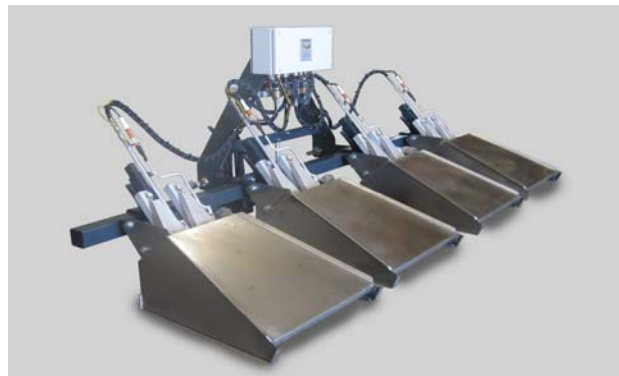




## INFRARED TECHNOLOGY

Münsterstraat 14  
7575 ED Oldenzaal  
Nederland  
T : +31 541 530 400  
F : +31 541 530 600  
I : www.hoaf.nl  
E : sales@hoaf.nl



HOAF Infrared Technology is een onderdeel van de NieuweWeme Groep te Oldenzaal

### Productspecificaties

De HOAF Twin Sprite® is een rijenbrander voor het branden van onkruid op ruggen met een steek van 50 tot 75 cm. Met de HOAF Twin Sprite® kunnen aanzienlijke gasbesparingen worden verkregen. Elke brander heeft een werkbreedte van 250 mm en is separaat aan en uit te schakelen. De branderhoogte is per branderelement in te stellen, waardoor zeer plaatselijk gebrand kan worden. De HOAF Twin Sprite® is verkrijgbaar met 4, 6 en 8 brander-elementen en deze kunnen worden voorzien van een beschermkap om windinvloeden te minimaliseren. De uitvoeringen vanaf 6 elementen kunnen optioneel, ten behoeve van het transport, opklapbaar worden geleverd.

Het onkruidverbrandingsprincipe van de HOAF Twin Sprite® is gebaseerd op het HOAF Infraplus Systeem®, waarbij gebruik wordt gemaakt van infrarode stralingswarmte in combinatie met warme lucht. Door de ongewenste vegetatie hier aan bloot te stellen, stollen de eiwitten en barsten de vochtcellen waardoor de plant verwelkt.

### Specificaties

Gassoort	:	Vloeibaar propaan / LPG
Gasvoorziening	:	Vloeistofafname gasfles / tank
Vermogen	:	65 kW per brander
Gasverbruik	:	5 kg/uur per brander
Ontsteking	:	Elektrisch
Werkbreedte	:	250 mm per brander
Gewicht	:	80 kg, exclusief gasvoorziening
Capaciteit per uur	:	1250 m <sup>2</sup> bij 5 km/uur per brander



Op de HOAF Twin Sprite® wordt 1 jaar fabrieksgarantie verleend, exclusief slijtdelen.

De HOAF Twin Sprite® beschikt over het volgende keurmerk:



## Optielijst



### **Optie opbouw flessenframe 4X36 liter**

**Optie separaat tankframe 2X116 liter  
3 punts cat. II**

**Optie separaat tankframe 4X116 liter  
3 punts cat. II**

Ten behoeve van de gasvoorziening zijn er diverse tank- en flessenframes beschikbaar, zowel voor opbouw, als separaat op/aan de werktuigdrager.



### **Optie gasslangset met snelkoppelingen 5 meter 3/8"**

Om de separate gasvoorziening te koppelen aan de HOAF FB® 35 is een gasslangset verkrijgbaar. De voorgemonteerde snelkoppelingen maken het aansluiten veilig en eenvoudig.



### **Optie beschermkap**

Om windinvloeden te minimaliseren is een beschermkap leverbaar. De beschermkap sluit de brandermond goed af zodat het vlambeeld niet wordt verstoord.

### **Optie handmatig opklapbaar**

Voor het transport over de openbare weg kan de HOAF Twin Sprite® in opklapbare uitvoering worden geleverd. De buitenste branders kunnen handmatig naar het midden van de machine worden geklapt.

### **Optie hydraulisch opklapbaar**

Voor het transport over de openbare weg kan de HOAF Twin Sprite® in opklapbare uitvoering worden geleverd. De buitenste branders kunnen hydraulisch naar het midden van de machine worden geklapt.