

FLAME GREENHOUSE



Le désherbage par brûlage et la désinfection, en surface, de serres sont désormais des techniques simples, rapides et abordables, dont l'impact sur l'environnement est minimal. Les désherbeurs thermiques FLAME Greenhouse viennent à bout des mauvaises herbes, des restants de végétation, des parasites et des champignons.

Applications

Rapides et économiques, les désherbeurs thermiques FLAME Greenhouse offrent un nettoyage et une désinfection en surface des serres, quelles qu'en soient les dimensions. Face à la législation de plus en plus stricte en matière de lutte contre les mauvaises herbes, les maladies et à la réduction des pesticides disponibles, le FLAME Greenhouse tire son épingle du jeu.

Le désherbage thermique consiste non seulement à éliminer efficacement les mauvaises herbes, mais également à bloquer le métabolisme des semences situées à la surface. Conçu à l'origine pour un désherbage écologique, le FLAME Greenhouse se révèle particulièrement utile pour l'élimination de restants de végétation, d'algues, de champignons lors de la rotation de cultures ainsi que pour le contrôle de maladies et de parasites, tels que les larves de la mineuse, des thrips et du puceron. Le brûlage de la surface représente en outre une économie substantielle de gaz par rapport au désherbage par vapeur, beaucoup plus cher et fastidieux, ce qui permet une capacité contractuelle inférieure. Le brûlage au moment de la rotation de cultures permet de recommencer avec un sol propre, améliorant largement la croissance de la culture.

Désinfection thermique

Avec les FLAME Select et City, la série FLAME offre également un choix étendu pour le nettoyage et la désinfection de sols en béton. Conçues pour le désherbage de revêtements (publics) durs et semi-durs, ces machines conviennent également au traitement de sols de serres.

Tous les composants sensibles à la chaleur et nécessitant de l'entretien se trouvent à l'extérieur du compartiment du brûleur. Cette configuration réduit l'entretien et les coûts de l'entretien. Les réservoirs de gaz sont pourvus d'origine de sécurités contre la rupture de tuyaux, la surchauffe, la surpression et d'une valve d'arrêt à 80 %.

Caractéristiques générales

	Greenhouse 100	Greenhouse 150	Greenhouse 175
Número d'article	59009100	59009150	59009175
Largeur de travail	100 cm	150 cm	175 cm
Vitesse	2 - 4 (km/h)	2 - 4 (km/h)	2 - 4 (km/h)
Capacité à 3 km/h	3000 (m ² /h)	4500 (m ² /h)	5250 (m ² /h)
Consommation de gaz	10 (l/h)	15 (l/h)	17,5 (l/h)
Contenance réservoir de gaz	85 l	116 l	116 l
Allumage	électronique	électronique	électronique
Sécurité étouffement	Oui	Oui	Oui
Alimentation électrique	12 V	12 V	12 V
Poids avec réservoir de gaz vide	230 kg	280 kg	300 kg


WeedControl
Spécialiste du désherbage sans produits chimiques



FLAME

FLAME GREENHOUSE

Caractéristiques

- Température de 900 à 1000 °C
- Fonctionnement efficace et consommation de gaz ultra-réduite,
- Pas d'usure aux surfaces et pas de travaux de nettoyage
- Régénération minimale par destruction de semences et épuisement des racines
- Réduction de 50 % de la consommation et des émissions par rapport aux brûleurs à gaz liquide grâce au système d'alimentation HR
- Pression réglable en continu pour un réglage optimal de la puissance
- Disponible en différentes largeurs de travail de 100 à 175 cm



Weed Control BV
Duikerweg 11
NL-5145 NV Waalwijk
T 00 31 416 54 07 18
F 00 31 416 54 07 19
www.weedcontrol.nl
info@weedcontrol.nl


WeedControl
Spécialiste du désherbage sans produits chimiques