

Bezpečnostní pokyny pro používání plynového hořáku

Před zahájením práce:

- Seznamte se s příručkou výrobce pro konkrétní typ hořáku a plynu.
- Zkontrolujte technický stav hořáku a příslušenství.
- Používejte vhodné plyny (např. acetylen-kyslík pro řezání, propan-butan pro spalování).
- Ujistěte se, že pracovní prostor je dobře větraný a zbavený hořlavých materiálů.

Připojení a příprava hořáku:

- Ujistěte se, že všechny ventily jsou uzavřeny před připojením.
- Provedte test těsnosti pomocí speciálního roztoku (nikdy nepoužívejte otevřený plamen).
- Nastavte regulátor tlaku na požadovaný pracovní tlak.

Spuštění hořáku:

- Nejprve otevřete ventil plynu, poté kyslíkový ventil (pokud je to relevantní).
- Nastavte plamen tak, aby byl stabilní a bezpečný.

Použití hořáku:

- Používejte osobní ochranné prostředky (OOP): nehořlavý oděv, teplu odolné rukavice a ochranné brýle.
- Udržujte stabilní pracovní pozici a kontrolujte směr plamene.

Vypnutí hořáku:

- Nejprve uzavřete ventil plynu, poté kyslíkový ventil (pokud je to relevantní).
- Po použití odpojte hořák od zdroje plynu.

Skladování:

- Skladujte lahve a kartuše na dobře větraném místě, mimo dosah zdrojů tepla.
- Uchovávejte hořák čistý a na suchém místě.

Bezpečnostní pokyny pro používání plynového hořáku

Nouzové situace:

- V případě úniku plynu ihned uzavřete ventily, vyvětrejte prostor a evakuujte osoby, je-li to nutné.
- V případě požáru použijte vhodné hasicí přístroje (pěnový nebo práškový).

Údržba:

- Pravidelně kontrolujte technický stav hořáku a příslušenství.