



Conrad Szaküzlet, 1067 Budapest, VI. Teréz krt. 23. Tel: 302 3588

Gázégő kemény és lágy forrasztáshoz

Rend. szám: 58 84 76

Rendeltetészerű használat

A forrasztóégővel lágy és keményforrasztás végezhető, valamint éghetetlen anyagok felmelegítésére is használható. Csak öngyújtó butángázzal (ISO-butángázzal) szabad tölteni és üzemeltetni. Vízrel való érintkezését feltétlenül el kell kerülni. A fentiekől eltérő alkalmazás a készülék tönkremeneteléhez vezethet, és veszélyeket (pl. tűzveszély) rejt magában.

Kezelőszervek

(baloldali ábra)
levegő szabályozó
gyújtógomb
gáz szabályozó -
gáztartály töltő szelep
(jobboldali ábra)
- biztonsági zár

Biztonsági tudnivalók

Az útmutatótól eltérő használatból, a szakszerűtlen kezelésemből, a biztonsági előírások be nem tartásából eredő hibákért nem vállalunk felelősséget, ezekre a garancia nem érvényes.

Biztonsági okokból tilos a készülék átépítése, átalakítása. Csak gyerekektől távol használjuk és tároljuk.

Működés

A beállítható lánggal 1300°C-ig terjedő hőmérsékletek érhetők el.

A lángot a beépített piezo gyújtóval gyújthatjuk meg. A meggyújtás után az égőt átállíthatjuk "tartós üzemre" (max. 5 perc). A láng alakja a levegő- és a gázszabályozóval állítható.

Üzembe helyezés és kezelés

Az égőt nem szabad robbanásveszélyes, gyúlékony anyagok, éghető gázok, gőzök, porok, ill. éghető folyadékok (oldószerek, alkoholok, benzinek stb.) jelenlétében használni, utántölteni, vagy tárolni. Robbanás-, ill. tűzveszély!

- Sohase hagyjuk az égőt üzem közben felügyelet nélkül. Tűzveszély!
- Ne irányítsuk személyekre, állatokra, vagy gyúlékony anyagokra!
- Az égő kizárólag kemény- vagy lágyforrasztáshoz használható, valamint éghetetlen anyagok felmelegítésére. Sohase gyújtunk vele folyékony- vagy gáz halmazállapotú éghető anyagokat.
- Használat után vagy elraktározáskor mindig toljuk a biztonsági zárat "OFF" állásba, a gázszabályozót "-" állásba.
- Az égő fém részei erősen felhevülhetnek; csak az erre szolgáló műanyag felületeinél fogjuk meg.
- A max. "tartós égéstartam" 5 perc. Újbóli használatbavétel előtt hagyjuk kb. 10 percig hűlni.

- Az égőt nem szabad éghető felületre tenni.
- Tartsunk használat alatt az éghető anyagoktól kellő biztonsági távolságot.

Az égő meggyújtásakor a gázszabályozót "+" és a levegőszabályozót a jobboldali ütközésig elforgatott állásba kell állítani.

Ezután nyomjuk a gyújtógombot addig, amíg a bekattanási hangot nem halljuk. A gáz automatikusan meggyullad.

A láng mindaddig ég, amíg a gyújtógombot megnyomva tartjuk.

Ha az égőt "tartós üzemben" (max. 7 percig) kívánjuk használni, a biztonsági reteszeltet még a gyújtógomb megnyomása alatt "LOCK" állásba kell tolni. Ezután elengedhetjük a gyújtógombot, anélkül, hogy a láng kialudna.

A láng alakja ezután a levegő- és a gázszabályozóval fokozatmentesen beállítható.

A megnyomva tartott gyújtógomb elengedésével kapcsoljuk ki az égőt (pillanatnyi üzem esetén), és toljuk a gázszabályozót " - " állásba.

"Tartós üzem" esetében toljuk a gázszabályozót " - " állásba és ezután kapcsoljuk a biztonsági reteszeltet "OFF"-ra

A láng kialszik

A gáztartály utántöltése:

Az égőt csak öngyújtó butángázzal (ISO butángázzal) szabad utántölteni és használni.

A gáztartály töltésekor a dohányzás és nyílt láng használata tilos!

A gáztartályt csak jól szellőzött helyiségben töltsük fel, különben robbanásveszélyes gázkeverékek keletkezhetnek. Vegyük figyelembe a butángáz előállító által közölt biztonsági tudnivalókat.

Az égőt csak kihűlt állapotban szabad feltölteni.

A töltéskor a biztonsági reteszeltet "OFF" állásban, a gázszabályozó " - " állásban kell legyen. Állítsuk fejre az égőt, úgy, hogy a töltőszelep felfelé nézzen.

Tűzzük fel az ISO bután-gázpalackot (szükség esetén egy alkalmas adapter közbeiktatásával) a töltőszelepre. Nyomjuk az ISO-butángázpalackot

Ügyeljünk arra, hogy az égő hegye a begyújtáskor a testünkől és arcunktól elfelé nézzen.

Bizonyos esetekben a gyújtógombot többször kell működtetni a begyújtáshoz.

A nem látható forró le-vegőáram a látható lángon kb. 40 - 50 mm-rel túlnyúlik. Figyelem! Egési sérülés veszélye!

Miután az égőt kikapcsoltuk, mindig ellenőrizzük, hogy a láng kialvása után a biztonsági reteszeltet "OFF" állásba és a gázszabályozót " - " állásba hoztuk-e, különben kiszivároghat a butángáz a tartályból.

Robbanásveszély!

A használat során az égő csúcса rendkívüli módon felmelegszik, és kikapcsolása után is bizonyos ideig forró marad. Ezért ezt a részt sohase érintsük meg működés közben, sem közvetlenül utána. Ne érintkezzen éghető anyag az égő csúcsával.

Az égőt ne hűtsük le vízzel, hanem hagyjuk magától lehűlni.

függőlegesen lefelé.

A gáz beáramlik az égő tartályába. A töltési folyamat kb. 10 másodpercig tart.

Ha a gáz a töltés során kilép, azonnal szakítsuk meg a töltést, mert könnyen robbanóképes gázelegyek keletkezhetnek. Gondoskodjunk arról, hogy a helyiség alaposan ki legyen szellőztetve, mielőtt az égőt vagy más tűzforrást meggyújtánánk.

A töltés után várjunk néhány percig az égő meggyújtásával, hogy a gáz stabilizálódhassék.

Kezelés és karbantartás

Ellenőrizzük rendszeresen a készülék műszaki-biztonsági állapotát, és esetleges sérüléseit. Amennyiben a készülék veszélytelen üzeme nem lehetséges, az üzemképtelen készüléket tegyük félre, véletlen használatát akadályozzuk meg.

Kétséges esetben szakemberhez kell fordulni.

Az égő a gáz utántöltés kivételével karbantartást nem igényel. Felnyitni nem szabad.

Ne oldjuk meg a fenék-csavart a gáz kieresztésére.

Az égő burkolatát nem szabad felnyitni, tűzbe dobni és lángba tartani.

Robbanásveszély!

A készüléket javítani nem szabad!

Ne tisztítsuk benzinnel, paraffinnal, vagy aromás szénhidrogénekkal, továbbá ne kerüljön kapcsolatba savakkal, olajokkal, kenőanyagokkal. Felületét nedves, puha kendővel tisztítsuk.

A tisztítást csak kihűlt készüléken, a biztonsági reteszelés "OFF" és a gázszabályozó " - " állásában szabad végezni.

Tárolás

Az égő nyomás alatt álló propángázt tartalmaz. Ne tegyük ki a készüléket közvetlen hőhatásnak, vagy napsugárzásnak!

Ne tároljuk olyan helyiségben, ahol a hőmérséklet elérheti a 40°C-ot (pl. autó). Száraz - gyerekek számára nem hozzáférhető - helyen tároljuk.

Hibaelhárítás

Hiba	Megoldás
A láng kialszik, vagy túl kicsi	- A gáztartály majdnem üres
Nem működik	- A gáztartály üres - A gyújtógombot többször működésbe hozni - A gázszabályozó " - " állásban - A levegőszabályozó a gyújtáskor baloldali ütközési állásban van.

A fentiekén túlmenő hibaelhárítást csak szakember végezhet!

Műszaki adatok

Lánghőmérséklet:

kb. 1300°C-ig

Méreték:

137 mm x 36 mm x 101 mm

Súly

kb. 150 g

Gáz:

ISO-butángáz

Munka- és tárolási hőmérséklet:

-10-től + 40°C-ig.