

PROTECO®

SK

TRAFOPÁJKA 200W (SPÁJKOVACIA PIŠTOĽ)



PROTECO®

5116TP200

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájacie napätie/frekvencia:	220-240 V-50 Hz
	200 W
Max. príkon	200 W

Nastaviteľný rozsah teploty spájkovacieho nástavca:

Pre spájanie/rezanie plastu	70-200°C
Pre mäkké spájkovanie:	200-350°C
Pre vypaľovanie symbolov na drevo a mäkké spájkovanie:	350-650°C

Doba zahriatia spájkovacieho nástavca na 650°C *):	cca 20 s
Doba vychladnutia z 650°C *):	cca 60 s
Dĺžka držiaku so spájkovacím nástavcom:	9,5 cm
Trieda ochrany:	II (dvojitá izolácia)
Krytie:	IPX0
Hmotnosť (bez kábla):	0,8 kg

*) Uvedená doba bola meraná pri izbovej teplote 20 ° C.
Pri nahrievaní na nižšiu teplotu je táto doba kratšia.

POPIS VÝROBKU:

Trafopájka 200w je určená predovšetkým na mäkké spájkovanie - najmä na vytváranie elektricky vodivého spojenia vodičov, u ktorých sa neočakáva odolnosť voči mechanickému namáhaniu, ďalej na rezanie či spájanie plastov.

Trafopájka umožňuje nastavenie troch teplotných rozsahov podľa druhu vykonávanej činnosti.

Zabudované svetlo osvetľuje pracovné miesto.



1. Spájkovací nástavec
2. Príruby spájkovacieho nástavca pre pripevnenie k držiaku
3. Regulačné koliesko pre nastavenie teplotného rozsahu
4. Svetlo
5. Spínač
6. Rukoväť
7. Napájací kábel

PRÍPRAVA TRAFOPÁJKY NA POUŽITIE

Pred použitím si prečítajte celý návod na použitie a ponechajte ho priložený u výrobku, aby sa s ním obsluha mohla zoznámiť.

Pred výmenou či inštaláciou spájkovacieho nástavca, čistením a pod., odpojte prívodný kábel od zdroja el. prúdu.

Pre výmenu či inštaláciu spájkovacieho nástavca taktiež počkajte, až vychladne.

Zvoľte spájkovací nástavec podľa potreby a pripevnite ho k držiaku prírubami a utiahnutím prírub kľúčom.

POUŽITIE PIŠTOLE

Táto trafopájka je určená k tzv. mäkkému spájkovaniu - tzn., najmä k vytváraniu dobre elektricky vodivých spojov s použitím mäkkých spájkovacích zliatin na báze cínu, antimónu, medi, striebra, zinku tzv. "spájok" a tavivá pri pracovnej teplote do 650 ° C.

Jedná sa najmä o spojenie vodičov s cieľom prenosu elektrického prúdu, pri ktorých sa neočakáva odolnosť voči mechanickému namáhaniu.

Teplota tavenia spájky musí byť nižšia, ako teplota tavenia spojovaného materiálu.

1.) Počas používania pištole zaistíte odvetrávanie priestoru a prúde-
nie vzduchu, pretože pri spájkovaní vznikajú výpary prchavých látok,
ktoré sú zdraviu škodlivé.

2.) Regulačné koliesko teploty nastavte do oblasti podľa druhu vykonávanej činnosti.

Na začiatku zvolenej oblasti je teplota najnižšia a na konci oblasti najvyššia v rámci daného rozsahu teplôt.

3.) Pištoľ pripojte k zdroju el. prúdu a stlačte prevádzkový spínač. Stlačením prevádzkového spínača sa rozsvieti svetlo pre osvetlenie pracovného miesta. V závislosti od okolitej teploty by spájkovací nástavec mal byť vyhriaty do 15 s, pre teplotu v rozsahu 350-650 ° C je to do 20 s v závislosti od teploty prostredia.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE PRÁCU S TRAFOPÁJKOU

Pred pripojením pištole k zdroju el. prúdu sa uistite, že spájkovací nástavec je správne umiestnený a zaistený v držiaku trafopájkou.

Ak je to možné, pre ochranu pred popálením používajte vhodné rukavice bez obsahu syntetických hmôt.

Pri manipulácii s horúcim nástavcom dbajte na to, aby nedošlo k popáleniu iných osôb alebo zvierat. Spájkovaného miesta sa nedotýkajte.

Ak dôjde k popáleniu, postihnuté miesto intenzívne chladte a podľa závažnosti zvažte ošetrenie lekárom.

Nikdy pištoľ neprenášajte so stlačeným prevádzkovým spínačom, alebo s horúcim spájkovacím nástavcom. Pred prenášaním ju nechajte vychladnúť.

Pištoľ s horúcim nástavcom kladte na bok a zaistite, aby sa horúci nástavec ničoho nedotýkal. Nikdy pištoľ neodkladajte tak, aby sa horúci nástavec niečoho dotýkal.

Po ukončení práce pištoľ vždy odpojte od zdroja el. prúdu. Nikdy nenechávajte pištoľ pripojenú ku zdroju el. prúdu bez dozoru. Takisto odloženú pištoľ s horúcim nástavcom nenechávajte bez dozoru.

Dbajte na to, aby nemohlo dôjsť k poškodeniu izolácie vlastného napájacieho kábla. Kábel udržiajte v bezpečnej vzdialenosti od miesta spájkovania. Ak dôjde k tepelnému poškodeniu napájacieho kábla, ihneď ukončíte prácu s pištoľou, napájací kábel odpojte od zdroja el. prúdu a zaistíte opravu pištole v autorizovanom servise.

Pri práci s pištoľou zaistíte informovanosť osôb v okolí, aby nemohlo dôjsť k zakopnutiu o napájací kábel a popáleniu osôb. Rovnako kábel udržiajte tak, aby sa minimalizovalo riziko zakopnutia.

Pištoľ nepoužívajte v prostredí nebezpečenstva požiaru a výbuchu. Pištoľ chráňte pred vniknutím vody do prístroja a vlhkosťou. Nikdy spájkovací nástavec nevychladzujte ponorením do vody.

Norma EN 60335-2-45 vyžaduje, aby v návode pre výrobky, ktoré sú určené pre domácnosť bolo uvedené nasledujúce oznámenie:

“Tento spotrebič môžu používať deti vo veku 8 rokov a staršie, ak sú pod dozorom alebo ak boli poučené o používaní spotrebiča bezpečným spôsobom a rozumejú prípadným nebezpečenstvám. Čistenie a údržbu vykonávanú používateľom nesmú deti vykonávať, pokiaľ nie sú staršie ako 8 rokov a pod dozorom. Udržiajte spotrebič a jeho prívod mimo dosahu detí mladších ako 8 rokov. Spotrebič môžu používať osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ sú pod dozorom alebo boli poučené o používaní spotrebiča bezpečným spôsobom a rozumie prípadným nebezpečenstvám.

Deti sa so spotrebičom nesmú hrať. “

ČISTENIE, ÚDRŽBA, SERVIS

Pred čistením či údržbou odpojte prírodný kábel od zdroja el. prúdu.

Na čistenie spájkovacieho nástavca, napr. od plastickej hmoty, otrením spájkovacieho nástavca do kože alebo textílie bez obsahu umelých vlákien je nutné, aby hrot bol ešte teplý z dôvodu možnosti zotretia zvyšného materiálu.

K tomu však nechajte nástavec vychladnúť na minimálnu potrebnú teplotu. Noste vhodné rukavice bez obsahu syntetického materiálu.

Na čistenie plastového tela pištole nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky a organické rozpúšťadlá, napr. na báze acetónu, pretože by to plast poškodilo. Na čistenie použite, napr. vlhkú textíliu navlhčenú v roztoku saponátu, zamedzte však vniknutiu vody do prístroja.

V prípade potreby záručnej opravy kontaktujte predajcu, u ktorého ste výrobok zakúpili, ktorý zaistí opravu v autorizovanom servise.

K oprave smú byť použité iba originálne diely výrobcu.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Výrobok obsahuje elektrické / elektronické súčasti a tiež môže obsahovať prevádzkové náplne, ktoré sú nebezpečným odpadom. Podľa európskej smernice 2012/19 EÚ sa elektrické a elektronické zariadenia nesmú vyhadzovať do zmiešaného odpadu, ale je nevyhnutné ich odovzdať na ekologickú likvidáciu na k tomu určené zberné miesta. Informácie o týchto miestach obdržíte na obecnom úrade.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca: PROTECO náradí s.r.o.
Radlická 2487/99, 150 00 Praha 5
Česká republika, IČO: 47453630

Dodávateľ pre Slovenskú republiku:

PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava – Petržalka, IČO: 50 635 875

Označenie výrobku: 51.16-TP-200 - trafopájka 200 W PROTECO
Typ: JS700

Výrobok: spĺňa všetky príslušné ustanovenia technických predpisov, tj predmetných smerníc Európskych spoločností.

Pri posúdení zhody boli použité nasledovné normy:

EN 60335-1-:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019
EN 62233:2008+AC:2008
EN 60335-2-45:2002+A1:08+A2:12
A1PS GS 2014:01 PAK

Posúdenie zhody bolo vydané na základe skúšok vykonaných skúšobňou: Intertek Deutschland GmbH, Stangenstrasse 1, 70771 Leinfelden- Echterdingen DE

Vydané na základe reportov a certifikátov: JSH107060151-001, 07SHW2618-06, HZ09020257, 07SHW2618-05.

Posledné dvojčísle roku v ktorom bolo označenie CE na výrobok umiestnené: 21

Osoba poverená kompletáciou technickej dokumentácie: Libor Knap
Podbřezi 63
518 03

V Bratislave, dňa 06.05.2021



Libor Knap
Konateľ spoločnosti
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9
Bratislava-mestská časť Petržalka 851 04
IČ: 50635875 DIČ: 2120403230
IČ DPH: SK2120403230

PROTECO®

SK

TRAFOPÁJKA 200W (SPÁJKOVACIA PIŠTOĽ)



Dodávateľ pre Slovenskú republiku:
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava - Petržalka
www.proteco-naradie.sk

PROTECO®