

# ELEKTRICKÝ HOBLÍK 900 W



CZ

**PROTECO**®

51.01-H-900

## Popis a provoz

Přenosné elektrické nářadí vybavené dvojitou izolací a jednofázovým motorem, navržené pro vyhlazování dřevěných povrchů.

## Bezpečnost

1. V blízkosti pracovního prostoru nikdy nenechávejte oděvy, šňůry, hadry, provázky, a podobné předměty.
2. Vyvarujte se hoblování hřebíků. Před zahájením práce zkontrolujte a odstraňte všechny hřebíky z obrobku.
3. Před zahájením práce se také ujistěte, že šrouby, které drží čepele, jsou pevně utažené.
4. Před zapnutím spínače se ujistěte, že se čepele nedotýkají obrobku.
5. Před reálným použitím na obrobku nechte hoblík alespoň několik sekund běžet.
6. Při práci držte nářadí pevně oběma rukama. Držte tělo vždy minimálně 20 cm od nástroje a ruce mimo pohyblivé části.
7. Po dokončení práce nástroj vypněte a nechte vychladnout.
8. Neodstraňujte hoblíny rukama. Když je deflektor zaseknutý, použijte dřevěnou tyčku.



**VAROVÁNÍ!** V zájmu snížení rizika požáru, úrazu elektrickým proudem a dalších zranění je třeba vždy dodržovat tato bezpečnostní opatření. Před použitím nářadí si manuál řádně pročtěte a uložte ho pro případ opětovné potřeby.

## Pro bezpečný provoz:

1. Udržujte pracovní prostor čistý.
2. Pečlivě vybírejte prostředí pro práci - nevystavujte elektrické nářadí dešti, ani jej nepoužívejte na vlhkých nebo mokřích místech. Stejně tak je nepoužívejte v prostředí ohroženém požárem či výbuchem. Pracovní prostor udržujte dobře osvětlený.
3. Chraňte se před úrazem elektrickým proudem - Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy (např. Potrubí, radiátory, sporáky, chladničky).
4. Udržujte děti a návštěvy mimo dosah nářadí.
5. Nečinné nářadí uložte v dostatečné vzdálenosti od nářadí.
6. Na nářadí netlačte silou.
7. Používejte správné nářadí - Nepoužívejte drobné nářadí k těžké práci určené pro výkonnější nářadí. Nepoužívejte nářadí k účelům, ke kterým není určeno.
8. Mějte správný oděv - Nenoste volný oděv nebo šperky, mohly by být zachycené pohyblivými částmi. Při práci venku doporučujeme gumové rukavice a neklouzavou obuv. Noste ochranný oděv, který zakryje i dlouhé vlasy.
9. Noste ochranné brýle - Pokud je prostředí zaprášené, použijte také obličejovou či protiprachovou masku. Připojte odsávací zařízení.
10. Nemanipulujte nevhodně s kabelem - nikdy netahejte nářadí za šňůru. Neodpoujte nářadí z elektřiny pomocí tahání za kabel. Chraňte kabel před horkem, olejem a ostrými hranami.
11. Bezpečnost práce - K upnutí práce použijte svorky nebo svěrák. Je to bezpečnější než používání ruky a uvolňuje to obě ruce k ovládání nástroje.
12. Nenaklánějte se - Vždy udržujte správnou rovnováhu.
13. Pečlivě nářadí udržujte - Pro lepší a bezpečnější výkon udržujte řezné nástroje ostré a čisté. Dodržujte pokyny pro mazání a výměnu příslušenství. Kabel nástroje pravidelně kontrolujte a v případě poškození jej nechte opravit v autorizovaném servisu. Pravidelně prodlužovací kabel kontrolujte a v případě poškození je vyměňte. Udržujte rukojeti suché a čisté.
14. Odpojte nářadí - Když se nepoužívá, před servisem a při výměně příslušenství, jako jsou čepele, bity a frézy.
15. Odstranění nastavovacího klíče - Před použitím kontrolujte, zda je odstraněn nastavovací klíč.
16. Vyhněte se neúmyslnému spuštění - Pokud je vypínač zapnutý, nenoste zapojený nástroj na prstu. Při zapojování zkontrolujte, zda je vypínač vypnutý.
17. Používejte správné příslušenství - Pokud je nářadí používáno venku, používejte pouze prodlužovací kabely určené pro venkovní použití.
18. Budte ve střehu - Sledujte, co děláte. Používejte zdravý rozum. Nepoužívejte nářadí jste-li unavení.
19. Zkontrolujte poškozené díly - Před dalším použitím nástroje, by měl být pečlivě zkontrolován ochranný kryt nebo jiná poškozená část, aby se zjistilo zda bude plnit svou zamýšlenou funkci. Pokud není v tomto návodu uvedeno jinak, kryt nebo jiný poškozený díl by měl být řádně opraven nebo vyměněn autorizovaným servisním střediskem.

## Technické specifikace

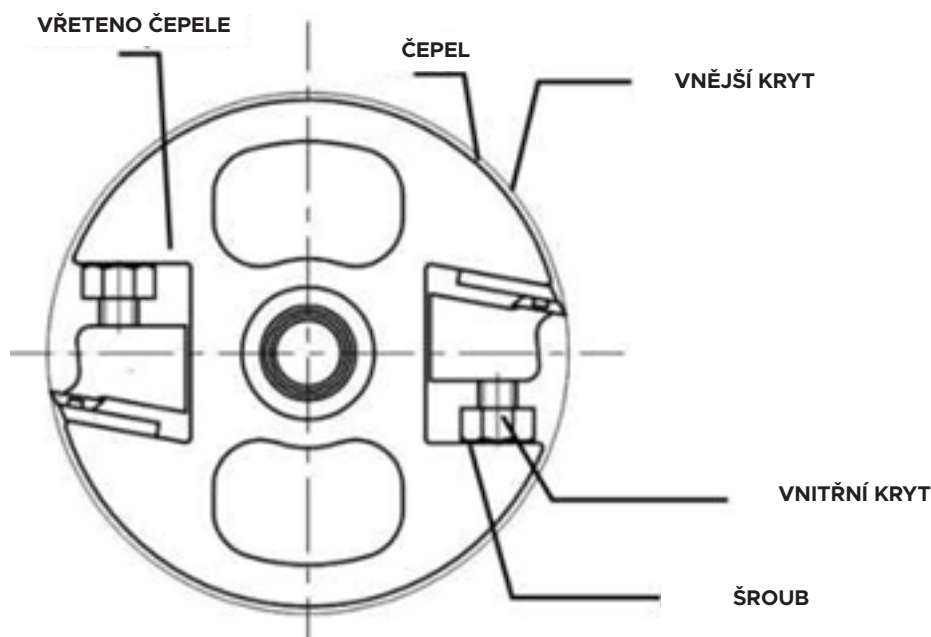
Napětí	230 - 240 V
Frekvence	50/60 Hz
Vstupní výkon/proud	900 W / 7.5 A
Rychlost	16 000 ot/min
Hloubka řezu	3 mm
Šířka hoblíku	82 mm
Hmotnost	2,9 kg

## Pro bezpečný provoz:

1. Varování - Použití jiného příslušenství než jaké je doporučeno v tomto návodu k obsluze, může představovat riziko zranění osob.
2. Nechte své nářadí opravit kvalifikovanou osobou - Toto nářadí je v souladu s příslušnými bezpečnostními požadavky. Opravy by měla provádět kvalifikovaná osoba s užitím originálních dílů, v opačném případě hrozí riziko úrazu.
3. Používejte pouze ostré čepele.
4. Před odložením nástroje, vyčkejte na úplné zastavení.
5. Používejte ochranu uší.

## Instalace a demontáž čepele

Používejte pouze řezací hlavu, která je dodávána s originálním nástrojem, nebo je k dispozici od výrobce nebo jeho autorizovaného servisního zástupce. Vždy se ujistěte, že je nástroj vypnutý a odpojený ze zásuvky. Před vyjmutím nebo instalací kotouče počkejte, až se kotouče zcela zastaví. Povolte tři upevňovací šrouby pomocí nástrčného klíče. Můžete odstranit buď samotný nůž, nebo vnější kryt a poté čepel zasunout. Nová čepel musí mít stejnou velikost a hmotnost jako stará, jinak bude vřeteno vibrovat, kvalita řezání bude špatná a nástroj se může poškodit.



Chcete-li nainstalovat čepel, namontujte ji tak, aby se hrana čepele dotýkala vodícího kusu. Poté umístěte vnitřní kryt na čepel tak, aby se zakřivený konec dotýkal zadní části vodícího kusu po celé jeho délce, a poté vyměňte šrouby. Utáhněte šrouby vnitřního krytu. Jakmile jsou dotažené, namontujte čepel na vřeteno tak, aby zakřivený konec vnitřního krytu vstoupil do příslušné drážky vřetena. Nakonec utáhněte tři šrouby nástrčným klíčem.

## Pozor

Při montáži kotouče na vřeteno musí být šrouby utažené. V opačné případě může dojít k vážnému zranění! Vždy zkontrolujte, zda jsou šrouby utažené a čepel je správně umístěna. Okraj čepele a spodek hoblíku musí být rovnoběžné. Jinak nebude povrch dřeva rovný. Níže je uvedené příklad správné a nesprávné instalace.

## Správné nastavení

Čepel je rovnoběžná se spodkem hoblíku.

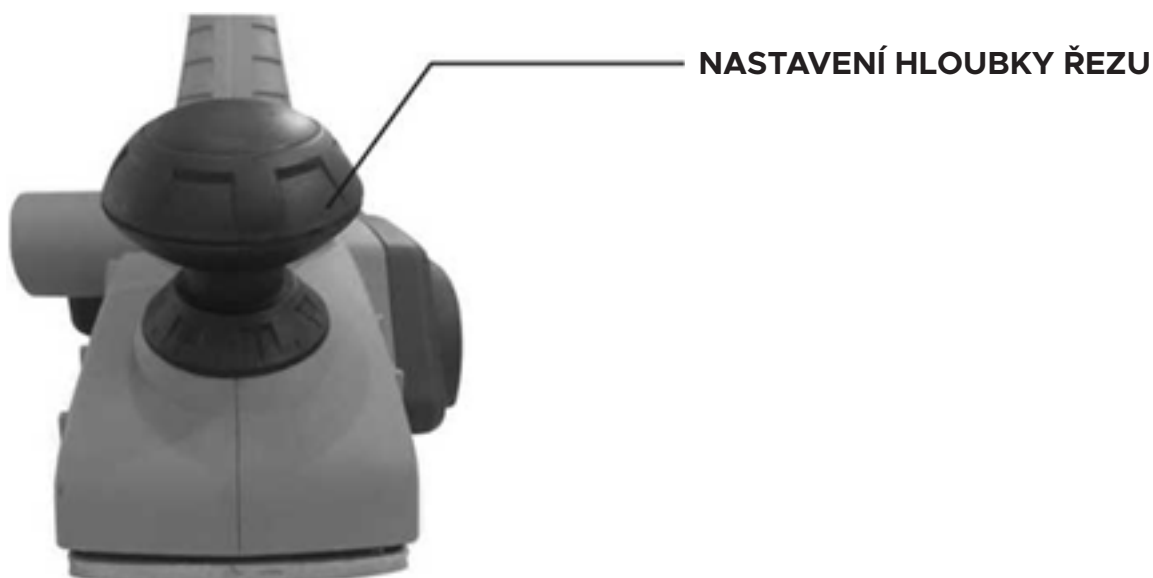
## Špatné nastavení

Nerovnoměrné linie

Důvod: Jedna ze dvou čepelí není v rovině.

Potopená přední část - Čepel je příliš nízko.

Potopená zadní část - Ostří čepele je vyšší než podrážka



Hloubka hoblíku lze nastavit od 0 do 3 mm.

Pro zvětšení hloubky hoblování otočte knoflíkem nastavení hloubky ve směru hodinových ručiček.

Hloubku hoblování snížíte otáčením nastavovacího knoflíku proti směru hodinových ručiček.

## Pozor

Před použitím náradí se ujistěte, že je do otvoru pro sběr prachu v náradí řádně připojeno externí zařízení pro sběr prachu (např. Vysavač).

## Ovládání spínače



Chcete-li náradí zapnout, stiskněte nejprve zamykací tlačítko a až potom tlačítko vypínače. (Tlačítko vypínače lze stisknout až po stisknutí tlačítka pro zamknutí.) Po zapnutí hoblíku můžete zamykací tlačítko pustit. Chcete-li náradí vypnout, stačí uvolnit tlačítko vypínače.

Chcete-li nářadí zapnout, stiskněte nejprve zamykací tlačítko a až potom tlačítko vypínače. (Tlačítko vypínače lze stisknout až po stisknutí tlačítka pro zamknutí.) Po zapnutí hoblíku můžete zamykací tlačítko pustit. Chcete-li nářadí vypnout, stačí uvolnit tlačítko vypínače.

## Pozor

Před zapnutím nástroje zkontrolujte vypínač, abyste se ujistili, že jde snadno stisknout a nachází se ve správné poloze.

## Provoz

Stiskněte vypínač.

Jakmile nástroj dosáhne rychlosti, přiložte jej na obrobek a suňte směrem dopředu. Na začátku vyvíjejte větší tlak na přední část hoblíku; následně jej více namáhajte vzadu.

Výsledky hoblování závisí na rychlosti a hloubce. Hloubku lze u jednodušších prací zvětšit.

## Šikmé hoblování

Pro směrování, jak je znázorněno na obr. 5, srovnajte značku ve tvaru V v předním krytu s hranou obrobku a poté začněte hoblovat.



## Údržba

Před jakoukoli kontrolou nebo údržbou se ujistěte, že je nářadí vypnuté a odpojené ze zásuvky.

## Výměna kartáčů

Kartáče je třeba pravidelně kontrolovat a vyměňovat, pokud jsou kratší než 5 mm. Udržujte kartáče čisté, aby se zajistilo, že se mohou volně pohybovat uvnitř držáku kartáče.

Vyměňte oba kartáče ve stejnou dobu. Odstraňte deflektor pomocí šroubováku, poté sundejte kryt kartáče, odstraňte kartáče, nainstalujte nové kartáče a vyměňte kryt kartáče a deflektor.

## Výměna řemene

Když je řemen opotřebovaný a brání elektrickému nářadí v chodu. Musí být vyměněn. Sejměte kryt řemene povolením šroubů pomocí šroubováku. Poté pás sejměte otočením a vytažením. Nový řemen namontujte otáčením a zatlačením.

*Poznámka: Ujistěte se, že je řemen správně nainstalován na obou řemenicích.*

Při čištení nástroje: používejte pouze kartáč, nikdy ne vodu nebo jinou tvrdou tekutinu.

**ZÁRUČNÍ LIST**

Razítko a podpis prodejce:

---

Datum prodeje: \_\_\_\_\_

Záznamy o provedených opravách (datum, podpis):

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

**EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

---

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

**Výrobek:** 51.01-H-900 - hoblík elektrický 900 W, 82 mm PROTECO  
**Typ:** M1B-YH-82X3A

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

Směrnice č. 2014/30/EU (Nařízení vlády 198/2006 Sb.)  
Směrnice č. 2006/42/EC (Nařízení vlády 176/2008 Sb.)  
Směrnice č. 2015/863/EU (ROHs 2) (Nařízení vlády 391/2016 Sb.)

**Při posouzení shody byly použity následující normy:**

EN 55014-1:2017  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN62841-2-14:2015  
EN62841-1:2015  
ISO 17075:2017  
AfPS GS 2019:01 PAK

Posouzení shody bylo vydáno na základě certifikátů a test reportů č. NOX-19MAR25-006CTSHP-A0, ZYH-17MY0607TCSCB-A1, 1766AS06ZYH24913-N1, ZYH-17MY0607T vydaných zkušebnou LCIE China Com.Limited, Building 4, No518, Songjiang High-Tech Park, Shanghai, China.

**Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 21**

Osoba pověřená kompletací technické dokumentace:

Libor Knap  
Podbřezí 63  
518 03



V Podbřezí dne 02.08. 2021





CZ

 **PROTECO**®

VÝROBCE:

**PROTECO nářadí s.r.o.**

**Radlická 2487/99, Praha 5 150 00**

**[www.proteco-naradi.cz](http://www.proteco-naradi.cz)**