

# AIR TROLLY PACK



L'AIR TROLLY PACK de WeedControl est un désherbeur thermique à air chaud, spécialement conçu pour traiter les mauvaises herbes dans des endroits difficilement accessibles, comme par exemple autour des poteaux, le long des murs, au bord des routes, sous le mobilier urbain et dans les ruelles et passages étroits, où les mauvaises herbes ne cessent de pousser. Idéal pour désherber les centres-villes dans le cadre des projets de lutte contre les mauvaises herbes tout en étant soucieux du respect de l'environnement.



## Efficacité et durabilité, **sans risque de départ de feux**

Le système AIR fonctionne à partir de turbulences d'air chaud. En raison de son poids léger et de sa grande facilité d'utilisation, l'AIR Trolley Pack offre un usage polyvalent. Le flux d'air, réglable entre 190°C et 290°C <sup>(1)</sup> est tout autant efficace qu'un herbicide toxique ou de l'eau bouillante alors que le risque d'incendie est négligeable.

L'Air Trolley Pack a été élaboré avec une attention particulière pour la facilité d'utilisation et la simplicité. La lance, très facile à activer, peut être accrochée à gauche ou à droite du chariot, avec un angle réglable par pas de 45°, ou tenu facilement à la main grâce à sa poignée ergonomique. La série Air fonctionne par projection d'air chaud sur les mauvaises herbes. En brûlant la partie aérienne des plantes, le choc thermique provoque la coagulation des protéines et l'éclatement des cellules végétales, entraînant la mort de la plante.

<sup>(1)</sup> Mesurée 10 cm de la buse, soit entre 165°C et 195°C au niveau du sol, sachant que 80°C suffisent pour faire exploser les cellules végétales

### Caractéristiques techniques

|                      |   |
|----------------------|---|
| Type                 | Chariot poussé équipé de 2 roues arrières 4.00x8 et une roulette frontale pivotante 3.00x8 avec frein. Guidon repliable |
| Température de l'air | réglable entre 190°C et 290°C <sup>(1)</sup>  |
| Gaz                  | Propane ou GPL  |
| Pression gaz         | Réglable de 1,5 à 2 bar   |
| Puissance            | 15 kW   |
| Lance                | ø80 mm avec tuyau 2,5 m, poignée  |
| Allumage             | Piezo   |
| Consommation à 2 bar | 1,1 kg/heure  |
| Poids avec bouteille | 55 kg   |
| Moteur               | Honda GX120   |
| Compresseur d'air    | Pression réglable de 4 à 6 bar  |

**WeedControl**  
Specialiste en **desherbage écologique**



AIR



AIR



Avant intervention



Une heure après le passage



48 heures après le passage



# AIR TROLLY PACK

## Caractéristiques

- Supprime les mauvaises herbes par turbulences d'air chaud réglable de 190°C à 290°C
- Pour les endroits difficilement accessibles
- Commande très simple
- Sans danger pour l'utilisateur et l'environnement
- Très faible consommation de gaz
- Aucun risque d'incendie
- N'abîme ni les pavages ni les revêtements modulaires



**KERSTEN**  
France

8 rue de la Gare - Lot N°8  
24290 Montignac Lascaux  
Tel 05 53 50 75 27 Fax 05 53 50 02 21  
[contact@kersten-france.fr](mailto:contact@kersten-france.fr)  
[www.kersten-france.fr](http://www.kersten-france.fr)

  
**WeedControl**  
Specialiste en desherbage ecologique