

Plynová páječka PT-237 (sada)



Obj. č.: 58 84 18



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup 7-dílné sady plynové páječky PT-237.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Páječka vytváří plamen s nastavitelnou teplotou až 1300 °C. Páječku můžete použít v nepřetržitém provozu, max. však 120 min. Množství plynu (a tím i plamen) lze nastavit. Výměnné hroty umožňují různé využití např. na měkké a tvrdé pájení. Plynová páječka se smí plnit pouze plynem do zapalovačů (ISO butan).

Rozsah dodávky

- Plynový hořák
- Tepelná řezačka
- Horkovzdušná tryska
- 3 různé pájecí hroty
- Čisticí houba
- Bezolovnatý pájecí drát
- Krabička k uložení
- Návod k obsluze

Plnění nádobky s plynem

Plynová páječka se dodává z bezpečnostních důvodů nenaplněná. Před prvním uvedením do provozu je proto nutné před prvním použitím nejprve doplnit zásobník plynu.



K plnění používejte výhradně plyn (ISO butan). Pro tento účel jsou běžně dostupné plnicí kartuše (např. 250 ml). V případě pochybností se zeptejte specialisty v obchodě. NIKDY nepiňte výrobek jinými plyny/kapalinami. Nikdy k plnění nepoužívejte nevhodné kartuše nebo dokonce hadicové spojky! V tomto případě hrozí vysoké nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu! Vždy plňte plynový zásobník pouze v době větraném prostředí a vyhněte se otevřenému ohni. (Nebezpečí výbuchu!) Páječka se smí plnit pouze ve vychlazeném stavu.

Při doplňování postupujte následovně:

Otočte páječku tak, aby plnicí ventil ukazoval kolmo vzhůru.

Nasaďte plnicí hrot náplně s plynem do zapalovače kolmo na plnicí ventil. Případně použijte vhodný adaptér (většinou se prodává společně s náplní).

Zatlačte náplň s plynem svisle dolů na plnicí ventil. Plyn nyní proudí do plynové nádrže zařízení.

Proces plnění ukončete po 5 až 10 sekundách.



V případě úniku plynu při plnění okamžitě proces přerušete. Mohla by vzniknout výbušná směs vzduchu a plynu. Před zapálením plynové páječky nebo jiného zdroje ohně se ujistěte, že je místnost dostatečně odvětrána.

Po naplnění vyčkejte pár minut, než páječku začnete používat, aby se doplněný plyn mohl v nádrže stabilizovat.

Používání s pájecí vložkou

Pájecí vložka s připevněným pájecím hrotem je součástí dodávky. Pájecí hrot lze nahradit různými pájecími hroty jiného tvaru (např. široký hrot).



Pokud se má pájecí vložka sundat, musí se odšroubovat zajišťovací kroužek. Následně lze pájecí vložku vyjmout z kovové trubičky (pokud se má na pájecí vložku namontovat široký pájecí hrot, musí se tato nejdříve odšroubovat).

Plyn hoří bez plamene díky katalyzátoru v pájecí vložce. Z tohoto důvodu musí plamen po zapálení zhasnout.

Postupujte následovně:

- Držte plynovou páječku tak, aby pájecí hrot ukazoval vzhůru.
- Nastavte množství plynu regulátorem na střední hodnotu.
- Posuňte posuvné tlačítko směrem k hrotu, takže pojistka zacvakne. Plyn uniká, což lze slyšet jako zřetelné syčení. Ihned potom se musí plyn zapálit. Tlačítko lze posunout 2x nebo 3x pro zajištění bezpečného zapálení.
- Nyní plamen uhasíte stlačením tlačítka po dobu cca 1 sekundy. Plyn dále uniká. Díky katalyzátoru uvnitř pájecí vložky hoří plyn bez plamene. Vznikající teplo zahřeje pájecí hrot po přibližně 20 – 30 sekundách (v závislosti na velikosti pájecího hrotu) a ten je připraven k pájení.



Ze strany pájecí vložky je otvor. Zde musí být vidět oranžové světlo, indikující, že plyn „se spaluje“ s katalyzátorem bez plamene. Při použití pájecí vložky s připojeným pájecím hrotem nesmí hořet otevřený plamen, protože tím dochází k poškození pájecí vložky.

Nastavení množství plynu

- Pomocí regulátoru množství plynu lze nastavit, kolik plynu bude unikat.
- Posunutím regulátoru směrem doleva (značka „-“) (pájecí hrot ukazuje vzhůru a od vás) se množství plynu snižuje a tím také teplota pájecího hrotu.
- Posunutím regulátoru směrem doprava (značka „+“) (pájecí hrot ukazuje vzhůru a od vás) se množství plynu zvyšuje a tím také teplota pájecího hrotu.

Vypnutí páječky – zhasnutí plamene

- Stiskněte pojistku a posuňte červený posuvný vypínač zcela dozadu k držadlu do polohy „OFF“.
- Plynový ventil se uzavře, plyn neuniká, syčení plynu už nesmí být slyšet.

Použití s otevřeným plamenem

Plynovou páječku lze také používat bez pájecího hrotu, například pro tvrdé pájení nebo pro jinou práci, kdy je nutný plamen o vysoké teplotě (až 1300 °C).



Pokud je pájecí vložka v kovové trubici, musí se nejdřív vyjmout. Pájecí vložka se vsazeným pájecím hrotem a plynový hořák/pájka samotné musí být zcela vychladlé!
Hrozí popáleniny!
Odšroubujte zajišťovací kroužek, vyjměte pájecí vložku s připevněným pájecím hrotem. Znovunasadte zajišťovací kroužek zpět na závit na páječce a pevně utáhněte (nestrhněte závit).

Postupujte následovně:

- Držte plynovou páječku tak, aby kovová trubice ukazovala vzhůru.
- Nastavte množství plynu regulátorem na hodnotu 4, regulátor je umístěn na spodní straně páječky.
- Posuňte posuvné tlačítko směrem ke kovové trubici do polohy „ON“. Plyn uniká z trysky, což lze slyšet jako zřetelné syčení.
- Zapalte unikající plyn pomocí vhodného zapalovače, který podržte před tryskou páječky.
- Pomocí regulátoru množství plynu lze nastavit, kolik plynu bude unikat.
- Stiskněte pojistku a posuňte červený posuvný vypínač zcela dozadu k držadlu do polohy „OFF“..
- Plynový ventil se uzavře, plyn neuniká, syčení plynu už nesmí být slyšet.

Tipy a poznámky

- V přestávkách lze vykopit opěrku. Plynovou páječku pokládejte na rovný, stabilní povrch. Používejte vhodnou tepelně odolnou a ohnivzdornou podložku (např. keramickou dlaždicí).
- K čištění pájecího hrotu je přiložena malá miska s houbičkou. Houbičku před použitím dobře navlhčete! Zbytky nataveniny lze snadno očistit otřením pájecího hrotu navlhčenou houbičkou.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do plynové páječky. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

Plynová páječka nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra použijte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a pouzdro páječky.

Zajistěte dostatečné větrání a udržujte bezpečnou vzdálenost od ohně nebo zápalných zdrojů, riziko požáru a výbuchu. Udržujte bezpečnou vzdálenost od hořlavých materiálů, nebezpečí vzniku požáru!

- Páječka se nesmí používat, plnit nebo skladovat v prostorách, ve kterých se nachází nebo se mohou nacházet snadno hořlavé materiály, výbušné plyny, výpary, prach nebo hořlavé kapaliny (ředidla, alkohol, benzín atd.).
Nebezpečí výbuchu nebo vzniku požáru!
- Plynovou páječku držte vždy výhradně za držadlo a plamenem vždy od sebe.
- Při zapalování a používání si zařízení držte od těla a oblečení.
- Nikdy nesahejte do otevřeného plamene! Nikdy se nedotýkejte kovových částí na přední části plynové páječky. To může za následek vážná popálení!
- Při kratších přestávkách lze páječku odložit na vyklápěcí opěrku. Předtím případně zhasněte plamen.
- Nikdy nenechávejte plynovou páječku v provozu bez dozoru. Nebezpečí vzniku požáru!
- Nechte páječku zcela vychladnout před výměnou pájecího hrotu, před uskladněním nebo před nasazením ochranné plastové krytky. Nebezpečí vzniku požáru!
- Vždy mějte plamen zapálený nejdéle 120 minut, jinak by se mohlo pouzdro zařízení přehřát (nebezpečí popálenin).
- Nikdy zařízením nezapalujte tekutá nebo plynná paliva (například benzín, lihoviny, atd.), nebezpečí výbuchu!
- Po stranách pájecí vložky vychází velmi horký vzduch, proto dejte pozor, aby při pájení nedošlo ke spálení předmětů v blízkosti.
- Nikdy nepracujte na elektrických součástkách, které jsou pod napětím. Odpojte dané zařízení, které chcete pájet, před zahájením práce ze sítě a zkontrolujte, že není pod napětím.

Recyklace



Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Teplota plamene:	max. 1300 °C; s pájecím hrotem cca 450 °C
Plynová nádržka:	11,5 ml
Provozní doba:	mx.130 min
Provozní teplota:	0 až +40 °C
Rozměry (Ø x D):	20 x 210 mm
Hmotnost:	60 g

Záruka

Na sadu plynové páječky poskytujeme **záruku 24 měsíců**.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Překlad tohoto návodu zajistila společnost ConradElectronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti ConradElectronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright ConradElectronic Česká republika, s. r. o.

KOV/2/2015