

# NÁVOD NA POUŽITIE

## Teplovzdušná pištoľ 2000 W (sada 8 dielov)

Obj.č.: 81 25 37



Táto teplovzdušná pištoľ predstavuje ideálny prístroj na vykonávanie opaľovania lakov, k jemnému spájkovaniu, na zváranie, na vysušanie a k iným aplikáciám. Na tejto teplovzdušnej pištoľi je možné nastaviť pomocou 2-stupňového prepínača 2 teploty horúceho vzduchu 300 ° C a 600 ° C.

## 1. Úvod

Vážení zákazníci, ďakujeme Vám za Vašu dôveru a za nákup našej výkonnej teplovzdušnej pištole, ktorá bola vyvinutá a skonštruovaná podľa súčasného stavu techniky. Konštrukcia tohto výrobku zodpovedá platným európskym normám a národným smerniciam. Z tohto dôvodu bol prístroj preskúšaný na elektromagnetickú zlučiteľnosť a splňa tak požiadavky platných európskych a národných smerníc. U výrobku bola doložená zhoda s príslušnými normami, zodpovedajúce vyhlásenie a doklady sú uložené u výrobcu.

Aby ste prístroj uchovali v dobrom stave a zaistili jeho bezpečnú prevádzku, je potrebné aby ste tento návod na obsluhu dodržiavali!

## 2. Účel použitia výrobku

Táto elektrická teplovzdušná pištoľ slúži na rozmrazovanie, na odstraňovanie lakov a starých náterov, na lepenie, spájkovanie, tavenie, na lisovanie za tepla, na zváranie, na sušenie a tvarovanie materiálov.

Tento výrobok je možné napájať iba zo riadne zapojenej sieťovej zásuvky so striedavým napätím 230 V / 50 Hz.

Prístroj používajte len v suchých a uzavretých miestnostiach. Nevystavujte túto teplovzdušnú pištoľ v žiadnom prípade nadmernej vlhkosti a mokru. Tento výrobok nie je vhodný na priemyselné použitie.

Iný spôsob používania tohto prístroja (ako vyššie uvedené účely) nie je dovolený, pretože by mohol byť príčinou rôzneho nebezpečenstva (vzniku skratu, požiaru, úrazu elektrickým prúdom, atď) alebo poškodenie samotného prístroja. Vo vnútornom zapojení prístroja nesmiete v žiadnom prípade vykonávať zmeny. V takýchto prípadoch zanikajú akékoľvek nároky, ktoré by vyplývali zo záruky prístroja.

**Bezpodmienečne dodržiajte bezpečnostné predpisy !!!**

## 3. Bezpečnostné predpisy:



Ak vzniknú škody nedodržaním tohto návodu na obsluhu, zanikne nárok na záruku! Neručíme za následné škody, ktoré by z toho vyplynuli.

Pozor! Hrozí nebezpečenstvo popálenia! Výpustné trubice vzduchu a vzduchové dýzy sú pri používaní tohto prístroja veľmi horúce. Z tohto dôvodu nechajte pištoľ a použité nástroje dôkladne vychladnúť, ako je opäť uložíte do prenosného kufríka.

Pri práci vždy používajte vhodné ochranné rukavice.

Výpary, ktoré vznikajú pri práci s touto teplovzdušnou pištoľou, nesmiete dýchať. U mnohých materiálov sa môžu následkom pôsobenia horúceho vzduchu objaviť nebezpečné chemické reakcie (nebezpečné splodiny najmä u umelých hmôt a lakov). Zaistite preto v obytných miestnostiach, garážach atď dostatočné vetranie.

- Nepoužívajte tento výrobok nikdy na sušenie vlasov.
- Nezameriavajte prúd horúceho vzduchu na ľudí a na zvieratá.
- Neupchávajte nikdy výpustný otvor horúceho vzduchu a nezakrývajte nikdy vetracie štrbiny prístroja.
- Nebezpečenstvo popálenia! Nedotýkajte sa nikdy teplovzdušnej trysky.
- Dajte pozor na horľavé materiály.
- Nefúkajte horúci vzduch dlhú dobu na rovnaké miesto.
- Horúci vzduch môže pôsobiť aj materiály, ktoré sú zakryté.
- Nepoužívajte tento prístroj v priestoroch, kde existuje nebezpečenstvo výbuchu.
- Chráňte svoje oči a používajte pri práci ochranné okuliare.
- Nepoužívajte prístroj spolu s chemickými rozpúšťadlami.
- K prenášaní prístroja nepoužívajte sieťový kábel a nevyťahujte týmto káblom zástrčku zo sieťovej zásuvky.
- Nevystavujte tento sieťový kábel horúcemu vzduchu, ktorý prúdi z prístroja.
- Ak použijete predlžovacie káble, potom musia byť odolné voči vysokým teplotám.

Z bezpečnostných dôvodov a z dôvodov registrácie (CE) nesmie byť tento prístroj prestavovaný a v jeho vnútornom zapojení nesmú byť vykonané žiadne zmeny.

Zaistite, aby boli riadne vykonané všetky elektrické prepojenia (predlžovacie káble atď). Dajte tiež pozor na to, aby nedošlo k odpojeniu ochranného vodiča v sieťovej zásuvke, v sieťovom kábli (prudlžovacím) a na samotnom prístroji, pretože by to mohlo znamenať vysoké nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Nepracujte s prístrojom nikdy nad vodou. Nelejte do prístroja žiadne kvapaliny. V tomto prípade hrozí nebezpečenstvo vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Ak by sa prístroj dostal do kontaktu s vodou (alebo s inými kvapalinami), vyťahnite okamžite zástrčku sieťového káblu zo sieťovej zásuvky a obráťte sa na kvalifikovaného elektrikára.

Tento prístroj nie je žiadna detská hračka a nepatrí do rúk malých detí. Za prítomnosti detí buďte veľmi opatrní. Malé deti môžu strkať do otvorov prístroja rôzne predmety, čo znamená nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Nenechávajte voľne ležať obalový materiál. Fólie z umelých hmôt alebo polystyrénové guľôčky predstavujú veľké nebezpečenstvo pre deti, pretože by sa mohli deti prehltnúť.

Odpojte prístroj od sieťového napájania,

- ak budete ho vyčistiť,
- ak ho nebudete dlhšiu dobu používať.

Ak predpokladáte, že by používanie prístroja nebolo bezpečné, vypnite prístroj a zaistite ho proti náhodnému použitiu (zapnutie). Vezmite na vedomie, že prístroj už nemožno bezpečne používať vtedy, keď:

- prístroj vykazuje viditeľné poškodenie,
- prístroj nepracuje (nefunguje)
- ak bol prístroj dlhšiu dobu uskladnený v nevhodných podmienkach
- bol vystavený ťažkému namáhaniu pri preprave.

Skôr než začnete výrobok čistiť, prečítajte si prosím nasledujúce upozornenia:

- Pri otváraní krytov alebo vyberaní dielov, aj keď je to možné urobiť jednoducho rukou, môžu byť uvoľnené súčasti a diely, ktoré sú pod napätím. Pod napätím môžu zostať aj miesta pre pripojenie. Kondenzátory v prístroji môžu zostať nabité, aj keď bol prístroj odpojený od všetkých zdrojov napätia.
- Pred údržbou a opravami alebo pred výmenou dielov či konštrukčných prvkov musí byť prístroj odpojený od všetkých zdrojov napätia, ak je potrebné jeho otvorenie. Tieto opravy môžu vykonávať iba kvalifikovaní odborníci, ktorí boli poučení o možných rizikách a ktorí boli oboznámení s jednoznačnými predpismi, ktoré sú s týmto spojené.

V priemyselných zariadeniach je nutné dodržiavať predpisy úrazové zábrany, ktoré sa týkajú elektrických zariadení a prevádzkových prostriedkov. V školách, v učňovských zariadeniach a amatérskych dielňach by malo byť kontrolované zaobchádzanie s elektrickými prístrojmi zodpovedným odborným personálom.

Ak si nebudete vedieť rady, ako tento prístroj používať a v tomto návode na obsluhu nenájdete príslušné informácie, požiadajte o radu skúseného odborníka.

### **ROZSAH DODÁVKY:**



- 1 teplovzdušná pištoľ
- 1 špachtľa
- 1 držiak škrabiek s rukoväťou
- 3 plechové škrabky rôznych tvarov (na odlupovaní a sťahovaní starých náterov)
- 1 plochá tryska
- 1 kruhová tryska 21 mm
- 1 polo ovalná kruhová tryska 30 mm
- 1 tryska s plechovou sťahovacou škrabkou 35 mm
- 1 kufrík na uloženie a prenášanie prístroja
- 1 návod na použitie

#### 4. Obsluha a použitie teplovzdušnej pištole

Rešpektujte bezpodmienečne bezpečnostné predpisy.

Pred zapnutím pištole skontrolujte na jej typovom štítku, či napätie Vašej siete súhlasí s údajom uvedeným na tomto štítku.

Zástrčku sieťového kábla môžete zastrčiť iba do riadne (podľa predpisov) zapojenej sieťovej zásuvky.

Vyberte si z priloženého príslušenstvo vhodnú trysku. Túto trysku nasadte (nasuňte) na výstupnú trubicu horúceho vzduchu pištole.

Pomocou prepínača na rukoväti pištole zvolte potrebnú teplotu teplého vzduchu a množstvo dodávaného teplého vzduchu v litroch za minútu.

Polohy prepínača:

Dolná poloha	Stupeň 1	300 °C	1000 W	500 l/min
Stredná poloha		Vypnutie teplovzdušnej pištole		
Horná poloha	Stupeň 2	600 °C	2000 W	650 l/min

Túto teplovzdušnú pištoľ môžete držať v ruke alebo ju použiť postavenú vo zvislej (kolmej polohe).

Ak budete držať pri práci túto teplovzdušnú pištoľ v ruke, dajte pozor na to, aby ste mohli pomocou ukazováka ovládať prepínač na rukoväti pištole.

Postavenie teplovzdušnej pištole do kolmej polohy: V tomto prípade postavte pištoľ jej spodnej kruhovou plochou a rukoväťou na rovnú plochu. Táto plocha musí byť absolútne čistá (bezprašná), aby nemohlo dôjsť k nasávaniu znečisteného vzduchu do vnútra pištole ak možného poškodenia jej motora.

Použitie trysiek, vzdialenosť prístroja od spracovávaného predmetu a zvolená teplota (výkon) závisia na vlastnostiach opracovávaného materiálu a spôsobu práce (rozmrazovanie, odstraňovanie lakov a starých náterov, lepenie, spájkovanie, tavenie, lisovanie za tepla, zváranie, sušenie, tvarovanie materiálov, atď.). Skôr než pristúpíte k normálnej práci, urobte s touto teplovzdušnou pištoľou jej otestovanie.



Nezapínajte prístroj nikdy okamžite potom, čo ste ho preniesli z chladného prostredia do teplého prostredia. Kondenzovaná voda, ktorá sa pritom objaví, by mohla Váš prístroj za určitých okolností zničiť. Nechajte prístroj vypnutý tak dlho, kým sa jeho teplota nevyrovná s teplotou okolia (miestnosti) a nedôjde k vypareniu kondenzovanej vody.

### **Prípadná likvidácia prístroja:**

Keď prístroj nebude fungovať, neexistuje žiadna možnosť jeho opravy, prístroj musí byť vyradený /zlikvidovaný/ podľa platných zákonných predpisov.

### **Údržba a čistenie prístroja :**

Skôr ako začnete vykonávať čistenie teplovzdušnej pištole, prečítajte si kapitolu "Bezpečnostné predpisy". Pištoľ a jej príslušenstvo čistite iba mierne navlhčenou handričkou alebo štetcom. Nepoužívajte v žiadnom prípade na čistenie výrobku agresívne čistiace prostriedky alebo chemické rozpúšťadlá, mohli by ste takto spôsobiť poškodenie pištole.

### **Technické údaje:**

Napájanie:	230 V AC / 50 HZ
Príklon:	1. stupeň: cca 1000 W, 2.stupeň: cca 2000 W
Množstvo dodávaného vzduchu:	1. stupeň: 500 l/min, 2. stupeň: 650 l/min
Teplota vzduchu:	1. stupeň: 300 ° C, 2. stupeň: 600 ° C
Trieda ochrany:	II
Dĺžka sieťového kábla:	cca 1,6 m
Hmotnosť:	cca 0,7 kg /až 930 g podľa prevedenia/

