



## 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 thermHIT<sup>®</sup> 100M is met een werkbreedte van 1000 mm de ideale onkruidbrander om aan een werktuigdrager te monteren. Door het lage gewicht van circa 50 kg is de brander bij uitstek geschikt om te combineren met lichte werktuigdragers. De combinatie van grote productiviteit en compactheid, maakt het mogelijk om trottoirs met obstakels zoals straatmeubilair snel te behandelen.

Het onkruidverbrandingsprincipe van de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M is gebaseerd op het HOAF Infraplus Systeem<sup>®</sup>, 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 / L.P.G.
Gasvoorziening	:	Vloeistofafname gasfles / tank
Vermogen	:	110 kW
Gasverbruik	:	8 kg/uur
Ontsteking	:	Elektrisch
Werkbreedte	:	1000 mm
Gewicht	:	50 kg, exclusief gasvoorziening
Capaciteit per uur	:	5000 m <sup>2</sup> bij 5 km/uur



Op de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M wordt 1 jaar fabrieksgarantie verleend, exclusief slijtdelen.

De HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M beschikt over het volgende keurmerk:



## Optielijst



### **Optie combigasfles 26 liter ACME**

### **Optie combigasfles 26 liter Bajonet**

De combigasfles is een hervulbare gasfles geschikt voor damp en vloeibare gasafname. De combigasfles is geschikt voor LPG en propaan en is voorzien van een ACME of Bajonet gasvulaansluiting, vulmeter en veiligheidsventiel.



### **Optie HOAF thermHIT<sup>®</sup> 15**

De HOAF thermHIT<sup>®</sup> 15 is goed combineerbaar met de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M. Hierdoor kan eenvoudig in één werkgang rondom obstakels het onkruid worden bestreden.



### **Optie houder voor de thermHIT<sup>®</sup> 15**

Met deze houder kan de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 15 eenvoudig gemonteerd worden op de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M.



### **Optie brandblusser 1 liter**

Uit veiligheidsoogpunt kan de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M worden uitgerust met een 1 liter poederblusser.



### **Optie lekzoekspray**

Om de aansluiting van de slang op de gasfles op dichtheid te beproeven is een spuitbus met lekzoekspray leverbaar.



### **Optie voorzetkap**

De HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M is optioneel uit te rusten met een voorzetkap. De voorzetkap stuwt de warme lucht aan de voorzijde van de brander naar rechts waardoor onkruid langs muren en obstakels makkelijk behandeld kunnen worden zonder daar lastige manoeuvres voor uit te voeren.

Doordat de warme lucht naar rechts wordt geleid kan de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M aan de linker zijde vlak langs hagen. Door de voorzetkap kan de HOAF thermHIT<sup>®</sup> 100M maximaal worden ingezet.