

■ DESHERBAGE THERMIQUE A GAZ FLAMME DIRECTE : Appareil porté

Principe: Une flamme issue de la combustion du gaz propane va permettre la destruction de la végétation. En effet, le choc thermique provoque la dénaturation des protéines par coagulation ce qui entraîne l'éclatement de la cellule.

Application : Le stade idéal est de 2 à 3 feuilles. Si les plantes sont plus développées, augmenter le temps d'application au niveau du collet de la plante.

La vitesse d'avancement est de 2 km/h.

5 passages par an sur les surfaces imperméables et 8 sur les surfaces perméables.

Données techniques :

- 1 lance avec brûleur et tuyau de 1,5 m
- Largeur de travail : 10 à 20 cm
- Conditionnement gaz : bouteille de 5 ou 6 kg, cube de 5 kg
- Poids (avec bouteille ou cube) : 7,5 à 15 kg
- Consommation en gaz : 600 g/h à 3 kg/h
- Rendement : 200 à 400 m²/h

Cout l'acquisition : 300 à 500 €

AVANTAGES	INCONVENIENTS
Investissement faible	Risque important d'incendie
Maniabilité et simplicité d'utilisation	Nombre de passages
Lance sécuritaire pour l'opérateur et limitant la consommation inutile de gaz	Consommation d'énergie fossile

Fabricants - Assembleurs:

2EBALM • Lariage • 30630 Saint Andre de Roquepertuis

Tél : 04 66 39 83 29 • Fax : 04 66 39 91 15

SCATAIR • Département Markus Technology • 90 bd Louis Villecroze • 13014 Marseille

Tél : 04 91 02 36 96 • Fax : 04 91 02 37 01

ONZAIN AGRICOLE • 19 rue Henri Goyer • 41120 Fougères sur Bièvre

Tél : 02 54 20 27 47 • Fax : 02 54 20 24 79

RABAUD SA • Bellevue • 85110 Sainte Cécile

Tél : 02 51 48 51 51 • Fax : 02 51 40 22 96

