

# AIR COMBI COMFORT



De Weed Control AIR Combi Comfort koppelt effectieve onkruidbestrijding aan hoge werksnelheden. De AIR Combi Comfort is een combinatie van een geavanceerde heteluchtcirculatie-unit in twee afmetingen en een werktuigendrager met gesloten cabine. Deze is ontworpen voor onkruidbeheer op grotere verharde en halfverharde oppervlakten zoals parkeerterreinen, wandelboulevards, verkeerspleinen en straten.

## Comfort, snelheid en duurzaamheid

Het bestrijden van onkruid gebeurt volgens het principe van heteluchtcirculatie voor een effectieve en langdurige bestrijding van onkruid en kiemen. De hitte wordt zo diep mogelijk tussen de wortels gestuwd. Eventueel aanwezige onkruidzaden worden door tijdens het proces losgeblazen, in de cyclus gebracht en verbrand. Dankzij diverse technische maatregelen is het verbruik en de uitstoot van CO<sub>2</sub> tot een minimum beperkt. De werktemperatuur is ca. 400°C. Dat is ruim beneden de ontbrandingstemperatuur. Het risico op ontbranding is dus zo goed als nihil. Vanzelfsprekend is de AIR Combi Comfort veilig voor bestratingen.

De AIR Combi Comfort 100/130 is ergonomisch en milieutechnisch een onovertroffen machine. De volglas cabine van de gecombineerde EcoTrac werktuigendrager heeft een lage instap. Aan boord is alles aanwezig voor een comfortabele werkdag, zoals radio, verwarming en optionele airconditioning.

De combinatie kan transport snelheden behalen tot ca. 35 km/uur. Voor de aandrijving zorgt een zogeheten Mixmotor. Deze werkt op een mengsel van diesel en LPG; roetdeeltjes worden naverbrand en omgezet in energie. De roetuitstoot is daardoor nagenoeg verwaarloosbaar.

De EcoTrac aandrijving is ook zeer geschikt voor aanbouw van andere werktuigen.

### Algemene kenmerken

#### AIR Combi Comfort 100/130

Werkbreedte	100/130 cm
Luchttemperatuur	380 C
Brandstof	Propaan/Butaan
Verbruik 100/130	2,5-3,5 kg/uur
Gasreductie	60%
Capaciteit 100/130	2500/3250 m <sup>2</sup> /uur
CO <sub>2</sub> productie	9,5/11,7 kg/uur
Roetuitstoot	Nihil

#### EcoTrac

Motor 3-cilinder mix LPG/Diesel	38 PK
Roet uitstoot in werkstand	Nihil
Brandstof	Diesel/LPG Mixmotor
Transportsnelheid	0-35 km/uur
CO <sub>2</sub> productie EcoTrac in werkstand	4,5 kg/uur

*Alleen toepasbaar op de AIR Combi Comfort 100*

  
**WeedControl**  
Specialist in gifvrij onkruidbeheer



AIR

# AIR COMBI COMFORT

## Kenmerken

- Gifvrij, geen uitspoeling naar grond- en oppervlaktewater
- Hetelucht onkruidbestrijding bij ca. 400°C met hetelucht terugwinning
- Geen brandgevaar
- Zeer laag gasverbruik
- Minimale hergroei door zaaddoding en uitputting wortelstelsel
- Geen roetuitstoot en CO<sub>2</sub> uitstoot tot een minimum beperkt
- Geen schade aan bestrating en inzetbaar op halfverharding



Voor

Na



Weed Control BV  
Duikerweg 11  
5145 NV Waalwijk  
T 0416 54 07 18  
F 0416 54 07 19  
[www.weedcontrol.nl](http://www.weedcontrol.nl)  
[info@weedcontrol.nl](mailto:info@weedcontrol.nl)

  
**WeedControl**  
Specialist in gifvrij onkruidbeheer