



2338
PRIMUS Loke

ENG

2338 PRIMUS LOKE HEATER
INSTRUCTIONS FOR USE

- 3.3 Do not misuse the appliance, or use it for anything for which it has not been designed.
- 3.4 Handle the appliance with care. Do not drop it.

4. ASSEMBLING THE APPLIANCE (fig.2)

- 4.1 Ensure that the control knob (2) is turned off (turned fully clockwise).
- 4.2 Keep the LP gas cylinder (3) in an upright position when connecting the LP gas appliance.
- 4.3 Place the valve squarely on top of the LP gas cylinder valve, see Fig.2.
- 4.4 Screw the LP gas appliance onto the LP gas cylinder. Be careful not to fit the cylinder cross threaded. Screw hand tight only. Do not overtighten or you will damage the cylinder valve.
- 4.5 Ensure that a complete LP gas seal has been made. If you have to check the LP gas soundness of the appliance, do this outdoors. Do not check for leak with an open flame. Use warm soapy water only, applied to the joints and connections of the appliance. Any leakage will show up as bubbles around the leakage area. If you are in doubt or you can hear or smell LP gas, do not attempt to light the appliance. Unscrew the LP gas appliance and return it to your local dealer.
- 4.6 The heater is now ready for use.

When using gas cylinder with M16 x 1.5 (CG) valve (fig. 3)

- 4.7 Attach the adaptor and tighten it with hand force. Make sure that there are no gas leak.
- 4.8 Screw the looking screw (5) into place with a 1.5-mm hex key.
- 4.9 The heater is now ready for use.

5. OPERATING THE APPLIANCE

- 5.1 Always operate the LP gas cylinder and appliance on a firm level of surface.
- 5.2 Turn the knob anticlockwise (2) and light the burner (4) immediately (with the piezo igniter (9) if standard).
- 5.3 Adjust the size of the flame by turning the control knob (2).
- 5.4 After lighting, operate the appliance upright and do not move it around. Flaring may occur if the appliance has not fully warmed, or if it is moved carelessly.
- 5.5 After use, ensure that the valve is fully shut (control knob turned fully clockwise).
- 5.6 Distance to inflammable materials must be ensured. Minimum distance to ceiling is 1200 mm and to wall 600 mm. To avoid a fire hazard these minimum distances must be complied with.

6. CHANGING THE LP GAS CYLINDER

- 6.1 Shut the valve completely. Make sure the flame is extinguished and that no other open fire is nearby. Change the LP gas cylinder outdoors and out of reach of other people. Unscrew the appliance/valve from the valve of the LP gas cyl-

inder and replace the O-ring sealing the appliance if it is cracked or worn. Avoid cross threading by putting the valve of the appliance squarely onto the thread of the cylinder and screw on hand tight only, as described in section 4.

7. MAINTENANCE

- 7.1 If gas pressure drops or the LP gas does not light, check if there is any LP gas left in the cylinder (3). If so, the jet nipple (10) might be blocked.
- 7.2 Cleaning the jet nipple: Fully turn off the control knob (2) and unscrew the cylinder (3).
- 7.3 Unscrew the valve of the appliance from the burner.
- 7.4 Unscrew the jet nipple (10) from the valve using a 8 mm spanner.
- 7.5 Clean out the jet nipple by blowing through the tiny hole at the front. Do not use an incorrect size picker or any type of pin etc. to clean the blockage or you may damage the hole and make the appliance unsafe.
- 7.6 Re-fit the jet nipple and screw it on tightly to ensure a gas seal. Re-fit the cylinder by following the description in section 4. For extra safety, check the joint with warm soapy water. If bubbles appear, the joint is not tight enough.

8. ROUTINE SERVICE AND MAINTENANCE

- 8.1 Always ensure that the O-ring sealing is in place and in good condition. Always check this each time prior to fitting the appliance. Replace the O-ring if it is damaged or worn.
- 8.2 New sealing O-rings are available from your local dealer.

9. SERVICE AND REPAIR

- 9.1 If you cannot rectify any fault by following these instructions, return the appliance to your local retailer.
- 9.2 Never attempt any other maintenance or repair.
- 9.3 Never modify the appliance. This may cause the appliance to become unsafe.

10. SPARES AND ACCESSORIES

- 10.1 Use only Primus brand spares and accessories. Be careful when fitting spares and accessories. Avoid touching hot parts.
- 10.2 Replacement cylinders: Use exclusively Primus Propane cylinders 2006 and 2012 with this appliance, propane cylinder to be used with propane LP gas appliance.
- 10.3 Spare parts

721080	Jet nipple
721090	Valve
830306	Washer for Primus cylinder connection
830606	O-ring for Primus cylinder connection
- 10.4 If you have difficulty in obtaining spare parts or accessories, contact your local Primus distributor. Visit www.primus.se

SE

2338 PRIMUS LOKE VÄRMARE
BRUKSANVISNING

VIKTIGT: Läs noga igenom denna bruksanvisning innan gasapparaten ansluts till gasflaskan, och studera därefter bruksanvisningen regelbundet för att hålla kunskapen vid liv beträffande gasapparaterns funktion. Behåll denna bruksanvisning för framtida bruk.

VARNING: Se till att ventilationen är tillräcklig. Denna gasapparat förbrukar syre och ska ej användas i oventilerade utrymmen. Se till att ytterligare ventilation tillförs om fler gasapparater och/eller användare av gas tillkommer.

REKOMMENDAS ENDAST FÖR UTOMHUSBRUK!

1. INLEDNING

- 1.1 Denna gasapparat är avsedd endast för Primus gasflaskor 2006 och 2012. Propanapparat får endast anslutas till gasflaska märkt propan.
- 1.2 Det kan vara riskfyllt att försöka ansluta denna gasapparat till andra sorters gasflaskor.
- 1.3 Gasförbrukning: 177 g/h / 7900 Btu/h / 2.3 kW propan vid 7 bars tryck.
- 1.4 Munstycksstorlek: 0,40 mm, 721080, propan.
- 1.5 Denna gasapparat uppfyller kraven enligt prEN 521(Nov.1993)

2. RÅD FÖR SÄKER ANVÄNDNING (Fig.1)

- 2.1 Se till att gasapparaterns tätningar (1) är korrekt placerade och i gott skick innan gasflaskan ansluts.
- 2.2 Använd gasapparaten endast i väl ventilerade utrymmen. **OBS!** Utomhusbruk rekommenderas för denna gasapparat.
- 2.3 Placera gasapparaten på en plan yta.
- 2.4 Se till att inget brännbart föremål finns i närheten, se punkt 5.6.
- 2.5 Vid byte eller anslutning av gasflaskan ska detta ske utomhus. Se till att ingen öppen eld finns i närheten, ej heller andra människor.
- 2.6 Kontroll av gasen i gasflaskan får endast ske utomhus. Kontroll av läckage får aldrig ske med öppen låga. Använd i stället tvålvatten.
- 2.7 Använd aldrig en gasapparat med skadade eller utnötta tätningar, ej heller en läckande, skadad eller dåligt fungerande gasapparat.
- 2.8 Lämna aldrig en tänd gasapparat utom synhåll.

3. HANTERING AV GASAPPARATEN

- 3.1 Vidrör ej de upphettade delarna av gasapparaten under eller strax efter användandet.
- 3.2 Förvaring: Skruva av gasapparaten från gasflaskan då den ej används. Gasflaskan ska förvaras på en torr säker plats, där det ej finns några värmekällor i närheten.
- 3.3 Missbruka ej gasapparaten eller använd den för andra ändamål än de den är avsedd för.
- 3.4 Handskas varsamt med gasapparaten. Tappa den ej.

4. MONTERING AV GASAPPARATEN (Fig.2)

- 4.1 Se till att reglerratten (2) är helt stängd (genom att vrida maximalt medurs).
- 4.2 Ställ gasflaskan (3) i upprätt läge när apparaten ansluts.
- 4.3 Placera apparaten så att dess ventil kommer rakt på gasflaskans ventil (se Fig.2)
- 4.4 Skruva fast apparaten på gasflaskan. Se till att ingen snedgångning sker vid anslutningen till gasflaskan. **OBS!** Ventilen får endast skruvas på gasflaskan med handkraft. Vid för hård åtskruvning kan skador uppstå på gasflaskan.
- 4.5 Se till att fullständig tätning för gasen uppnåtts. Kontroll av gas får endast ske utomhus. Kontroll av läckage får aldrig ske med öppen låga. Använd tvålvatten som appliceras vid gasapparaterns sammanfogningar och anslutningar. Vid läckage uppstår bubblor runt det läckande området. Om det finns anledning att tro att läckage föreligger eller om det luktar gas, tänd ej gasapparaten. Skruva av gasapparaten och återlämna den till din Primus återförsäljare.
- 4.6 Värmaren är nu klar för användning.

Vid användande tillsammans med gasflaska med M16 x 1.5 anslutning

- 4.7 Skruva fast den medföljande adaptorn med handkraft och kontrollera att ingen gas kan läcka ut.
- 4.8 Skruva fast adaptorns låsskruv (5) med en 1,5-mm insexnyckel.
- 4.9 Värmaren är nu klar för användning.

5. ANVÄNDNING AV GASAPPARATEN

- 5.1 Gasflaskan och apparaten ska alltid stå på en stadig yta när den används.
- 5.2 Vrid reglerratten moturs (2) och tänd brännaren (4) omedelbart (med piezotändaren (9) om denna är standard).
- 5.3 Justera lågan genom att vrida reglerratten (2).
- 5.4 Gasapparaten får endast användas i upprätt läge. Flytta aldrig en tänd gasapparat. En fladdrande låga kan uppstå innan gasapparaten blivit varm eller om den flyttats alltför hårt.
- 5.5 Efter användandet se till att ventilen är stängd (genom att vrida reglerratten maximalt medurs).
- 5.6 Avstånd till brännbart material skall säkerställas. Avstånd till tak skall minst vara 1200 mm och vägg minst 600 mm **OM INTE** kan brand uppstå!

6. BYTE AV GASFLASKA

- 6.1 Stäng ventilen helt. Se till att lågan är släckt och att ingen annan öppen eld finns i närheten. Gasflaskan ska bytas utomhus där inga människor befinner sig. Skruva av apparaten/ventilen från gasflaskans ventil och byt ut O-ringen, som tätar apparaten, om denna är sprucken eller utnött. Undvik snedgångning genom att placera apparaterns ventil rakt på gasflaskans gänga och skruva i den endast med handkraft, såsom beskrivits under punkt 4.

7. UNDERHÅLL

- 7.1 Underhållt av någon anledning går ned eller det ej går att tända gasen, kontrollera att det finns gas i gasflaskan (3). Om så är fallet, se efter om munstycket (10) har täppts till.
- 7.2 Rengöring av munstycket. Stäng reglerratten helt (2) och skruva av apparaten från gasflaskan (3).
- 7.3 Skruva av apparaterns ventil från brännaredelen.
- 7.4 Skruva av munstycket (10) med en 8 mm u-nyckel.
- 7.5 Blås genom det lilla hålet längst ut för att göra rent munstycket. Använd ej någon nål eller liknande för att rengöra munstycket, eftersom den kan skada hålet och göra gasapparaten farlig att använda.
- 7.6 Sätt i munstycket igen och skruva i det ordentligt så att tillslutningen blir tät. Anslut åter till gasflaskan genom att följa beskrivningen under punkt 4. För extra säkerhet kontrollera sammanfogningen med varmt tvålvatten. Sammanfogningen är ej tillräckligt tät om bubblor uppstår.
- 7.7 Skruva åter på brännaren ordentligt.

8. KONTROLL OCH UNDERHÅLL

- 8.1 Se alltid till att tätningen O-ringen är rätt placerad och i gott skick. Detta skall kontrolleras före varje gång som gasapparaten monteras. Byt ut O-ringen om den är skadad eller utnött.
- 8.2 Nya O-ringar till tätningen finns att köpa hos din närmaste Primus återförsäljare.

9. SERVICE OCH REPARATION

- 9.1 Om eventuella fel ej går att rätta till genom att följa dessa instruktioner ska gasapparaten återlämnas till din närmaste Primus återförsäljare.
- 9.2 Försök aldrig göra annat underhålls- eller reparationsarbete än vad som här föreskrivs.
- 9.3 Gör aldrig några ändringar på gasapparaten, eftersom den då kan bli farlig att använda.

10. RESERVDELAR OCH TILLBEHÖR

- 10.1 Använd endast Primus original reservdelar och tillbehör. Var försiktig vid montering av reservdelar och tillbehör och undvik att ta i upphettade delar.
- 10.2 Utbytesflaskor: Vid byte av gasflaskor använd endast Primus propan gasflaskor 2006 och 2012 till denna gasapparat, propanflaska till propanapparat.
- 10.3 Reservdelar

721080	Munstycke
721090	Ventil
830306	Packning för Primus flaskanslutning
830606	O-ring för Primus flaskanslutning
- 10.4 Om svårigheter uppstår är få tag på reservdelar eller tillbehör kontakta din lokala Primus distributör. Besök www.primus.se

CE-0048-05 ID: 845BQ-0009



