



# 111-HIKER

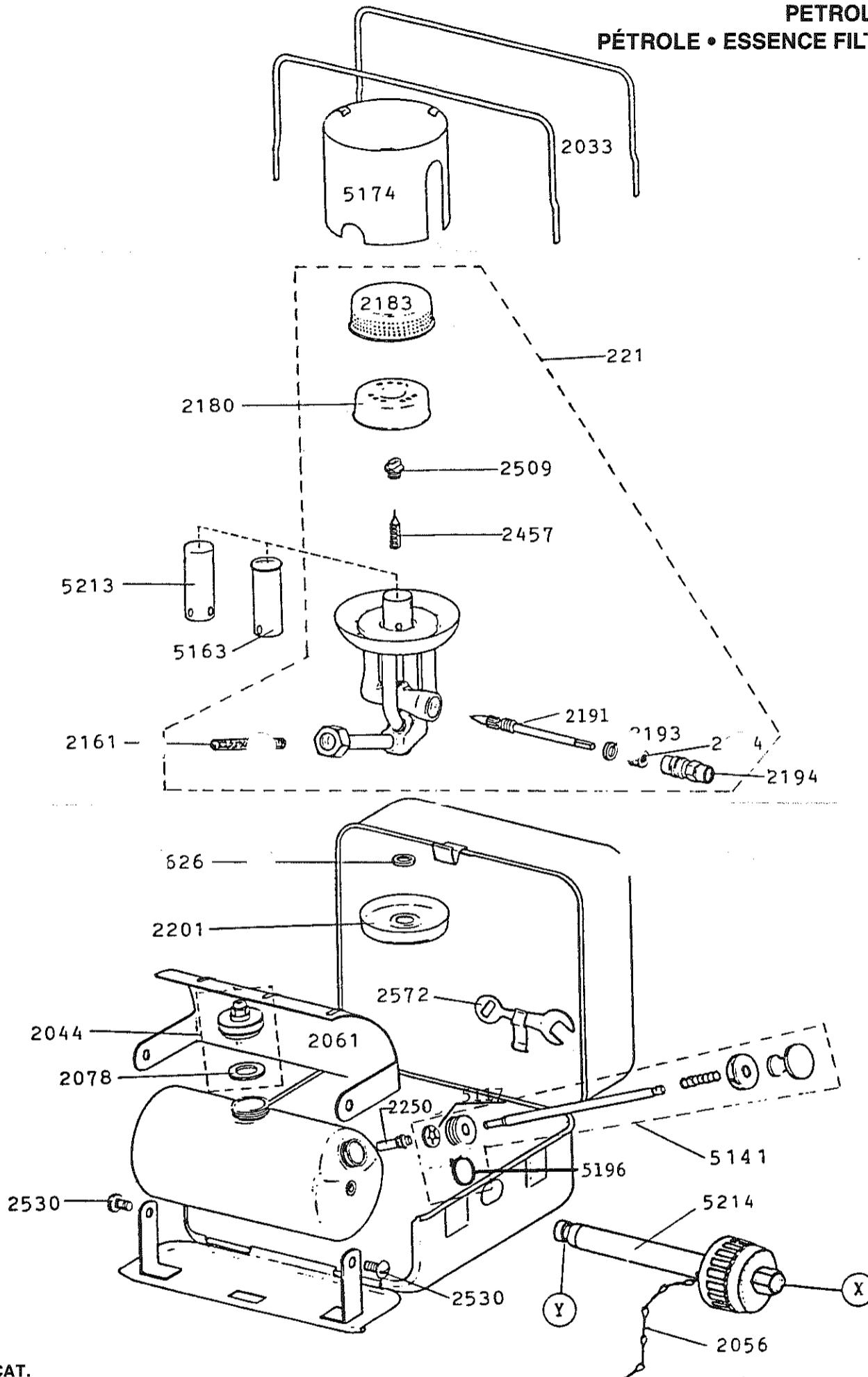
TRIPLE FUEL

FOTOGEN • BENGIN • T-SPRIT

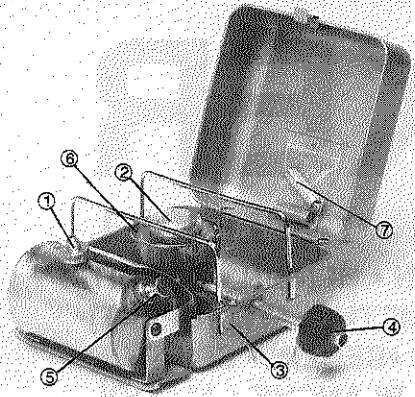
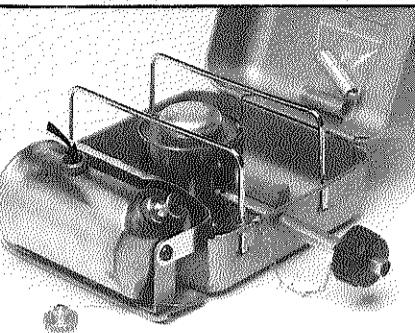
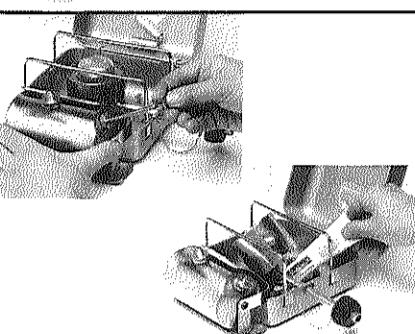
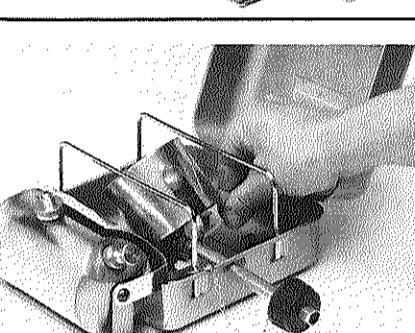
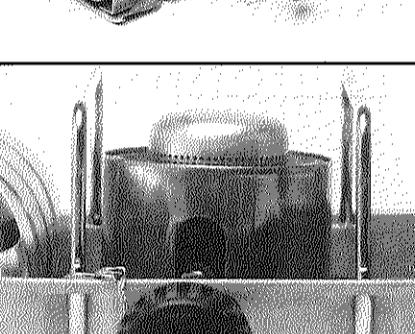
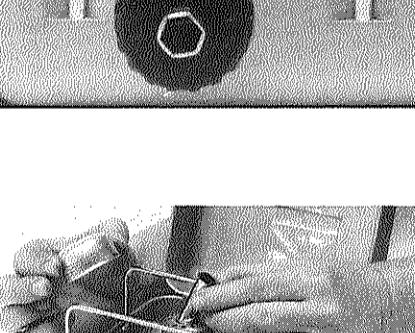
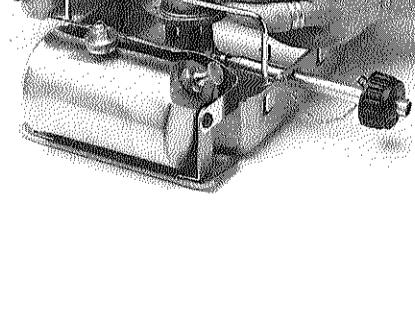
KEROSENE (PARAFFIN) • WHITE GASOLINE (PETROL) • ALCOHOL (METHYLATED SPIRIT)

PETROLEUM • BENZIN • SPIRITUS

PÉTROLE • ESSENCE FILTREE BLANCHE • ALCOOL



| CAT.<br>NR. | RESERVDELAR                    | SPARE PARTS                | ERSATZTEILE                     | PIÈCES DE RECHANGE                 |
|-------------|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| 221         | Brännare kompl m ventilspindel | Burner compl with spindle  | Brenner kompl mit Ventilspindel | Brûleur compl avec vis de réglage  |
| 2033        | Kokkärlsstöd                   | Support for cooking vessel | Auflage für Kochtopf            | Support pour casserole             |
| 2044        | Ifyllningslock                 | Tank lid                   | Füllstuzendeckel                | Couvercle de remplissage           |
| 2056        | Kedja                          | Chain                      | Kette                           | Chaîne                             |
| 2061        | Skyddsplåt                     | Protecting shield          | Schutzblech                     | Tôle de protection                 |
| 2078        | Gummipackning                  | Rubber packing             | Gummidichtung                   | Joint en caoutchouc                |
| 2089        | Blypackning                    | Lead packing               | Bleidichtung                    | Joint en plomb                     |
| 2094        | Grafitpackning                 | Graphite packing           | Grafitdichtung                  | Joint en graphite                  |
| 2161        | Sil                            | Strainer                   | Drahtsieb                       | Tamis                              |
| 2180        | Innerhuv                       | Inner cap                  | Innenhaube                      | Sourdine intérieure                |
| 2183        | Ytterhuv                       | Outer cap                  | Aussenhaube                     | Sourdine extérieure                |
| 2191        | Ventilspindel                  | Valve spindle              | Ventilspindel                   | Vis de réglage                     |
| 2193        | Spindelbricka                  | Metalring                  | Spindelring                     | Rondelle métallique                |
| 2194        | Packbox                        | Stuffing box               | Stopfbuchsenmutter              | Presse-étoupe                      |
| 2201        | Spritskål                      | Spirit cup                 | Vorwärmeschale                  | Godet                              |
| 2250        | Pumpventil                     | Pump valve                 | Pumpenventil                    | Souape de pompe                    |
| 2457        | Rensnål                        | Cleaning needle            | Reinigungsadel                  | Curette                            |
| 5196        | O-ring                         | O-ring                     | O-ring                          | Joint (O-ring)                     |
| 2508        | Spiritmunstycke                | Alcohol nipple             | Spiritusdüse                    | Gicleur pour alcool                |
| 2509        | Munstycke                      | Nipple                     | Düse                            | Papillon                           |
| 2530        | Skruv                          | Screw                      | Schraube                        | Vis                                |
| 5117        | Låsmutter                      | Locking washer             | Sicherungsscheibe               | Rondelle d'arrêt                   |
| 5141        | Pumpstång med O-ring           | Pump rod with O-ring       | Pumpenstärg mit O-ring          | Verge de pompe avec joint (O-ring) |
| 5163        | Stryprör                       | Restrictor                 | Drosselrohr                     | Tube étrangleur                    |
| 5213        | Stryprör för sprit             | Restrictor for alcohol     | Drosselrohr für spiritus        | Tube étrangleur pour alcool        |
| 5214        | Ratt                           | Outer spindle with wheel   | Aussen Spindel mit Handrad      | Roue avec douille                  |

|  | Så här använder Du<br>111 HIKER  | How to use your<br>111 HIKER   | So benutzen Sie den<br>111 HIKER  | Comment utiliser<br>111 HIKER   |
|--|--|--|---|---|
|     | <p><b>KLART FÖR ANVÄNDNING</b></p> <p>① Ifyllningslock med säkerhetsventil<br/>② Brännare<br/>③ Förvärmarskål<br/>④ Reglernyckel<br/>⑤ Pump<br/>⑥ Windskydd<br/>⑦ Stryprör</p>   | <p><b>READY TO USE</b></p> <p>① Tank lid with safety valve<br/>② Burner<br/>③ Preheating cup<br/>④ Regulating key<br/>⑤ Pump<br/>⑥ Windshield<br/>⑦ Restrictor</p>   | <p><b>FERTIG ZUM GEBRAUCH</b></p> <p>① Fülldeckel mit Sicherheitsventil<br/>② Brenner<br/>③ Vorwärmsschale<br/>④ Regulierschlüssel<br/>⑤ Pumpe<br/>⑥ Windschutz<br/>⑦ Drosselrohr</p>   | <p><b>PRÉT A L'EMPLOI</b></p> <p>① Couvercle de remplissage avec soupape de sûreté<br/>② Brûleur<br/>③ Godet de préchauffage<br/>④ Clé de réglage<br/>⑤ Pompe<br/>⑥ Paravent<br/>⑦ Tube étrangleur</p>  |
|    | <p><b>IFYLLNING AV BRÄNSLE</b><br/>Fyll max 0,3 liter. Vid byte av bränsle bör tanken först tömmas.</p>  | <p><b>FILLING OF FUEL</b><br/>Fill max 0.3 litre (10 fl.oz.). When changing fuels, the tank should be emptied first.</p>   | <p><b>FÜLLUNG VON BRENNSTOFF</b><br/>Den Tank max 0,3 Liter füllen. Beim wechseln des Brennstoffes soll der Tank zuerst ausgeleert werden.</p>  | <p><b>REMPILLAGE DE COMBUSTIBLE</b><br/>Remplissez le réservoir au max 0,3 litre. Videz le réservoir avant échange de combustible.</p>  |
|   | <p><b>FÖRVÄRMNING</b><br/>Vrid reglernyckeln helt åt höger. Pumpa ca 5 pumpslag för att erhålla tryck i tanken. Kläm ut litet Optimus tändpasta i förvärmarskålen (bensin eller T-sprit kan användas — varning för spill). Tänd pastan.</p>  | <p><b>PREHEATING</b><br/>Turn the regulating key to the right as far as possible. Give the pump approx. 5 strokes to build up pressure in the tank. Put some Optimus burning paste in the preheating cup (gasoline or alcohol may be used — do not spill). Light the paste.</p>  | <p><b>VORWÄRMEN</b><br/>Den Regulierschlüssel so weit wie möglich nach rechts drehen. Etwa 5 Mal pumpen um Druck im Behälter zu erhalten. Ein bisschen Optimus Zündpaste in die Vorwärmsschale drücken. (Benzin oder Spiritus kann auch verwendet werden — vor Überfüllung wird gewarnt). Die Zündpaste anzünden.</p>   | <p><b>PRÉCHAUFFAGE</b><br/>Tournez la clé de réglage complètement à droite. Donnez quelques 5 coups de pompe pour obtenir de la pression dans le réservoir. Placez un peu de pâte d'allumage Optimus dans le godet (on peut utiliser de l'essence ou de l'alcool — évitez tout débordement). Allumez la pâte.</p>   |
|  | <p><b>TÄNDNING</b><br/>När pastan (bensinen eller T-spriten) nästan brunnit ut vrider reglernyckeln åt vänster och utströmmande gas antänds. Pumpa till dess önskad låga erhålls. Om gasen inte antänds när reglernyckeln vrids åt vänster, tänd med en tändsticka. Reglera lågan till önskad effekt. Köket släcks genom att vrida reglernyckeln helt åt höger.</p>  | <p><b>LIGHTING</b><br/>When the paste (gasoline or alcohol) is almost burnt out, turn the regulating key to the left whereby the outgoing gas ignites. Activate the pump until the desired flame is obtained. If the gas does not ignite when turning the regulating key to the left, light with a match. Adjust the flame to the desired power. To extinguish the burner, turn the regulating key to the far right.</p>   | <p><b>ANZÜNDEN</b><br/>Als die Paste (Benzin oder Spiritus) beinahe ausgebrannt ist, der Schlüssel nach links drehen, wobei das ausströmende Gas sich entzündet. Dann solange pumpen bis die erwünschte Flamme erreicht worden ist. Wenn das Gas sich nicht entzündet, es mit einem Zündholz anzünden. Die Flamme wird durch Betätigung des Schlüssels reguliert. Um den Brenner zu löschen, der Schlüssel weit nach rechts drehen.</p>   | <p><b>ALLUMAGE</b><br/>Quand la pâte (l'essence ou l'alcool) est presque consommée, tournez la clé à gauche et l'éssence gazéifiée s'allumera. Faites ensuite jouer la pompe pour obtenir la flamme requise. Au cas où le gaz ne s'allumerait pas, l'allumer à l'aide d'une allumette. Réglez la flamme avec la clé. Pour éteindre le brûleur tournez la clé entièrement à droite.</p>  |
|  | <p><b>RENSNING</b><br/>Vrid reglernyckeln hastigt åt vänster och tillbaka igen. Om lågan skulle stockna, ha en tändskaft i beredsk.</p>  | <p><b>CLEANING</b><br/>Turn the regulating key quickly to the left and back again. If the flame should go out, keep a match ready.</p>   | <p><b>REINIGUNG</b><br/>Den regulierschlüssel schnell nach links und wieder zurück drehen. Falls der Brenner erloscht, ein Zündholz bereit haben.</p>   | <p><b>NETTOYAGE</b><br/>Tournez la clé de réglage rapidement vers la gauche et la ramener à sa position initiale. Tenez une allumette prête au cas où le brûleur s'éteindrait.</p>  |
|  | <p><b>STRYPRÖR</b><br/>Avlägsna ytterhoven. Placera strypröret i brännarens centrumrör. Sätt tillbaka ytterhoven.<br/><b>T-sprit</b><br/>Vid användning av T-sprit som bränsle måste stryprör nr 5213 appliceras. Vid regelbunden användning rekommenderar vi även byte av munstycke, var efter koktiden avsevärt reduceras. Spritmunstycke nr 2508 levereras i plastpåse tillsammans med stryprören. OBS! Spritmunstycke nr 2508 får ABSOLUT EJ användas för fotogen eller bensin.<br/><b>Bensin</b><br/>Vid användning av bensin som bränsle måste stryprör nr 5163 appliceras.</p>                    | <p><b>RESTRICTOR</b><br/>Remove the outer cap. Place the restrictor in the centre tube of the burner. Replace the outer cap.<br/><b>Alcohol</b><br/>When using alcohol as fuel, restrictor no. 5213 must be fitted. For regular use of alcohol it is recommended to also change the nipple, whereby the cooking time will be considerably reduced. Nipple no. 2508 packed in a plastic bag together with the restrictors. NB! Nipple no. 2508 must ABSOLUTELY NOT be used for kerosene (paraffin) or gasoline (petrol).<br/><b>Gasoline</b><br/>When using gasoline as fuel, restrictor no. 5163 must be fitted.</p>   | <p><b>DROSSELROHR</b><br/>Die Außenhaube abnehmen. Das Drosselrohr in das Centrum des Brenners setzen. Die Außenhaube wieder aufsetzen.<br/><b>Spiritus</b><br/>Bei Verwendung von Spiritus als Brennstoff, muss das Drosselrohr Nr. 5213 eingesetzt werden. Bei regelmäßiger Verwendung von Spiritus empfehlen wir den Austausch der Düse wodurch die Kochzeit erheblich verkürzt wird. Spiritusdüse Nr. 2508 in einer Plastiktüte zusammen mit den Drosselrohren verpackt. ACHTUNG! Die Düse Nr. 2508 darf AUF KEINEN FALL bei Verwendung von Petroleum oder Benzin eingesetzt werden.<br/><b>Benzin</b><br/>Bei Verwendung von Benzin als Brennstoff, muss das Drosselrohr Nr. 5163 eingesetzt werden.</p>                                     | <p><b>TUBE ÉTRANGLEUR</b><br/>Enlever la sourdine extérieure. Placez la tube étrangleur dans le tube de centre du brûleur. Remettre la sourdine extérieure.<br/><b>Alcool</b><br/>En utilisant de l'alcool comme combustible il faut mettre le tube étrangleur n° 5213 en place. A l'usage régulier de l'alcool, nous vous recommandons d'échanger le gicleur afin de réduire la durée d'ébullition. Gicleur n° 2508 pour alcool empaqueté dans un sac plastique avec tubes étrangleurs. ATTENTION! NE JAMAIS employer le gicleur n° 2508 pour pétrole ou essence.<br/><b>Essence</b><br/>En utilisant de l'essence comme combustible il faut mettre le tube étrangleur n° 5163 en place.</p>                   |
|  | <p><b>SÄKERHET</b></p> <p>A Läs igenom hela bruksanvisningen före användningen. Prova reglernyckeln.<br/>B Ha aldrig bränslefaska utan påskruvat lock nära tänt kök.<br/>C Förvärms aldrig köket på annat än här föreskrivet sätt.<br/>D Fyll aldrig tanken i näheten av öppen eld eller cigarettglöd.<br/>E Om stickläga uppstår vid brännarens packbox, släck köket. Använd medföljande nyckel och drag åt packboxen 1/4 varv. Tänd igen. Upprepa om nödvändigt.<br/>F Vid byte av bränsle bör tanken först tömmas.<br/>G Spritmunstycke nr 2508 får ABSOLUT EJ användas för fotogen eller bensin.</p> | <p><b>SAFETY</b></p> <p>A Study the complete instructions for use. Test the regulating key.<br/>B Never keep an uncapped fuel bottle near the stove when lit.<br/>C Never preheat the stove in any other way than as described above.<br/>D Never fill the tank near an open flame or when smoking.<br/>E If a small flame occurs at the stuffing box, turn off the stove. Use the enclosed key to turn to the right. Relight. Repeat if necessary.<br/>F When changing fuels, the tank should be emptied first.<br/>G The alcohol nipple no. 2508 MUST NOT be used for kerosene (paraffine) or gasoline (petrol).</p> | <p><b>SICHERHEIT</b></p> <p>A Die ganze Gebrauchsanweisung vor dem Gebrauch durchlesen. Regulierschlüssel probieren.<br/>B Nie eine offene Brennstoff-Flasche in der Nähe von angezündetem Kocher haben.<br/>C Vorwärmen nur wie oben erwähnt.<br/>D Den Behälter nie in der Nähe von offenem Feuer oder einer glühenden Zigarette füllen.<br/>E Wenn eine Stichflamme an der Stopfbüchse entsteht, den Kocher löschen. Den beigefügten Schlüssel verwenden und die Stopfbüchse 1/4 Umdrehung anziehen. Wieder anzünden. Wenn nötig, wiederholen.<br/>F Beim wechseln des Brennstoffes soll der Tank zuerst ausgeleert werden.<br/>G Die Spiritusdüse Nr. 2508 darf AUF EINEN FAU bei Verwendung von Petroleum oder Benzin eingesetzt werden.</p> | <p><b>SÉCURITÉ</b></p> <p>A Lisez attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le réchaud. Essayez la clé.<br/>B Ne jamais tenir une bouteille de combustible ouverte près du réchaud.<br/>C Préchauffez le réchaud seulement comme indiqué ci-dessus.<br/>D Ne jamais remplir le réservoir à proximité d'une flamme où d'une cigarette allumée.<br/>E Si une petite flamme se déclare au presse-étoupe de brûleur, éteindre le réchaud. Utilisez la clé à-joint et tournez le presse-étoupe d'un 1/4 de tour à droite. Allumez ensuite. Recommencez si cela est nécessaire.<br/>F Videz le réservoir avant échange de combustible.<br/>G NE JAMAIS employer le gicleur n° 2508 pour pétrole ou essence.</p> |