24V/60W) 9SS-900N-SI x 1 бр., Стойка за запояване x 1 бр., Дюза 9SS-900-A1 (Ø 2.2 мм) x 1 бр., Дюза 9SS-900-A2 (Ø 6.6 мм) x 1 бр., Дюза 9SS-900-A3 (Ø 8.5 мм) x 1 бр.			

- Включете захранването на станцията когато ще работите и лампата ще светне.

След приключване на работа:

- **Не изваждайте щепсела от контакта веднага след изключване на захранването на станцията, защото вентилаторът продължава да работи, за да предпази нагревателния елемент. Докато вентилаторът не спре напълно да работи, не изваждайте щепсела от контакта.**

Калибриране на температурата на поялника и горещия въздух:

Поялникът и пистолетът за горещ въздух трябва да се калибрират отново след смяна на поялника/пистолета, или смяна на нагревателния елемент или върха/дюзата.

- Свържете щепсела на кабелния сноп към контакта на станцията.
- Настройте копчето за регулиране на температурата на 400°C (750°F).
- Завъртете превключвателя за захранване в положение „ON“, изчакайте, докато температурата се стабилизира. Извадете щепсела на CAL потенциометъра.
- Когато температурата се стабилизира, използвайте отвертка с прав ръб (-) или малка плюсова (+)
- отвертка, за да регулирате винта (обозначен с CAL на станцията), докато термометърът на върха
- покаже температура от 400°C (750°F). За калибриране на температурата на горещия въздух, завъртете винта по часовниковата стрелка, за да увеличите температурата, и обратно на часовниковата стрелка, за да я намалите; за калибриране на температурата на поялника е обратното. Сменете щепсела на CAL потенциометъра.



	Възможен проблем	Решение
Уредът не работи	Изгорял предпазител (бушон)	Сменете с нов предпазител: SS-989E(110V) 250V 8A SS-989B(220V) 250V 5A SS-989H(220V) 250V 5A SS-989C(240V) 250V 5A
	Повредена печатна платка (PCB)	Свържете се с търговеца за ремонт
Поялникът не загарява	Дисплеят показва „S-E“, щепселът не е свързан правилно	Свържете отново щепсела на поялника
	Повреден нагревател	Подмяна на нагревателя
Въздухът на пистолета не загарява	Повреден нагревател	Подмяна на нагревателя
Ненормален въздушен поток на пистолета	Запушване на вътрешната тръба или разхлабване, причиняващо теч на въздух	Почистете вътрешната тръба, свържете тръбата плътно
	Транспортните винтове на помпата не са разхлабени	Разхлабете фиксиращите винтове на помпата, които се намират на дъното на станцията
Дисплеят работи необичайно	При транспортирането вътрешната платка се е разхлабила	Отворете корпуса, свържете отново платката
	Входящото напрежение е по-ниско от стандартното	Проверете при вашия доставчик на електроенергия
Показанието за температура е грешно	Повреден чип (IC)	Свържете се с търговеца за ремонт



ВНИМАНИЕ: Преди да отворите корпуса или да сменяте предпазител, винаги изключвайте уреда от електрическата мрежа, за да избегнете токов удар.