



PROTECO®



PISTOLE HORKOVZDUŠNÁ 2000 W / LCD

51.07-HP-2000



ÚVOD

Z důvodů bezpečnosti a kvality vám doporučujeme přečíst si pokyny pro použití před instalací produktu. Tento výrobek je určen pro odstraňování nátěrů, svařovacích trubek, smršťování PVC, svařování a skládání plastů, jakož i pro všeobecné sušení a rozmrazování.



Před použitím spotřebiče si přečtěte tento návod k obsluze. Abyste zajistili bezpečný a správný provoz elektrického nářadí, přečtěte si před použitím přístroje bezpečnostní pokyny v části TYPY, BEZPEČNOST a doporučení obsažená v tomto návodu k obsluze.

Záruční smlouva pozbývá platnosti, pokud byl přístroj používán při řemeslných, průmyslových nebo podobných činnostech. Za škody nebo zranění vzniklé v důsledku nesprávného použití odpovídá uživatel, nikoliv výrobce.



Noste ochranné brýle!



Noste ochranu sluchu!



Noste ochranné rukavice!



Noste protiskluzovou obuv!

TECHNICKÉ SPECIFIKACE



Typové označení	51.07-HP-2000
Napětí	220 - 240 V / 50 Hz
Výkon	2000 W
Úrovně intenzity průtoku vzduchu	I / II
Teplota	I - 60 °C / II - 60 - 600 °C
Průtok vzduchu	300 ~ 500 l/min
Třída ochrany	II
Tepelný článek	keramický
Délka kabelu	200 cm
Vypnutí tepelné ochrany	ano
Tepelná pojistka	ano
Hmotnost	0.87 kg

■ SOUČÁSTI ZAŘÍZENÍ



1. Hubice	5. Led displej
2. Ventilační otvory	6. Ovládání teploty
3. Spínač zapnutí / vypnutí	
4. Ovládání rychlosti proudu vzduchu	

OBSAH BALENÍ

- Odstraňte všechny obalové materiály
- Zkontrolujte integritu obsahu obalu
- Zkontrolujte, zda není poškozen stroj, napájecí šňůra, spínač či ostatní příslušenství.

VAROVÁNÍ! BALICÍ MATERIÁLY NEJSOU HRAČKAMI! DĚTI BY SI NEMĚLY HRÁT S PLASTOVÝMI TAŠKAMI! NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ!

OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

Před použitím elektrického nářadí si pečlivě přečtěte návod k použití a bezpečnostní pokyny.

Nedodržení návodu a bezpečnostních pokynů může být příčinou vážných úrazů, nebo požáru. Výrobce ani prodejce nenese žádnou odpovědnost za škody a úrazy vzniklé v důsledku nedodržení bezpečnostních pokynů nebo nedodržení technologických postupů.

PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ A ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- Udržujte pořádek na pracovišti. Nepořádek na pracovišti bývá příčinou úrazů.
- Vždy berte ohled na vliv prostředí. Nepoužívejte el. nářadí v prostředí s hořlavým prachem, kapalinami nebo plyny. Hrozí riziko výbuchu nebo požáru.
- Při práci s nářadím dodržujte bezpečnou vzdálenost od osob. Soustřeďte se na práci kterou právě vykonáváte. Zamezte přístupu dětí do pracovního prostoru.
- Nenechte jiné osoby, aby manipulovali s elektrickým nářadím nebo přívodním kabelem.
- Nikdy nenoste ruční nářadí za přívodní kabel!
- Vidlice pohyblivého přívodu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Nikdy nemontujte na poškozený přívodní kabel vidlici a ani se jej nesnažte jakkoli opravovat. Poškozený přívodní kabel nechte vždy vyměnit v autorizovaném servisním středisku. Přívodní kabel chraňte před zvýšenou teplotou, rozpouštědly, mazivy, ostrými předměty a jakýmkoli mechanickým namáháním.
- Vyvarujte se dotyku těla s uzemněnými předměty, jako např. potrubí, ocelové konstrukce, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. Při poruše je vyšší pravděpodobnost úrazu elektrickým proudem, pokud je tělo spojeno s uzemněným předmětem.
- U nářadí, které má ochranný nulovací vodič nikdy nepoužívejte rozdvojky ani zásuvkové adaptéry.
- Nářadí připojte pouze k síti TN-S. Zásuvka pro připojení nářadí musí být zapojena přes proudový chránič s vybavovacím jmenovitým chybovým proudem 30mA.
- Nepracujte s el. nářadím ve vlhku nebo na dešti! Nevystavujte elektrické nářadí dešti, vlhkému nebo mokrému prostředí. Vniknutí vody do elektrického nářadí může způsobit úraz elektrickým proudem.
- Nikdy nevytahujte vidlici ze zásuvky za přívodní kabel! Nepoužívejte pohyblivý přívod k jiným účelům.
- Před použitím el. nářadí vždy překontrolujte přívodní kabel, vypínač a veškeré bezpečnostní prvky s tím související. Nikdy nepoužívejte el. nářadí pokud je spínač nefunkční!
- Je-li elektrické nářadí používáno venku, používejte prodlužovací přívod vhodný pro venkovní použití.
- Nepoužívané elektrické nářadí uchovávejte na suchém a bezpečném místě, mimo dosah dětí a nepovolaných osob.

BEZPEČNOST

- Při práci s el. nářadím buďte opatrní a soustředte se na to co právě děláte. Nikdy s el. nářadím nepracujte pokud jste unavení, nemocní, pod vlivem léků, alkoholu nebo drog.
- Vždy používejte osobní ochranné pomůcky odpovídající vykonávanému druhu práce.
- Před zapojením vidlice do zásuvky vždy zkontrolujte spínač zda je ve vypnutém stavu, aby nedošlo k nechtěnému rozběhu elektrického nářadí.
- Před zapnutím nářadí odstraňte všechny seřizovací přípravky, nástroje nebo klíče. Všechny pohyblivé části musí fungovat lehce bez zasekávání a zadírání.
- Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete.
- Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Vyhýbejte se při práci abnormálnímu držení těla.
- Noste vždy vhodný pracovní oděv. Nenoste široké oblečení, řetízky nebo šperky, může dojít k zachycení pohyblivými částmi stroje nebo k jejich nasátí chladícím ventilátorem. Dlouhé vlasy noste vyčesané pod čepicí nebo sítkou.
- Pokud máte možnost připojit nářadí na odsávací zařízení, využívejte ji.

Elektrické nářadí stále udržujte v bezvadném stavu. Před každým použitím překontrolujte jeho stav. Pokud zjistíte jakoukoliv závadu, nářadí nepoužívejte dokud nebude závada odstraněna!

- Elektrické nářadí nepřetěžujte! Pracujte pouze v daném rozsahu výkonu. Práce bude efektivnější a bezpečnější. Omezíte také možnost poruchy a výrazně prodloužíte životnost nářadí.
- Elektrické nářadí používejte výhradně k účelu ke kterému je určeno. Účel a rozsah specifikuje vždy návod k použití.
- Při seřizování, montáži nástrojů, čištění a údržbě vždy odpojte vidlici ze zásuvky.
- Nikdy nenechávejte nářadí připojené v zásuvce pokud ho nepoužíváte.
- Nepoužívané elektrické nářadí ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nebyly seznámeny s elektrickým nářadím, aby jej používali.
- Nástroje udržujte čisté a ostré. Poškozené nástroje nepoužívejte!
- Vždy používejte pouze nástroje a originální příslušenství, které je určeno pro daný typ nářadí.
- Nikdy nepoužívejte nářadí bez předepsaných, řádně namontovaných a bezvadně fungujících bezpečnostních prvků!

Veškeré opravy v záruční době je oprávněno provádět pouze autorizované servisní středisko.

Svévolné úpravy nebo opravy a používání nářadí v rozporu s jeho určením má za následek ztrátu práva uživatele na uplatnění záruky.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PRÁCI S BARVOU

- Nepoužívejte tento nástroj k odstraňování nátěrů obsahujících olovo. Odlučky, zbytky a výpary barvy mohou obsahovat olovo, které je jedovaté. Jakákoli budova z doby před rokem 1960 mohla být v minulosti natřena barvou obsahující olovo a překryta dalšími vrstvami barvy.
- Po usazení na povrchu může při kontaktu rukou s ústy dojít k požití olova.
- Vystavení i nízkému množství olova může způsobit nevratné poškození mozku a nervového systému. Zvláště zranitelné jsou malé a nenarozené děti.
- Při odstraňování nátěrů dbejte na to, aby byl pracovní prostor uzavřen. Raději použijte protiprachovou masku.
- Barvu nespálujte. Používejte škrabku a udržujte stroj ve vzdálenosti 25 mm od natíraného povrchu. Při práci ve svislém směru pracujte směrem dolů, abyste zabránili vniknutí barvy do stroje a jejímu spálení.
- Všechny zbytky barvy bezpečně zlikvidujte a zajistěte, aby byl pracovní prostor po ukončení práce důkladně uklizen.

POKYNY PRO POUŽITÍ

- Vždy dodržujte bezpečnostní pokyny a platné předpisy.
- Použijte pouze jednu ruku k držení nástroje, nepokládejte druhou ruku nad větrací otvory
- Před zahájením provozu:
 - o Namontujte správné příslušenství pro aplikaci.
 - o Nastavte požadovanou teplotu vzduchu.

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ

Chcete-li stroj zapnout, nastavte spínač zapnutí do polohy II. nebo III. Po zapnutí se může ze stroje lehce kouřit, což je běžný jev a nemusí to znamenat závadu stroje. Chcete-li stroj vypnout, nastavte jej nejdříve do polohy II., aby se ochladil, a poté přepínač posuňte do polohy I. Před přemístěním nebo skladováním nechte stroj vždy vychladnout.

Nastavení teploty

Teplotu lze nastavit pouze, pokud se spínač nachází v poloze II. Teplotu jednoduše nastavíte pomocí tlačítek „+“ a „-“ (6) pod LED displejem.

Nastavení rychlosti proudění vzduchu

Rychlost proudění vzduchu nastavíte pomocí tlačítek „+“ a „-“ (5) nad LED displejem.

Odstraňování barvy

- použijte správné příslušenství (škrabku na barvy)
- Zapněte stroj na nejvyšší možnou teplotu
- Namiřte pistoli na barvu, kterou chcete odstranit a vyčkejte, dokud barva nezměkne
- Po změknutí barvy ji odškrábejte pomocí patřičného nástavce či ruční škrabky na barvy

UPOZORNĚNÍ! NEDOPORUČUJEME ODSTRAŇOVAT KOVOVÉ MATERIÁLY Z OKEN, MOHLO BY DOJÍT K NASÁTÍ TEPLA DO SKLA A JEHO ROZBITÍ. PŘI ODSTRAŇOVÁNÍ DALŠÍCH MATERIÁLŮ Z OKEN POUŽIJTE NÁSTAVEC NA OCHRANU SKLA. NEDRŽTE STROJ DLOUHO NA JEDNOM MÍSTĚ, ABY NEDOŠLO KE VZNÍCENÍ MATERIÁLU. VYVARUJTE SE NABÍRÁNÍ BARVY NA NÁSTAVEC ŠKRABKY, MOHLO BY DOJÍT K JEJÍMU VZNÍCENÍ. JE-LI TO NUTNÉ, OPATRNĚ ODSTRAŇTE ZBYTKY BARVY Z NÁSTAVCE POMOCÍ NOŽE.

CHLAZENÍ STROJE

Hubice a nástavce se při používání zahřívají. Před transportem nebo úschovou stroje se vždy ujistěte, že je stroj úplně vychladlý. Chcete-li zkrátit dobu chlazení, nastavte přepínač na pozici II. a nechte jej několik minut běžet. Následně stroj vypněte a nechte vychladnout po dobu nejméně 30 minut.

VYUŽITÍ STROJE

POZICE II.

- Chlazení horkých dílů

POZICE III.

- Sušení barev a laků
- Odstraňování lepidel
- Odstranění vosku
- Sušení mokrého dřeva
- Smršťování PVC nátěrových trubek a izolace
- Rozmrazování zamrzlých trubek
- Svařování plastů
- Skládání plastových trubek a desek
- Povolení šroubů nebo matic, které jsou zrezivělé nebo utažené.
- Odstranění barvy a laku
- Pájení vodovodních spojů

UPOZORNĚNÍ! POKUD SI NEJSTE JISTI SPRÁVNÝM NASTAVENÍM, ZAČNĚTE S NÍZKOU TEPLOTOU A POSTUPNĚ JI ZVYŠUJTE, DOKUD NEDOSÁHNETE NEJLEPŠÍCH VÝSLEDKŮ.

NÁSTAVCE

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PRÁCI S NÁSTAVCI

- Ujistěte se, že je nářadí vypnuté a nástavec vychladlý.
- Nástavce musí být na přístroji pevně a bezpečně upevněné. Padající horký nástavec může způsobit požár.
- Vyhnete se kontaktu s horkým nástavcem. Kontakt s horkým nástavcem může vést k vážným popáleninám,
- Horké nástavce odkládejte pouze na nehořlavé povrchy.
- Nesprávný nebo vadný nástavec může vést k akumulaci tepla a poškození přístroje. Používejte pouze originální nástavce.



Nástavec pro ochranu skla – ideální pro práci s okenními rámy a zárubněmi



Nástavec pro svařování trubek



Kuželový nástavec. Ideální pro svařování a smršťování trubek
(koncentrace tepla na jedno malé místo)



Nástavec pro sušení a rozmrazování (teplo rozloženo na větší plochu)



Škrabka na barvy a lak

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Upozornění! Před jakoukoli prací na zařízení vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

Údržba

Toto elektrické nářadí bylo navrženo tak, aby fungovalo po dlouhou dobu s minimálními nároky na údržbu. Předpokladem nepřetržitého uspokojivého provozu je správná péče o nářadí a jeho pravidelné čištění.

Čištění

Upozornění! Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín, alkohol, čpavková voda apod. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

- Větrací otvory stroje udržujte stále průchodné, aby nedocházelo k přehřívání motoru.
- Pravidelně čistěte kryt stroje měkkým hadříkem, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory bez prachu a nečistot.
- Pokud nečistoty nejdou odstranit, použijte měkký hadřík navlhčený mýdlovou vodou.

ZÁRUČNÍ LIST**RAZÍTKO A PODPIS PRODEJCE****DATUM PRODEJE** [] [] [] [] [] [] [] [] [] []**ZÁZNAMY O PROVEDENÝCH OPRAVÁCH:**

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

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

Výrobek: 51.07-HP-2000 pistole horkovzdušná 2000 W / LCD PROTECO
Typ: YHG01-D1

Výrobek splňuje všechna příslušná ustanovení technických předpisů, tj. předmětných směrnic Evropských společenství a nařízení vlády ČR.

Směrnice č. 2015/863/EU(RoHS) (Nařízení vlády ČR č. 391/2016 Sb.)
Směrnice č. 2014/30/EU (Nařízení vlády ČR č. 117/2016 Sb.)
Směrnice č. 2006/95/EC (Nařízení vlády ČR č. 17/2003 Sb.)

Při posouzení shody byly použity následující normy:

EN 60335-2-45:2002+A1+A2
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15
EN 62233:2008
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN IEC 61000-3-3:2013+A1+A2
AřPS GS 2019:01 PAK
EN IEC 61058-1:2018
EN 61058-1-1:2016
EK1 527-12 Rev.2

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: **23**

Posouzení shody bylo vydáno na základě zkoušek provedených zkušebnou:

TÜV Rheinland (China) Ltd., Room 301, 3F Bldg.C, Beijing 100176 China ve spolupráci s TÜV Rheinland Product GmbH, Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg, Germany.

Na základě vydaných reportů č. CN213D06 001, S50533328 0001, CN21XC74 001, CN21799R 001, AE 50554473 0001, CN21799R 001.

Osoba pověřená kompletací technické dokumentace: Libor Knap
Podbřeží 63
518 03

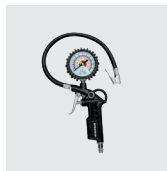


V Podbřeží dne 19.09.2023

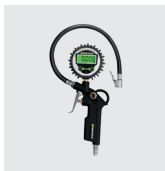
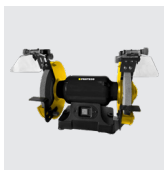




 **PROTECO**®



Výrobce:
PROTECO nářadí s.r.o.
www.proteco-naradi.cz
Radlická 2487/99
Praha 5 150 00



 **SPOLEHLIVÉ NÁŘADÍ, CO VYDRŽÍ**