



# TOPEX



PL PALNIK GAZOWY DO PRAC DEKARSKICH NA GAZ PŁYNNY

GB GAS ROOFING BURNER FOR LIQUID GAS

RU ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ (НА СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ)

UA ПАЛЬНИК ГАЗОВИЙ ДАХАРСЬКИЙ НА СКРАПЛЕНУМ ГАЗІ

HU GÁZEGŐ SZIGETELÉSI MUNKÁKHOZ, CSEPPFOLYÓS GÁZRA

RO ARZATOR PE GAZ PENTRU LUCRARI DE TINICIGERIE PE GAZ LICHID

LT DUJINIS DEGIKLIS, SU NUOLATINIU DUJŲ PADAVIMU, STOGŲ DENGIMO DARBAMS

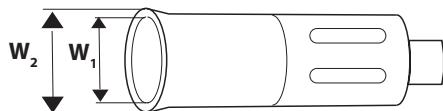
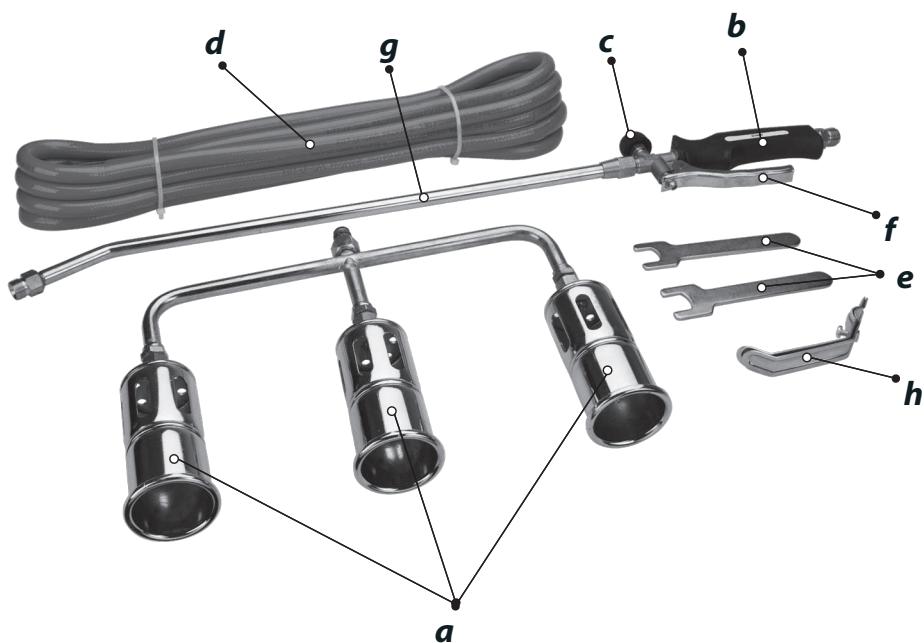
LV ŠĶIDRĀS GĀZES DEGLIS JUMTA DARBIEM

EE KATUSEKATTETÖÖDE GAASIPÖLETI KASUTAMISEKS VEDELGAASIG

NL GASBRANDER VOOR DAKWERKZAAMHEDEN VLOEIBAAR GAS

**44E123**

44E123



**PL**

## **PALNIK GAZOWY DO PRAC DEKARSKICH NA GAZ PŁYNNY 44E123**

### **BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA.**

Palnik nie posiada wskaźnika temperatury. Nieuwaga podczas użytkowania może być przyczyną pożaru. Chrońmy siebie i środowisko poprzez zachowanie odpowiednich środków bezpieczeństwa.



#### **UWAGA!**

1. Nie należy zbliżać dyszy palnika do twarzy i rąk. Niebezpieczeństwo poparzenia się.
2. Podczas pracy palnikiem dysza bardzo silnie się nagrzewa. Wysoka temperatura utrzymuje się jeszcze przez pewien czas po wyłączeniu palnika.
3. Nie wolno zbliżać rozgrzanej dyszy palnika do materiałów łatwopalnych.
4. Przed przechowaniem, upewnić się czy pokrętło zaworu gazu jest zakończone, nagrzanego palnika musi ostygnąć.
5. Nie wolno przechowywać butli gazowej w temperaturze powyżej 40°C (104°F) lub miejscu nasłonecznionym.
6. Palnik przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.
7. Do palnika należy stosować gaz propan, butan lub mieszankę propan-butan.
8. Unikać kontaktu palnika oraz przewodu gumowego z olejem, kwasami oraz innymi środkami chemicznymi.
9. Podczas pracy palnikiem należy stosować środki ochrony osobistej: okulary ochronne i rękawice.
10. Nie pracować uszkodzonym palnikiem lub z uszkodzonym przewodem gumowym.
11. Nie dokonywać samodzielnego naprawiania i nie demontażować elementów palnika.
12. Palnik powinien być używany zgodnie z instrukcją.
13. Do bezpiecznej pracy palnikiem nie wymagane jest stosowanie reduktora.



#### **OSTRZEŻENIE!**

- Nie należy stosować połączeń lutowniczych elementów lub materiałów, które będą narażone na działanie temperatury powyżej 130°C.
- Metodą lutowania nie mogą być również wykonane łączenia elementów służących do podnoszenia ładunków.



#### **UWAGA !**

Upewnić się czy giętki przewód gumowy, łączący palnik ze zbiornikiem gazu, jest w dobrym stanie, czy jest szczerle podłączony i ciśnienie gazu nie jest większe od wartości podanej na przewodzie gumowym.



#### **UWAGA !**

Przewody gumowe zaopatrzone są w przyłącza z lewym gwintem.



#### **UWAGA !**

Przeglądy i naprawy należy przeprowadzić w serwisie dostawcy lub w serwisie homologowanym przez dostawcę. Wszystkie przeglądy i naprawy przeprowadzać po uprzednim odłączeniu przewodu gumowego od zbiornika z gazem. **Przed rozłączeniem należy odciąć dopływ gazu!**



#### **UWAGA !**

Nie wolno ciągnąć za przewód gumowy, w celu przesunięcia lub uniesienia zbiornika gazu.

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan giętkiego przewodu gumowego. W przypadku stwierdzenia jakiegokolwiek uszkodzenia (przypadkowego nacięcia powierzchni, śladów nadpalenia, wybruszenia lub zmiany średnicy) należy przewód natychmiast wymienić na nowy. Przewód gumowy należy wymieniać najpóźniej po 5 latach od daty jego produkcji, podanej na przewodzie.



1

2

3

4

1. Przeczytaj instrukcję obsługi, przestrzegaj ostrzeżeń i warunków bezpieczeństwa w niej zawartych!
2. Narzędzie do pracy na zewnątrz pomieszczeń.
3. Uwaga! Gorące powierzchnie.
4. Nie dopuszczać dzieci do narzędzi.

### **PARAMETRY TECHNICZNE.**

Temperatura płomienia [°C]	1850
Wydatek gazu [g/h]	6900
Moc palnika [kW]	99
Ilość palników	3
Średnica palnika (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Rodzaj palnika	dekarckie
Długość węża	5m
Dodatkowo	przewód sztywny prowadzący gaz 50 cm

### **ELEMENTY PALNIKA**

- a. Palnik.
- b. Rękojeść
- c. Pokrętło zaworu gazu.
- d. Przewód gumowy.
- e. Klucze.
- f. Dźwignia zaworu gazu
- g. Przewód sztywny
- h. Podstawa



## PRACA, OBSŁUGA

### Uruchomienie palnika

- Puścić dźwignię zaworu gazu
- Zakrańcać obracając w kierunku (-) zawór gazu palnika.
- Podłączyć przewód gazowy do palnika i do zbiornika z gazem.
- Otworzyć zawór zbiornika z gazem doprowadzając gaz do węza gumowego.
- Skierować dyszę palnika przed siebie.
- Docisnąć dźwignię zaworu gazu do rękojeści
- Obrócić zawór gazu palnika o 2/3 obrót w kierunku (+), (będzie słyszeć charakterystyczne syczenie wydobywającego się gazu).
- Zapalić gaz wydobywający się z palnika.

### Regulacja wielkości płomienia i temperatury

Pokrętło zaworu gazu daje możliwość ustawienia wielkości płomienia i temperatury.

Aby zredukować płomień i temperaturę należy obrócić pokrętło w kierunku (-). Przez obracanie w kierunku przeciwnym (+) uzyskuje się odpowiednio zwiększenie płomienia i temperatury.

### Zgaszenie płomienia

- Puścić dźwignię zaworu gazu
- Pokręcając zaworem gazu w kierunku (-) w skrajne położenie.
- Po zgaszeniu płomienia odciąć dopływ gazu ze zbiornika gazu.



## KONSERWACJA

Niekiedy stosowanie gazu zanieczyszczonego, który może się pojawić pod koniec opróżniania zbiornika, może doprowadzić do częściowego przytkania dyszy. Aby oczyścić dyszę, trzeba zakrańcić zawór zbiornika z gazem, odłączyć przewód gumowy od zbiornika z gazem, rozebrać palnik, przemyć starannie dyszę benzyną lub podobną cieczą. Dyszę można także udrożnić za pomocą bardziej cienkiego drutu stalowego.

**W ŻADNYM WYPADKU NIE MOŻNA JEDNAK DOPUŚCIĆ DO POWIĘKSZENIA OTWORU DYSZY.**

Dystrybutor:

Grupa Topex Sp. z o.o. Sp. k.  
ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Warszawa  
tel. 0 22 573 03 00 fax. 0 22 573 04 00

GB

## GAS ROOFING BURNER FOR LIQUID GAS 44E123

### OPERATIONAL SAFETY

The torch has no temperature indicator. Careless handling of the tool may cause fire. Protect yourself and the environment and observe applicable safety measures.



#### CAUTION!

1. Do not put the torch burner close to face and hands. There is risk of burns.
2. The burner heats up very much during torch operation. High temperature remains for some time after the torch is switched off.
3. Do not put hot torch burner close to flammable materials.
4. Before storing ensure that gas valve wheel is turned off, hot torch must cool down.
5. Do not store the gas container in temperature above 40°C (104°F) or in direct sunlight.
6. Keep the torch beyond reach of children.
7. With this torch use propane, butane or propane and butane mixed.
8. Protect the torch and rubber hose against oil, acids and other chemical agents.
9. When operating the torch always use personal protection measures: protective glasses and gloves.
10. Do not operate damaged torch or a torch with damaged rubber hose.
11. Do not repair the torch by yourself, do not dismantle parts of the torch.
12. Use the torch accordingly to the manual.
13. To safety work with the burner the reductor is no necessary.



#### WARNING!

- Do not use brazed joints for elements that may be subject to temperature above 130°C.
- Do not join parts used for lifting weights with brazed joints.



#### CAUTION!

Ensure that flexible, rubber hose between torch and gas container is in good technical condition, connection is air-tight, and gas pressure does not exceed the value on the rubber hose.



#### CAUTION!

Rubber hoses are equipped with left hand thread connectors.



#### CAUTION!

All checks and repairs should be carried out

by the supplier's service department or by service site certified by the supplier. All checks and repairs must be carried out only when rubber hose is disconnected from the gas cylinder. **Cut off gas supply before disconnecting the hose!**



#### CAUTION!

Do not pull the rubber hose to move or lift gas container.

Check condition of rubber hose each time before starting work. In case any damage is found (accidental surface cut, signs of burns, bulge or change of diameter) immediately replace the hose with a new one.

Rubber hose also must be replaced not later than 5 years from its production date specified on the hose.



1



2



3



4

1. Read the manual, observe the warnings and safety conditions contained in it!
2. Outdoor tool.
3. Attention! Hot surfaces.
4. Keep children away from the tool.

#### TECHNICAL PARAMETERS

Flame temperature [°C]	1850
Gas consumption [g/h]	6900
Burner power [kW]	99
Number of burners	3
Burner diameter (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Type of burner	roofing
Hose length	5m
Additional equipment	50 cm gas supply stiff connection

#### TORCH COMPONENTS

- Burner
- Handle
- Gas valve wheel
- Rubber hose
- Keys
- Gas valve lever
- Stiff connection
- Stand



#### OPERATION AND USE

##### Starting the torch

- Release gas valve lever
- Turn gas valve of the torch towards (-) to turn it off.
- Connect gas hose to the torch and gas container.
- Open gas container valve to supply rubber hose with gas.
- Direct the torch nozzle forward.
- Press the gas valve lever against the handle

- Turn the torch gas valve by 2/3 of a turn in (+) direction (you should hear specific hissing of the gas coming out).
- Light up gas coming out of the burner.

##### Adjusting flame size and temperature

Gas valve wheel allows setting the flame size and temperature.

Turn the wheel in (-) direction to reduce the flame size and temperature. Turn the wheel in (+) direction to increase the flame size and temperature.

##### Extinguishing the flame

- Release gas valve lever
- Turn the gas valve in (-) direction to extreme position.
- Cut off gas supply from the gas container when the flame is extinguished.



#### MAINTENANCE

Sometimes using contaminated gas that may appear when the gas tank is almost empty causes partial clogging of the nozzle. To clean the nozzle turn the gas container valve off, disconnect rubber hose from the gas container, disassemble the torch, clean the nozzle thoroughly with petrol or similar liquid. You can also use very thin wire to clear the nozzle. **UNDER NO CIRCUMSTANCES ALLOW THE NOZZLE OPENING TO ENLARGE.**

RU

#### ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ (НА СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ) 44Е123

#### ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Паяльник не оснащен индикатором температуры. Неаккуратное обращение с инструментом может стать причиной пожара. Берегите себя и окружающую среду, соблюдая необходимые меры безопасности.



##### ВНИМАНИЕ!

1. Не приближайте сопло горелки к лицу и рукам. Это может причинить ожоги.
2. Вовремя работы с горелкой сопло сильно нагревается. Высокая температура сохраняется в течение некоторого времени после завершения работы.
3. Запрещается приближать нагретое сопло горелки к легковоспламеняющимся материалам.
4. Убирая горелку после работы, убедитесь, что вентиль регулирования расхода газа завинчен, дайте горелке остывть.
5. Запрещается хранить газовые баллоны при температуре выше 40°C (104°F) или в солнечных местах.

- Храните горелку в местах, недоступных для детей.
- Для работы с горелкой используйте газ пропан, бутан или смесь пропан-бутан.
- Избегайте контакта горелки с маслами, кислотами и другими химическими веществами.
- Работая с горелкой, пользуйтесь средствами индивидуальной защиты – защитными очками и перчатками.
- Запрещается работать с горелкой в случае ее повреждения или повреждения газоподводящего шланга.
- Запрещается самостоятельно чинить горелку, а также разбирать.
- Пользуйтесь горелкой в соответствии с инструкцией.
- Для безопасной работы горелки не требуется использование редуктора.



## ВНИМАНИЕ!

- Не следует применять инструмент для пайки элементов или материалов, которые будут подвергаться воздействию температур выше 130°C.
- Инструмент не следует использовать для пайки элементов, предназначенных для подъема грузов.



## ВНИМАНИЕ!

Убедитесь в хорошем техническом состоянии газоподводящего шланга, соединяющего горелку с газовым баллоном. Проверьте соединение шланга с горелкой, а также давление газа, которое не должно превышать давления, указанного на шланге.



## ВНИМАНИЕ!

Газоподводящие шланги имеют левостороннюю резьбу.



## ВНИМАНИЕ!

Все технические осмотры и ремонты следует выполнять в сервисной мастерской поставщика или рекомендуемой им сервисной мастерской. Все технические осмотры и ремонты можно выполнять только после отсоединения газоподводящего шланга от газового баллона, **предварительно отключив подачу газа!**



## ВНИМАНИЕ!

Запрещается тянуть инструмент за газоподводящий шланг в целях отключения от газового баллона или переноски.

Приступая к работе, проверьте техническое состояние газоподводящего шланга. В случае обнаружения какого-либо повреждения (надрезан, изношен, имеются следы подгора, деформирован, изменен диаметр) обязательно замените шланг. Газоподводящий шланг требует замены после 5 лет от даты изготовления, указанной на шланге.



1



2



3



4

- Прочтите руководство, соблюдайте содержащиеся в нем предупреждения и условия безопасности!
- Открытый инструмент.
- Внимание! Горячие поверхности.
- Держите детей подальше от инструмента.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Температура пламени [°C]	1850
Расход газа [г/ч]	6900
Мощность горелки [кВт]	99
Кол-во насадок	3
Диаметр насадок (мм)	W <sub>1</sub> =47, W <sub>2</sub> =58
Тип насадки	для кровельных работ
Длина шланга	5m
Дополнительно	газоподводящая трубка 50 см

## КОНСТРУКЦИЯ ГОРЕЛКИ

- Мундштук.
- Ствол (рукоятка).
- Вентиль регулирования расхода газа.
- Газоподводящий шланг.
- Ключи.
- Рычаг для уменьшения длины пламени
- Трубка
- Подставка



## РАБОТА

### Включение горелки

- Отпустите рычаг
- Закройте вентиль регулировки расхода газа, поворачивая в направлении (-).
- Подключите газоподводящий шланг к горелке и газовому баллону.
- Откройте вентиль подачи газа в шланг.
- Направьте сопло горелки вперед.
- Прижмите рычаг к рукоятке
- Поверните вентиль горелки на 2/3 оборота в направлении (+), услышите характерное шипение выходящего из сопла газа.
- Зажгите выходящий из горелки газ.

### Регулировка пламени и температуры

Вентиль для регулирования расхода газа позволяет отрегулировать размер пламени и температуру. Для уменьшения пламени и температуры поверните регулятор в направлении (-). Поворачивая регулятор в направлении (,+), увеличиваем пламя и температуру.

## **Гашение пламени**

- Отпустите рычаг
- Поверните вентиль в крайнее положение, в направлении (-).
- Погасив пламя, перекройте подачу газа из газового баллона.



## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Работа с загрязненным газом, который зачастую появляется в конце расхода содержимого газового баллона, может привести к частичному засорению сопла. Чтобы очистить сопло, закройте вентиль газового баллона, отсоедините газоподводящий шланг от баллона, разберите горелку, тщательно промойте сопло бензином или аналогичной жидкостью. Сопло можно прочистить с помощью тонкой стальной проволоки. **ПРИ ЭТОМ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ УВЕЛИЧИВАТЬ ОТВЕРСТИЕ СОПЛА.**

**UA**

## **ПАЛЬНИК ГАЗОВИЙ ДАХАРСЬКИЙ НА СКРАПЛЕНОМУ ГАЗІ 44E123**

### **ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ**

Пальник не обладано дайніком температури. Необачність під час експлуатації устаткування здатна спричинитися до пожежі. Слід дотримуватися відповідних правил особистої безпеки та охорони середовища. В зв'язку з цим:



#### **ОБЕРЕЖНО!**

1. Не наближати сопла пальника до обличчя чи рук. Існує ризик опіку.
2. Під час праці сопло пальника дуже сильно нагрівається. Навіть після вимкнення сопло ще деякий час залишається розпеченим.
3. Не наблизяти розпечено сопло пальника до матеріалів, що легко займаються.
4. Перш ніж ховати мікропальник на зберігання, слід упевнитись, що газовий вентиль закрито; а розпечений мікропальник повинен остигнути.
5. Не допускається зберігати газовий балон за температури вище 40°C (104°F) або в місці, нараженому на дію сонячних променів.
6. Пальник слід зберігати в недоступному для дітей місці.

7. До живлення пальника використовують газ пропан, бутан або їх суміш.
8. Не допускати контакту пальника та гумового шлангу з олівами, кислотами та іншими хімічними засобами.
9. Під час праці пальником завжди слід застосовувати засоби особистої безпеки: захисні окуляри та рукавиці.
10. Забороняється працювати пошкодженим пальником чи пальником з пошкодженим гумовим шлангом.
11. Не допускається заходитися самостійно ремонтувати чи розбирати пальник.
12. Використовувати пальник слід виключно згідно з інструкцією.
13. Для безпечної роботи з пальником редуктор не потрібен.



#### **НАСТАНОВА**

- Категорично не допускається з'єднувати за допомогою лютивальника матеріали, що можуть піддаватися нагріванню понад 130°C.
- Не допускається з'єднувати методом лютивання предмети, що призначенні до підіймання ладунків.



#### **УВАГА!**

Переконайтесь, що гумовий шланг, що з'єднує пальник із посудиною з газом, є в добром стані, а також всі місця його під'єднання щільно прилягають, а тиск газу на перевищує значення, вказаного на гумовому шланзі.



#### **УВАГА!**

Гумові шланги посідають елементи з'єднання з лівою різьбою.



#### **УВАГА!**

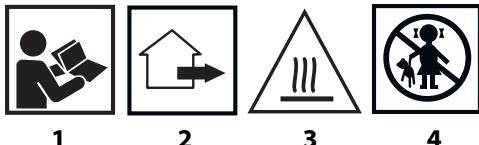
Огляд чи ремонт приладу слід виконувати в сервісному центрі постачальника чи в рекомендованому ним сервісному центрі. Будь-які огляди чи ремонтні роботи слід виконувати після від'єднання гумового шлангу від посудини з газом. Перш ніж від'єднати шланг, слід перекрити газовий вентиль!



#### **УВАГА!**

Забороняється тягти за гумовий шланг під час пересування чи піднімання газового балону. Щоразу перед початком праці слід перевірити стан гумового шлангу. У випадку виявлення будь-якого пошкодження (випадкового надіскання поверхні, ознак обпалювання, стовщення чи зміни діаметру) шланг підлягає негайній заміні на новий.

Гумовий шланг підлягає заміні не рідше, ніж що 5 років від дати його вироблення, вказаної на шланзі.



1. Прочитайте посібник, дотримуйтесь попереджень та умов безпеки, що містяться в ньому!
2. Зовнішній інструмент.
3. Увага! Гарячі поверхні.
4. Тримайте дітей подалі від інструменту.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура полум'я, °C	1850
Видаток газу, г/год.	6900
Потужність пальника, кВт	99
Кількість пальників	3
Діаметр пальника, мм	W <sub>1</sub> =47, W <sub>2</sub> =58
Тип пальника	1 дахарський
Довжина шлангу, м	5m
Примітки	піка до постачання газу, 50 см

## ЕЛЕМЕНТИ КОНСТРУКЦІЇ

- a. Пальник
- b. Руків'я
- c. Газовий вентиль
- d. Газовий шланг
- e. Ключі
- f. Важіль газового клапану
- g. Піка
- h. Підставка

## ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

### Ввімкнення пальника

- Відпустити важіль газового клапану
- Закрутити вентиль, обертаючи його в напрямку (-).
- Під'єднати газовий шланг до пальника і до посудини з газом.
- Відкрутити кран балону, впустивши газ до шлангу.
- Скерувати сопло пальника від себе.
- Дотиснути важіль газового клапану до руків'я
- Повернути газовий вентиль пальника на 2/3 оберту в напрямку, позначеному символом «+» (буде чути характерне шипіння газу).
- Запалити газ, що видістяється з пальника.

### Регульовання сили полум'я і його температури

Газовий вентиль уможливлює регулювання сили полум'я і його температури.

Щоб зменшити силу полум'я і температуру, слід обернути вентиль в напрямку, позначеному символом «-». І навпаки, обертанням вентиля в протилежному напрямку, зазначеному символом «+», спричиняє збільшення сили полум'я і температури.

## Гасіння полум'я

- Відпустити важіль газового клапану
- Закрутити вентиль, обертаючи його в напрямку (-) до опору.
- Після того як полум'я згасне, перекрити газовий вентиль на посудині.

## ЗБЕРІГАННЯ

В деяких випадках використання неочищеного газу, що може статися наприкінці повного випорожнення посудини, може спричинитися до часткового закоркування сопла. Щоб прочистити сопло, слід закрити газовий вентиль на балоні, від'єднати шланг від балону, розібрати пальник, ретельно промити його в бензині чи аналогічній рідині. Також допускається прочищати сопло за допомогою тонкого сталевого дроту. **В ЖОДНОМУ ВИПАДКУ НЕ ДОПУСКАЄТЬСЯ РОЗСВЕРДЛЮВАТИ ОТВІР В СОПЛІ.**

HU

## GÁZÉGŐ SZIGETELÉSI MUNKÁKHOZ, CSEPPFOLYÓS GÁZRA 44E123

### BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A gázegőnek nincs hőmérsékletkijelzője. Használata közben a figyelmetlenség tüzet okozhat. Védje magát és környezetét a megfelelő biztonsági rendszabályok betartásával.



### FIGYELEM!

1. Ne közelítse a gázegő fúvókáját az arcához, a kezeihez. Égesi sérülés veszélye!
2. Működés közben a gázegő fúvókája erősen felhevül. A magas hőmérséklet a gázegő kikapcsolása után is megmarad egy ideig.
3. Tilos a gázegő felhevült fúvókáját gyúlékony anyagokhoz közelíteni.
4. Mielőtt eltenné, ellenőrizze, hogy a gázszelep el van-e zárva, a felhevült gázegőnek is le kell hűlnie.
5. Tilos a gáztaartály tárolása 40°C (104°F) fölötti hőmérsékleten, valamint napsugárzássnak kitett helyen.
6. A gázegőt gyermekektől elzárt helyen kell tárolni.
7. A gázegőhöz propán, bután, vagy propán-bután gázkeverék alkalmazható.
8. Kerülje a gázegő és a tömlő érintkezését olajokkal, savakkal és más vegyi anyagokkal.

- A gázegő használata közben viseljen személyes védőszöközetet: védőszemüveget és kesztyűt.
- Tilos sérült gázegővel vagy tömlővel dolgozni.
- Ne próbálkozzon gázegő javításával, arról ne szereljen le alkatrészeket.
- A gázegőt a használati utasításnak megfelelően kell használni.
- Az égővel történő biztonságos munka érdekében a reduktor nincs szükség.



### FIGYELMEZTETÉS!

- Ne alkalmazzon forrasztást olyan elemek, anyagok összekötésére, amelyek 130°C-nál magasabb hőmérsékletnek lesznek kitéve.
- Tilos olyan elemek forrasztásos kötése, amelyek terhek emelésére szolgálnak.



### FIGYELEM!

Ellenőrizze, hogy a gáztartály és a gázegőt összekötő gáztömlő jó állapotban van-e, a csatlakozások jól tömítettek-e, és hogy a gáz nyomása nem nagyobb-e a gáztömlön megadott értéknél.



### FIGYELEM!

A gáztömlök csatlakozásai balmenetesek.



### FIGYELEM!

Karbantartást és javítást végezzessen a szállító szervizében vagy a szállító által akkreditált szervizben. minden karbantartást és javítást csak a gáztömlő gáztartályhoz csatlakoztatásának megszüntetése után szabad végezni. **A csatlakoztatás megszüntetése előtt zárja el a gázszelepet!**



### FIGYELEM!

Tilos a gáztartályt a gáztömlónél fogva húzni vagy megemelni.

A munka megkezdése előtt minden esetben ellenőrizni kell a gáztömlő állapotát. Amennyiben a tömlön bármilyen károsodást (esetleges felületi sérülést, égésnyomokat, kitüremkedéseket, megváltozott keresztmetszetet) észlel, azonnal cserélje ki új tömlőre. A gáztömlőt legkésőbb a gyártás gáztömlőn feltüntetett dátumától számított 5 év lejártával ki kell cserélni.



**1**



**2**



**3**



**4**

1. Olvassa el a kézikönyvet, vegye figyelembe a benne található figyelmeztetéseket és biztonsági feltételeket!
2. Kültéri eszköz.
3. Figyelem! Forró felületek.
4. Tartsa távol a gyermeket a szerszámtól.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

Láng hőmérséklet [°C]	1850
Gáz-fogyasztás [g/h]	6900
A gázegő teljesítménye [kW]	99
Gázegők száma	3
A gázegő átmérője (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Gázegő típus	szigetelési munkákhoz
Tömlőhossz	5m
Kiegészítő tartozék	50 cm-es merev gázvezeték

## A GÁZEGŐ ELEMEI

- a. Égőfej
- b. Markolat
- c. Szelepkerék
- d. Gumitömlő
- e. Kulcsok
- f. Szelepkar
- g. Merev gázcső
- h. Tartóállvány



## ALKALMAZÁS, KARBANTARTÁS

### A gázegő üzembe helyezése

- Engedje fel a szelepkart.
- Zárja el a gázszelepet a szelepkerék elforgatásával (-) irányba.
- Csatlakoztassa a gázvezetéket a gázegőhöz és a gáztartályhoz.
- Nyissa ki a gáztartály szelepét, gázt engedve a tömlőbe.
- Fordítsa el a magától a gázegő fúvókáját.
- Nyomja a szelepkart a markolathoz
- Forgassa el a gázegő szelepkerékét 2/3 fordulattal a (+) jel irányába (ekkor hallható lesz a kiáramló gáz jellemző sziszegése).
- Gyújtsa meg a gázegő fúvókájából kiáramló gázt.

### A láng nagyságának és a hőmérséklet beállítása

A szelepkerékkel beállítható a láng nagysága és hőmérséklete.

A láng nagyságának és hőmérsékletének csökkentésére forgassa el a szelepkeréket a (-) jel irányába. Az ellenkező irányú, a (+) jel irányába történő elforgatással lehet a láng nagyságát és a hőmérsékletet növelni.

### A láng kioltása

- Engedje el a szelepkart.
- A szelepkeréket (-) jel irányába teljesen forgassa el széles állásba.
- A láng kialvása után zárja el a gáztartály szelepét.



## KARBANTARTÁS

Néha előfordulhat, hogy a szennyezett gáz, amely a tartály kiürülése előtt jelenhet meg, a fúvóka részleges eltömörítését okozza. A fúvóka kitisztításához előbb zárja el a gáztartály szelepét,

szerelje le a gáztömlőt a gáztartályról, szedje szét a gázegőt és mossa át alaposan benzinnel vagy más hasonló folyadékkel. A fúvóka átvájtatóval tehethő nagyon vékony acélhuzal segítségével is. **MINDENKÉPPEN KERÜLJE EL A FUVÓKANYÍLÁS MÉRETÉNEK MEGNÖVEKEDÉSÉT.**

## RO

### ARZATOR PE GAZ PENTRU LUCRARI DE TINICHIGERIE PE GAZ LICHID 44E123

#### UTILIZAREA IN SECURITATE

Arzătorul nu este înzestrat cu indicator de temperatură. Neatenția în timpul utilizării poate provoca incendiu. Respectând prescrierile și utilizând mijloacele de protecție corespunzătoare, protejăm mediul și pe noi însăși.

#### REMARCA!

1. Nu apropiu duza arzătorului la față și nici la mâini. Pericol, te poți frige.
2. În timpul utilizării duza arzătorului se înfierbântă tare. Temperatura înaltă se menține încă o perioadă de timp, după oprirea arzătorului.
3. Nu este permis de a apropiu duza fierbinte de materiale inflamabile.
4. Înainte de a pune arzătorul la păstrare, trebuie să verifici dacă ai închis butonul supapei gazului, arzătorul trebuie să fie rece.
5. Butelia cu gaz nu poate fi păstrată la o temperatură mai mare de 40°C (104°F) sau la loc în bătaia rezelor de soare.
6. Arzătorul trebuie păstrat la loc înaccesibil copilor.
7. La utilizarea arzătorului întrebuișteți gaz propan, butan sau amestec de gaz propan-butan.
8. Evitați contactul arzătorului și a furtunului de cauciuc cu ulei, cu acizi cât și cu alte combinații de agenți chimici.
9. În timpul lucrului cu arzătorul trebuie să întrebuișteți mijloace de protecție personală: ochelari și mănuși.
10. Nu lucra dacă arzătorul sau furtunul de alimentare cu gaz sunt defecte.
11. Nu schimba și nu demonta, de sine stătător, nici un element la arzător.
12. Arzătorul trebuie utilizat în conformitate cu prezenta instrucțiune.
13. Pentru lucrări de siguranță cu arzătorul, nu este necesar reductorul.



#### AVERTIZARE !

- Nu lipi elemente sau materiale, care vor fi supuse acționării temperaturii mai mari de 130°C.
- Deasemeni nu pot fi executate lipiri de materiale care vor fi supuse acționării forței de ridicarea sarcinilor.



#### REMARCA !

Verifică furtunul flexibil, care conectează arzătorul cu recipientul de gaz, dacă este în bună stare, dacă este îmbinat etanș iar presiunea gazului nu depășește valoarea încrisă pe furtun.



#### REMARCA !

Conductorii de cauciuc sunt înzestrați cu filet de stânga.



#### REMARCA !

Reviziile și repararea trebuie făcută de servisul furnizorului sau la un servis omologat de furnizorul utilajului. Orice revizie și reparatie trebuie executate după deconectarea conductorului de alimentare de la recipientul cu gaz. **Dar înainte de deconectare trebuie oprită alimentarea cu gaz!**



#### REMARCA !

Să nu tragi de furtunul de cauciuc, mutând sau ridicând butelia cu gaz.

Înainte de a începe lucrul trebuie verificată starea furunului flexibil de cauciuc. Dacă, în cauza verificării vei constata orice fel de defect (tăietură la suprafața furtunului, urme de ars, umflături sau schimbarea diametrului) conductorul trebuie neapărat înlocuit cu altul nou.

Conductorul de cauciuc trebuie înlocuit cu altul după 5 ani dela data fabricației însemnată pe furtun.



1



2



3



4

1. Citiți manualul, respectați avertismentele și condițiile de siguranță conținute de acesta!
2. Instrument de exterior.
3. Atenție! Suprafete calde.
4. Țineți copiii departe de instrument.

#### PARAMETRII TEHNICI.

Temperatura flacării [°C]	1850
Eficacitatea gazului [g/h]	6900
Puterea arzătorului [kW]	99
Numărul de arzători	3
Diametrul arzătorului (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Tipul arzătorului	de tinichigerie
Lungimea furtunului	5m
Suplimentar	conductor rigid pentru gaz 50 cm

## ELEMENTELE ARZATORULUI

- a. Arzător.
- b. Mânier.
- c. Butonul supapei de gaz.
- d. Furtun de cauciuc pentru gaz.
- e. Chei.
- f. Maneta supapei de gaz
- g. Conductor rigid
- h. Suport

LT



## LUCRUL, DESERVIREA

### Pornirea arzătorului

- Dă drumul la maneta supapei de gaz
- Rotește butonul supapei de gaz al arzătorului spre (-).
- Conectează conductorul gazului la arzător și la recipientul cu gaz.
- Indreaptă arzătorul spre înainte.
- Deschide supapa recipientului cu gaz dând drumul la gaz spre furtunul de cauciuc.
- Apasă maneta supapei de gaz spre mânier
- Rotește butonul supapei de gaz al arzătorului cu 2/3 de rotire spre(+), (vei auzi șiuieratul caracteristic curgerii gazului).
- Aprinde gazul care ieșe din arzător.

### Reglarea mărimei flacării și a temperaturii

Cu butonul supapei de gaz se poate ajusta mărimea flacării și a temperaturii.

Reducerea mărimei flacării și a temperaturii se face rotind butonul în direcția (-). Rotind butonul în direcția contrară, spre (+) se obține mărirea corespunzătoare a flacării și a temperaturii..

### Stingerea flacării

- Dă drumul la maneta supapei de gaz.
- Rotește butonul supapei de gaz al arzătorului spre (-) pe poziția extremă.
- După stingerea flacării, închide afluxul gazului din recipient.



## INTRETINEREA

Intrebuiuțarea gazului murdar, care poate apărea la terminarea gazului din recipient, câteodată poate apărea de la astuparea parțială a duzei. Pentru a curăța duza, trebuie să supapa recipientului cu gaz, deconectați furtunul de cauciuc de la recipientul cu gaz, apoi arzătorul trebuie dezmembrat iar duza curățată cu bezină sau cu alt tip de lichid asemănător. Orificiul duzei poate fi curățat cu o sărmă de oțel foarte subțire. **INSA IN NICI UN CAZ NU ESTE PERMIS DE A LARGI ORIFICIUL DUZEI.**

## DUJINIS DEGIKLIS, SU NUOLATINIU DUJŪ PADAVIMU, STOGŪ DENGIMO DARBAMS 44E123

### SAUGUS NAUDΟJIMASIS.

Degiklis neturi temperatūros rodiklio. Nedėmesingumas darbo metu, gali tapti gaisro priežastimi. Imkites atitinkamų saugumo priemonių, saugokite save ir aplinką.



### DĒMESIO!

1. Nelaikykite degiklio antgalio arti veido ir rankų. Kyla pavojus apsideiginti.
2. Darbo metu, degiklio antgalis labai įkaista. Išjungus degiklį, jo antgalis, tam tikrą laiko tarpo, būna karštas.
3. Įkaitusį degiklio antgalį laikykite toliau nuo degių medžiagų.
4. Prieš padėdami įrankį, išsitinkinkite, kad duju vožtuvo rankenelė yra užsukta; įkaitęs degiklis turi atvesti.
5. Duju baliono nelaikykite aukštesnėje nei 40 °C (104°F) temperatūroje arba saulėtoje vietoje.
6. Degiklį laikykite vaikams neprieinamoje vietoje.
7. Degiklį pildykite propano, butano dujomis arba propano – butano duju mišiniu.
8. Degiklį ir gumuočią jo žarną saugokite nuo kontakto su alyva, rūgštims ir kitomis cheminėmis priemonėmis.
9. Dirbdami su degikliu naudokite asmenines apsaugos priemones: apsauginius akinius ir pirštines.
10. Nesinaudokite sugedusių degiklių arba jeigu jo gumiuota žarna yra pažeista.
11. Neremontuokite ir neardykite degiklio patrys.
12. Degiklį naudokite taip, kaip nurodyta instrukcijoje.
13. Norint saugiai dirbtis su degikliu, reduktorius nėra būtinas.



### ISPĖJIMAS!

- Nelituokite jokių medžiagų elementų, kurios nepritaikytos 130° C temperatūros poveikiui.
- Nelituokite krovinių pakėlimui skirtų elementų.



### DĒMESIO!

Išsitinkinkite, kad degiklio ir duju talpyklos sujungimui skirta gumiota žarna, yra geros techninės būklės, patirkinkite, ar ji sandariai prijungta bei, ar duju slėgis nėra didesnis už leidžiamą, ant gumiotos žarnos nurodytą slėgį.



### DĒMESIO!

Gumiuotų žarnų jungtys turi kairį sriegį.



## DÉMESIO!

Techninę apžiūrą ir remontą galima atlikti tik autorizuotame gamintojo arba jo įgaliotame serweise. Prieš atliekant degiklio techninę apžiūrą ar remonto darbus, gumiota žarną būtina atjungti nuo duju talpyklos. **Prieš atjungiant, būtina užsukti duju vožtuvo rankenėlę!**



## DÉMESIO!

Netraukite už gumiotos žarnos, norédami patraukti ar pakelti duju balioną.

Kiekvieną kartą, prieš pradēdami dirbtį, patirkrinkite lanksčiosios, gumiotos žarnos techninę būklę. Pastebėjė bet kokį jos pažeidimą (atsitiktinį jos paviršiaus išjovimą, nudegimo žymes, išskilimus ar pakitusį skersmenį), nedelsdami, žarną pakeiskite nauja.

Gumiota žarną keiskite ne rečiau nei kas 5 metus nuo, ant jos nurodytos, pagaminimo datos.



1



2



3



4

1. Perskaitykite vadovą, laikykites tame esančiu įspėjimu ir saugos sąlygų!
2. Lauko įrankis.
3. Démesio! Karštai paviršiai.
4. Saugokite vaikus nuo įrankio.

## TECHNIINIAI DUOMENYS.

Liepsnos temperatūra [°C]	1850
Dujų sanaudos [g/h]	6900
Degiklio galingumas [kW]	99
Antgalijų kiekis	3
Antgalio skersmuo (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Antgalio rūšis	stogų dengimo darbams
Žarnos ilgis	5m
Papildomai	duju tiekimo vamzdžis 50 cm

## DEGIKLO ELEMENTAI

- a. Degiklio antgalis.
- b. Rankena.
- c. Dujų vožtuvo rankenėlė.
- d. Gumiota žarna.
- e. Raktai.
- f. Dujų vožtuvo svirtis
- g. Vamzdis
- h. Atrama



## DARBAS IR APTARNAVIMAS

### Degiklio įjungimas .

- Atleiskite duju vožtuvo svirtį .
- Sukdami simbolio (-) link, užsukite degiklio duju vožtuvą .
- Dujų žarną sujunkite su degikliu ir duju talpykla .

- Atsukite duju talpyklos vožtuvą, gumiota žarna pradės tekėti dujos.
- Degiklio antgalį laikykite priešais save [nukreipkite nuo savęs].
- Dujų vožtuvo svirtį prispauskite prie rankenos.
- Degiklio duju vožtuvą pasukite 2/3 simbolio (+) link, (išgirsite tekančių duju šnyptimą).
- Uždekitė iš degiklio tekančias dujas.

### Liepsnos intensyvumo ir temperatūros reguliavimas

Dujų vožtuvo rankenėlė galima nustatyti liepsnos intensyvumą ir temperatūrą.

Norédami sumažinti liepsnos intensyvumą ir temperatūrą, rankenėlę susukite simbolio (-) link. Sukdami priešingą kryptimi, simbolio (+) link, liepsnų ir temperatūrą padidinsite.

### Liepsnos užgesinimas

- Atleiskite duju vožtuvo svirtį
- Dujų vožtuvą užsukite iki galo, simbolio (-) link.
- Užgesus liepsnai, užsukę duju talpyklos vožtuvą netrauksite duju tiekimą.



## PRIEŽIŪRA

Kartais, naudojant talpykloje esančius duju likučius, antgalis gali dalinai užakti. Norédami išvalyti antgalį, užsukite duju talpyklos vožtuvą, gumiota žarną atjunkite nuo duju talpyklos, išrinkite degiklį ir kruopščiai, benzину ar panašiu skysčiu išplaukite antgalį. Taip pat antgalį galima išvalyti labai plona plienine vielute. **BET KOKIU ATVEJU, NEGALIMA PLATINTI ANTGALIO ANGOS.**

LV

## ŠĶIDRĀS GĀZES DEGLIS JUMTA DARBIEM 44E123

### DROŠĪBAS NOTEIKUMI

Deglim nav temperatūras rāditāja. Neuzmanīgā ierices izmantošana var kļūt par ugunsgrēka cēloni. Sargājet sevi un apkārtējo vidi, ievērojot atbilstošus drošības līdzekļus.



### UZMANĪBU!

1. Nenovietot degļa sprauslu sejas un roku tuvumā. Pastāv apdeguma risks.
2. Darba laikā degļa sprausla ļoti uzsilst. Pēc degļa izslēgšanas augstā temperatūra saglabājas vēl kādu noteiktu laiku.
3. Sakarsēto degļa sprauslu nedrīkst pietuvināt pie viegli uzliesmojošiem materiāliem.
4. Pirms uzglabāšanas nepieciešams pārliecināties,

ka gāzes regulators ir aizgriezts, karstam deglim ir jāatdzesējas.

5. Gāze baloniņu nedrīkst uzglabāt temperatūrā virs  $40^{\circ}\text{C}$  ( $104^{\circ}\text{F}$ ) vai saulainajās vietās.
6. Uzglabāt degli bērniem nepieejamā vietā.
7. Deglim izmantot tikai propānu, butānu vai propāna-butāna maišījumu.
8. Nedrīkst pieļaut degļa un gumijas vada kontaktu ar eļļu, skābēm un citiem ķīmiskiem līdzekļiem.
9. Darba laikā ar degli lietot personīgās aizsardzības līdzekļus: aizsargbrilles un aizsargcimdus.
10. Nedrīkst strādāt ar bojāto degli vai bojāto gumijas vadu.
11. Neveikt pašrocigi remontu un nedemontēt degla elementus.
12. Deglis jāekspluatē saskaņā ar instrukciju.
13. Drošības darbam ar degli reduktors nav nepieciešams.



## BRĪDINĀJUMS !

- Nav ieteicams izmantot tādus lodēšanas elementus vai materiālus, kas vēlāk tiks pakļauti temperatūras iedarbībai virs  $130^{\circ}\text{C}$ .
- Lodēšanas metodi nedrīkst pielietot arī tiem elementiem, kas ir domāti kravas pacelšanai.



## UZMANĪBU !

- Pārliecināties, ka lokans gumijas vads, kas savieno degli ar gāzes tvertni, ir labā tehniskā stāvoklī un hermētiski pievienots, kā arī ka gāzes spiediens nav lielāks par vērtību, kas ir norādita uz gumijas vada.



## UZMANĪBU !

Gumijas vadiem ir īscaurules ar kreiso vītni.



## UZMANĪBU !

Tehniskās apskates un remontdarbus piegādātāja servisā vai rekomendējamā servisa centrā. Visas tehniskās apskates un remontus veikt, pirms tam atvienojot gumijas vadu no gāzes tvertnes. **Pirms atvienošanas neietiešams atslēgt gāzes padevi!**



## UZMANĪBU !

Nedrīkst vilkt aiz gumijas vada, lai pārvietotu vai paceltu gāzes tvertni.

Pirms katras darba uzsākšanas pārbaudīt lokanā gumijas vada tehnisko stāvokli. Ja tiks konstatēts kāds bojājums (nejaušie virsmas iegriezumi, piedeguma pēdas, izliekumi vai diametra izmaiņas), nepieciešams nekavējoties nomainīt doto vadu pret jauno.

Gumijas vads, pats vēlākais, ir jāmaina pēc 5 gadiem no tā ražošanas datuma, kas ir dots uz vada.



1



2



3



4

1. Izlasiet rokasgrāmatu, ievērojet tajā ietvertos brīdinājumus un drošības nosacījumus!
2. Āra darbarīks.
3. Uzmanību! Karstas virsmas.
4. Sargājiet bērnus no instrumenta.

## TEHNISKIE PARAMETRI.

Liesmas temperatūra [°C]	1850
Gāzes patēriņš [g/h]	6900
Degla jauda [kW]	99
Sprauslu daudzums	3
Sprauslas diametrs (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Sprauslas veids	jumta
Šķūtenes garums	5m
Papildus	Cietais gāzes padeves vads 50 cm

## DEGLA ELEMENTI

- a. Sprausla.
- b. Rokturis
- c. Gāzes regulators.
- d. Gumijas vads.
- e. Atslēgas.
- f. Gāzes regulatora svira
- g. Cietais vads
- h. Balsts



## DARBS, APKALPOŠANA

### Degja iestlēgšana

- Atlaist gāzes regulators sviru
- Aizgriezt, griezot degla gāzes regulatoru (-) zīmes virzienā.
- Pieslēgt gāzes vadu pie degla un gāzes tvertnes.
- Atvērt gāzes tvertnes vārstu, novadot gāzi gumijas vadā.
- Novietot degla sprauslu sev priekšā.
- Piespiest gāzes regulatora sviru pie roktura
- Pagriezt degla gāzes regulatoru par 2/3 apgriezenu (+) zīmes virzienā (parādīsies raksturīgā izejošās gāzes šņākšanas skaņa).
- Aizdedzināt no degla izejošo gāzi.

### Liesmas lieluma un temperatūras regulācija

Ar gāzes regulatoru ir iespējams iestatīt liesmas un temperatūras lielumu.

Lai samazinātu liesmu un temperatūru, pagriezt regulatoru (-) zīmes virzienā. Griezot pretējā virzienā („+”), atbilstoši tiek palielināta liesma un temperatūra.

### Liesmu slāpēšana

- Atlaist gāzes regulatoru.
- Griezt gāzes regulatoru (-) virzienā, malējā stāvokli.
- Pēc liesmas apslāpēšanas, atslēgt gāzes padevi no gāzes tvertnes.



## APKOPE

Dažkārt piesārnotās gāzes izmantošana, kas var rasties, kad gāzes tvertne ir gandrīz iztukšota, var novest pie dalējās sprauslas aizsprotošanos. Lai iztīrītu sprauslu, aizgrietz gāzes tvertnes vārstu, atvienot gumijas vadu no gāzes tvertnes, izjaukt degli, rūpigi izmazgāt sprauslu ar benzīnu vai līdzīgo šķidrumu. Sprauslu var arī tīrit ar joti tievu tērauda stiepli. **NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEDRĪKST PIEĻAUT SPRAUSLAS ATVERES PALIELINĀŠANOS.**

## EE

### KATUSEKATTETÖÖDE GAASIPÖLETI KASUTAMISEKS VEDELGAASIG A44E123

#### TÖÖOHUTUS

Pöletil ei ole temperatuurinäidikut. Seadme hooletu kasutamine võib põhjustada tuleohtu. Kaitske ennast ja keskkonda, kasutades sobivaid kaitsevahendeid.



#### TÄHELEPANU!

- Ärge viige pöleti düusi näo ega käte juurde. Nii võite ennast pöletada.
- Pöleti töötamise ajal kuumeneb düüs väga tugevalt. Kõrge temperatuur püsib ka mõnda aega pärast pöleti väljalülitamist.
- Ärge asetage pöleti kuumenenud düüsü (joonis 1a) kergesti süttivate materjalide lähepusse.
- Enne seadme hoiustamist veenduge alati, et gaasiventiliinuppoleks peale keeratud. Kuumenenud pöletil laske enne hoiustamist jahtuda.
- Ärge hoiustage gaasiballoonni temperatuuril üle 40°C (104°F) ega otse pääkesevalguse käes.
- Hoidke pöletit lastele kättesaamatus kohas.
- Kasutage gaasipöletis propani, butaani või propaan-butaan segagaasi.
- Vältige pöleti kokkupuudet öli, hapete ning muude keemiliste vahenditega.
- Pöletiga töötamise ajal kasutage isikukaitsevahendeid: kaitseprille ja kaitsekindaid.
- Ärge töötage vigastatud pöleti ega vigastatud kummivooolikuga.
- Ärge püüdke pöletit omavoliliselt parandada ega lahti vöttä.
- Kasutage pöletit kooskõlas selle kasutusjuhendiga.
- Pöleti ohutuks tööks ei ole reduktor vajalik.



#### HOIATUS!

- Ärge kasutage pöletit selliste elementide või materjalide jooteühendusteks, mida kasutatakse temperatuuril üle 130°C.
- Samuti ei saa joontmise meetodil ühendada elemente, mida kasutatakse raskuste tõstmiseks.



#### TÄHELEPANU!

Veenduge, et pöletit ja gaasiballoonni ühendab kummivooolik oleks heas seisus ja lekkekindlalt ühendatud ning et gaasi surve ei oleks suurem voolikul märgitud lubatud survetugevusest.



#### TÄHELEPANU!

Kummivoolelike ühendustel on vasakkeermed.



#### TÄHELEPANU!

L a s k e ! kõik kontroll- ja parandustoimingud läbi viia seadme müüja juures või müüja poolt autoriseeritud teeninduses. Kõikvõimalike kontroll- ja parandustoimingute läbiviimiseks lülitage kummisoilik gaasiballoonni küljest lahti. **Enne lahtiühendamist keerake gaasi juurdevool kinni!**



#### TÄHELEPANU!

Ärge tömmake balloonni nihutamiseks või tõstmiseks gaasivooolikust.

Iga kord enne töö alustamist kontrollige kummivoooliku seisu. Mistahes kahjustuste ilmnemisel (löhed vooliku pinnal, pöletusjäljed, kühmud või läbimõodu muutumine) tuleb voolik koheselt uue vastu vahetada. Kummivoilik tuleb välja vahetada hiljemalt 5 aastat pärast voolikul toodud tootmiskuupäeva.



1



2



3



4

- Lees de handleiding, neem de waarschuwingen en veiligheidsvoorraarden in acht!
- Outdoor gereedschap.
- Let op! Hete oppervlakken.
- Houd kinderen uit de buurt van het apparaat.

#### TEHNILISED PARAMEETRID

Leegi temperatuur [°C]	1850
Gaasi kulu [g/h]	6900
Pöleti võimsus [kW]	99
Pöletite arv	3
Pöleti läbimõõt (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Pöleti liik	katusetööde pöleti
Vooliku pikkus	5m
Lisaks	jäik qaasitoru 50 cm

## PÖLETI ELEMENDID

- a. Pöleti
- b. Käepide
- c. Gaasiventiili nupp
- d. Kummivoilik
- e. Võtmed
- f. Gaasiventiili kang
- g. Jäik toru
- h. Alus



## TOÖTAMINE, HOOLDUS

### Pöleti käivitamine

- Vabastage gaasiventiili kang
- Keerake pöleti gaasiventiili suunas (-).
- Ühendage gaasivoilik pöleti ja gaasiballooni külge.
- Avage gaasiballooni ventiil ja juhtige gaas kummivoolikusse.
- Suunake pöleti düüs endast eemale.
- Vajutage gaasiventiili kang vastu käepidet
- Keerake pöleti gaasiventiili 2/3 pööret suunas (+), (kuuldub iseloomulik välja immitseva gaasi sisin).
- Süüdake pöletist eralduv gaas.

### Leegi suuruse ja temperatuuri reguleerimine

Leegi suurust ja temperatuuri saab reguleerida gaasiventiili nupu abil.

Leegi ja temperatuuri vähendamiseks keerake nuppu suunas -. Nupu keeramisel vastupidises suunas (+) muutub leek suuremaks ja temperatuur tõuseb.

### Leegi kustutamine

- Vabastage gaasiventiili kang
- Keerake gaasiventiili suunas (-) äärmisesse asendisse.
- Kui leek kustub, keerake gaasi juurdevool gaasiballooni küljest kinni.



## HOIDMINE

Ärge kunagi kasutage reostunud gaasi, mis jääb ballooni enne selle tühjakssamist, see võib düüsi osaliselt ummistada. Düüsi puastamiseks keetrake kinni gaasiballooni ventiil, ühendage kummivoilik gaasiballooni küljest lahti, võtke pöleti lahti ja peske düüs pöhjalikult bensiini või muu sarnase vedelikuga. Düüsi võib samuti puastada hästi peenikese terastraadi abil. **MINGIL JUHUL EI TOHI SEEJUURES PÖHJUSTADA DÜÜSI AVA SUURENEMIST.**

NL

## GASBRANDER VOOR DAKWERKZAAMHEDEN VLOEIBAAR GAS 44E123

### GEbruIKVEILIGHEID.

De brander heeft geen temperatuuraanwijzing. Onoplettendheid tijdens het gebruik kan brand tot gevolg hebben. Bescherf jezelf en het milieu door het navolgen van de toepasselijke veiligheidsmiddelen.



### UWAGA!

1. Breng het mondstuk niet in de buurt van het gezicht en de handen. Gevaar van brandwonden.
2. Tijdens de werking van de brander loopt het mondstuk zeer heet. Hoge temperatuur blijft nog een tijd na het uitzetten van de brander.
3. Breng het hete mondstuk niet in de buurt van licht brandbare materialen.
4. Voor de opslag verzekere u zich dat de draaknop van het gasventiel dicht is en dat het mondstuk helemaal koud is.
5. Bewaar de gasfles niet in de temperatuur boven de 40°C (104°F) of op een plek met fel zonlicht.
6. Bewaar de brander buiten bereik van kinderen.
7. Gebruik alleen de gas propaan, butaan of de mengsel propaan-butan.
8. Vermijd het contact van de brander en rubberen leiding met olie, zuren of andere chemische stoffen.
9. Tijdens werk met de brander gebruik de persoonlijke beschermingsmiddelen: veiligheidsbril en handschoenen.
10. Werk nooit met een beschadigde brander of rubberen slang.
11. Repareer noch demonteer zelf nooit de elementen van de brander.
12. Gebruik de brander volgens de aanwijzingen van de gebruiksaanwijzing.
13. Pöleti ohutuks tööks ei ole reduktor vajalik.



### WAARSCHUWING!

- Gebruik geen soldeerverbindingen in elementen of materialen die aan de temperatuur boven de 130°C blootgesteld kunnen zijn.
- Soldeerverbindingen zijn eveneens niet aangeraden voor het verbinden van elementen voor het ophffen van de ladingen.



### LET OP!

Verzeker u zich of de flexibele rubberen leiding die de brander met de gastank verbind, in de goede staat is, goed aangesloten is en of de gasdruk niet boven de waarde aangegeven op de rubberen leiding is.



### LET OP!

De rubberen leidingen zijn voorzien van eindstukken met linkse schroefdraad.



### LET OP!

Onderhoudsbeurten en reparaties dienen door de technische dienst van de leverancier of een door de leverancier gehomologeerde dienst uitgevoerd te worden. Alle onderhoudsbeurten en reparaties dienen na het ontkoppelen van de rubberen leiding van de gastank uitgevoerd te worden. **Voor dat de leiding te ontkoppelen, sluit de toestroom van de gas af!**



### LET OP!

Het is verboden om aan de rubberen leiding te trekken om de gastank te verschuiven of op te heffen.

Voor dat met het werk te beginnen, controleer de toestand van de flexibele rubberen leiding. Bij constatering van beschadigingen (toevallige sneden op de oppervlakte, tekenen van aanbranding, uitstulping of diameterwijziging) vervang de leiding zo spoedig mogelijk.

Vervang de rubberen leiding niet later dan om de 5 jaar na productiedatum aangegeven op de leiding.



1



2



3



4

1. Lees de handleiding, neem de waarschuwingen en veiligheidsvoorraarden in acht!
2. Outdoor gereedschap.
3. Let op! Hete oppervlakken.
4. Houd kinderen uit de buurt van het apparaat.

## TECHNISCHE PARAMETERS

Vuurtemperatuur [°C]	1850
Gasverbruik [g/h]	6900
Vermogen van de brander [kW]	99
Aantal branders	3
Diameter van de brander (mm)	$W_1=47, W_2=58$
Soort brander	dakwerkzaamheden
Lengte	5m
Aanvullend	stijve leiding voor gas 50 cm

## ELEMENTEN VAN DE BRANDER

- a. Brander.
- b. Handvat
- c. Draaiknop van het gasventiel.
- d. Rubberen leiding.
- e. Sleutels
- f. Hefboom van het gasventiel
- g. Stijve leiding

## h. Basis



## WERKING, BEDIENING

### Aanzetten van de brander

- Maak de hefboom van het gasventiel los
- Draai het gasventiel in de richting van (-) dicht.
- Sluit de gasleiding op de brander en de gastank aan.
- Maak het gasventiel open om de gas in de rubberen leiding laten doorstromen.
- Richt het mondstuk van de brander naar voren.
- Druk de hefboom van het gasventiel aan de handvat
- Draai het gasventiel met 2/3 van de omdraai in de richting van (+) (een typisch bruisgeluid van uitkomende gas is hoorbaar).
- Brand de gas die uit de brander komt.

### Instellen van de grootte van de vlam en temperatuur

De draaiknop van het gasventiel toelaat om de grootte van de vlam en temperatuur in te stellen.

Om de vlam en temperatuur te reduceren, draai de draaiknop in de richting van (-). Door in de richting van (+) te draaien, wordt de vlam en temperatuur groter.

### Blussen van de vlam

- Maak de hefboom van het gasventiel los
- Draai het gasventiel in de richting van (-) naar de verste stand.
- Na het blussen sluit de toestroom van de gas van de gastank dicht.



## ONDERHOUD

Soms het gebruik van bevuild gas die bij het leeglopen van de tank kan voorkomen, kan tot gedeeltelijke dichtlopen van het mondstuk leiden. Om het mondstuk te reinigen, draai het ventiel van de gastank dicht, ontkoppel de rubberen leiding, demonteer de brander en was zorgvuldig het mondstuk met benzine of soortgelijk vloeistof. Het mondstuk kan eveneens met behulp van een zeer dun staal draad gereinigd worden.

**IN GEEN ENKEL GEVAL MAG DE OPENING VAN HET MONDSTUK GROTER GEMAAKT WORDEN.**

Distributeur:

Grupa Topex Sp. z o.o. Sp. k.

ul. Podgraniczna 2/4, 02-285 Warszawa

tel. 0 22 573 03 00 fax. 0 22 573 04 00



TOPEX.PL