

ROTHENBERGER

SUPER FIRE 3

Fig 1

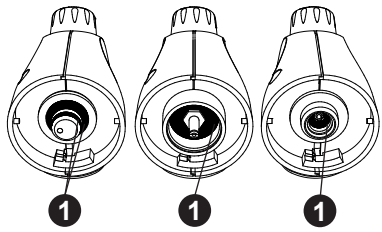


Fig 2

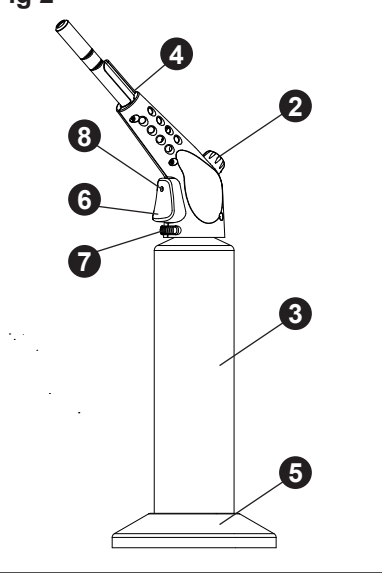


Fig 3

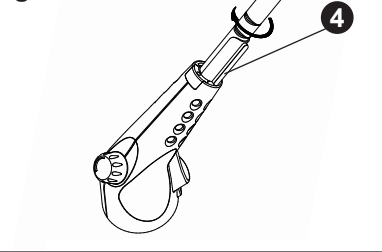
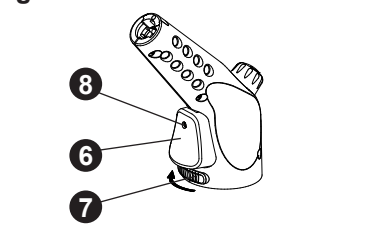


Fig 4



ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH
Industriestraße 7
65779 Kelkheim/Germany

GB

INSTRUCTIONS FOR USE SUPER FIRE 3 BLOWTORCH

IMPORTANT: Read these instructions carefully and familiarize yourself with the product before fitting the appliance to the gas cartridge or cylinder. Review the instructions periodically to maintain awareness. Retain these instructions for future reference. This appliance shall be used exclusively with Rothenberger gas cartridges or cylinders. It may be hazardous to attempt to fit other types of gas cartridges or cylinders.

- SAFETY INFORMATION (Fig. 1)**
 - Ensure that the sealings (1) are in place and in good condition before fitting the gas cartridge/cylinder.
 - Never use an appliance with damaged or worn seals and never use a leaking, damaged or malfunctioning appliance.
 - Always change or fit the gas cartridge/cylinder in a safe place, only outside, away from any source of ignition such as naked flames, pilot lights, electric fires and away from other people.
 - If you have to check the gas soundness of the appliance, do this outdoors. Do not check for leaks with a naked flame. Use soapy water only.
 - If there has been a leakage you have to be extra careful and evacuate the gas by ventilation. Note that LP Gas is heavier than air. Therefore it can easily accumulate in trenches or below ground level.
 - Never leave the appliance unattended when lit.
 - This appliance consumes oxygen and must only be used in well ventilated areas - min. 5 m³/h.
 - Use the appliance on safe distance from walls and other combustible material.

- HANDLING THE APPLIANCE**
 - Be careful not to touch hot parts of the appliance during or after use.
 - Storage:** Always unscrew the gas cartridge/cylinder from the appliance when not in use. Store them in a safe dry place away from heat and out of reach for children. Never store gas containers in basements or other places underground.
 - Do not misuse the appliance, or use it for anything for which it has not been designed.
 - Handle the appliance with care. Do not drop it.

- ASSEMBLING THE APPLIANCE**
 - Ensure that the control knob (2) is turned off (turned fully clockwise).
 - Keep the gas cartridge/cylinder (3) upright when fitting it to the appliance valve.
 - Place the valve adequately on top of the gas cartridge/cylinder valve (as shown in Fig. 2)
 - Gently screw the gas cartridge/cylinder into the valve. Be careful not to fit the gas cartridge/cylinder cross threaded. **NOTE! Screw hand tight only. Do not over tighten or you will damage the gas cartridge/cylinder valve.**
 - Assembly of burner. The burner has a bayonet quick fitting connection. Push the burner into the holder and turn 90° clockwise so that the ignition electrode (4) is pointing upwards. To remove the burner, follow the instruction in reversed order. Note: The burner is hot after use.
 - If a cartridge/cylinder support (5) is provided with the appliance it shall be used to secure stability.
 - Ensure that a complete gas seal has been made. If you have to check the gas soundness of the appliance, do this outdoors. Do not check for leaks with a naked 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 if you can hear or smell gas, do not attempt to light the appliance. Unscrew the gas cartridge/cylinder and contact your local dealer.

- OPERATING THE APPLIANCE**
 - Point the burner away from body and flammable objects.
 - Turn the regulating knob (2) counterclockwise to open the valve, press the trigger (6) to ignite the burner.
 - Keep the trigger compressed and adjust flame size by turning the regulating knob (2). When trigger is released the flame is automatically extinguished - safe and convenient.

- The trigger of Super Fire 3 is equipped with a locking device (7). The locking device is pushed side wards when trigger (6) is pressed (Fig.4). To release locking device press trigger.
- As an additional safety feature, the blowtorch is equipped with a non-return valve that opens only when a burner is fitted, thus avoiding un-intentioned gas release. No burner - no gas!
- Use of Super Fire 3 upside down. Super Fire 3 has a built in regulator that controls pressure and reduces the risk of pulsating or yellow flames when used up side down. Those might occur under any of the following special circumstances - when the temperature of the gas cylinder/cartridge is low - when less gas is left in gas container - when higher gas consuming burners are used - when the burner is used upside down for a longer period. Therefore we recommend to start working with a gas cartridge/cylinder at room temperature and to keep Super Fire 3 upright as much as possible.
- After use, ensure that the valve is fully shut (regulating knob turned fully clockwise) and unscrew Super Fire 3 from the gas cartridge/cylinder.

- CHANGING THE GAS CARTRIDGE/CYLINDER**
 - Shut the valve with the regulating knob (2). Be sure the flame is extinguished, the burner has cooled down and no other flame is nearby. Take the appliance outdoors away from other people. Unscrew the gas cartridge/cylinder from the valve and replace the appliance sealings if they are cracked or worn. Avoid cross threading by putting the valve onto the gas cartridge/cylinder screw thread squarely and screw on hand tight only, as described in section 3.

- ROUTINE SERVICE AND MAINTENANCE**
 - Always ensure that the sealings (1) are in place and in good condition. Inspect them every time you assemble the appliance. If the sealings are damaged or worn, replace them.
 - New sealings and packings are available at your local dealer.
- SERVICE AND REPAIR**
 - Never attempt any other maintenance or repair than here prescribed.
 - Never modify the appliance. This may cause the appliance to become unsafe.
 - Adjustment screw for piezo ignition (8). The screw is located on the trigger (6). It coordinates the release of gas with the piezo ignition. It is set correctly at the factory and normally do not need adjustment. Should adjustment be required, attach a burner to handle, open the regulating knob (2). Use an Allen key 1.5 mm (1/16") for the adjustment screw. Turn the adjustment screw clockwise until gas flows from the burner. Light the burner, which is now lit without the trigger being depressed. Turn the screw (8) counter clockwise until the flame goes out. Continue to turn the screw counterclockwise one more turn. The ignition is now correctly adjusted.

- SPARES AND ACCESSORIES**
 - Use only Rothenberger brand spares and accessories. Be careful when fitting spares and accessories. Avoid touching hot parts.
 - Only use Rothenberger gas cartridges or cylinders to this appliance.

SE

BRUKSANVISNING SUPER FIRE 3 BLÅSLAMPA

VIKTIGT: Läs noga igenom denna bruksanvisning innan gasapparaten ansluts till gasbehållaren eller gasolfflaskan. Studera bruksanvisningen regelbundet för att hålla kunskapen vid liv beträffande gasapparaterns funktion. Behåll denna bruksanvisning för framtida bruk. Denna gasapparat är avsedd endast för Rothenberger gasbehållare eller gasolfflaskor. Det kan vara riskfyllt att försöka ansluta denna gasapparat till andra sorters gasbehållare eller gasolfflaskor.

- RÅD FÖR SÄKER ANVÄNDNING (Fig. 1)**
 - Se till att gasapparaterns tätningar (1) är korrekt placerade och i gott skick innan gasbehållaren/gasolfflaskan ansluts.
 - Använd aldrig en gasapparat med skadade eller utnötta tätningar, ej heller en läckande, skadad eller dåligt fungerande gasapparat.
 - Vid byte eller anslutning av gasbehållaren/gasolfflaskan ska detta ske utomhus.
 - Se till att ingen elldns finns i närheten, ej heller andra människor.
 - Kontroll av gasen i behållaren får endast ske utomhus. Kontroll av läckage får aldrig ske med öppen låga. Använd istället tvålvatten.
 - Om läckage uppstått måste extra försiktighet iaktas och noggrann ventilation ske. Observera speciellt att gasol är tyngre än luft och lätt kan ansamlas i diken eller andra lågt liggande platser.
 - Lämna aldrig en tänd gasapparat utom synhäll.
 - Gasbrännare förbrukar syre - se till att ventilationen är god - min. 5 m³/timme.
 - Använd gasapparaten på säkert avstånd från väggar och andra brännbara föremål.

- HANTERING AV GASAPPARATEN**
 - Vidrör ej de upphettade delarna av gasapparaten under eller stax efter användandet.
 - Förvaring:** Skruva av gasbehållaren/gasolfflaskan från gasapparaten då den ej används. Gasbehållaren/gasolfflaskan ska förvaras på en torr säker plats, där det ej finns några värmekällor i närheten och utom räckhåll för barn. Förvara aldrig gasbehållare i kallare eller andra utrymmen under jord.
 - Missbruka ej gasapparaten eller använd den ej för andra ändamål än den är avsedd för.
 - Handska varsamt med gasapparaten. Tappa den ej.
- MONTERING AV GASAPPARATEN**
 - Se till att reglernatten (2) är helt stängd (genom att vrida maximalt medurs).
 - Håll gasbehållaren/gasolfflaskan (3) upprätt låge när den skall anslutas till gasapparaten.
 - Placera gasapparaterns ventil rakt på gasbehållaren/gasolfflaskan (se Fig. 2).
 - Skruva fast gasbehållaren/gasolfflaskan in i ventilen. Se till att ingen snedgångning sker vid anslutningen. **OBS! Gasbehållaren/gasolfflaskan får endast skruvas på ventilen med handkraft. Vid för hård åtskruvning kan skador uppstå på gasbehållaren/gasolfflaskan.**

- Montering av brännare. Brännarna har bajonettfästning. Tryck in brännaren i hållaren och vrid ett kvarts varv medurs så att tändelektroden (4) pekar uppåt. Observera att brännaren är varm efter användning.
- Om ett fotstöd (5) medföljer gasapparaten skall det användas för att säkerställa stabilitet.
- Se till att fullständig tätning för gasen uppnåts. 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 gasbehållaren/gasolfflaskan och återlämna den till din Rothenberger återförsäljare.

- ANVÄNDNING AV GASAPPARATEN**
 - Rikta brännaren från kroppen och från brännbara föremål.
 - Vrid reglernatten (2) moturs för att öppna ventilen, tryck in avtryckaren (6) och lågan tänds.
 - Med avtryckaren intryckt kan önskad lågstorlek ställas in med ratten (2). När avtryckaren släpps släcks lågan omedelbart - säkert och bekvämt.
 - Super Fire 3 är försedd med låsanordning för avtryckaren (7). För låsning föres låsknappen åt sidan, när avtryckaren hålls intryckt (Fig. 4). Återställs genom att trycka på avtryckaren.
 - Som extra säkerhet har handtaget en backventil som öppnar för gasen först när brännaren har monterats. Inget oavsiktligt gasutsläpp.
 - Användning av Super Fire 3 upp och ned. Super Fire 3 har en inbyggd regulator som reducerar gastrycket för att undvika pulserande eller gula lågor när den används upp och ner. Flaming kan inträffa under följande speciella omständigheter - när gasbehållarens/gasolfflaskans temperatur är låg - när gasbehållaren/gasolfflaskan börjar bli tom - när brännare med högre gasförbrukning används - när brännaren används upp och nedvänd under längre period. Därför rekommenderar vi att gasbehållaren/gasolfflaskan håller rumtemperatur när arbetet börjas, och att Super Fire 3 hålls stående så mycket som möjligt.
 - Efter användning ska reglernatten stängas och Super Fire 3 skruvas bort från gasbehållaren/gasolfflaskan.

- BYTE AV GASBEHÅLLARE**
 - Stäng ventilen med reglernatten (2) helt. Se till att lågan är släckt, att brännaren kallnat och att ingen annan eld finns i närheten. Gasbehållaren/gasolfflaskan ska bytas utomhus där inga människor befinner sig. Skruva av behållaren/gasolfflaskan från ventilen och byt ut tätningar om de är spruckna eller utnötta. Undvik snedgångning genom att placera gasapparaterns ventil rakt på gasbehållarens/gasolfflaskans gänga och skruva i den endast med handkraft, såsom beskrivs under punkt 3.

- KONTROLL OCH UNDERHÅLL**
 - Se alltid till att tätningar (1) är rätt placerade och i gott skick. Detta bör kontrolleras varje gång som gasapparaten monterats. Byt ut tätningar om de är skadade eller utnötta.
 - Nya o-ringar eller packningar finns att köpa hos din återförsäljare.
- SERVICE OCH REPARATION**
 - Försök aldrig att göra annat underhålls- eller reparationsarbete än vad som här föreskrivits. Vänd dig till auktoriserad återförsäljare.
 - Gör aldrig några ändringar på gasapparaten eftersom den då kan bli farlig att använda.
 - Ställskruv för piezotändning (8). På avtryckaren (6) finns en ställskruv för samordning av gasutsläpp och tändgnistan från piezotändaren. Den ställs in vid tillverkningen och skall normalt ej behöva justeras. Om den skulle ha rubbats i installationen måste den justeras. Gör så här: Sätt i en brännare i handtaget, öppna reglernatten (2). Använd en sexkant 1,5 mm (1/16") nyckel och vrid ställskruven (8) medurs tills gas kommer ur brännaren. Tänd brännaren som nu brinner utan att avtryckaren är intryckt. Vrid därefter ställskruven moturs tills lågan slöcknar. Fortsätt att vrida ställskruven moturs ytterligare ett varv. Nu är avtryckaren rätt inställd.

- RESERVEDELAR OCH TILLBEHÖR**
 - Använd endast Rothenberger original reservdelar och tillbehör. Var försiktig vid montering av reservdelar och tillbehör och undvik att ta i upphettade delar.
 - Använd endast Rothenberger gasbehållare eller gasolfflaskor till denna gasapparat.

NO

BRUKSANVISNING SUPER FIRE 3 BLÅSELAMPE

VIKTIG: Les nøye gjennom bruksanvisningen før apparatet tas i bruk, og oppbevar den for fremtiden. Apparatet er beregnet kun for bruk på Rothenberger flaske. Tilkobling til andre typer gassbeholdere kan medføre risiko.

- RÅD FOR SIKKER BRUK (Fig. 1)**
 - Kontroller at gassapparatets pakninger (1) er korrekt plassert og i god stand før gassbeholderen tilkobles.
 - Bruk aldri et apparat som er skadet, fungerer dårlig, eller har slitte eller skadete pakninger.
 - Bytte og tilkobling til gassbeholder skal alltid foregå utendørs i sikker avstand fra personer og tennkilder.
 - Kontroll av apparatet og gassen i beholderen må kun skje utendørs. Bruk ikke åpen ild for kontroll av lekkasje. Benytt lekkasjespray eller såpevann.
 - Dersom lekkasje skulle oppstå, steng gassstilførselen og sørg for god ventilasjon. Husk at Propan er tyngre enn luft og vil synke ned.
 - La aldri et tent apparat være utenfor rekkevidde eller uten tilsyn.
 - Brenneren forbruker oksygen. Sørg derfor for god ventilasjon under bruk, minimum lufttilførsel 5 m³ pr. time.
 - Sørg for betryggende avstand til brennbare materialer.
- HÅNTERING AV GASSAPPARATET**
 - Berør ikke de oppvarmede delene på gassapparatet under eller like etter bruk.
 - Oppbevaring:** Skru gassbeholderen fra apparatet når det ikke er i bruk. Oppbevar beholderen på et godt ventilt sted utenfor barns rekkevidde. Sørg for skjerming mot direkte sollys og temperaturer over 50° C. Må ikke oppbevares i kjellere eller lokaler under bakkenivå.
 - Benytt ikke apparatet til andre formål enn det er beregnet for.
 - Hånder apparatet med forsiktighet, unngå slag og stot.

- MONTERING AV GASSAPPARATET**
 - Sørg for at reguleringsrattet (2) er skrudd helt til (ved å vri det maksimalt med klokken).
 - Hold gassbeholderen (3) rett opp når ventilen skal tilkobles.
 - Sørg for at ventilen monteres rett på gassbeholderen (se Fig. 2).
 - Bruk kun håndkraft, og skru ventilen forsiktig ned i gassbeholderen. Dersom ventilen skrus for hardt til, kan gassbeholderen skades.**
 - Montering av brenner. Brenneren har bajonettinnfatning og monteres ved å trykke den inn i håndtaket og vri en kvart omdreining slik at den svarte tennelektroden (4) vender oppover (se Fig. 3). Brenneren demonteres ved å vris en kvart omdreining motsatt vei. Vær oppmerksom på at brenneren er varm etter bruk.
 - Dersom det medfølger en fotstøtte (5), kan denne benyttes for å sikre stabiliteten om du ønsker Super Fire 3 plassert på et bord el.
 - Kontroller at det ikke finnes lekkasjer ved bruk av lekkasjespray eller såpevann i alle overganger. Kontrollen må foregå utendørs i sikker avstand fra andre personer og tennkilder. Bruk ikke åpen ild for kontroll av lekkasje. Dersom det oppstår bobler, er det tegn på lekkasje som må utbedres før du tar apparatet i bruk. Skru av gassbeholderen og kontakt din nærmeste Rothenberger forhandler.

- BRUK AV GASSAPPARATET**
 - Vend brenneren fra kroppen og i sikker avstand til brennbare materialer.
 - Vri reguleringsrattet (2) mot klokka for å åpne ventilen, trykk inn avtrekkeren (6) og flammen tennes.
 - Ønsket flamme stilles inn med rattet (2) mens avtrekkeren holdes inne. Når avtrekkeren slippes, slukker flammen umiddelbart - sikkert og praktisk.
 - Super Fire 3 er utstyrt med en låsemekanisme for avtrekkeren (7). For å låse, vri låsekappen til siden når avtrekkeren holdes inne og slipp deretter avtrekkeren. For å tilbakestille, trykk en gang på avtrekkeren.
 - Som en sikkerhet for å forhindre utilsikket gassutslipp, er håndtaket utstyrt med en ventil som åpner for gassen først når brenneren er montert.
 - Super Fire 3 har en inbyggd regulator som reduserer trykket dersom den brukes opp ned. Dette er for å forhindre oppflaming som kan forekomme når den flytende gassen blir tilført dysen. Oppflaming kan også forekomme når temperaturen i gassbeholderen er lav, når gassbeholderen begynner å bli tom eller når brennere med høyt gasforbruk benyttes. Vi anbefaler derfor at gassbeholderen holder romtemperatur når arbeidet startes, og at Super Fire 3 står oppreist så mye som mulig.
 - Etter bruk, vri reguleringsrattet med klokka slik at flammen slukker og gassstilførselen stenges. Koble fra gassbeholderen etter bruk.

- BYTTE AV GASSBEHOLDER**
 - Steng ventilen (2) helt, påse at flammen er slukket og at det ikke er tennkilder i nærheten for gassbeholderen demonteres. Bytte av gassbeholder skal alltid foretas utendørs. Kontroller at O-ringene ikke er sprukket eller slitte, og følg prosedyren i punkt 3 for montering.

- KONTROLL**
 - Før bruk, kontroller at pakninger (1) er på plass og i god stand. Bytt dersom de er skadet eller slitte.
 - Pakninger og O-ringer får du kjøpt gjennom din nærmeste Rothenberger forhandler.

- SERVICE OG REPARASJONER**
 - Foreta aldri endringer eller reparasjoner på apparatet som ikke er beskrevet her, da det kan medføre fare.
 - Ta kontakt med din Rothenberger forhandler ved behov for service eller reparasjoner.

- For instilling av gassmengde og tenngnist fra piezotenneren, finnes en stilleskruve på håndtaket som er justert fra fabrikk og normalt sett ikke behøver å endres på. Skulle den imidlertid ha kommet ut av stilling, kan den justeres på følgende måte med en sekskantnøkkel. 1/5 mm (1/16"): Sett en brenner i håndtaket, åpne reguleringsrattet (2) og vri stilleskruven (8) med klokka til det kommer gass ut av brenneren. Tenn brenneren, som nå vil brenne uten at avtrekkeren holdes inne, og vri deretter stilleskruven mot klokka til flammen slukker. Fortsett å vri stilleskruven ytterligere en omdreining. Nå skal avtrekkeren være rett innstilt.

- RESERVEDELER OG TILBEHØR**
 - Bruk kun Rothenberger originale reservdelar og tilbehør, og vær forsiktig ved monteringen. Unngå å ta i oppvarmede deler.

FIN

KÄYTTÖOHJEET SUPER FIRE 3 PUHAHLUSLAMPPU

TÄRKEÄÄ: Lue käyttöohjeet huolellisesti läpi ja tutustu tuotteeseen, ennen kuin liität sen kertakäyttökaasurasiaan tai kaasupulloon. Kertaa käyttöohjeet säännöllisesti ylläpitääksesi laitetuntemuksesi. Säilytä käyttöohjeet tulevaisuutta varten. Puhalluslamppu tulee käyttää Rothenberger kertakäytötkäasurasiolla tai kaasupulloilla. Muiden valmistajien kaasurasoiden käyttö voi aiheuttaa vaaratilanteita.

- KÄYTTÖTURVALLISUUTTA PARANTAVIA NEUVOJA (Fig. 1)**
 - Varmista, että kaasulaitteen tiivisteet (1) ovat paikoillaan ja hyvässä kunnossa ennen kaasusäiliön liittämistä.
 - Älä koskaan käytä kaasulaitetta, jonka tiivisteet ovat vaurioituneet tai kuluneet, älä myöskään vuotavaa, vaurioitunutta tai huonosti toimivaa kaasulaitetta.
 - Kaasusäiliön vaihto tai liittäminen tulee tehdä ulkona tai hyvin ilmastoidussa tilassa Varmista ettei lähiympäristöllä ole avotulua eikä myöskään muita ihmisiä.
 - Säiliössä olevan kaasun tarkistus on tehtävä ulkotiloissa. Vuodon tarkistamiseen ei saa käyttää avotulua. Käytä sen sijaan saippuuliuosta. Vuodon sattuessa on erityisesti huolehdittava tuuletuksesta. Huomioi erikoisesti, että kaasu on ilmaa raskaampaa ja kerääntyy helposti kaivantoihin tai muihin alhaalla sijaitseviin paikkoihin.
 - Sytytettyä kaasulaitetta ei koskaan saa jättää valvomatta.
 - Kaasupoltin kuluttaa hapetta, käyttö on sallittu vain hyvin ilmastoiduissa tiloissa - vähintään 5m³/tunti.
 - Käytä kaasulaitetta turvallisella etäisyydellä seinistä ja tulenaroista esineistä.

- LAITTEEN KÄYTTÖ**
 - Älä kosketa kaasulaitteen kuumia osia käytön aikana tai välittömästi käytön jälkeen.
 - Säilytys: Kierrä kaasusäiliö irti kaasulaitteesta, kun laitetta ei käytetä. Kaasusäiliötä on säilytettävä kuivassa ja turvallisessa paikassa, jonka lämpötilassa ei ole lämpölähteitä ja joka ei ole lasten ulottuvilla. Älä säilytä kaasusäiliötä kellarissa tai muissa maan alla olevissa tiloissa. Käytä kaasulaitetta vain sen varsinaiseen käyttötarkoituksien.
 - Käsittele kaasulaitetta varoen. Älä pudota sitä.

- LAITTEEN ASENNUS**
 - Tarkista, että säätönuppi (2) on kunnolla kiinni (käntämällä ääriasentoon myötäpäivään).
 - Pidä kaasusäiliötä (3) pystyasennossa liittäessäsi sitä laitteen ventiliiniin.
 - Aseta kaasusäiliö niin, että se tulee suoraan laitteen ventiliiniin kohdalle (ks. kuva 2).
 - Kierrä kaasusäiliö varovasti kiinni ventiliiniin. Varmistaudu, etteivät kaasusäiliön liittännän kierreet mene vinoon. Kaasusäiliön ventiliinissä saa kiristää ainoastaan käsivoimin. Lian voimakas kiristäminen voi vaurioittaa kaasusäiliötä.

- Polttimen asennus. Polttimessa on pikakiinnitys. Paina poltin kiinni kädensijaan ja käännä 90° vastapäivään siten, että sytytyslektrodi (4) osoittaa ylöspäin. Poistaaksesi polttimen seuraa ohjeita päivastaisessa järjestyksessä. HUOMAA: Poltin on kuuma käytön jälkeen.
- Jos laite toimitetaan tukijalan (5) kanssa, on se tarkoitettu lisäämään laitteen tasapainoa.
- Varmista, että kaasuliitäntä on tiivis. Kaasun tarkistus on tehtävä vain ulkona. Vuotoa ei koskaan saa tarkistaa avotulolla. Käytä saippuuliuosta, jota levität kaasulaitteen sauma- ja liittäntäkohtiin. Jos kaasua vuotaa, vuotavan alueen kohdalle muodostuu kuplia. Jos on syytä epäillä vuotoa tai ilmassa on kaasun hajua, älä sytytä kaasulaitetta. Irrota kaasusäiliö ja palauta kaasulaitte Rothenberger-jälleenmyyjälle.

- LAITTEEN KÄYTTÖ**
 - Suuntaa poltin poispäin itsestäsi ja tulenaroista esineistä.
 - Käännä säätönuppia (2) vastapäivään, paina liipasinta (6) ja liekki syttyy.
 - Liipasimen ollessa sisään painettuna voidaan hallutua liekinkoko säätää säätönupilla (2). Kun irrotat oteen liipasimesta, liekki sammuu välittömästi - helpolla ja turvallisella.
 - Super Fire 3 on varustettu liipasimen lukituksella (7). Lukittaessa viedään lukitusnuppi sivuun liipasinta (6) pidettäessä sisäänpainettuna (ks. kuva 4). Lukitus palautetaan painamalla liipasinta.
 - Turvallisuuden parantamiseksi on kahvaan asennettu kaasuventiili, joka aukaisee kaasuntulon vasta kun poltin on asennettu paikalleen. Ei poltinta - ei kaasua!
 - Super Fire 3 käyttö ylösalaisin. Super Fire 3 on sisäänrakennettu säädin joka kontrolloi painetta ja pienentää sykkivän tai keltaisen liekin riskiä, kun käytetään ylösalaisin. Tämä voi kuitenkin sattuua joissakin seuraavissa erikoisolushteissa - kun kaasusäiliön lämpötila on alhainen - kun kaasua on vähän jäljellä kaasusäiliössä - kun käytetään poltinta, jolla on korkea kaasunkulutus - kun poltinta käytetään ylösalaisin pitkin aikaa. Tästä johtuen suosittelemme aloittamaan työskentelyn huoneenlämpöisellä kaasusäiliöllä ja pitämään Super Fire 3 mahdollisimman paljon pystyasennossa.
 - Varmista käytön jälkeen, että ventiliini on kiinni (käntämällä säätönuppi ääriasentoon myötäpäivään), ja irrota Super Fire 3 kaasusäiliöstä.

- KAASUSÄILIÖN VAHTO**
 - Sulje ventiliini säätönupista (2) kokonaan. Varmista, että liekki on sammunut ja poltin on jäähtynyt ja ettei lähiympäristöllä ole avotulua. Kaasusäiliö on vaihdettava ulkona ja etäällä muista ihmisistä. Kierrä säiliö irti ventiliinistä ja vaihda tiivisteet, jos niissä on halkeamia tai ne ovat kuluneet. Vältä vinoon kiertämistä asettamalla laitteen ventiliini suoraan kaasusäiliön kierteeseen ja kierrä kiinni pelkin käsivoimin, kuten kohdassa 3 on kuvattu.

- LAITTEEN RUTINIINOMAINEN KUNNOSSAPITO**
 - Tarkista aina, että tiivisteet (1) ovat paikoillaan ja hyvässä kunnossa. Tämä tarkistus on tehtävä aina kaasulaitteen kokoamisen yhteydessä. Vaihda tiivisteet, jos ne ovat vaurioituneet tai kuluneet.
 - Uusia tiivisteitä on saatavilla lähimmältä Rothenberger jälleenmyyjältä.

- HUOLTO JA KORJAUS**
 - Älä koskaan tee muita huoltotoimia, kuin yllä kuvatuut huollot.
 - Älä tee muutoksia kaasulaitteeseen, sillä sen jälkeen laitteen käyttö voi olla vaarallista.
 - Sytytyksen säätöruuvi (8). Liipasimen (6) alaosassa on säätöruuvi. Tällä ruuvilla säädetään piezo-sytytyksen viivettä kaasun virtauksen nähdessä. Ruuvi on tehtaalla säädetty, eikä siihen yleensä tarvitse koskea. Mikäli säätöä tarvitaan, paina poltin kiinni kahvaan, aukaise säätöventiiliä (2). Käytä 1,5 mm (1/16") kuusiokoloavainta ruuvien säätämiseen. Kierrä säätöruuvia myötäpäivään kunnes kaasua tulee polttimesta. Sytytä poltin. Poltin palaa nyt liipasinta painamalla. Kierrä tämän jälkeen säätöruuvia vastapäivään kunnes liekki sammuu. Jatka nyt säätöruuvien kiertämistä vielä yhden kierroksen. Sytytys on nyt asennettu oikein.

- VARAOSAT JA TARVIKKEET**
 - Käytä vain alkuperäisiä Rothenberger varaosia ja tarvikkeita. Noudata varovaisuutta asentaessasi varaosia ja tarvikkeita. Käytä koskemasta kuumiin osiin.
 - Käytä ainoastaan Rothenberger kaasusäiliöitä.

SUPER FIRE 3 Accessoire



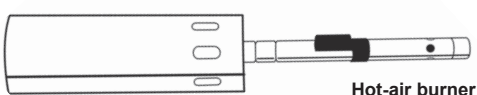
Pin-point burner



Standard burner



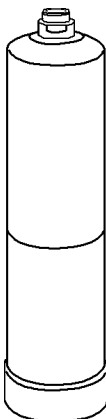
Cyclone burner



Hot-air burner



Soft-flame burner



Cylinder

BELANGRIJK: lees deze instructies aandachtig en maak uzelf vertrouwd met het product vooraleer het toestel op de propaan Cilinder of het gaspatroon te bevestigen. Herlees deze instructies regelmatig, om ze niet te vergeten. Hou deze instructies bij om ze later eventueel terug te kunnen raadplegen. Dit toestel mag enkel gebruikt worden met de Rothenberger gaspatronen en propaan Cilinders. Het is zeer gevaarlijk om andere types gaspatronen of propaan Cilinders op dit toestel te bevestigen.

- VEILIGHEID (figuur 1)**
 - Zorg dat de afsluiters (1) van het toestel goed op hun plaats zitten en in goede staat zijn vooraleer u het gaspatroon of de gas Cilinder aansluit. Gebruik nooit een toestel met beschadigde of versleten afsluiters en gebruik nooit een toestel dat lekt, beschadigd is of slecht werkt.
 - Een nieuw gaspatroon of -cilinder moet steeds op een veilige plek worden aangesloten, d.w.z. in de open lucht en niet in de buurt van open vuur, waakvlammen of elektrische vuren. Zorg ook dat er geen mensen in de buurt zijn.
 - Controleer het toestel alleen buiten op gaslekken. Doe dat nooit met een brandende vlam en gebruik alleen zeepwater.
 - Indien er een lek is, moet u extra voorzichtig zijn en het gas laten ontsnappen. Vergeet niet dat LPG zwaarder is dan lucht. Het kan zich dan ook makkelijk ophopen in geulen of onder de grond.
 - Laat het toestel nooit onbewaakt branden.
 - Dit toestel verbruikt zuurstof en mag alleen in goed verluchte ruimten gebruikt worden (min. 5 m³/uur).
 - Gebruik het toestel op een veilige afstand van muren en andere ontvlambare materialen.

- GBRUIK**
 - Raak de hete delen van het toestel niet aan tijdens of na gebruik.
 - Opslag:** Schroef het gaspatroon of de gas Cilinder altijd van het toestel wanneer u het niet gebruikt. Bewaar gaspatronen en -cilinders op een droge plek die niet blootgesteld is aan warmte en buiten het bereik van kinderen. Bewaar ze ook nooit in kelders of in andere ondergrondse ruimten.
 - Maak geen verkeerd gebruik van het toestel en laat het alleen dienen waarvoor het ontworpen werd.
 - Wees voorzichtig met het toestel. Laat het niet vallen.

- VOOR GEBRUIK**
 - Zorg dat de controleknop (2) dichtgedraaid is (volledig met de wijsers mee).
 - Hou het patroon of de cilinder (3) rechtop wanneer u ze op de Super Fire 3 aansluit.
 - Plaats de klep op de goede manier bovenop de cilinder of het patroon (zoals getoond in fig 2).
 - Schroef het patroon of de cilinder zachtjes tot aan de O-ring in de klep. Let op dat u het patroon niet scheef in het toestel schroeft. **Schroef gewoon handvast. Indien u het patroon te sterk aandraait, beschadigt u de klep van het patroon.**
 - Klaarmaken van de brander. De brander is uitgerust met een bajonetfitting die een snelle aansluiting mogelijk maakt. Duw de brander in de houder en draai hem 90° zodat de zwarte ontstekingselektrode op de brander naar boven wijst. Om de brander terug los te maken, draait u hem gewoon 90° in de omgekeerde richting. Let op: de brander is heet na gebruik.
 - Bij gebruik van het gaspatroon moet de patroonsteun (5) worden gemonteerd om de stabiliteit te waarborgen. Die steun kan u ook gebruiken om er de Super Fire 3 op te leggen wanneer u hem even niet gebruikt.
 - Zorg dat er geen gas kan ontsnappen. Controleer het toestel alleen buiten op gaslekken. Controleer het toestel met een brandende vlam, maar gebruik warm zeepwater dat u aanbrengt op de dichtingen en aansluitingen van het toestel. Indien er belletjes ontstaan, wil dat zeggen dat er op die plaats een gaslek is. Indien u niet zeker bent of indien u gas ruikt of hoort, steek het toestel dan niet aan. Schroef het patroon los en neem contact op met uw plaatselijke distributeur.

- WERKEN MET HET TOESTEL**
 - Hou de brander uit de buurt van het lichaam en van ontvlambare voorwerpen.
 - Draai de instelknop (2) tegen de wijsers in, druk op de trekker (6) om de vlam aan het uiteinde van de brander te ontsteken.
 - Hou de trekker ingedrukt en stel de grootte van de vlam in met de controleknop (2). Wanneer u de trekker loslaat, dooft de vlam automatisch. Dat is veilig en handig.
 - De trekker van de Super Fire 3 is uitgerust met een vergrendelings-systeem (7). De vergrendeling wordt opzij geduwd wanneer de trekker (6) wordt ingedrukt (figuur 4). Druk de trekker in om de vergrendeling los te maken.
 - Om de lamp nog veiliger te maken, is ze uitgerust met een anti-terugschakelaar. Die kan alleen open als er een brander gemonteerd werd. Zo kan het gas niet ongewild ontsnappen.
 - De Super Fire 3 ondersteboven gebruiken. Indien de Super Fire 3 ondersteboven gebruikt wordt, kan er vloeibaar gas voorbij de regelaar raken en in de brander gele steekvlammen veroorzaken. De Super Fire 3 heeft een ingebouwde regelaar met een mechanisme dat warmte overdraagt naar de opening om steekvlammen te voorkomen. Onder de volgende omstandigheden kunnen echter steekvlammen ontstaan: bij een lage temperatuur van het gaspatroon of de cilinder, wanneer het patroon of de cilinder bijna leeg is, bij gebruik van branders met een hoger gasverbruik, wanneer de brander lange tijd ondersteboven wordt gebruikt. Daarom raden wij u aan steeds te beginnen werken met een gaspatroon of -cilinder op kamertemperatuur en de Super Fire 3 zoveel mogelijk rechtop te gebruiken.

- VERVANGEN VAN HET PATROON OF DE CILINDER**
 - Sluit de klep (2) volledig. Controleer of de vlam gedoofd is en de brander afgekoeld en of er geen vlammen in de buurt zijn. Ga naar buiten en zorg ervoor dat er geen mensen rond u staan. Schroef het patroon van de klep en vervang eventueel de gebroken of versleten afsluiters. U kan voorkomen dat u scheef schroeft door de klep pal op de schroefdraad van het patroon te plaatsen. Schroef het patroon handvast, zoals beschreven in punt 4.
 - ROUTINE-ONDERHOUD**
 - Controleer steeds of de afsluiters (1) op hun plaats zitten en of ze nog in goede staat zijn. Kijk ze elke keer na als u het toestel gebruikt. Vervang beschadigde of versleten afsluiters.
 - Nieuwe afsluiters en afdichtingen vindt u bij uw plaatselijke distributeur.

- HERSTELLINGEN**
 - Voer nooit zelf ander onderhoud of herstellingen uit.
 - Verander niets aan het toestel. Dat kan immers de veiligheid in het gedrang brengen.
 - Regelschroef voor de piezo-ontsteking (8)
 - Deze schroef zit op de trekker (6). Ze stelt de gasstroom af op de piezo-ontsteking. De gasstroom wordt juist afgesteld in de fabriek, zodat normaal gezien geen bijkomende afstelling nodig is. Indien dat toch het geval is, plaats dan een brander op de handgreep, draai de controleknop (2) open en draai de regelschroef naar rechts (met de wijsers mee) tot er gas uit de brander stroomt. Steek de brander aan. Hij brandt nu zonder dat u de trekker indruwt. Draai de schroef naar links (tegen de wijsers in) tot de vlam dooft. Draai de schroef nog één slag verder. Nu is de ontsteking juist afgesteld. Gebruik een Allen-sleutel van 1,5 mm (1/16") voor de regelschroef.

- VERVANGSTUKKEN EN TOEBEHOREN**
 - Gebruik alleen vervangstukken en toebehoren van Rothenberger. Pas goed op wanneer u vervangstukken en toebehoren monteert. Raak de hete delen niet aan.
 - Gebruik met dit toestel alleen gaspatronen en -cilinders van Rothenberger.

IMPORTANT: Lisez les instructions attentivement et familiarisez-vous avec le produit avant de fixer l'appareil sur la cartouche ou la bouteille de gaz. Vérifiez ces instructions périodiquement pour rester au courant. Gardez ces instructions pour vous référer par la suite. Cet appareil sera uniquement utilisé avec les cartouches ou les bouteilles de gaz. Il peut s'avérer dangereux d'essayer d'installer d'autres types de cartouches ou de bouteilles de gaz.

- INFORMATIONS SUR LA SECURITE (Fig. 1)**
 - Vérifiez que les joints de l'appareil (1) sont en place et en bon état avant d'installer la cartouche ou la bouteille de gaz.
 - N'utilisez jamais un appareil dont les joints sont abîmés ou usés, et n'utilisez jamais un appareil avec une fuite, qui est endommagé ou défectueux.
 - Changez ou installez toujours la cartouche ou la bouteille de gaz dans un endroit sûr, uniquement à l'extérieur, à l'écart de toute source de chaleur, telle que les flammes nues, les veilleuses, les feux électriques, et à l'écart des autres personnes.
 - Si vous devez vérifier les fuites de gaz de l'appareil, faites-le à l'extérieur. Ne cherchez pas les fuites à l'aide d'une flamme nue. Utilisez uniquement de l'eau savonneuse.
 - S'il y a eu une fuite, vous devez être extrêmement prudent et évacuer le gaz par ventilation. Notez que le gaz PL est plus lourd que l'air. Il peut donc facilement s'accumuler dans les tranchées ou sous le niveau du sol.
 - Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance lorsqu'il est allumé.
 - Cet appareil consomme de l'oxygène et ne doit être utilisé que dans des endroits bien aérés - min. 5 cbm/h.
 - Utilisez l'appareil à une distance raisonnable des murs et autres matériaux inflammables.

- MANIPULATION DE L'APPAREIL**
 - Évitez de toucher les parties chaudes de l'appareil pendant ou après son utilisation.
 - Stockage:** il faut toujours dévisser la cartouche ou la bouteille de l'appareil lorsqu'on ne l'utilise pas. Stockez-les dans un endroit sûr et sec, à l'écart de la chaleur et hors de portée des enfants. Ne stockez jamais les cartouches ou les bouteilles de gaz dans des caves ou d'autres endroits souterrains.
 - N'utilisez pas improprement l'appareil, ou ne l'utilisez pas pour des travaux pour lesquels il n'a pas été prévu.
 - Manipulez l'appareil avec soin. Ne le laissez pas tomber.
 - MONTAGE DE L'APPAREIL**
 - Vérifiez que le bouton de commande (2) est coupé (tourné à fond vers la droite).
 - Maintenez la cartouche ou la bouteille (3) droite lorsque vous l'installez sur la valve.
 - Placez la valve correctement au-dessus de la valve de la cartouche ou de la bouteille (comme indiqué à la Fig. 2).
 - Vissez doucement la cartouche ou la bouteille dans la valve. Veillez à ne pas fausser le filetage de la cartouche. **Ne serrez la vis qu'à la main. Ne serrez pas trop fort, sinon vous allez abîmer la valve de la cartouche.**

- UTILISATION DE L'APPAREIL**
 - Maintenez le brûleur à l'écart du corps et des objets inflammables.
 - Tournez le bouton de réglage (2) vers la gauche, pressez la gâchette (6) pour allumer la flamme sur le brûleur.
 - Maintenez la gâchette enfoncée et réglez la taille de la flamme en tournant le bouton de commande (2). Lorsque vous relâchez la gâchette, la flamme s'éteint automatiquement - un système sûr et pratique.
 - La gâchette du Super Fire 3 est équipée d'un verrou (7). Ce verrou est repoussé sur le côté lorsque vous pressez la gâchette (6) (Fig. 4). Pour débloquer le verrou, relâchez la gâchette.
 - Comme sécurité supplémentaire, le chalumeau est équipé d'un clapet anti-retour qui ne s'ouvre que lorsqu'un brûleur est installé, ce qui permet d'éviter un échappement de gaz involontaire. Pas de brûleur - pas de gaz !
 - Utilisation du Super Fire 3 à l'envers. Si vous utilisez le Super Fire 3 à l'envers, il possède un régulateur intégré pour contrôler la pression et pour éviter que le gaz risque de traverser le régulateur et le bec du brûleur, ce qui provoque des flammes ondulées ou des flammes jaunes. Ces phénomènes peuvent se produire dans une des situations particulières suivantes - lorsque la température de la bouteille ou de la cartouche de gaz est basse - lorsqu'il reste moins de gaz dans la bouteille ou la cartouche de gaz - lorsque vous utilisez des brûleurs à plus forte consommation en gaz - lorsque vous utilisez le brûleur à l'envers durant une période prolongée. Nous vous recommandons donc de commencer le travail avec une cartouche ou une bouteille de gaz à température ambiante et de maintenir le Super Fire 3 aussi droit que possible.
 - Après utilisation, vérifiez que la valve est complètement fermée (bouton de commande tourné à fond vers la droite) et dévissez le Super Fire 3 pour le détacher de la cartouche ou de la bouteille de gaz.

- CHANGEMENT DE CARTOUCHE OU DE BOUTEILLE**
 - Fermez la valve (2) à fond. Vérifiez que la flamme est bien éteinte, que le brûleur s'est refroidi et qu'aucune autre flamme ne se trouve à proximité. Emportez l'appareil à l'extérieur, à l'écart des autres personnes. Dévissez la cartouche de la valve et remplacez les joints de l'appareil s'ils sont fissurés ou usés. Évitez de fausser le filetage en mettant la valve bien perpendiculairement par rapport au filetage de la cartouche et vissez la cartouche uniquement à la main comme indiqué au point 4.

- ENTRETIEN DE ROUTINE**
 - Vérifiez toujours que les joints (1) sont en place et en bon état. Contrôlez-les chaque fois que vous montez l'appareil. Si les joints sont abîmés ou usés, remplacez-les.
 - Vous trouverez de nouveaux joints et de nouvelles garnitures d'étanchéité chez votre distributeur local.

- ENTRETIEN ET REPARATION**
 - N'essayez jamais d'effectuer vous-même tout autre entretien ou réparation.
 - Ne modifiez jamais l'appareil, car vous risqueriez d'en compromettre la sécurité.
 - Vis de réglage pour l'allumage piézoélectrique (8). La vis se trouve sur la gâchette (6). Cette vis coordonne la libération du gaz et l'allumage piézoélectrique. Elle est réglée correctement en usine et ne nécessite normalement aucun réglage. Si vous devez, malgré tout effectuer un réglage, fixez un brûleur sur la poignée, ouvrez le bouton de commande (2). Utilisez une clé pour vis à six pans creux de 1,5mm (1/16") pour la vis de réglage. Tournez la vis de réglage vers la droite (dans le sens des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que le gaz s'échappe du brûleur. Allumez le brûleur, qui est maintenant allumé sans que la gâchette ne soit enfoncée. Tournez la vis vers la gauche (dans le sens contraire des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que la flamme s'éteigne. Continuez à tourner la vis d'un tour supplémentaire. L'allumage est maintenant réglé correctement.
- PIECES DE RECHANGE ET ACCESSOIRES**
 - N'utilisez que des pièces de rechange et des accessoires de marque Rothenberger. Soyez prudent lorsque vous montez des pièces de rechange et des accessoires. Évitez de toucher les parties chaudes.
 - Utilisez exclusivement des cartouches ou des bouteilles de gaz Rothenberger pour cet appareil.

IMPORTANTE: Leggere attentamente le istruzioni per familiarizzare con il prodotto prima di applicare la cartuccia o la bombola all'apparecchiatura. Conservare e rivedere le istruzioni periodicamente nel tempo per mantenerne la conoscenza. L'apparecchiatura deve essere usata con cartucce o bombole Rothenberger. Potrebbe essere pericoloso cercare di applicare l'apparecchiatura ad altre cartucce o bombole.

- INFORMAZIONI PER L'USO SICURO (fig. 1)**
 - Accertarsi della corretta presenza della guarnizione di tenuta (1) e delle sue buone condizioni prima di inserire la cartuccia o la bombola.
 - Non utilizzare mai l'apparecchiatura se la guarnizione si presenta danneggiata, né utilizzare l'apparecchiatura che evidenzii perdite e malfunzionamento.
 - Inserire e sostituire le cartucce o le bombole sempre in aree sicure, solo all'esterno, lontano da possibili fonti di accensione del gas, quali fiamme vive, luci pilota, fuochi elettrici e distante da persone.
 - Se è proprio indispensabile controllare la tenuta del gas e la solidità dell'apparecchiatura, questo deve essere eseguito all'aperto. Non controllare con la fiamma, ma con acqua e sapone.
 - Nel caso di fuga di gas, siate molto cauti e ventilate per disperdere il gas. Attenzione: il gas liquido utilizzato è più pesante dell'aria e quindi può accumularsi in pozze o comunque sotto il livello del terreno.
 - Non abbandonare l'apparecchiatura accesa.
 - L'apparecchiatura brucia ossigeno e quindi deve essere utilizzata in ambienti con un buon ricambio (min. 5 metri cubi/h).
 - Usare l'apparecchiatura a distanza di sicurezza da pareti e altri materiali combustibili.

- UTILIZZO DELL'APPARECCHIATURA**
 - Fare attenzione a non toccare, durante e immediatamente dopo l'uso, le parti surriscaldate dell'apparecchiatura.
 - Conservazione: svitare sempre la cartuccia o la bombola dall'apparecchiatura quando questa non viene utilizzata. Conservare in luogo asciutto e sicuro lontano da fonti di calore ed inaccessibile ai bambini. Non conservare mai cartucce e bombole di gas in cantina o in luoghi simili.
 - Non utilizzare l'apparecchiatura per scopi diversi da quello per cui è stata prodotta.
 - Utilizzare l'apparecchiatura con cura ed attenzione. Non farla cadere.

- ASSEMBLAGGIO DELL'APPARECCHIATURA**
 - Assicurarsi che la manopola di regolazione (2) sia chiusa (avvitata in senso orario).
 - Mantenere la cartuccia o la bombola in posizione verticale (3) nella fase di inserimento nell'apparecchiatura.
 - Appoggiare accuratamente l'apparecchiatura sopra la cartuccia o la bombola (vedi figura 2).
 - Avvitare la cartuccia o la bombola dolcemente e sull'asse verticale all'apparecchiatura. **Avvitare unicamente a mano fino a tenuta. Non bloccare più del necessario in quanto un eccessivo serraggio potrebbe danneggiare la valvola della cartuccia.**

- IMPIEGO DELL'APPARECCHIATURA**
 - Orientare sempre il bruciatore lontano dal corpo e da oggetti infiammabili.
 - Ruotare la manopola di regolazione (2) in senso antiorario, premere il grilletto (6) per accendere la fiamma.
 - Mantenere premuto il grilletto e regolare la fiamma con la manopola (2). Quando il grilletto viene lasciato, la fiamma automaticamente si spegne in modo sicuro.
 - Il grilletto dell'apparecchiatura Super Fire 3 è fornito di dispositivo di bloccaggio (7). Il dispositivo di bloccaggio viene spostato lateralmente quando il grilletto (6) viene premuto. Per liberare il dispositivo di bloccaggio, premere il grilletto.
 - Per offrire ulteriore sicurezza, l'apparecchiatura è fornita di valvola di non-ritorno che si apre solo quando è montato un bruciatore, in modo tale da evitare fuoriuscite di gas non intenzionali.
 - Impiego dell'apparecchiatura in posizione capovolta Quando l'apparecchiatura Super Fire 3 viene utilizzata in posizione capovolta può verificarsi un funzionamento irregolare con presenza di punte gialle. La nostra apparecchiatura Super Fire 3 è stata progettata con un regolatore incorporato in modo da consentire un adeguato riscaldamento dei bruciatori, tale da minimizzare questo inconveniente. Questo inconveniente si presenta quando: si sta utilizzando una cartuccia o una bombola molto fredda; quando la cartuccia è praticamente consumata; quando si utilizzano bruciatori a forte consumo di gas; quando si sta utilizzando il bruciatore in posizione capovolta da lungo tempo. Per questo consigliamo di iniziare il lavoro con una cartuccia che sia a temperatura ambiente e di mantenere quanto più possibile l'apparecchiatura Super Fire 3 in posizione verticale.

- Dopo l'uso, assicurarsi di aver chiuso completamente la valvola (la manopola deve essere chiusa in senso orario completamente) e svitare la cartuccia dall'apparecchiatura Super Fire 3.
- SOSTITUZIONE CARTUCCIA/BOMBOLA**
 - Chiudere completamente la valvola mediante la manopola di regolazione (2). Verificare che la fiamma sia completamente spenta, che il bruciatore si sia raffreddato e che non ci siano altre fiamme accese nelle vicinanze. Portare l'apparecchiatura all'aperto ad opportuna distanza da altre persone. Svitare la cartuccia o la bombola dalla valvola; sostituire le guarnizioni di tenuta dell'apparecchiatura se si presentano usurate, danneggiate o rotte. Per evitare di avvitare la nuova cartuccia o la nuova bombola con un falso asse, è opportuno posizionare la valvola sopra la cartuccia o sopra la bombola, in asse, ed avvitare a mano fino a tenuta, così come spiegato alla sezione 3.

- MANUTENZIONE PREVENTIVA**
 - Verificare sempre che le guarnizioni di tenuta (1) siano al loro posto e si presentino in buone condizioni. Verificatele ogni volta che montate l'apparecchiatura. Sostituite le guarnizioni che si presentano usurate, danneggiate o rotte.
- ASSISTENZA TECNICA E RIPARAZIONI**
 - Non improvvisarsi riparatori.
 - Non modificare l'apparecchiatura; questo potrebbe causarne un funzionamento insicuro.
 - Vite di regolazione dell'accensione piezoelettrica (8). La vite si trova all'interno del pulsante di accensione (6) Questa vite provvede a coordinare l'uscita del gas con l'accensione piezoelettrica. Questa vite è stata tarata in fabbrica e normalmente non richiede una nuova regolazione. In caso contrario, inserire un bruciatore nell'impugnatura, aprire la manopola di regolazione (2) e ruotare la vite di regolazione in senso orario finché il gas fuoriesce dal bruciatore. Premere il tasto di accensione Ruotare la vite in senso antiorario finché la fiamma si spegne. Continuare a ruotare la vite ancora di un giro. Ora l'accensione è correttamente regolata. Usare una chiave Allen da mm 1.5 (1/16") per regolare la vite.
- PARTI DI RICAMBIO ED ACCESSORI**
 - Utilizzare solo parti di ricambio ed accessori Rothenberger. Siate cauti quando sostituite le parti o installate gli accessori. Fate attenzione alle parti surriscaldate.
 - Utilizzare preferibilmente cartucce/bombole Rothenberger con questa apparecchiatura.

IMPORTANTE: Lea estas instrucciones cuidadosamente y familiarícese con el producto antes de conectar el aparato al cartucho o botella de gas. Revise las instrucciones periódicamente para mantenerlas en su conocimiento. Guarde estas instrucciones para su futura referencia. Este aparato será utilizado exclusivamente con botellas o cartuchos de gas Rothenberger. Puede ser peligroso intentar conectar otro tipo de cartuchos o botellas de gas.

- INFORMACION DE SEGURIDAD (Fig. 1)**
 - Asegúrese de que las juntas (1) estén en su lugar y en buenas condiciones antes de conectar el cartucho/botella de gas.
 - Nunca utilice un aparato con las juntas dañadas o gastadas y nunca utilice un aparato que fugue, esté dañado o no funcione adecuadamente.
 - Cambie siempre o conecte el cartucho/botella de gas en un lugar seguro, solamente al exterior, lejos de cualquier fuente de ignición como llamas abiertas, llamas piloto, fuegos eléctricos y leños de otra gente.
 - Si tiene que comprobar el buen estado del aparato de gas, hágalo al exterior. No compruebe las fugas con una llama abierta. Use solamente agua jabonosa.
 - Si ha habido una fuga Ud. debe ser extra cuidadoso y evacuar el gas por ventilación. Tenga en cuenta que el GLP es más pesado que el aire. Por lo tanto puede acumularse fácilmente en zanjas o por debajo del nivel del suelo.
 - Nunca deje desatendido el aparato cuando esté encendido.
 - Este aparato consume oxígeno y debe ser utilizado solamente en áreas bien ventiladas - min. 5 m³/h.
 - Utilice este aparato a una distancia segura de las paredes u otros materiales combustibles.

- MANEJO DEL APARATO**
 - Tenga cuidado de no tocar las partes calientes del aparato durante o después de su uso.
 - Almacenamiento:** Desenrosque siempre el catucho/botella de gas del aparato cuando no se use. Guárdelos en un lugar seco y seco, nunca almacene los recipientes de gas en sótanos u otros sitios bajo tierra.
 - No haga mal uso del aparato, o no lo use para ningún otro propósito distinto para el cual ha sido diseñado.
 - Maneje el aparato con cuidado. No lo deje caer.

- MONTAJE DEL APARATO**
 - Asegúrese que el mando de control (2) esté cerrado (girado totalmente a derechas).
 - Mantenga el cartucho/botella de gas (3) hacia arriba al conectarlo a la válvula del aparato.
 - Coloque la válvula adecuadamente sobre la válvula de la botella/cartucho de gas (según se muestra en la figura 2)
 - Rosque ligeramente el cartucho/botella de gas en la válvula. Tenga cuidado de no conectar el cartucho/ botella trasroscado. **Apriete a mano solamente. No sobre apriete o dañará la válvula del cartucho/botella de gas.**
 - Montaje de la boquilla. La boquilla tiene una conexión rápida a bayoneta. Introduzca la boquilla en su alojamiento y gírela 90° a derechas de tal modo que el electrodo de ignición (4) apunte hacia arriba. Para quitar la boquilla, siga el mismo procedimiento a la inversa. **Nota:** la boquilla está caliente después de su uso.
 - Si se suministra un soporte para el cartucho/botella (5) con el aparato, este se utilizará para asegurar su estabilidad.
 - Asegúrese que se ha hecho un sellado completo del gas. Si tiene que comprobar el buen estado del aparato de gas, hágalo al exterior. No compruebe las fugas con una llama abierta. Utilice solamente agua jabonosa templada, aplicada a las juntas y uniones del aparato. Cualquier fuga se mostrará como burbujas alrededor del área de la fuga. Si está en duda o puede oír u oler el gas, no intente encender el aparato y contacte con su distribuidor local.

- UTILIZACIÓN DEL APARATO**
 - Apunte la boquilla lejos del cuerpo y objetos inflamables.
 - Gire el mando de regulación (2) a izquierdas para abrir la válvula, pulse el gatillo (6) para encender la boquilla.
 - Mantenga el gatillo pulsado y ajuste el tamaño de la llama girando el mando de regulación (2). Al soltar el gatillo la llama se apaga automáticamente - seguridad y conveniencia.
 - El gatillo del Super Fire 3 está equipado con un mecanismo de bloqueo (7). El mecanismo de bloqueo se pulsa lateralmente cuando el gatillo (6) esta presionado (Fig.4). Para liberar el mecanismo de bloqueo pulse el gatillo.
 - Como característica de seguridad adicional, el soplete está equipado con una válvula antirretorno que se abre solamente cuando esta conectada una boquilla [No boquilla - no gas!]
 - Uso del Super Fire 3 boca abajo. El Super Fire 3 tiene un regulador interno que controla la presión y reduce el riesgo de llamaradas cuando se utiliza boca abajo. Estas podrían ocurrir bajo cualquiera de las siguientes circunstancias especiales - cuando la temperatura del cartucho/botella es baja - cuando queda menos gas en el recipiente - cuando se utilizan boquillas de gran consumo - cuando la boquilla se utiliza boca abajo por un periodo prolongado. Por lo tanto recomendamos empezar a trabajar con el cartucho/botella de gas a temperatura ambiente y mantener el Super Fire 3 hacia arriba tanto como sea posible.

- Después de su uso, asegúrese que la válvula está completamente cerrada (mando de regulación girado totalmente a derechas) y desenrosque el Super Fire 3 del cartucho/botella.
- CAMBIO DEL CARTUCHO/BOTELLA DE GAS**
 - Cierre la válvula con el mando de regulación (2). Asegúrese que la llama esté apagada, la boquilla se ha enfriado y no hay otras llamas cercanas. Lieve el aparato al exterior lejos de otra gente. Desenrosque el cartucho/botella de gas y reemplace las juntas del aparato si estas están rotas o gastadas. Evite el trasroscado colocando la válvula sobre el cartucho/botella roscando perpendicularmente y apretando solo a mano, según se indica en la sección 3.

- SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE ROUTINA**
 - Siempre asegúrese que las juntas (1) estén en su sitio y en buenas condiciones. Inspecciónelas cada vez que monte el aparato. Si las juntas están dañadas o gastadas cámbielas.
 - Tiene nuevas juntas a su disposición en su distribuidor local.
- SERVICIO Y REPARACION**
 - Nunca intente ningún otro mantenimiento o reparación salvo el que aquí se prescribe.
 - Nunca modifique el aparato. Esto puede ocasionar que el aparato sea inseguro.
 - Tornillo de ajuste para el encendido piezo eléctrico (8). El tornillo está situado en el gatillo (6). Este coordina el aporte de gas con el encendido piezo eléctrico. Esta configurado correctamente de fábrica y normalmente no necesita ajuste. Si se requiere el ajuste, coloque una boquilla en la empuñadura, abra el mando de regulación (2). Utilice una llave Allen de 1.5 mm (1/16") para el tornillo de ajuste. Gire el tornillo de ajuste a derechas hasta que salga gas por la boquilla. Encienda ahora la boquilla, esta permanecerá encendida sin presionar el gatillo. Gire el tornillo ahora a izquierdas hasta que la llama se apague. Continúe girando el tornillo a izquierdas una vuelta más. El encendido está ahora correctamente ajustado.
- RECAMBIOS Y ACCESORIOS**
 - Utilice solamente recambios y accesorios marca Rothenberger. Sea cuidadoso cuando conecte los recambios y accesorios. Evite tocar las partes calientes.
 - Utilice solamente cartuchos o botellas de gas Rothenberger con este aparato.

CZ NÁVOD K OBSLUZE SUPER FIRE 3 PÁJECÍ LAMPA

DŮLEŽITÉ: Přečtěte si tento návod pečlivě a seznamte se zařízením dřive, než na zařízení našroubujete plynovou kartuši nebo plynovou láhev. Tento návod si čtěte opakovaně, abyste si obsluhu zařízení vstkl do paměti. Návod si uschovejte pro případ otázek, které mohou vyvstát v budoucnosti. Zařízení smí být poháněno pouze plynovými kartušemi nebo plynovými lahvemi Rothenberger. Při použití plynových kartuší nebo plynových lahví od jiných výrobců se může zařízení poškodit.

- BEZPEČNOSTNÍ POKYNY (obr. 1)**
 - Dříve, než našroubujete plynovou kartuši, se ujistěte, že se těsnění zařízení nachází v bezvadném stavu.
 - Zařízení nikdy nepoužívejte bez těsnění nebo s poškozeným těsněním. Kromě toho nikdy nepoužívejte zařízení s únikem plynu.
 - Plynovou kartuši měňte pouze venku, kde se nevyskytují zápalné zdroje, otevřené plameny, elektrické kabely, výměnu provádějte v dostatečné vzdálenosti od ostatních osob.
 - Jestliže chcete překontrolovat výstup plynu ze zařízení, pak toto provádějte prosím venku. Netěsnění nekontrolujte pomocí otevřeného plamene. Používejte prosím mýdlovou vodu.
 - Jestliže na zařízení dojde k netěsnosti, buďte obzvláště opatrní a postarejte se o dobrou ventilaci prostoru. Respektujte skutečnost, že plyn je těžší než vzduch. V důsledku tohoto se plyn může velmi rychle nashromáždit v odtocích a ve sklepních prostorách.
 - Zařízení nikdy nenechávejte hořet bez dozoru.
 - Zařízení při provozu spotřebovává kyslík, a proto smí být provozováno pouze v dobře větraných prostorách s výměnou vzduchu minimálně 5 m³/h.
- Zařízení používejte v bezpečné vzdálenosti od zdí a vznětlivého materiálu.
- ZACHÁZENÍ SE ZAŘÍZENÍM**
 - Hořák zařízení se při používání silně zahřívá. Buďte opatrní při dotyku těchto horkých dílů během a po používání zařízení.
 - Skladování: Jestliže zařízení nebudete používat, odšroubujte z něj plynovou kartuši. Plynovou kartuši uložte na bezpečném a suchém místě, ve velké vzdálenosti od zápalných zdrojů a mimo dosah dětí. Plynové kartuše nikdy neukládejte do sklepních prostor pod povrchem venkovního terénu. Zařízení nezneužívejte k aplikaci, pro kterou nebylo koncipováno. Se zařízením zacházejte opatrně. Nenechte ho spadnou.
- SESTAVENÍ ZAŘÍZENÍ**
 - Ujistěte se, že ventil (2) je zavřený.
 - Když zařízení šroubujete, držte kartuši nebo plynovou láhev (3) ve vzpřímené poloze.
 - Ventil zařízení nasadte na závit plynové kartuše popř. plynové lahve.
 - Ventil zařízení našroubujte opatrně na plynovou kartuši popř. na plynovou láhev. Dbejte na to, aby závit nedosedal šikmo. Závit dotáhněte rukou. V případě příliš pevného dotažení poškodíte závit zařízení popř. ventil láhve. Nasazení hořáku. Hořák má bajonetový uzávěr. Hořák nasadte do Super Fire 3 a otočte ho o 90 stupňů, dokud nebude v dané poloze zajištěn. Pozor: Hořák je po použití horký!
- Při použití plynové kartuše je nutné použít podpěrnou patku kartuše (5). Zařízení tak bude mít větší stabilitu. Jestliže je podpěrná patka namontována, pak je možné Super Fire 3 položit na stranu.
- Jestliže chcete překontrolovat výstup plynu ze zařízení, pak toto provádějte prosím venku. Netěsnosti nekontrolujte pomocí otevřeného plamene. Používejte prosím mýdlovou vodu. Každá netěsnost se projeví na příslušném místě vytvářením bublinek. Jestliže zaznamenáte slyšitelný výstup plynu, pak v žádném případě zařízení nespouštějte. Ze zařízení odšroubujte plynovou kartuši a informujte svého specializovaného prodejce.
- POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ**
 - Hořák držte směrem pryč od těla a pryč od jiných vznětlivých předmětů.
 - Plamen hořáku zapálíte tak, že budete regulačním knoflíkem otáčēt proti směru chodu hodinových ručiček (2) a stisknete spouštěcí tlačítko (6).
 - Spouštěcí tlačítko držte stisknuté a regulačním knoflíkem seřídte velikost plamene (2). Jestliže spouštěcí tlačítko uvolníte, plamen ihned zhasne – bezpečně a pohodlně.
 - Spouštěcí tlačítko Super Fire 3 je vybaven aretací pro zachování plamene (7). Jestliže je spouštěcí tlačítko stisknuté, můžete ho bočním posunutím aretační páčky zafixovat (7) (obr. 4). Jestliže chcete aretaci uvolnit, stiskněte znovu spouštěcí tlačítko.
- Další bezpečnostní faktor zařízení je, že je pájecí lampa vybaven speciálním ventilem. Tento ventil otevře plynový ventil pouze tehdy, když je hořák namontovaný. Toto zabraňuje zbytečnému výstupu plynu.
- Super Fire 3 používá při pracích „nad hlavou“. Super Fire 3 je vybaven systémem proti plápolání plamene. Tento systém zabraňuje nekontrolovanému plápolání plamene a zajišťuje stabilní obraz plamene.
- Po použití se prosím ujistěte, že ventil Super Fire 3 je uzavřený. (Regulační knoflík uzavřete otáčením ve směru chodu hodinových ručiček až na doraz). Ze Super Fire 3 odšroubujte plynovou láhev popř. plynovou kartuši.
- VÝMĚNA PLYNOVÉ KARTUŠE POPŘ. PLYNOVÉ LAHVE**
 - Úplně zavřete ventil zařízení (2). Ujistěte se, že plamen zcela vyhasl, že hořák vychladl a že se v blízkosti nenachází žádný zápalný zdroj. Zařízení vezměte s sebou ven, daleko od lidí. Kartuši popř. plynovou láhev ze zařízení odšroubujte a případně vyměňte defektní nebo opotřebované těsnění zařízení. Ventil zařízení našroubujte opatrně na plynovou kartuši popř. na plynovou láhev. Dbejte na to, aby závit nedosedal šikmo. Závit dotáhněte rukou. V případě příliš pevného dotažení poškodíte závit zařízení popř. ventil láhve. Blížší informace k tomuto tématu naleznete v oddíle 4.
- PRAVIDELNÁ KONTROLA**
 - Vždy se ujistěte, že těsnění zařízení (1) je ve správné poloze a že je v dobrém stavu. Toto zkontrolujte pokaždě, když budete zařízení používat. Těsnění vyměňte, jestliže je poškozeno nebo opotřebené.
 - Nová těsnění obdržíte u svého specializovaného prodejce.
- SERVIS A OPRAVA**
 - Nepokoušejte se provádět opravy, které zde nejsou popsané
 - Na zařízení neprovádějte žádné změny. Toto způsobí, že zařízení nebude bezpečné.
 - Seřizovací šroub pro piezo-zapalování (8). Tento šroub se nachází na spouštěcím tlačítku (6). Reguluje tok plynu v závislosti na zapalování. Tok plynu je ze závodu správně nastavený a v normálních případech nemusí být měněn. Pokud by přeci jenom bylo nutné provést seřízení množství plynu, pak nasadte hořák do Super Fire 3 a otevřete plynový ventil (2). Otáčete seřizovacím šroubem doprava, dokud plyn nebude z hořáku proudit. Hořák zapalte. Tento nyní hoří, aniž byste museli držet tlačítko. Seřizovacím šroubem nyní zase otáčejte zpět doleva, dokud plamen nezhasne. Poté, co plamen zhasl, otočte šroubem ještě o malý kousek doleva. Zapalování je nyní správně nastavené. Pro seřizování množství plynu používejte inbusový klíč 1,5 mm.
- NÁHRADNÍ DÍLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ**
 - Prosím, používejte výhradně originální náhradní díly a příslušenství Rothenberger. Při montáži náhradních dílů a příslušenství buďte opatrní. Vyvarujte se dotyku horkých dílů.
 - Prosím, používejte pro toto zařízení výhradně originální plynové kartuše popř. plynové láhve Rothenberger.

PT INSTRUÇÕES DE SERVIÇO MAPTRICO DE SOLDAR SUPER FIRE 3

IMPORTANTE: Antes de enrosacar o cartucho ou botija de gás leia estas instruções de forma consciente e familiarize-se com o aparelho. Repita a leitura destas instruções em determinados espaços de tempo para ter presente o manuseamento do aparelho. Guarde estas instruções para futuras questões. O aparelho só pode ser utilizado com cartuchos ou botijas de gás da Rothenberger. A utilização de cartuchos ou botijas de outros fabricantes pode danificar o aparelho.

- INDICAÇÕES DE SEGURANÇA (fig. 1)**
 - Antes de enrosacar o cartucho de gás certifique-se que as vedações do aparelho estão em estado perfeito.
 - Nunca utilize o aparelho sem a vedação ou com ela danificada. Além disso, não deve utilizar um aparelho que apresente fugas de gás.
 - Substitua o cartucho de gás somente no exterior, longe de fontes de ignição, chamas abertas, cabos eléctricos e afastado de outras pessoas.
 - Se pretender verificar a saída de gás do aparelho deve fazê-lo no exterior. Não verifique fugas com chamas abertas. Utilize água saponácea.
 - Caso verificar uma fuga deve ter muito cuidado e providenciar uma boa ventilação do local. Tenha em consideração que o gás pesa mais do que o ar. Dessa forma o gás poder-se-á acumular rapidamente em esgotos e caves.
 - Nunca deixe queimar o aparelho sem vigilância.
 - O aparelho queime durante o serviço oxigénio e por isso só pode ser utilizado em locais bem arejados com uma ventilação de 5 m³/h como mínimo.
 - Utilize o aparelho a uma distância segura de paredes e material inflamável.
- MANUSEAMENTO DO APARELHO**
 - O queimador do aparelho aquece durante o serviço. Tenha cuidado com o contacto com esses componentes quentes durante e após a utilização do aparelho.
 - Armazenamento: Desenrosque o cartucho de gás do aparelho quando não for utilizado. Guarde o cartucho de gás num local seguro e seco, longe de fontes de ignição e crianças. Nunca guarde cartuchos de gás em caves inferiores ao nível do solo.
 - Não use o aparelho de forma indevida, isto é: para fins para os quais não foi concebido.
 - Manuseie o aparelho com cuidado. Não o deixe cair.
- MONTAGEM DO APARELHO**
 - Certifique-se que a válvula (2) esteja fechada.
 - Quando enrosacar o aparelho mantenha o cartucho ou a botija de gás (3) na horizontal.
 - Coloque a válvula do aparelho na rosca do cartucho de gás ou botija de gás, respectivamente.
 - Enrosque com cuidado a válvula do aparelho no cartucho de gás ou botija de gás, respectivamente. Tenha o cuidado que a rosca não esteja inclinada. Aperte a rosca manualmente. Danificará a rosca do aparelho ou a válvula da botija, respectivamente, se apertar com demasiada força.
 - Inserir o queimador. O queimador tem um fecho de baioneta. Inspira o queimador no Super Fire 3 e rode-o por 90 graus até ao tope. Atençaõ: O queimador está quente após a utilização!
 - Ao utilizar o cartucho de gás deve usar o pedestal do cartucho (5), o que concede ao aparelho maior estabilidade. Com o pedestal montado é possível utilizar o Super Fire 3 deitado de lado.
 - Se desejar verificar a saída de gás no aparelho deve fazê-lo no exterior. Não verifique fugas com chamas abertas. Utilize água saponéica. Qualquer fuga produzirá bolhas na zona afectada. Se a fuga de gás for audível não deverá nunca iniciar o aparelho. Desenrosque o cartucho de gás do aparelho e informe o vendedor especializado.
- UTILIZAÇÃO DO APARELHO**
 - Mantenha o queimador afastado do corpo e de outros objectos inflamáveis.
 - Rode o botão regulador contra o sentido dos ponteiros do relógio (2) e prima a tecla de arranque (6) para acender a chama do queimador.
 - Mantenha a tecla de arranque apertada e ajuste com o botão regulador o tamanho da chama (2). Se deixar o botão de arranque a chama apagará-se de imediato – seguro e cómodo.
 - O botão de arranque do Super Fire 3 possui um dispositivo de retenção para fixar a chama (7). Se o botão de arranque estiver apertado poderá retê-lo mediante a deslocação lateral da alavanca de retenção (7) (fig. 4). Para soltar o dispositivo de retenção deverá carregar novamente por completo o botão de arranque.
 - Outro factor de segurança do aparelho o maçarico estar equipado com uma válvula especial. Este só abre a válvula de gás se estiver montado um queimador. Isto evita a saída desnecessária de gás.
 - Utilize o Super Fire 3 durante trabalhos "por cima da cabeça". O Super Fire 3 está equipado com um sistema anti-trémulos. Isto evita trémulos incontrollados da chama e obtém-se uma chama estável.
 - Depois da utilização deve certificar-se que a válvula do Super Fire 3 esteja fechada (fechar o botão regulador no sentido dos ponteiros do relógio até ao máximo). Desenrosque do Super Fire 3 a botija de gás ou o cartucho de gás, respectivamente.
- SUBSTITUIR O CARTUCHO DE GÁS OU BOTIJA DE GÁS, RESPECTIVAMENTE**
 - Fechе por completo a válvula do aparelho (2). Certifique-se que a chama se tenha apagado por completo, que o queimador tenha arrefecido e que não existam outras fontes de ignição por perto. Leve o aparelho para fora, longe de pessoas. Enrosque o cartucho ou a botija de gás, respectivamente, e substitua, se for necessário, a vedação do aparelho defeituosa ou gasta. Enrosque com cuidado a válvula do aparelho no cartucho de gás ou botija de gás, respectivamente. Tenha o cuidado que a rosca não esteja inclinada. Aperte a rosca manualmente. Danificará a rosca do aparelho ou a válvula da botija, respectivamente, se apertar com demasiada força. Encontrará mais informações no parágrafo 4.
- VERIFICAÇÃO REGULAR**
 - Certifique-se sempre que a vedação do aparelho (1) esteja bem colocada e em bom estado. Verifique o cada vez que utilize o aparelho. Caso a vedação estiver danificada ou gasta deverá substituí-la.
 - Obterá vedações novas junto do seu vendedor especializado.
- SERVIÇO E REPARAÇÃO**
 - Não tente efectuar outras reparações para além daquelas aqui descritas.
 - Não altere o aparelho. O resultado seria um aparelho inseguro.
 - Parafuso de ajuste para ignição periao (8). Este parafuso encontra-se no botão de arranque (6) e regula o fluxo de gás em dependência da ignição. O fluxo de gás vem ajustado correctamente de origem e normalmente não tem ser alterado. Contudo, se for necessário um ajuste da quantidade de gás deverá inserir um queimador no Super Fire 3 e abrir a válvula do gás (2). Rode o parafuso de ajuste para a direita até que saia gás do queimador. Acenda o queimador. Agora este queima sem necessidade de segurar a tecla. Rode o parafuso de ajuste de volta para a esquerda até que a chama se apague. Depois de apagada, rode o parafuso ligeiramente mais para a esquerda. Agora a ignição está ajustada de forma correcta. Para o ajuste da quantidade do gás utilize uma chave sextavada de 1,5 mm.
- PEÇAS DE REPOSIÇÃO E ACESSÓRIOS**
 - Utilize exclusivamente peças de reposição e acessórios originais da Rothenberger. Tenha cuidado com a montagem de peças de reposição e de acessórios. Evite o contacto com peças quentes.
 - Utilize para este aparelho exclusivamente cartuchos de gás e botijas de gás, respectivamente, originais da Rothenberger.

TR KULLANMA TALIMATY SUPER FIRE 3 LEHİM ALETY

ÖNEMLİ: Talimatý dikkatlice okuyunuz ve gaz kartubunu veya gaz tüpünü cihazta takmadan önce cihazı iyice tanıyđýnýzdan emin olunuz. Cihazın nasýl kullanýldýđýna dair bilgilerinizi tazelemeк için, bu talimatý zaman zaman tekrar okumanýzda fayda bulunmaktadýr. Kullanma talimatýnýn ileride ortaya çýkabilecek sorunlarda babýrvmak üzere iyi muhafaza ediniz. Cihaz sadece Rothenberger gaz kartubları ve gaz tüpleri ile kullanýlabilir. Bařka üreticilerin gaz kartubları ya da gaz tüplerinin kullanýlması halinde, cihaz bundan hasar görebilir.

- EMNİYET BİLGİLERİ (Bema 1)**
 - Gaz kartubunu takmadan önce, cihazın contasýnýn kullanýlabilir vaziyette olduđundan emin olunuz.
 - Cihazý asla contasыз olarak ya da hasar görmüř conta ile kullanmayýnýz. Ayrýca kesinlikle yarıę veya çatlak bulunan bir cihazý kullanmayýnýz.
 - Gaz kartubularýnca alkýýýlçým yapabilecek cisimler, açýkta yanan ateř ya da elektrik kablolarýnýn olmadýđý bir yerde ve insanlara uzak mesafede dýřaryda deđitiriniz.
 - Cihazda gaz kaçađý olup olmadýđýný kontrol etmek istiyorsanız, bunu lütfen dýřaryda yapýnýz. Çatlak ya da yarıęlıarı ateř ile kontrol etmeye kalkýřmayýnýz. Bunun için köpük kullanýnýz.
 - Cihazda yarıę ya da çatlak olması halinde, özelliکe dikkatli olunuz ve onandýn iyi havalandýrýlmasıна dikkat ediniz. Lütfen gazın havadan daha ađýr olduđunu unutmayýnýz. Bu nedenle akma yerlerinde ve kilerlerde çok çabuk birikebilir. Cihazы asla kendi halinde yanmaya býrkmayýnýz.
 - Çihaz, çalıřması esnasýnda oksijen tüketir ve bu nedenle ancak iyi havalandýrýlan ve asgari 5 m³/h hava sirkülasyonu mekanlarda kullanýlabilir.
 - Cihazы kullanýrken duvar ve yanýcý maddeler ile arasýnda yeterli emniyet mesafesi olmasını dikkat ediniz.
- SÝHAZYŇ KULLANÝMY**
 - Cihazýn brülörü, çalıřma esnasýnda ýsýnýr. Çihaz çalıřırken ve kapatýktan sonra da bu sıýcak bölgelele temasa karý dikkatli olunuz.
 - Muhafaza: Kullanmayacađýnýz zaman gaz kartubunu cihazdan sökünüz. Gaz kartubunu emniyetli, kuru, kývýlçým tehlikesinden ve çocuklardan tamamen uzak bir yerde muhafaza ediniz. Gaz kartubularýný asla yeraltýndaki kilerlerde muhafaza etmeyiniz.
 - Çihazы kullaným amaçýna uymayan bir şekilde kullanmayýnýz.
 - Çihazы dikkatle kullanýnýz. Yere dýřmeyiniz.
- SÝHAZYŇ MONTAJY**
 - Ventilin (2) kapalı olduđundan emin olunuz.
 - Çihazы takarken kartubu ya da gaz tüpünü (3) dik tutunuz.
 - Çihaz ventilini gaz kartubunun ya da gaz tüpünün dięilerine oturtunuz.
 - Çihaz ventilini dikkatlice gaz kartubuna ya da gaz tüpüne çevirerek takýnýz. Bunu yaparken yivini eđri oturmamýř olmasını dikkat ediniz. Dięiliyi iyice sýkýřtıřýnýz. Ancak fazla sýkmanýř halinde cihazın dięisine ya da tüpün ventiline hasar verebilirsiniz.
 - Brülörün takýlması: Brülör, bayonet kilidine sahiptir. Brülörü Super Fire 3'e sokunuz ve sabitlenene kadar 90 derece döndürünüz. Dikkat: Brülör, kullandýktan sonra sıýcak haldedir! Gaz kartubunda mesnet (5) kullanýlması gereklidir. Bu, cihaza daha fazla sadımlarıę kazandýřır. Mesnet monte edilmesi halinde Super Fire 3 yan yatýřlabilir.
 - Çihazda gaz kaçađý olup olmadýđýný kontrol etmek istiyorsanız, bunu lütfen dýřaryda yapýnýz. Çatlak ya da yarıęlıarı ateř ile kontrol etmeye kalkýřmayýnýz. Bunun için köpük kullanýnýz. Köpükte baloncuklar olupmşýndan o bölgede yarıę ya da çatlak olup olmadýđý anlatabýřır. Belirgin bir şekilde gaz kaçađý sesi gelmesi halinde, cihazы asla çalıřtıřmayýnýz. Gaz kartubunu cihazdan sökünüz ve satýcý mađazaya haber veriniz.
- SÝHAZYŇ KULLANÝM PEKLI**
 - Brülörü vücuttan ve diđer alev alabilecek cisimlerden uzak tutunuz.
 - Ayar düđmesini saat yönünün tersine (2) çeviriniz ve brülör alevini yakmak için start tuřuna (6) basýnýz.
 - Start düđmesini basýly tutunuz ve ayar düđmesi ile alev büyüklüđünü (2) ayarlayýnýz. Start düđmesini býraktýđýnýzda alev söner, bu ise kullanýcýsýna emniyet ve rahatlyę sađlar.
 - Super Fire 3 start düđmesi, alev büyüklüđünü aynı tutmak için (7) bir sabitleme tertibatýna sahip bulunmaktadýr. Start düđmesi basýly durumda iken, sabitleme manivelasýný yana dođru iterek bir sabitleyebilirsiniz (7) (Bema 4). Sabitlemeyi kaldýrmak için, tekrar start düđmesini basmanız yeterli olacaktır.
 - Çihazdaki bir diđer emniyet faktörü ise, lehim aletinin özel bir ventil ile teçhiz edilmiř olmasıdır. Bu tertibat sayesinde gaz ventilini, ancak bir brülör monteli durumda ise açýlmaktadýr. Bu ise, gereksiz gaz kaçađýnýn önüne geçmektedir. Super Fire 3'ü „boyu aparı“ iplerde kullanýnýz. Super Fire 3, alev yayılmasıна karşы bir sistemle teçhiz edilmiřtir. Bu sistem, alevin kontrolsüz biçimde yayýlmasınýn önüne geđer ve sabit durumda yanmasıны sađlar.
- DÜZENLİ KONTROL**
 - Çihaz contasýnýn (1) dođru oturmup ve kullanýlabilir durumda olduđundan her zaman emin olunuz. Cihazы kullanýrken bunu her zaman bunu kontrol ediniz. Contanın hasarlı ya da apýnmýř olması halinde, bunu deđitiriniz. Yeni contaları satýcýnýzdan edinmeniz mümkündür.
- SERVİS VE TAMİR**
 - Burada tarif edilen tamiratların dýřýnda bařka bir tamirat yapmayýnýz.
 - Cihazda deđibiklik yapmayýnýz. Aksi takdirde, cihazın emniyeti ortadan kalkar.
 - Piezo ateplemesi için ayar vidası (8). Bu vida start düđmesinde (6) bulunmaktadýr. Ateplemeye bađly olarak gaz akýřýný düzenlemektedir. Gaz akýřýnýn fabrika ayarı, dođru olarak yapýlmıř durumdađýr ve normalde bu ayarın deđitirilmesine gerek bulunmamaktadır. Ama buna rađmen gaz miktarýnda herhangi bir ayar gerekelesi halinde, Super Fire 3'e bir brülör sokunuz ve gaz ventilini (2) açýnýz. Brülörün gaz gelene kadar ayar vidasını sađa dođru çeviriniz. Brülörü atepleyiniz. Düđmeyi basýly tutmanızda gerek olmadan yanmaya bařlar. Alev sönene kadar ayar vidasını yeniden sola dođru çeviriniz. Alev söndükten sonra vidayı bir parça daha sola dođru çeviriniz. Böylece atepleme dođru olarak ayar edilmiřtir. Gaz miktarýný ayarlamak için 1,5 mm'lik inbus anahtarы kullanýnýz.
- YEDEK PARÇA VE AKSESUAR**
 - Lütfen sadece orijinal Rothenberger yedek parçaları ve aksesuarlarıný kullanýnýz. Yedek parça ve aksesuarların montajnýn yaparken dikkatli olunuz. Sýcak bölgeler ile temas etmekten kaçýnýnýz.
 - Lütfen bu cihaz için sadece orijinal Rothenberger gaz kartubularýný veya gaz tüplerini kullanýnýz.

RU РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАЛЬНАЯ ЛАМПА SUPER FIRE 3

ВАЖНО: Перед прикручиванием к прибору газового картуша или газового баллона внимательно прочтите руководство и ознакомьтесь с прибором. Постоянно перечитывайте руководство, чтобы запомнить, как управлять прибором. Сохраняйте руководство на случай возникновения вопросов в будущем. Прибор можно эксплуатировать только с газовыми картушами или газовыми баллонами фирмы Rothenberger. Использование газовых картушей или газовых баллонов других производителей может привести к повреждению прибора.

- УКАЗАНИЕ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ (см. рис 1)**
 - Перед тем, как прикрутить газовый картуш, убедитесь, что уплотнение прибора находится в безупречном состоянии.
 - Никогда не используйте прибор без уплотнения или с поврежденным уплотнением. Никогда не используйте прибор, если имеется утечка газа.
 - Производите замену газового картуша только во внешних зонах, свободных от источников возгорания, открытого огня, электрических кабелей, а также вдали от места нахождения других людей.
 - Если Вы хотите проверить выступление газа, делайте это, пожалуйста, на улице. Не проверяйте утечи посредством открытого огня. Используйте, пожалуйста, мыльную воду.
 - Если прибор имеет утечку, будьте особенно осторожны и позаботьтесь о хорошей вентиляции помещения. Пожалуйста, обратите внимание на то, что газ тяжелее воздуха. Вследствие этого он очень быстро скапливается в стоках и подвальных помещениях.
 - Никогда не оставляйте горящий прибор без присмотра.
 - Во время работы прибор использует кислород и поэтому может эксплуатироваться только в хорошо проветриваемых помещениях с воздухообменом не менее 5 м³/ч.
- Используйте прибор на безопасном расстоянии от стен и воспламеняющихся материалов.
- ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА**
 - Во время эксплуатации горелка прибора нагревается. Будьте осторожны при прикосновении к этим горячим частям во время использования прибора и после этого.
 - Хранение: Если Вы не используете прибор, отвинтите от прибора газовый картуш. Храните газовые картуши в безопасном и сухом месте, вдали от источников возгорания и детей. Никогда не храните газовые картуши в подвальных помещениях ниже уровня земли.
 - Не используйте прибор в целях, для которых он не предназначен.
 - Эксплуатируйте прибор с осторожностью. Не роняйте прибор.
- СБОРКА ПРИБОРА**
 - Убедитесь, что клапан (2) закрыт.
 - При привинчивании к прибору держите картуш или газовый баллон (3) в вертикальном положении.
 - Наденьте клапан прибора на резьбу газового картуша или газового баллона.
 - Осторожно привинтите клапан прибора к газовому картушу или газовому баллону. Следите, чтобы резьба не перекосилась. Вручную затяните резьбу. При слишком крепком затягивании можно повредить резьбу прибора или клапан газового баллона.
 - Установите горелку. Горелка имеет байонетный разъем. Вставьте горелку в прибор Super Fire 3 и зафиксируйте, повернув на 90 градусов. Внимание: После использования прибора горячая!
 - При использовании газового картуша необходимо применять опорную стойку (5) для картуша. Он придает прибору большую стабильность. При установлении на опорную стойку прибор Super Fire 3 можно класть на бок. Если Вы хотите проверить выступление газа, делайте это, пожалуйста, на улице. Не проверяйте утечи посредством открытого огня. Используйте, пожалуйста, мыльную воду. Образование пузырей в соответствующем месте указывает на утечки. Если Вы услышите, как выступает газ, ни в коем случае не включайте прибор. Открытые газовый картуш от прибора и сообщите об этом своему специализированному продавцу.
- ПРИМЕНЕНИЕ ПРИБОРА**
 - Держите горелку на расстоянии от тела и других воспламеняющихся предметов.
 - Поверните регулировочную кнопку против часовой стрелки (2) и нажмите на кнопку пуска (6) для поджига пламени горелки.
 - Удерживайте кнопку пуска нажатой и при помощи регулировочной кнопки отрегулируйте размер пламени (2). Как только Вы отпустите кнопку пуска, пламя немедленно погаснет – надежно и удобно.
 - Стартовая кнопка лампы Super Fire 3 снабжена фиксатором для установки пламени (7). Если стартовая кнопка нажата, Вы можете зафиксировать ее, передвинув в сторону рычаг фиксатора (7) (рис. 4). Чтобы освободить фиксатор, вновь нажмите на кнопку старта.
 - Следующим фактором безопасности прибора является то, что паяльная лампа оснащена специальным вентиляем. Он открывает газовый клапан только в том случае, если установлена горелка. Это предотвращает ненужное выступление газа.
 - Используйте лампу Super Fire 3 для работ над головой. Лампа Super Fire 3 оснащена системой анти-фликер. Это предотвращает неконтролируемое мигание пламени и обеспечивает его стабильную картину.
 - После использования удостоверьтесь, пожалуйста, что клапан лампы Super Fire 3 закрыт. (повернуть регулировочную кнопку по часовой стрелке до упора). Открытые газовый баллон или газовый картуш от лампы Super Fire 3.
- ЗАМЕНА ГАЗОВОГО КАРТУША ИЛИ ГАЗОВОГО БАЛЛОНА**
 - Полностью закройте клапан прибора (2). Убедитесь, что пламя полностью погасло, горелка охлаждена и вблизи нет других источников возгорания. Вынесите прибор на улицу, дальше от людей. Открытые картуш или газовый баллон от прибора и при необходимости замените испорченное или использованное уплотнение прибора. Осторожно привинтите клапан прибора к газовому картушу или газовому баллону. Следите, чтобы резьба не перекосилась. Вручную затяните резьбу. При слишком крепком затягивании можно повредить резьбу прибора или клапан газового баллона. Более подробную информацию по этому вопросу Вы найдете в разделе 4.
- РЕГУЛЯРНАЯ ПРОВЕРКА**
 - Всегда удостоверьтесь, что уплотнение прибора (1) правильно размещено и находится в хорошем состоянии. Проверяйте это перед каждым использованием прибора. Если уплотнение повреждено или изношено, замените его.
 - Новые уплотнения Вы найдете у Вашего специализированного продавца.
- СЕРВИС И РЕМОНТ**
 - Не пытайтесь выполнить другие ремонтные работы, кроме описанных.
 - Не изменяйте прибор. Это делает прибор небезопасным.
 - Установочный винт для piezo-поджига (8). Этот винт расположен на кнопке пуска (6). Он регулирует поток газа в зависимости от поджига. Поток газа корректно установлен на заводе и при нормальных условиях не должен изменяться. Если все же необходима регулировка количества газа, вставьте горелку в лампу Super Fire 3 и откройте газовый клапан (2). Поворачивайте регулировочный винт вправо до тех пор, пока из горелки не начнет выходить газ. Закрите горелку. Теперь для ее горения Вы не должны удерживать кнопку нажатой. Поворачивайте регулировочный винт назад влево до появления пламени. После появления пламени еще немного поверните винт влево. Теперь поджиг установлен правильно. Для регулировки

- количества газа используйте ключ с внутренним шестигранником 1,5 мм.
- ЗАПЧАСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**
 - Пожалуйста, используйте исключительно оригинальные запчасти и принадлежности фирмы Rothenberger. Будьте осторожны при установке запчастей и принадлежностей. Избегайте касания горячих частей.
 - Для этого прибора используйте исключительно оригинальные газовые картуши или газовые баллоны фирмы Rothenberger.