

KRAFT&DELE

PROFESIONÁLNÍ



Transformátorová páječka

KD1718

NÁVOD K POUŽITÍ



Obsah

VAROVÁNÍ/INFORMAČNÍ SYMBOLY.....	3
POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ	3
TECHNICKÉ ÚDAJE	3
BEZPEČNOST	4
OBECNÉ POZNÁMKY	4
Ohledně elektrické bezpečnosti.....	4
Ohledně pozice	4
Ohledně osobní bezpečnosti	5
Ohledně správného provozu.....	5
PŘEDBĚŽNÉ KROKY	6
ÚDRŽBA A SERVIS.....	6
Údržba	6
Služba	6
Skladování	6
POPIS KONSTRUKCE ZAŘÍZENÍ	7
OBSLUHA ZAŘÍZENÍ	7
Připojení	7
Zapnutí/vypnutí	7
Zapnutí	7
Vypnutí	8
Výměna hrotu.....	8
SCHÉMA ZAPOJENÍ	8
KD1718	8
LIKVIDACE POUŽITÝCH PŘÍSTROJŮ	9
ÚDAJE VÝROBCE	9
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	9

7

VAROVÁNÍ/INFORMAČNÍ SYMBOLY

	VAROVÁNÍ: Před použitím tohoto zařízení si pečlivě přečtěte návod k obsluze a bezpečnostní opatření. Uchovejte si tento návod.
	POZNÁMKA: Doporučuje se ochrana očí.
	POZNÁMKA: Doporučuje se nošení protiprachové masky.
	Izolační třída II

POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ

Tato pájecí pistole je určena k pájení desek plošných spojů, svařování PU a pálení dřeva a kůže. Jakékoli jiné použití je výslovně vyloučeno. Není určena pro komerční použití.

Jakékoli jiné použití, než je popsáno v této příručce, je v rozporu s určeným použitím zařízení. Za jakékoli škody nebo zranění způsobené nesprávným použitím nebo úpravami konstrukce zařízení odpovídá uživatel/majitel, nikoli výrobce. V rámci programu neustálého vylepšování produktů si výrobce vyhrazuje právo zahrnout do této příručky drobné rozdíly, na které je třeba vzít v úvahu.

Zařízení smí být opravováno a udržováno pouze v autorizovaném servisním středisku.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	KD1718
Napájení	230 V / 50 Hz
Moc	200 W
Maximální teplota	680°C
Doba zahřívání	12 s
Doba chlazení	48 let
Napájecí kabel	135 cm
Třída izolace	II
Hmotnost nástroje	0,8 kg

ZABEZPEČENÍ

Před zahájením práce si pečlivě přečtěte návod k obsluze transformátorové páječky (dále jen páječka). Uspořádejte si jej pro budoucí použití. Výrobce nenese odpovědnost za žádné škody vzniklé v důsledku nedodržení těchto pokynů.

Největší nebezpečí hrozí při provádění následujících zakázaných činností:

- a) Používání páječky dětmi a osobami s omezenými manuálními dovednostmi, fyzické i psychické.
- b) Používání páječky pod vlivem alkoholu, drog nebo jiných omamných látek.
- c) Používání páječky k jiným účelům, než které jsou popsány v návodu k obsluze.
- d) Používání páječky osobami, které nejsou seznámeny s návodem k obsluze.
- e) Používání páječky bez řádné ochrany obsluhy.
- f) Použití páječky s poškozeným krytem nebo napájecím kabelem.

OBECNÉ POZNÁMKY

Ohledně elektrické bezpečnosti

- a) Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Nikdy zástrčku nijak neupravujte. Nepoužívejte prodlužovací kabely s elektrickým nářadím, které má kabel s ochranným uzemňovacím vodičem.

- Žádné úpravy zástrček a zásuvek nesnižují riziko úrazu elektrickým proudem elektrický.

- b) Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou potrubí, ohříváče, radiátory ústředního topení a ledničky.

- Pokud se dotknete částí, které jsou uzemněny nebo zkratovány k zemi, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem elektrický proud.

- c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani vlhku.

- Pokud se do elektrického nářadí dostane voda, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem elektrický.

- d) Nezacházejte s napájecím kabelem nesprávně. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení, tažení elektrického nářadí ani k odpojení napájecího kabelu ze zásuvky. Udržujte napájecí kabel mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pochyblivých částí.

- Poškozené nebo zamotané připojovací kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem elektrický proud.

- e) Pokud se elektrické nářadí používá venku, připojovací kabely

- by měly být prodlouženy prodlužovacími kabely určenými pro venkovní použití.

- Použití prodlužovacího kabelu určeného pro venkovní použití snižuje riziko úraz elektrickým proudem.

- f) Pokud je provozování elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelné,

- Ochrana před napájecím napětím by měla být zajištěna diferenciálními jističi (RCD).

- Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Ohledně pozice

- a) Pracoviště by mělo být udržováno čisté a uklizené. osvětlené.

- Nedostatečné osvětlení nebo nepořádek na pracovišti může způsobit nehody.
- b) Nepoužívejte zařízení ve výbušném prostředí ani v blízkosti hořlavých látek, kapaliny, plyny nebo prach.
 - Při používání elektrického nářadí vznikají jiskry, které mohou způsobit vznícení hořlavých látek.
- c) Udržujte děti a přihlížející mimo dosah prostor, kde se používá elektrické nářadí.
 - Rozptýlení pozornosti uživatele při práci se zařízením může vést ke ztrátě kontroly nad nástrojem a způsobit zranění osob.

Ohledně osobní bezpečnosti

- a) Při práci s elektrickým nářadím buďte ostražití, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků.
 - Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění osob.
- b) Je nutné nosit ochranné pomůcky.
 - Používání ochranných prostředků, jako jsou rukavice, za vhodných podmínek ochranný, snižuje riziko zranění.
- c) Zabráňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je vypínač v poloze vypnuto.
 - Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo připojení elektrického nářadí k napájecí síti se zapnutým vypínačem může způsobit nehodu.
- d) Při práci se zařízením se vyhýbejte nepřírodným polohám. Poloha obsluhy zařízení, držení těla při práci by mělo být stabilní a vyvážené.
 - Správná pracovní poloha zajišťuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím nepředvídané situace.
- e) Oblečte se vhodně. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy, oblečení a rukavice v dostatečné vzdálenosti od páječky.
 - Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zamotat do pohyblivých částí.
- f) Během práce se nedotýkejte horkého pájecího hrotu.
 - Hrot páječky se zahřívá na velmi vysoké teploty; přímý kontakt hrotu s kůží může způsobit těžké popáleniny.
 - Kontakt zahřátého hrotu s hořlavými látkami/materiály může vést k oheň.
- g) Musí být použity vhodné rukojeti a svorky.
 - Vhodné rukojeti pro pájené předměty vám umožní držet zařízení oběma rukama a mít lepší kontrolu nad páječkou.

Ohledně správného provozu

- a) Nezapínejte zařízení, pokud se nepoužívá. Po ukončení práce nebo při výměně nástrojů se ujistěte, že nedojde k náhodnému stisknutí vypínače.
 - Náhodné zapnutí zařízení může způsobit nehodu.
- b) Nepřetěžujte zařízení. V případě potřeby použijte jiné zařízení s vyšším výkonem.
 - Používejte pouze nepoškozená zařízení, zejména ta s funkčním vypínačem, jehož nesprávná obsluha může vést k nekontrolovanému spuštění zařízení.

- Náhodné zapnutí zařízení může způsobit nehodu.
- c) V případě potřeby zkontrolujte zařízení a poškozené díly zašlete k opravě, nejlépe do autorizované servisní středisko.
 - Oprava zařízení svépomocí může vést k nebezpečným situacím.
zdraví.
- d) Před seřizováním zařízení, výměnou pracovních nástrojů nebo po ukončení práce s nástrojem, vytáhněte zástrčku z elektrické zásuvky.
 - Toto preventivní opatření zabraňuje náhodnému spuštění elektrického nářadí.
- e) Při přenášení elektrického nářadí nejprve odpojte zástrčku ze zásuvky.
 - elektrická instalace. Rukojeť zařízení se používá k přenášení.
 - Nepřenášejte zařízení držením za napájecí kabel.
- f) V případě poruchy zařízení ihned vypněte elektrické nářadí a vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Poté zkontrolujte příčinu poruchy a v případě potřeby nechte zařízení opravit.
 - autorizované servisní středisko.
 - Oprava elektrického nářadí svépomocí může vést k jeho poškození, nebo vznik nebezpečných situací.
- g) Aby se předešlo nebezpečným situacím, musí být elektrické nářadí přepravováno v originálním balení.

PŘEDBĚŽNÉ KROKY

- a) Otevřete obal a poté vyjměte zařízení.
- b) Odstraňte ochrannou fólii a přepravní pojistky (pokud existují).
- c) Zkontrolujte, zda obal obsahuje odnímatelné části a klíče.
- d) Zkontrolujte, zda zařízení a příslušenství nebyly během přepravy poškozeny.
- e) Uchovejte si obal.

VAROVÁNÍ! Zařízení a obal nejsou hračky! Uchovávejte mimo dosah dětí. Nebezpečí spolknutí nebo udušení.

ÚDRŽBA A SERVIS

Před provedením jakékoli údržby nebo servisních prací je nezbytné odpojit zástrčku ze zásuvky.

Údržba

- a) Kryt zařízení, se zvláštním zřetelem na větrací otvory, musí být vždy udržováno v čistotě.
- b) K čištění krytu zařízení používejte pouze vlhký hadřík. Nepoužívejte rozpouštědla. Po čištění kryt důkladně osušte.
- c) Používejte pouze originální příslušenství a náhradní díly.

Servis

Opravy elektrického nářadí by měl provádět pouze kvalifikovaný personál s použitím originálních náhradních dílů. Tím je zajištěna bezpečnost zařízení.

Skladování

Elektrické nářadí a jeho příslušenství skladujte na suchém a čistém místě, mimo dosah hořlavých kapalin. Elektrické nářadí skladujte s demontovaným příslušenstvím.

Děti by neměly mít k zařízení přístup.

POPIS KONSTRUKCE ZAŘÍZENÍ



Č. Označení
1 pájecí hrot
3 LED diody
5 Rukojeť

Č. Označení
2 Konektor pro montáž hrotu
4 Přepínač zařízení
6 Kryt napájecího kabelu

PROVOZ ZAŘÍZENÍ

Spojení

Pájecí pistole smí být připojena pouze k jednofázovému zdroji střídavého proudu.

Sítové napětí zdroje elektrické energie musí odpovídat údajům na typovém štítku zařízení. Zařízení je také možné připojit k zásuvce bez uzemněného kontaktu, protože dvojitá izolace splňuje normové požadavky DIN EN60335-1:2002.

Zapnout/vypnout



Poznámka: Tento nástroj není určen pro nepřetržitý provoz! Maximální doba provozu je 12 sekund, po které musíte udělat pauzu alespoň 48 sekund.

Zapnutí:

Po zapnutí zařízení stiskněte spínač (4) umístěný na rukojeti. Po stisknutí spínače se rozsvítí LED dioda (během této doby se hrot zahřeje).

Vypínání:

Chcete-li nářadí vypnout, uvolněte tlak na spínači zařízení (4).

Páječka se zahřívá, dokud je přiváděn proud (delší proud = vyšší teplota páječky). Během pájení nedržte tlačítko příliš dlouho stisknuté.

Experimentálně určete požadovanou dobu dodávky proudu sledováním teploty páječky. Po uvolnění tlačítka se teplota páječky automaticky sníží.

Zapnutí zařízení pomocí vypínače způsobí prudký nárůst teploty.

Konstantní teplota páječky zaručuje optimální kvalitu pájení, zabraňuje nadměrnému zahřívání pájecího hrotu a prodlužuje životnost zařízení.

Výměna hrotu



Před výměnou hrotu je nezbytné odpojit zařízení od sítě.

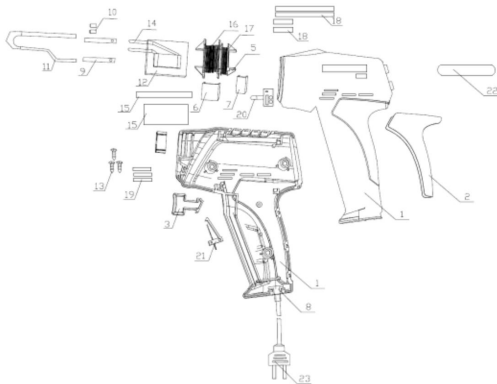
- Chcete-li vyměnit hrot, povolte konektor (2).
- Vyjměte použitý hrot a nahraďte ho novým.
- Znovu utáhněte konektor (2).



Poznámka: Pokud vyměňujete hrot během používání páječky nebo bezprostředně po jejím použití, může být aktuálně nasazený hrot horký. Abyste minimalizovali riziko popálení, počkejte, až vychladne.

SCHÉMA ZAŘÍZENÍ

KD1718



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Autorizovaný zástupce výrobce: Foreintrade Sp. z o. o.

Adresa oprávněného zástupce: Grochowska 341 lok. 174: 03-822 Varšava

PROHLÁŠUJEME, ŽE VÝROBEK SPLŇUJE EVROPSKÉ NORMY

Název produktu: Transformátorová páječka

Model (obchodní název): KD1718

Údaje o produktu: Jmenovitý výkon: 200 W

Napětí 230 V/50 Hz

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnice ES:

1. Směrnice 2014/35/EU o zařízeních nízkého napětí
2. Směrnice 2011/65/EU ROHS 2
3. Směrnice o emisích hluku 2000/14/we

Podle norem:

EN60335-1:212/A13:2017

En60335-2-45:202/A2:2012

EN62233:2008

Certifikát číslo N8A 18 04 81536 052 vydán společností TUV SUD Product Service GmbH Zertifizierstelle
Ridlerstrasse 65 80339 Mnichov, Německo dne 7. 5. 2018.

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui, Grochowska 341
lok. 174; 03-822 Varšava

Ma Dong Hui, Varšava, 23. dubna 2020