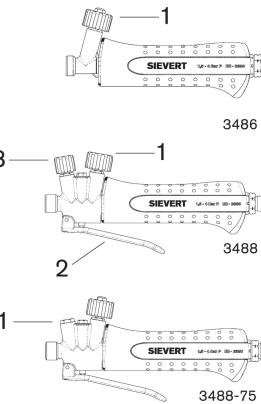




# SIEVERT® Pro 86/88

- GB** Sievert Pro LP Gas Burners and Heating Tools  
**FR** Brûleurs et outils Sievert Pro pour gaz liquide  
**NL** Sievert Pro branders en gereedschap voor flessengas  
**SE** Sievert Pro brännare och värmeverktyg för gasol  
**NO** Sievert Pro brennere og varmekverktøy for LP Gass  
**DK** Sievert Pro brændere og varmekverktøj for LP Gas  
**FI** Sievert Pro nestekaasupolttimet ja kuumennustyökalut  
**DE** Sievert Pro Flüssiggasbrenner und Lötwerkzeuge  
**IT** Apparecchiature e bruciatore Sievert Pro a gas liquido  
**ES** Quemadores y herramientas Sievert Pro de gas licuado  
**PT** Queimadores e ferramentas Sievert Pro a gás liquido



Sievert Eesti AS is an ISO 9001 certified company.

**-2238**  
**SIEVERT®**

Swedish design and quality since 1882.

62813/6

## Käyttöohje 3486, 3488, 3444, 3460, 3492

**FI**

Sievert -poltimet toimivat propanilla tai butaanilla. Normaali työskentelyaine on 2 bar (200 kPa), mutta poltimet toimivat myös sitä suuremmalla tai pienemmällä painella. Sopiva työskentelyaine saadaan, kun käytetään Sievert -paineenalennusventtiiliä korkeapaineelle. Vaihtamalla poltimia keskenään saadaan halutuntyypin ja -tähoinen liekki.

### Liittämisen kaasupulloon

Liittääessä laitetaa kaasupullo tai paineenalennusventtiiliin on käytettävä nestekaasukestäävää erikoisletkuja ja luotettavia letkuliittimiä. Käytetään valmiiksi heloitettuja Sievert -letkuja. Kaasupullo on aina käytettävä ja säälytetään pystyasennossa.

### Liekin sytytys, säätö ja summutus

Liekin voimakkuus säädetään säätinopistusta (1). Nuppia avattaessa poistuu ensin liekussa oleva ilma, ja varsinkin pienissä poltimissa kestää hetken ennen kuin liekki sytyy. Sytytettäessä liekkii suurella paineella (esim. käytettäessä sääliopinnettä ilman paineenalennusventtiilia) aavaa säätinopistua (1) varovasti ja sytytä kaasu. Poltinta voidaan käyttää säästöliekillä, mutta liekki ei saa säättää niin pieneksi, että se muuttuu keltaiseksi tai nokeavaksi tai palaa poltimien sekoitimienv takana. Liekki summutetaan sulkemalla säätinopistua (1).

### Säästöliekkiventtiiliillä varustetun kahvan käyttöohje (kts. kuva)

Aava iso säätiöpyörä (1) Aavaa säästöliekkiventtiili (3) ruuvimeisselin avulla, ja sytytä liekki poltimiin. Säädä säästöliekin koko sopivaksi (n. 10 cm korkea). Pidä liipasin (2) painettuna ja säädä liekki halutunkokoiseksi isosata säätiöpyörästä (1). Kun liipasin vapautetaan, liekki palautuu jälleen säästöliekkiksi. Summuta liekki kääntämällä isosta pyörästä (1). Säästöliekin koko on vakio, mutta sitä voidaan säättää käytettävän poltimen koon ja paineeseen mukaiseksi.

### Juottokolvin 3492 asennus

Kädensijaan 3486 liitetään kaulaputki poltin 2955. Tuulisuoja 708121 pujotetaan kolvin mutkaan ja ruuvataan kiinni kädensijaan. HUOM! Tarkista, että ruuvi tulee aluslaatuan keskelle.

### Vakiopoltimen asennus

Käytä mieluiten kahta avaointa: esim. Sievert -avainta 701622 ja jakovalta tai ruuvipuristinta poltimen asennuksessa ja vaihdossa, jotta kaulaputki ei viiotuisi.

### Maalinpoistopoltin 3517

Jos liekki on vaikea saada sytymään, säädetään nuppia (1) hieman pienemmällä, jolloin sytyttämisen on helpompaa ja liekki voidaan sitten säättää sopivan kokoisesta.

### OY FINNFLAME AB, ESPOO

62813/6

## Bruksanvisning 3486, 3488, 3444, 3460, 3492

**SE**

Dessa brännare arbetar med propan eller butan. Det normala arbetstrycket är 2 bar (200 kPa), men Sievert Pro brännare arbetar vid såväl högre som lägre tryck. Lämpligt arbetstryck erhålls bäst genom att använda Sievert reducerventiler för högtryck. Lågans typ och effekt kan varieras efter önskan genom byte till någon av de olika brännarna.

### Anslutning till gasolflaska

För anslutning till gasolflaska eller reducerventil måste en specialslang av gummi som är beständigt mot gasol användas. Den ska vara armerad med spiral eller vävlinlägg och försedd med tillförlitliga slangklämmor. Använd Sievert färdigmonterade propanslangar. Gasolflaskan ska alltid användas och förvaras stående.

### Tändning, reglering och släckning av lågan

Lågans storlek regleras med reglerratten (1). När ratten öppnas strömmar den i slangen befintliga luften ut och det dröjer några sekunder innan brännaren tänder. Det gäller speciellt de mindre brännarna. Vid tändning av brännare vid högt gastryk (t ex direkt flasktryck utan reducerventil monterad), öppna reglerratten (1) sakta och försiktigt och tänd gasen. Brännaren kan brinna med nedreglerad låga, men lågan får ej regleras ned så mycket att den blir gul och sotande, eller så att den brinner bakom blandarhålen på brännaren. Släck lågan genom att stänga reglerratten (1).

### Specialanvisning för handtag med sparlägeventil 3488, 3444, 3460

Öppna den stora reglerratten (1). Öppna den mindre sparlägeraten (3), tänd brännaren och ställ in önskad storlek på sparläget (för ej varo sotande). Tryck in tangenten (2) och ställ in önskad låga med den stora reglerratten (1). När tangenten släpps återgår lågan till sparläga. Släck lågan genom att stänga den stora reglerratten (1).

### Montering av lödkolv 3492

På handtag 3486 monteras brännafläste med bränna 2955. Vindskyddet 708121 träs på lödkolvens angel och skruvas fast på handtaget. OBS! Att plattan på angeln kommer mitt för skruven.

### Montering av standardbränder

Vid montering och byte av bränderna bör man för att undvika deformering av halsrören helst använda dubbla nycklar. Använd nyckel i kombination med en skiftnyckel eller ett skruvstrycke.

### Färgavbrännare 3517

Om lågan är svår att tända, stryp ned gasen något med reglerratten (1), varefter den lätt kan tändas och sedan ökas till lämplig storlek.

Bränderna och slangkopplingar påskruvas och dras till ordentligt med nyckel.

SIEVERT AB, SOLNA

## Brugsanvisning 3486, 3488, 3444, 3460, 3492

**DK**

Denne gashåndtag og gasbrænder arbejder med flaskegas (propan eller butan). Det normale arbejdstryk er ca. 2 bar (200 kPa), men Sievert Pro gashåndtag og gasbrænder arbejder ved såvel højere som lavere tryk. Det bedste arbejdstryk opnås ved at anvende en Sievert højtryksregulator. Flammens type og effekt kan varieres efter ønske ved at skifte mellem de forskellige brændere.

### Tilslutning af gasflasker

Før tilslutning til gasflasker eller højtryksregulator skal der anvendes godkendt gasslange af bestandigt gummi, armeret med spiral eller væv, Anvend færdigmonteret slanger fra deres forhandler. Gasflasken skal både ved anvendelse og opbevaring altid holdes opretstående.

### Tænding, regulerung og slukning

Flammens størrelse reguleres ved hjælp af reguléringsknappen (1). Når reguléringsknappen åbnes strømmer den luft der er i slangen først ud, og det varer et øjeblik inden brænderen tændes, især ved brug af mindre brændere. Ved tænding af brænder ved høj gastryk (ex. direkte flasketryk med ureduceret ventil), åbnes stillses for reguléringsknappen (1) og brænderen tændes. Brænderen kan brænde med lille flamme; men må ikke blive så lille, at den bliver gul og sotende eller brænder bagom luftindtaget. Sluk igen ved at lukke reguléringsknappen (1).

### Specialanvisning for håndtag med vægeblausventil

Åben den store reguléringsknappen (1). Åben vægeblausventilens lille knap (3). Tænd brænderen og indstil det ønskede vægeblaus (ikke sotende). Tryk hovedslangtangenten ind (2) og indstil den ønskede flamme med reguléringsknappen (1). Slippes tangenten går brænderen tilbage til vægeblaus. Sluk ved at lukke reguléringsknappen (1).

### Montering af loddekolbe 3492

På håndtag 3486 monteres brænderfæste og brænder 2955. Windskjær 708121 sættes på loddebolten og denne skrues fast på brænderfæsten. OBS! Husk skruen skal passe i udfræsningen på loddebolten.

### Montering af standardbrænere

Ved udskiftning af brænere bør man undgå deformering af halsrøret. Anvend Sievert nøgle 701622 i kombination med en almindelig skiftnøgle eller fastnøgle.

### Farveafbrænder 3517

Hvis flammen er svær at tænde, stryp ned gasen nogle få gange med regléringsknappen (1) – hvorefter den let kan tændes og skrues op til ønskede styrke.

Brænder og slangebefestinger skal fastspændes ordentligt med nøgle.

ANDERSEN & NIELSEN KØBENHAVN A/S, SKOVLUNDE

## Bruksanvisning 3486, 3488, 3444, 3460, 3492

**NO**

Brennerne benyttes med propan eller butan gass. Det normale trykk er ca 2 bar (200 kPa), men Sievert Pro brennere kan også benyttes ved både høyere og lavere trykk. Passende arbeidsstyrk holdes best ved bruk av en Sievert høytrykksregulator. Flammens fasong og effekt kan varieres etter ønske ved å benytte de ulike brennerne.

### Tilkobling til gassflaske

Ved tilkobling til flaske eller regulator må det benyttes armert propanslange, som festes v.h.e. slangeklemmer. Benytt Sievert ferdigmonterte propanslanger. Gassflasken skal alltid benyttes og oppbevares i stående posisjon.

### Tenning, regulering og slukking

Flammens størrelse reguleres med reguléringsknappen (1). Brenneren tennes ved å åpne for gassen og benytte en dertil egnet tenner. Det kan ta et lite øyeblik for gassen kommer og brenneren tennes, spesielt ved de mindre brennere. Ved tenning av brennere ved høy trykk (f.eks. direkte flasketryk uten regulator) må røret skrus opp. Brenneren kan brenne med nedregulert flamme, den bør dog ikke stilles så lavt at den brenner med gul, sotende flamme, eller så lavt at den brenner bak blendlåsingene. Sluk brenneren ved å skru igjen reguléringsknappen (1).

### Bruk av håndtak med sparebluss

Åpne reguléringsknappen (1). Åpne reguléringsknappen for spareblusset (3). Tenn brenneren og still inn spareblusset på ønsket nivå (ikke sotende). Trykk inn hendelen (2) og still inn ønsket flamme med reguléringsknappen (1), når hendelen slippes reduseres flammen til sparebluss. Slukk brenneren ved å skru igjen reguléringsknappen (1).

### Montering av loddeutdøyr 3492

På håndtak 3486 monteres brennerfeste og brenner 2955. Windskjær 708121 träs på loddeboltenes aksel som så skrus fast på brennerfestet.

### Montering av standardbrennere

Ved bytte av brennere bør man, for å unngå deformering av halsrøret, bruke to fastnøkler.

### Flatbrenner (Malerbrenner) 3517

Dersom flammen er vanskelig å tenne, reduseres gassen noe med reguléringsknappen (1), den skal da lett tenne og flammen kan reguleres til ønsket styrke.

Brennere og slangekoblinger skrues på og strammes ordentlig med en nøkkel.

ANGROS AS, LARVIK

### Instructions for use

**3486, 3488, 3444, 3460, 3492**

**GB**

These burners operate on propane or butane. The normal working pressure is about 200 kPa (2 bar or 28 p.s.i.) but the Sievert Pro burners work at both higher and lower pressures. The best way to obtain a suitable working pressure is to use a Sievert high-pressure regulator. The type and heat output of the flame can be varied as desired by changing to the appropriate burner.

### Connection to gas cylinder

Connection to the gas cylinder or a regulator must be done with a propane hose made of rubber resistant to LP gas, provided with wire reinforcement or reinforcing fabric and fitted with reliable hose clips. Use Sievert ready-fitted propane hoses. The gas cylinder must always be kept upright both when in use and storage.

### Lighting, regulating and extinguishing

The size of the flame is regulated with the regulating knob (1). When the knob is opened, the air present in the hose will escape first so that it will take a few seconds before the burner can be lit, particularly in the case of the smaller burners. When lighting burners which operate at high gas pressure (i.e. direct on cylinder pressure and without a regulator), open the regulating knob (1) slowly and light the gas as soon as it begins to escape. The burner can also be kept alight with a reduced flame, which, however, must not be turned down so much that it becomes yellow and sooty or burn behind the mixer washer. Extinguishing by closing the regulating knob (1). In the event of a burn-back shut off the torch and re-ignite. Make sure that the area of work is well ventilated when use of the appliances. Important for performance and safety!

### Special instructions for handle with economizer valve (pilot flame)

Open the large regulating knob (1). Then open the small pilot flame control knob (3), light the burner and adjust the pilot flame to desired size (it must not be sooty). Pull the trigger (2) and adjust the flame to desired size with the large regulating knob (1). When the trigger tangent is released the flame returns to "pilot flame" size. Extinguish flame by closing the large regulating knob (1).

### Fitting soldering iron type 3492

Fit burner support with burner 2955 on handle (3486). Put the wind shield 708121 on the soldering iron mounting rod and then screw the parts firmly onto the burner support. NOTE! The plate on the mounting rod must come directly opposite the screw.

### Burner assembly

In order to avoid deformation of the neck tube when changing burners, two wrenches should be used, wrench in combination with an ordinary adjustable spanner or a vice.

### Flat flame burner 3517

If the flame is difficult to light, the gas should be choked slightly by means of the regulating knob (1), after which it can easily be lit and then increased to the required strength.

Screw on burners and hose connections and tighten them firmly with a spanner.

USA, SIEVERT INDUSTRIES, INC., ROCKFORD - IL  
UK, LISTER GAS PRO, WEDNESBURY  
AU, PRIMUS AUSTRALIA PTY LTD, VICTORIA  
NZ, BOC GASES, AUCKLAND