

## Plynový horák s príslušenstvom



**Návod na použitie**  
**Preklad originálneho návodu**



## Vážení zákazníci!!!

Ďakujeme za zakúpenie nášho výrobku, prajeme Vám spokojnosť s jeho používaním.

Stali ste sa majiteľom plynového horáka. Tento horák sa charakterizuje maximálnou bezpečnosťou a jednoduchou obsluhou. Je to spoľahlivé a vysoko výkonné zariadenie s rýchlou inštaláciou a pripravenosťou na použitie.

Hoci je jeho obsluha jednoduchá, jeho prevádzka musí zodpovedať požiadavkám obsiahnutým v tomto návode a platným bezpečnostným predpisom na území, kde sa používa.

### Základné bezpečnostné opatrenia:



Používajte ochranné okuliare



Používajte ochranné rukavice



Používajte plynovú masku

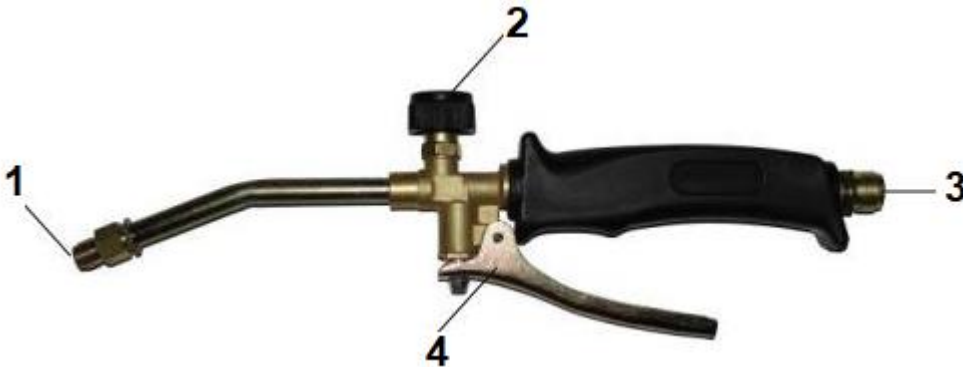
Horák by mali obsluhovať iba osoby preškolené v rozsahu riadneho a bezpečného používania plynového horáka na propán-bután.

Pri práci v uzavretých miestnostiach by mala byť zaistená dostatočná ventilácia.

Jednotlivé časti (v súlade s popisom na obale):

1. Horák.
2. Tyč horáka.
3. Rukoväť s úsporným ventilom.
4. Hadica.
5. Pracovné koncovky.
6. Montážne kľúče.
7. Návod na obsluhu.
8. Stojan horáka (voliteľné).

## KONŠTRUKCIA HORÁKA



1. Pracovná tryska 2. Ventil na rukoväti 3. Pripojovací závit 4. Úsporný ventil (voliteľné)

### Popis

Horák je náradím s mnohopočetným použitím. Vysoko účinný horák je možné použiť napr. na zváranie asfaltových pásov, ekologické opaľovanie / vypaľovanie burín, plesní a pod. na nehorľavých materiáloch, zmršťovanie fólií na paletách, sušenie betónu a mnoho ďalších.

### Montáž

Koncový uzáver sa musí pevne priskrutkovať k tyči a potom sa celá zostava priskrutkuje k rukoväti (pravý závit). Ďalej pripojte hadicu k rukoväti - POZNÁMKA: ĽAVÝ VRŤOK R 3/8" L. Pripojte hadicu k plynovej fľaši pomocou redukčného ventilu na propán a bezpečnostného ventilu. POZNÁMKA: VŠETKY ZÁVITY NA STRANE PRÍVODU PLYNU DO RUKOVÄTE SÚ ĽAVÉ. MATICE SA MUSIA UŤHAHOVAŤ PROTI SMERU HODINOVÝCH RUČIČIEK. Môžu sa používať fľaše s hmotnosťou od 5 do 33 kg. Všetky pripojenia sa môžu vykonávať len vtedy, keď je hlavný ventil propánovej fľaše zatvorený. Skontrolujte, či je hlavný ventil na rukoväti zatvorený. Odskrutkujte hlavný ventil propánovej fľaše o 1/2 otáčky, skontrolujte tesnosť spojov mydlom a vodou alebo špeciálnym sprejom. V prípade úniku okamžite zatvorte hlavný ventil na fľaši.

Utesnite maticu na netesnom mieste. Zapáľte plyn tým, že priložíte zapaľovač k spodnej časti pracovnej koncovky. Po zapálení plynu neotvárajte hlavný ventil na rukoväti (čierny otáčací gombík) po dobu asi 20 sekúnd. Po uplynutí vyššie zmienenej doby stlačte páku úsporného ventilu, aby ste získali plný výkon horáka. Pokiaľ je plameň príliš krátky, ľahko odskrutkujte hlavný ventil na rukoväti. Uvoľnením páky sa obnoví úsporný plameň, čo umožňuje dosiahnuť výrazné úspory v spotrebe plynu. Počas prestávok v práci používajte stojan dodaný s horákom (voliteľné), ktorý umožňuje odloženie horáka tak, aby plameň, ktorý z horáka uniká, nespôsobil spálenie podkladu (montáž v súlade s dodaným návodom).

**DÔLEŽITÉ:** Pri práci s horákom by hlavný ventil horáka nemal byť utiahnutý na doraz ("silou"), spôsobuje to pretlačenie tesnenia, čo výrazne skracuje jeho životnosť a môže viesť k úniku.

Horáky nie sú určené na priemyselnú, alebo profesionálnu prácu. Výrobca, ktorý navrhoval horák, predvídala jeho využitie pri ľahkej kutilskej práci.

## **UPOZORNENIE:**

### **Odstraňovanie problémov**

Pokiaľ nie je plameň, skontrolujte:

- správnosť montáže
- či je vo fľaši plyn
- či bol otvorený hlavný ventil na rukoväti
- či bol otvorený hlavný ventil na fľaši s plynom

### **Ukončenie práce**

Uzavrite hlavný ventil na fľaši s plynom na doraz. Uzavrite hlavný ventil na rukoväti. Horúci horák odložte na nehorľavý povrch, aby sa ochladil. Potom demontujte jednotlivé súčasti a skontrolujte, či nie sú mechanicky poškodené. V prípade nečistôt, použite extrakčný benzín, alebo iné prostriedky, ktoré nečistoty účinne odstránia. Pred opätovnou montážou a použitím je nutné všetky súčasti vysušiť **(JE ZAKÁZANÉ SPÚŠŤAŤ HORÁK PO ČISTENÍ, AK JEHO SÚČASTI SÚ EŠTE VHLKÉ OD ČISTIACICH PROSTRIEDKOV)**.

### **Údržba**

Podmienkou správneho fungovania horáka je použitie technického plynu propán-bután. Používanie plynu propán-bután natankovaného na čerpacích staniaciach vedie k upchatiu trysky horáka a významnému zníženiu účinnosti horáka. Plyn určený na tankovanie do automobilov obsahuje úplne odlišné podiely plynov propán-bután a dodatočné prípravky, ktoré spôsobujú problémy so získaním správnych parametrov pri práci s horákom.

### **Odporúčania týkajúce sa bezpečného používania**

V prípade podania reklamácie v súlade s Nariadením Rady ministrov z 30. 5. 1995, ods. 4, par. 17.1. tovar odovzdaný na reklamáciu by mal zodpovedať základným hygienickým požiadavkám prijatým na trhu.

**Upozornenie! Na ochranu pred úrazom elektrickým prúdom, zranením, alebo požiarom je potrebné pri používaní náradia dodržiavať nasledujúce základné odporúčania týkajúce sa bezpečnosti.**

**Prečítajte si ich pozorne a dodržujte všetky tieto odporúčania.**

1. Pracovisko udržiajte v čistote.

Neupratané pracovisko je často príčinou nehody.

2. Vyhnite sa nebezpečnému prostrediu.

Náradie by malo byť chránené pred dažďom, nepoužívajte vo vlhkých miestnostiach, alebo pri vysokej vlhkosti vzduchu. Pracovisko by malo byť dobre osvetlené. Zariadenie nepoužívajte v blízkosti horľavých kvapalín, alebo plynov a v miestnostiach s nebezpečenstvom výbuchu.

3. Chráňte sa pred popáleninami.

4. Zariadenie držte mimo dosahu detí.

Všetky neoprávnené osoby držte v bezpečnej vzdialenosti od pracoviska. Nedovoľte, aby sa neoprávnené osoby dotýkali zariadenia počas práce.

#### 5. Skladovanie náradia.

Nepoužívané náradie by malo byť uložené na suchom mieste, nedostupnom pre deti, alebo ktoré je chránené zámkom.

#### 6. Náradie nepreťažujte.

Náradie pracuje lepšie a bezpečnejšie v uvedenom rozsahu zaťaženia.

#### 7. Používajte vhodné náradie.

Nikdy nepoužívajte stroje s nízkym výkonom na vykonanie ťažkej práce. Nepoužívajte náradie na účely, na ktoré nie je určené.

#### 8. Noste vhodný pracovný odev.

Je zakázané nosiť voľné oblečenie a šperky! Pri práci vonku sa odporúča používať vhodné rukavice a vhodnú obuv (protišmykovú).

#### 9. Používajte ochranné okuliare.

Pri práci, pri ktorej vzniká prach, používajte ochrannú masku.

#### 10. Nepoužívajte sieťový kábel, alebo plynové hadice v rozpore s ich určením.

Je zakázané prenášať náradie tak, že ho držíte za kábel. Chráňte napájacie káble pred olejom, zdrojmi tepla a ostrými hranami.

#### 11. Obrábaný predmet je potrebné pripevniť.

Za účelom upevnenia obrábaného predmetu je potrebné použiť upevňovacie zariadenie, alebo zveráky. Týmto spôsobom je obrábaný predmet upevnený lepšie ako s použitím rúk a okrem toho máte obe ruky voľné na ovládanie horáka.

#### 12. Mali by ste sa vyhnúť nenormálnemu držaniu tela.

Vždy by ste mali dbať na správnu polohu a vždy by ste mali udržiavať rovnováhu tela.

#### 13. Náradie by malo byť starostlivo udržiavané.

Čisté náradie pracuje lepšie a je spoľahlivejšie. Dodržujte povinnosť údržby a odporúčania týkajúce sa výmeny náradia. Pravidelne kontrolujte plynové hadice a v prípade poškodenia ich nechajte opraviť, alebo vymeniť kvalifikovanou osobou. Pravidelne kontrolujte spojky, závitky a okamžite ich vymeňte, ak sú poškodené. Rukoväte udržiavajte v suchom stave a chráňte ich pred olejom a masťou.

#### 14. Pri práci dávajte pozor.

Pristupujte k práci pozorne. Nepoužívajte zariadenie bez riadnej koncentrácie.

#### 15. Skontrolujte zariadenie a ďalšie náradie, či nie je poškodené.

Pred ďalším použitím je potrebné starostlivo skontrolovať, či sú upevňovacie prvky, alebo ľahko poškodené časti schopné správne fungovať. Skontrolujte, či nie sú poškodené pohyblivé časti. Všetky súčasti musia byť riadne zostavené a musia spĺňať všetky podmienky na zabezpečenie správneho fungovania zariadenia.