

OPTIMUS HIKER- keittimen käytön pikaopas

Uusi keitin

Ennen käyttöönottoa on hyvä huuhtoa polttoainesäiliö käytettävällä polttoaineella. Sen voi suodattaa kahvisuodattimen läpi ja käyttää sitten normaaliin tapaan keittimessä.

Keittimen käyttö

Keittimen alla on hyvä käyttää alustaa (varsinkin käytettäessä sitä teltassa). Siihen käy mainiosti vanerilevy, johon on kiinnitetty ”topparit”, jotka ankkuroivat keittimen levyyn ja pitävät pohjan siitä hiukan irti.

Keitin avataan ja varmistetaan, että liekinsäädin on kiinni (kääntö yleisavaimella myötäpäivään ääriasentoon, mutta ei liian tiukkaan).

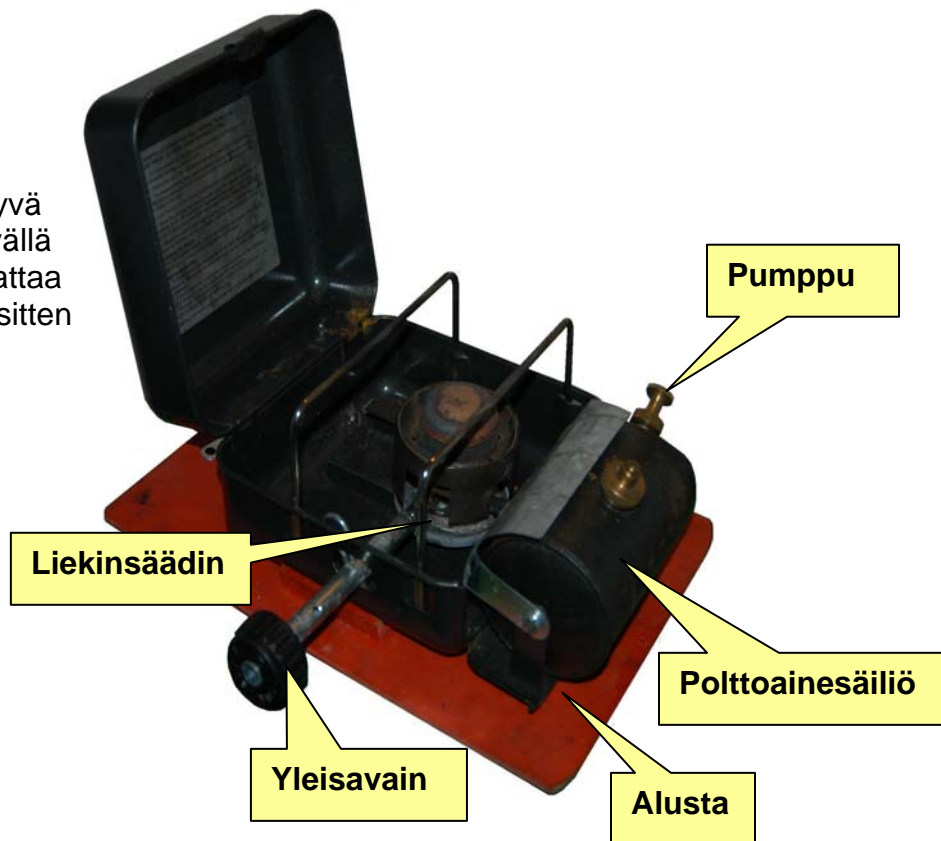
Polttoainesäiliön täyttö

Käytettäessä keitintä teltassa, turvallisin polttoaine on valopetroli tai lampuöljy. Se ei kaasunnu missään käyttämässämme lämpötiloissa. Keittimeen kuuluu pieni lisävaruste (suutin A numero 2058), jonka avulla keitin toimii myös alkoholilla tai sprillä.

Täytä 0,5 litran säiliö 2/3 tilavuudestaan (0,35 litraa), jolloin siihen jää ilmaa paineistettavaksi säiliön päädyssä olevalla pumpulla.

Sytytys

Keittimen ollessa avattuna alustallaan, pumpataan aluksi vähän painetta (5-10 pumppausta). Pumpattaessa on ehdottomasti tuettava keitintä toiselta puolelta polttoainesäiliöstä. Jos tukeminen tapahtuu muista rakenteista vääntyilevät peltiosat ja keittimen pakkaaminen kuljetuskuntoon hankaloituu.



Pumppaamisen jälkeen valutetaan esilämmityssprii polttimen alaosassa olevaan kuppiin, jossa on imeytyshuopa. Huopa estää palavan spriiin läikkymisen ja lisää siten huomattavasti paloturvallisuutta.

Käytännössä 5-7 ml spriiä riittää lähes kaikissa olosuhteissa. Annosteluun voi käyttää esim. kinkunsuolaukseen tarkoitettua ruiskua, jonka pitkällä neulalla ulottuu helposti kohdentamaan spriiin oikeaan paikkaan.



Sytytys onnistuu hyvin esimerkiksi "kaasutikulla" eli pitkällä putkisuuttimella varustetulla kaasusytyttimellä.

Esilämmitysliekin hiipuessä liekinsäädintä avataan vastapäivään kääntämällä ja sytytetään keitin. Jos liekki sytytettäessä palaa korkeana keltaisena "sukkana tai nuotiona", on esilämmitys tehty vajavaisesti ja se on uusittava.



Oikein palava liekki tulee sinisenä päällyskuvun rei'istä. Jos liekki kuitenkin on keltainen niin säädä keittimen juuressa olevaa hahlomaista ilmaventtiiliä yleisavaimella. Hetkisen kuluttua painetta voidaan lisätä.



Ilmansäätöventtiili

On huomattava, että liekinsäädintä käännettäessä vastapäivään liekki yhtäkkiä melkein sammuu. Tällöin on puhdistusneula työntynyt esiin eikä sitä saa pitää esillä kuin hetken, jotta neula ei palaisi. Tukkeutunut suutin siis puhdistetaan käyttämällä neulaa muutaman kerran esillä.

Käyttö

Painetta on tarve pumpata aluksi useammin, koska ilmatila säiliössä on pieni. Polttoaineen vähetessä paine pysyy suuremman ilmamäärän vuoksi kauemmin. Jos polttoaine loppuu kesken käytön niin liekinsäädin on suljettava polttoaineen lisäyksen ajaksi. Jos polttoaine on "teltanlämpöistä" ja täytön saa tehtyä viivytyksettä, ei uutta esilämmitystä tarvitse suorittaa. Muussa tapauksessa suoritetaan keittimen esilämmitys.

Keitintä ei saa käyttää valvomattomana. Esimerkiksi yövyttäessä teltassa keitin on sammutettava nukkumisen ajaksi. Kovilla pakkasilla spriitä voi ottaa pienen pullollisen makuupussiin, josta se on otettavissa esilämmitykseen ja syttyy helpommin

Jos keitin rupeaa yhtäkkiä pörisemään kovasti, älä ryntää ulos äläkä edes säikähdä, vaan sammuta keitin, pumpppaa painetta vähän lisää ja sytytä liesi välittömästi uudelleen. Ääni johtuu siitä, kun liekki imeytyy sekoitusputkeen.

Kaikki keittimet ovat yksilöllisiä, kuten me ihmisetkin ja niitä on käsiteltävä kulloisenkin "oikein" mukaisesti. Keitintä käsiteltäessä mihinkään toimenpiteeseen ei saa käyttää voimaa, ettei rikota laitetta.

Sammutus

Keitin sammutetaan kääntämällä säädintä myötäpäivään niin, että se pysähtyy. Sen jälkeen lasketaan paine pois säiliön täyttökorkkia avaamalla. Säiliö kannattaa täyttää valmiiksi seuraavaa käyttöä varten. Kun keitin pakataan (kansi suljetaan), varmistutaan ensin, että liekinsäädin ja täyttökorkki ovat suljetut.

Toimenpiteet aina ennen vaellukselle lähtöä

- koekäytä keitin
- tarkista, että painepumppu toimii (jos se liikkuu jäykästi, voitele lukkosulalla tms).
- tarkista, että liekinsäädin toimii (ei vuoda paineenalaisena ja liikkumavara on n.1/3 kierrosta),
- tarkista, että puhdistusneula toimii.

Yleistä

Käytettäessä keitintä ulkosalla, tarvitaan erillinen tuulensuoja.

Tämä pikaopas ei korvaa keittimen mukana tullutta turvallisuus- ja käyttöohjetta. Lue se!