

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Наименование на изделието:

Поялник POLYS ☒

Заваръчен комплект POLYS ☐

Производител:

DUTRON s.r.o. – Република Чехия
197 00 Praha 9 – Kbely, Toulzimska 943/24a

Модел:

P-4a P-4a TW P-4b TW **P-1a** P-1b

Мощност:

1200 W, 850 W, **650 W**, 500 W

Напрежение:

220 V, 50 Hz

Регулация на температурата:

термостат, електронна

Диапазон на настройката:

180° - 280°C

Сигнализация за

достигната температура:

Ел. инсталацията на изделието е годна и безопасна за работа.

ГАРАНЦИЯ

Гаранцията важи **24** месеца от датата на издаване на картата от ХИДРОПЛАСТ-10 ЕООД или от неин официален представител.

Сервиз:

ХИДРОПЛАСТ-10 ЕООД

тел. 02 / 8 221 201

Заводски номер:

114068

Дата на продажба в
ХИДРОПЛАСТ-10 ЕООД:

14.09.2016г.

Дата на продажба от
официален представител:

Печат на официален
представител:

Печат на
ХИДРОПЛАСТ-10 ЕООД

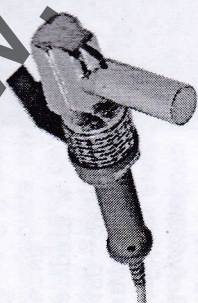
Подпис на продавача:



ХИДРОПЛАСТ - 10 ЕООД

Ръчна заваръчна машина за пластмаса

POLYS



ГАРАНЦИОННА КАРТА И ИНСТРУКЦИЯ ЗА РАБОТА

Вносител:

ХИДРОПЛАСТ – 10 ЕООД

София 1330, бул. Н. Мушанов № 74, бл. 239

тел. / факс: 02 / 8 221 201, e-mail: hydroplast@mail.bg

www.hydroplast.net

УВОД

Полникът POLYS е съоръжение за полифурно запояване на пластмасови тръби. С него могат да се запояват всички използвани пластмасови материали, от които се произвеждат тръби за водопроводи и други флуиди (напр. полиетилен, полипропилен). На полника могат да се настройват плавно температури от 180°C до 280°C. Към полника се доставят специални накрайници за спояване на тръбите и фитингите (от една и съща пластмаса) с диаметри 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110 и 125 мм в зависимост от дебелината.

ВНИМАНИЕ!

Тръбата и фитингът трябва да са от един и същ материал на един и същ производител. Два различни материала не могат да бъдат споени.

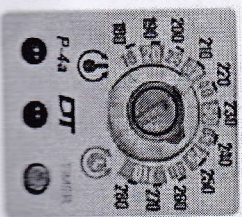
НАЧИНИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ



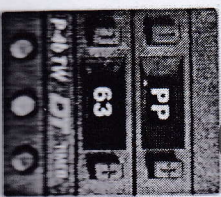
POLYS R-1b/TW-1b
► степенна регулация
о копче
► температурен
диапазон 180 – 280 °C



POLYS R-4a
► степенна регулация
о копче
► температурен
диапазон 180 – 280 °C
► настройване на
температурата
копче за регулиране



POLYS R-4a TV
► плавна регулация
на температурата
► температурен
диапазон 180 – 280 °C
► температурата и
диаметърът на
тръбата се
настройват о копче
► звукова
сигнализация



POLYS R-4b TW Plus
► настройка на
температурата на
етапи
► температурен
диапазон 180 – 280 °C
► температурата се
настройва чрез
задаване на
диаметъра и вида на
материала
► звукова
сигнализация

ОБСЛУЖВАНЕ И ЕКСПЛУАТАЦИЯ

1. Полникът се включва към контакт за 220V, осигурен с предпазител поне 6A.
2. За самото запояване служат накрайниците, които се монтират на накрайниците и се притискат с болтовете. Накрайникът трябва да се монтира без усилие върху дюрника. Ако има затруднение, трябва да се разхлаби накрайникът.
3. Полникът се включва към ел. мрежа чрез щепсела. Тогава светват и двата светодиода - червеният и зеленият. Желаната температура се настройва чрез завъртане на регулиращото копче.
4. Докато свети зеленият диод, не е постигната желаната температура. При постигане на зададената температура зеленият диод започва да мига на

интервал 1 секунда за модел R-4 и на интервал 1-2 минути за модел R-1. Активният диод не свети продължително време, температурата е превишена трябва да изчакате, докато не започне да мига.

Моделите R-4a и R-4b Tase Weld (TW) са снабдени със звуков сигнализация. При модел R-4a TW с регулиращи копчета се настройва температурата и заваряваният диаметър. При модел R-4b TW с натискане на бутоните се избират видът материал и диаметърът. След като полникът достигне необходимата температура фитингът и тръбата се поставят на крайника и се натиска бутонът TIMER. Началото на процеса на нагряване с сигнализират от кратък звуков сигнал. Накъсан звуков сигнал обозначава началото на времето за спояване на тръбата с фитинга. Това време не трябва да се пресрочва. Непрекъснат звуков сигнал отбелязва края на процеса на заваряване. В този момент може да се преустанови фиксирането на връзката.

5. След приключване на работа с полника щепселът се изважда от контакта.

ВНИМАНИЕ!

Предпазвайте полника от удари и сътресения. Това може да повреди регулатора, а с това и целия уред.

ЗАПОЯВАНЕ

Това обяснение е само принципно и не замества специализирано обучение. Полифурното запояване се състои в разтопяване на външната повърхност на края на тръбата и вътрешната повърхност на фитинга. След това двете части с притискат една към друга. Така се създава отлична, неразглобяема връзка. Премахване над 40 преди извършване на спойката е добре да се скоси краят на спойката под ъгъл от 45°, на дължина равна на 1/3 от дебелината на стената. Двата споени детайла трябва да бъдат почиствени от замърсявания с памуче парцал. След като полникът достигне работната температура, се пристъпва към извършване на спойката. Споят се само съвършено чисти елементи. Тръбата и фитингът се притискат към накрайника едновременно до упор (при размер над 40 включително фитингът се притиска 2-3 секунди преди притискането на тръбата). След изтичане на необходимото време за нагряване (виж таблицата) двете детайла се изваждат едновременно от полника и веднага се пристъпва към извършване на спойката. Времето между изваждането от полника и извършването на спойката не трябва да е по-голямо от предписаното (виж таблицата). При притискането на двете детайла един към друг не с позволява да се забързват по оста. Притискането трае два пъти по-дълго време от това за нагряването. Времето за естествено охлаждане на спойката (не с допускат изкуствено охлаждане) също е указано. Спойката може да бъде подложена на постоянно механично натоварване след около 2 часа.

степенни при модел R-1b / R-1a	температура °C
1	175 – 195
2	195 – 215
3	215 – 235
4	235 – 255
5	255 – 280

Стойностите, посочени в таблицата, важат при околна температура 20°C и леко течение. За PP-R поялникът се настройва на 260°C при модел P-4a или на 5-та степен при модели P-1b и P-1a.

външен диаметър mm	време за нагряване секунди	максимално забавяне секунди	време за охлаждане минути
16	5	4	2
20	5	4	2
25	7	4	2
32	8	6	4
40	12	6	4
50	18	6	4
63	24	8	6
75	30	8	6
90	40	8	6
110	60	10	8

БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА

- Смяната на накрайниците се извършва само при изключен от мрежата поялник.
- При смяна на накрайниците да се използват предпазни ръкавици (накрайниците бавно изстиват).
- Загрятият поялник не трябва да е в близост до горими предмети.
- С поялника не трябва да се работи в помещения, в които има агресивни газове, лесно запалими и избухливи вещества.
- След приключване на работа поялникът се изключва от ел. мрежа и се оставя да изстине сам. Да не се охлажда във вода!!!
- Всички ремонти по поялника се извършват само от оторизиран от производителя сервиз.
- Поялникът се включва само към контакт тип "шуко". При използване на дължител същият трябва да е трижилен със заземителен проводник. Забранено е използването на повредени, ненадеждно изолирани дължители.
- С поялника може да работи само обучен работник.

Забранено е оставянето на включен поялник без надзор!

УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

При температура – 10 ÷ + 60°C, относителна влажност < 80% без кондензация.

УСЛОВИЯ ЗА РАБОТА

При температура – 5 ÷ + 40°C, относителна влажност < 90% без кондензация.

ПРОВЕРКА

Първоначалната проверка се извършва от производителя. Периодична проверка на поялника и използвания удължител се провежда задължително на всеки 12 месеца в оторизиран сервиз.

ПОДДРЪЖКА

За почистване на накрайниците не трябва да се използват метални предмети поради опасност от повреждане на тефлоновото покритие. Почистват се с дървена шпакла или памучен парцал (от несинтетичен материал). Всички ремонти по поялника се извършват само от оторизиран от производителя сервиз.

ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

Съдържание и обхват на гаранцията: При проявяване на фабричен дефект е гаранционен срок при спазване на инструкцията за работа.

Гаранционен срок: **24 месеца** от датата на продажбата. Гаранцията се предоставя на база на потвърдена гаранционна карта с оригинален печат на Хидропласт-10 ЕООД. Гаранцията автоматично се удължава със срока за престой в сервиз при гаранционното обслужване. По време на гаранцията поялникът е защитен с пломба. В случай на нейното нарушаване се губи правото на безплатен гаранционен сервиз.

Териториален обхват: важи на територията на Република България.

Информация за правата на потребителите, произтичащи от гаранцията по чл. 112 – 115 от Закона за защита на потребителите (ЗЗП)

Чл. 112. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска от продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба. В този случай потребителят може да избира между извършване на ремонт на стоката или замяната ѝ с нова, освен ако това е невъзможно или изборният от него начин за обезщетение е непропорционален в сравнение с другия.

(2) Смята се, че даден начин за обезщетяване на потребителя е непропорционален, ако неговото използване налага разходи на продавача, които в сравнение с другия начин на обезщетяване са неразумни, като се вземат предвид:

- стойността на потребителската стока, ако нямаше липса на несъответствие;
- значимостта на несъответствието;
- възможността да се предложи на потребителя друг начин на обезщетяване, който не е свързан със значителни неудобства за него.

Чл. 113. (1) (Нова - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Когато потребителската стока не съответства на договора за продажба, продавачът е длъжен да я приведе в съответствие с договора за продажба.

(2) (Предишна ал. 1 - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба трябва да се извърши в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.

(3) (Предидшна ал. 2, изм. - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) След изтичането на срока по ал. 2 потребителът има право да развали договора и да му бъде възстановена заплатената сума или да иска намалаване на цената на потребителската стока съгласно чл. 114.

(4) (Предидшна ал. 3 - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Приведането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедирване на потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта ѝ, и не трябва да понася значителни неудобства.

(5) (Предидшна ал. 4 - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Потребителът може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди.

Чл. 114. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителът не е удовлетворен от решаването на рекламацията по чл. 113, той има право на избор между една от следните възможности:

1. разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума;

2. намалаване на цената.

(2) Потребителът не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намалаване цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.

(3) Потребителът не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително.

Чл. 115. (1) Потребителът може да упражни правото си по този раздел в срок до две години, считано от доставянето на потребителската стока.

(2) Срокът по ал. 1 спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.

(3) Упражняването на правото на потребителя по ал. 1 не е обвързано с никаква друг срок за предявяване на иск, различен от срока по ал. 1.

ХИДРОПЛАСТ-10 ЕООД НЕ УВАЖАВА РЕКЛАМАЦИИ ЗА ПОВРЕДИ В СЛЕДНИТЕ СЛУЧАИ:

- прекъснат кабел и механични повреди;
- неправилен транспорт, съхранение и експлоатация;
- химически и механични въздействия;
- попадане на външни обекти и течности;
- използване на ток с различни характеристики от посочените;
- използване на неправилни контакти и удължители;
- повреди, причинени от токов удар;
- нарушена пломба и опити за отстраняване на повредата извън фирмения сервис.

Гаранцията се предоставя от: **Хидропласт-10 ЕООД, София, бул. Н. Мушанов №74, бл. 239, тел.: 02/ 8221 201.**

Упражняването на права по търговската гаранция и рекламации се извършват устно или писмено.

Независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно гаранцията по чл. 112 – 115 от ЗЗП.

Гаранционни и извънгаранционни ремонти се извършват от оторизирания сервис на **ХИДРОПЛАСТ-10 ЕООД, София, бул. Н. Мушанов № 74, бл. 239, тел.: 02 / 8221 201.**

приемане в сервис	предаване след ремонт	гаранцията продължава до	описание на повредата	подпис