

# ***InfraWeeder***

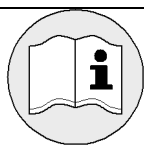
*Onkruid verwijderen met infrarood*

## **Gebruikshandleiding**



**Model:  
Lady**

**Vanaf serie nr: 104000**



Belangrijk: Voordat u deze onkruidbrander voor de eerste keer gebruikt dient u deze gebruikshandleiding zorgvuldig door te lezen. Deze bevat belangrijke informatie voor uw eigen veiligheid en die van anderen.

## Inhoud

- |                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Toepassing              | 9. Transport            |
| 2. Werkingsprincipe        | 10. Storingen           |
| 3. Veiligheidstips         | 11. Onderhoud           |
| 4. Gasfles monteren        | 12. Opslagruimte        |
| 5. Lektest                 | 13. Technische gegevens |
| 6. Ingebruiksname          | 14. Fabrikant           |
| 7. Werken met het apparaat | 15. Garantie            |
| 8. Uitschakelen            | 16. Dealer              |

### 1. Toepassing









De **InfraWeeder** is bedoeld voor bestrijding van onkruid en wildgroei bijvoorbeeld op klinkerwegen, ongevoegde tuintegels, grindpaden, bestratingen, terrassen, parkeerplaatsen, plantsoenen, begraaftplaatsen, sportparken, etc.

### 2. Werkingsprincipe

In de **InfraWeeder** onkruidbrander wordt met gas een Keramisch-brandelement verhit. De intensieve infraroodstraling treft gericht het onkruid en zaailingen, brengt daarmee de eiwitcellen tot barsten en leidt daarmee onmiddellijk het verwelkingsproces in. Dit kan men zien, als het behandelde onkruid donkergroen verkleurd is. Niet wachten tot de bladeren zwart worden.

Proef: Om vast te stellen, dat men niet te snel, maar ook niet te lang het onkruid behandelt, neemt men een behandeld blad tussen duim en wijsvinger en druk dit samen. Daarbij moet het sterk donkergroen verkleuren. Na een dag is het afsterven van de plant zichtbaar. Als het oudere, meerjarige planten met sterke wortelstok betreft, die in tegenstelling tot vers gekiemd onkruid in hun wortels over reserves beschikken, moet na het verschijnen van nieuwe scheuten een onmiddellijke nabehandeling volgen. Sommige planten zijn zeer resistent en moeten daarom met tussenpozen van 2 – 3 weken nabehandeld worden.

### 3. Veiligheidstips

|   |   |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Voor ingebruiksname de volledige gebruikshandleiding doorlezen!</li><li>• Bewaar deze handleiding op een veilige plek, om in geval van nood deze te kunnen raadplegen.</li></ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Apparaat alleen buiten gebruiken en ontsteken!</li><li>• Apparaat en gas bij kinderen verwijderd houden en nooit onbeheerd laten staan!</li></ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Opgelet: sommige delen kunnen heet zijn!</li><li>• Apparaat niet als warmtebron gebruiken!</li></ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Apparaat niet in stilstand gebruiken. Verhittings- en brandgevaar!</li><li>• Bij gebruik van apparaat geen licht ontvlambare kleding dragen!</li></ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Niet bij sterke wind gebruiken!</li><li>• De mogelijkheid bestaat, dat lichtontvlambare materialen, zoals bijv. gras etc., in brand raken.</li></ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Niet gebruiken bij regen en apparaat niet boven waterplassen houden!</li></ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Niet gebruiken bij temperaturen onder 10°C.</li></ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Alleen voorgeschreven in de handel verkrijgbare gasflessen gebruiken! Zie technische gegevens.</li><li>• Gaspatronen zijn voor éénmalig gebruik. Niet navullen! Gooi deze weg als ze volledig leeg is.</li><li>• Gaspatronen niet in vliegtuig transporteren. Beschermen tegen temperaturen van 50°C of hoger.</li><li>• Gasflessen niet in kelders opslaan!</li><li>• Gas slaat men het beste buiten op (zomer en winter) of in goed geventileerde ruimten.</li><li>• Werk volgens in uw land wettelijke gas-veiligheidsvoorschriften!</li><li>• Gebruik geen apparaat met defecte gaslangen of afdichtingen!</li><li>• Gasflessen niet in de buurt van ontstekingsbronnen of open vuur opendraaien!</li><li>• Breng geen veranderingen aan het apparaat aan! Gebruik enkel originele <b>InfraWeeder</b> onderdelen!</li><li>• Zorg bij eventuele brand dat er een gevulde emmer water of brandblusser gereed staat!</li></ul> |

#### 4. Gaspatroon monteren

Gaspatroon door middel van linksdraaien op het drukregelventiel vastschroeven. Niet te strak aandraaien!



Gaspatroon in de houder klemmen en vastzetten met de rubber-ringen.



#### 5. Lekstest

Controleer alle gasverbindingen en gaslangen op scheuren en beschadigingen. Bevochtig alle gasverbindingen met zeepsop of een gaslekzoekspray. Vervolgens Gasflesventiel openen en alle verbindingen controleren. Een lek herkent men door luchtbelletjes in de spray of sop. Indien zich een lek openbaart, gasflesventiel sluiten en de ondichte verbinding aandraaien of deze delen vervangen. Neem het apparaat niet in gebruik, als zich steeds een lek openbaart. Neem contact op met uw dealer. Laat indien nodig of minstens om de 5 jaar de gas slang vervangen. Reparaties dienen enkel worden uitgevoerd door geautoriseerde dealer. Er dienen enkel originele **InfraWeeder** onderdelen te worden gebruikt.

**Opgelet: Gebruik nooit een open vlam om gaslekken te zoeken: er bestaat brandgevaar!**

#### 6. Ingebruiksname

**Opgelet: Apparaat enkel buiten of in een goed geventileerde ruimte ontsteken!  
Bij regen en temperaturen onder 10°C mag met het apparaat niet gewerkt worden!**

##### 6.1

Drukregelventiel openen: Draaiknop langzaam naar links draaien. Direct aansteken (Punt 6.2)



##### 6.2

De staaf-aansteker ontsteken en onder bij de brander houden totdat de brander ontstoken is.



#### 7. Werken met het apparaat

##### 7.1

De brander ongeveer 2 seconden boven het te behandelen onkruid houden.



##### 7.2

Beweeg het apparaat zo lang, tot het behandelde onkruid donkergroen is verkleurd. Niet wachten tot de bladeren zwart zijn



LET OP: Gebruik het apparaat niet als het hard waait! De mogelijkheid bestaat dat de gloed verwaait en licht ontbrandbaar materiaal zoals gras in brand vliegt. Gebruik het apparaat niet als het regent en houd het niet in waterplassen! Draag geen makkelijk ontvlambare kleren!

#### 8. Uitschakelen

##### 8.1

Drukregelventiel sluiten: Draaiknop langzaam naar rechts draaien.



##### 8.2

Laat het apparaat volledig afkoelen op een plek die niet brandgevaarlijk is.



##### 8.3

Gaspatroon door middel van rechtsdraaien van het drukregelventiel afschroeven.



##### 8.4

Gaspatroon in goed geventileerde ruimte opslaan. Niet in kelders, etc.!



## 9. Transport

Wanneer apparaat helemaal is afgekoeld transporteren. Gasfles bij transport demonteren en met beschermkap zekeren. Apparaat beschermen tegen regen en sterke opwarming door zonnestraling.

## 10. Storingen

| Storing:                  | Mogelijke oorzaak:      | Oplossing:                         |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Brander gaat niet aan     | Gaspatroon leeg         | Gaspatroon vervangen               |
| Brander flakkert (geruis) | Gaspatroon (bijna) leeg | Gaspatroon vervangen               |
| Licht geruis in brander   | Valse lucht in brander  | Apparaat opnieuw ontsteken         |
| Brander brandt niet meer  | Verschillende oorzaken  | 2 minuten wachten, opnieuw starten |
| Sterk geruis in brander   | Brander defect          | Reparatie door vakman              |
| Gasreuk                   | lekkage                 | Direct uitzetten en controleren    |

## 11. Onderhoud

Apparaat niet met water reinigen! Voor gebruik regelmatig controleren of de afdichtingen en de gas slang onbeschadigd zijn. Controleer of alles nog goed is vastgedraaid en draai het eventueel vast. Laat indien nodig of minstens om de 5 jaar de gas slang vervangen. Reparaties dienen enkel worden uitgevoerd door geautoriseerde dealer. Gebruik alleen originele **InfraWeeder** reserveonderdelen.

## 12. Opslagruimte

Bewaar het apparaat na gebruik altijd zo dat het droog blijft en de keramische plaat niet stoffig kan worden. Gasflessen nooit in kelders of vochtige ruimten opslaan! Gas slaat men het beste buiten op (zomer en winter) of in goed geventileerde ruimten. Beschermen tegen regen en sterke opwarming door zonnestraling.

## 13. Technische gegevens

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Werkblad LxB:                     | 170 x 85 mm                   |
| Gassoort:                         | 70% Butan 30 % Propan Gemisch |
| Gaspatroontype:                   | EN417, Modell CGV330L, 600ml  |
| Gasapparaat-Categorie:            | I3B/P                         |
| Gasverbruik:                      | 125 g/h                       |
| Nominale warmtebelasting Qn (Hi): | 1,5 kW                        |
| Gas-aansluitdruk:                 | 50 mbar                       |
| Gewicht incl. gaspatroon:         | 1,7 kg                        |
| DVGW-Keurnummer:                  | DG-2219BU0478                 |



## 14. Fabrikant:

**Brühwiler Maschinen AG, CH-8362 Balterswil ( Switzerland )**  
Tel. +41 71 973 80 40, Fax +41 71 973 80 49  
info@infraweeder.com, www.infraweeder.com

## 15. Garantie:

**24 maanden na aankoop**

## 16. Dealer: