

Plynový hořák FKGAS

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 k obsluze. Ponechte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Plynový hořák vytváří velký, regulovatelný a neblikavý modrý, nebo plápolavý měkký plamen. Zapalovací mechanismus je vestavěný. Hořák slouží k měkkému nebo tvrdému pájení. Navíc jím mohou být ohřívány nebo taveny hořlavé či nehořlavé látky. Plynový hořák smí být plněn a provozován pouze s plynem do zapalovačů. Bezpodmínečně zamezte přímému kontaktu hořáku s vodou!

Popis a ovládací prvky

- 1 Piezo zapalování
- 2 Přepínač typu plamene
- 3 Aretace plamene
- 4 Pojistka zapalování
- 5 Tryska
- 6 Plnicí otvor – plynový regulátor
- 7 Rukojeť s integrovaným zásobníkem plynu
- 8 Krytka trysky



Uvedení do provozu

Z bezpečnostních důvodů se plynový hořák dodává nenaplněný. Abyste jej mohli použít, musíte před prvním použitím nádržku hořáku nejdříve naplnit plynem.

Naplnění plynové nádržky

Plynový hořák se plní plynem do zapalovačů. Nádržku doplňujte pouze v dobře větrané místnosti, vyhněte se přítomnosti přímého plamene (nebezpečí výbuchu!). Hořák může být plněn pouze ve vychlazeném stavu.

- Obrátte hořák dnem vzhůru, takže plnicí ventil (6) bude směřovat směrem vzhůru.
- Nasadte nádobu s plynem (pokud je to nutné, použijte odpovídající adaptér) na plnicí ventil (6). Nádobku tlačte směrem dolů ve vertikálním směru. Nyní plyn proudí z nádoby do nádržky hořáku. Proces plnění trvá cca 3 – 5 sekund.
- Pokud plyn začne unikat, okamžitě přerušte plnicí proces. Může dojít ke vzniku výbušné směsi vzduchu a plynu. Dbejte na to, aby byla místnost plně vyvětrána předtím, než budete zapalovat plynový hořák nebo jiné zdroje otevřeného plamene.
- Po ukončení procesu plnění vyčkejte cca 3 minuty, než začnete plynový hořák používat. Hladina doplněného plynu se musí stabilizovat.

Po naplnění plynem je hořák připraven k použití. Hořák vždy držte tak, aby ústí trysky směřovalo od vašeho těla. Nikdy nesměřujte hořák na osoby nebo zvířata. Modrý plamen je při světle špatně rozeznatelný!

Zapálení hořáku

- Pootočte pojistku zapalování (4) do polohy F (S = zajištěno). Pojistka uvolní zapalovací mechanismus.
- Nyní stiskněte piezo zapalování (1) a podržte. Případně může být nutné, stisknout tlačítko zapalování (1) několikrát, dokud nedojde ke vznícení. Pokud nedojde k zapálení plynu, pootočte regulátorem plynu (6) do +. Pro krátkodobé hoření stačí podržet tlačítko (1), pro trvalé použijte (3) poloha (LOCK)
- Velikost plamene můžete nyní plynule nastavit pomocí regulátoru (6) – maximálně 10 cm.
- Tvar plamene lze přepínat pomocí přepínače (2) na ostrý či měkký podle způsobu použití.
- Pro vypnutí hořáku, pusťte (1), nebo vyřadte aretaci (3) – poloha OFF, dokud nedojde ke zhasnutí plamene.
- Pootočte pojistku zapalování (4) do polohy (S). Zapalovací mechanismus je nyní zablokován

Nikdy se nepokoušejte zapálit hořák s nasazenou krytkou trysky!

Před uskladněním vždy nejdříve nechte plynový hořák vychladnout - nebezpečí požáru!

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do plynového hořáku. 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 velké 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.

Plynový hořák kromě plnění plynem nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte 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 výrobku

Pozor: Při nastavování velikosti plamene dbejte na maximální velikost plamene max. 10 cm – při přílišném vytočení regulátoru může dojít k vyšroubování plnicího ventilu a tím k prudkému úniku plynu!!!

Technické parametry:

Teplota plamene:	700°C (max. až 1300 °C – podle plynu)
Délka provozu:	max. 30 minut nepřerušeného použití
Plyn:	plyn do zapalovačů
Nádržka:	19g (na 60 minut provozu)
Skladovací a provozní teplota:	-10 až +40 °C
Rozměry:	20 x 75 x 45 mm
Hmotnost:	cca 85 g