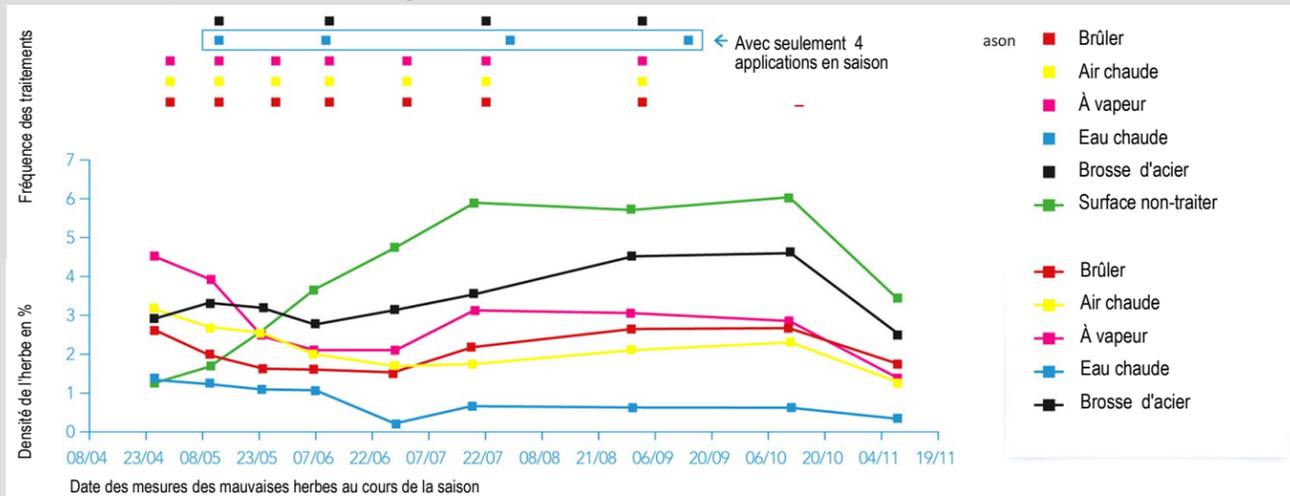


Série AQUAPRO	Mode désherbeur	Mode nettoyeur
Moteur (Essence)		Vanguard
Cylindrée		408
Démarrreur électrique /chargeur 200 w		de série
Batterie 12 volts		de série
Pompe		Comet -RWS
Type entraînement		Vilebrequin à courroie
Piston		3 pistons céramique
Pression en lb/po <sup>2</sup>		4000
Gallons par minute	3.0	4.0
Force d'impact	-	13.3lb
Btu/h		350 000
Boyau taille / classement		3/8 po- 50 pi- 6000 psi
Type de boyau industriel		gris non-marquant - tresse double
Pistolet / Lance		pistolet gâchette à détente légère - lance de 44 po
Orifice de buse	Buse désherbeur 30	04.5
<b>Modèle</b>	<b>Poids en charge</b>	<b>Dimensions</b>
AQUAPRO-200 (200 gallons- 765 litres)	2 600 lb - 1 182 kg	74" L X 48" I X 50" h
AQUAPRO-535 (535 gallons-2 025 litres)	5 600 lb - 2 545 kg	114" L X 48" I X 52" h
AQUAPRO-535 VERSION REMORQUÉ	6 451 lb - 2 925 kg	182" L x 72" I x 71" h

Série GEYSER	Mode désherbeur	Mode nettoyeur
Moteur (Essence)		Honda Série GX
Cylindrée		390
Démarrreur électrique /chargeur 200 w		de série
Batterie 12 volts		de série
Pompe		Comet -ZWD
Type entraînement		direct -vilebrequin
Piston		3 pistons céramique
Pression en lb/po <sup>2</sup>		3500
Gallons par minute	3.0	3.5
Force d'impact	-	10.9 lb
Btu/h		350 000
Boyau taille / classement		3/8 po- 50 pi- 6000 psi
Type de boyau industriel		gris non-marquant - tresse double
Pistolet / Lance		Pistolet à détente légère - lance de 44 po
Orifice de buse	Buse désherbeur 30	04.5
<b>Modèle</b>	<b>Poids</b>	<b>Dimensions</b>
Geyser G3535D	650 lb - 296 kg	49" L X 30" I X 34" h

### Comparaison sur l'efficacité des technologies de désherbage

Étude publiée par l'Université de Copenhague

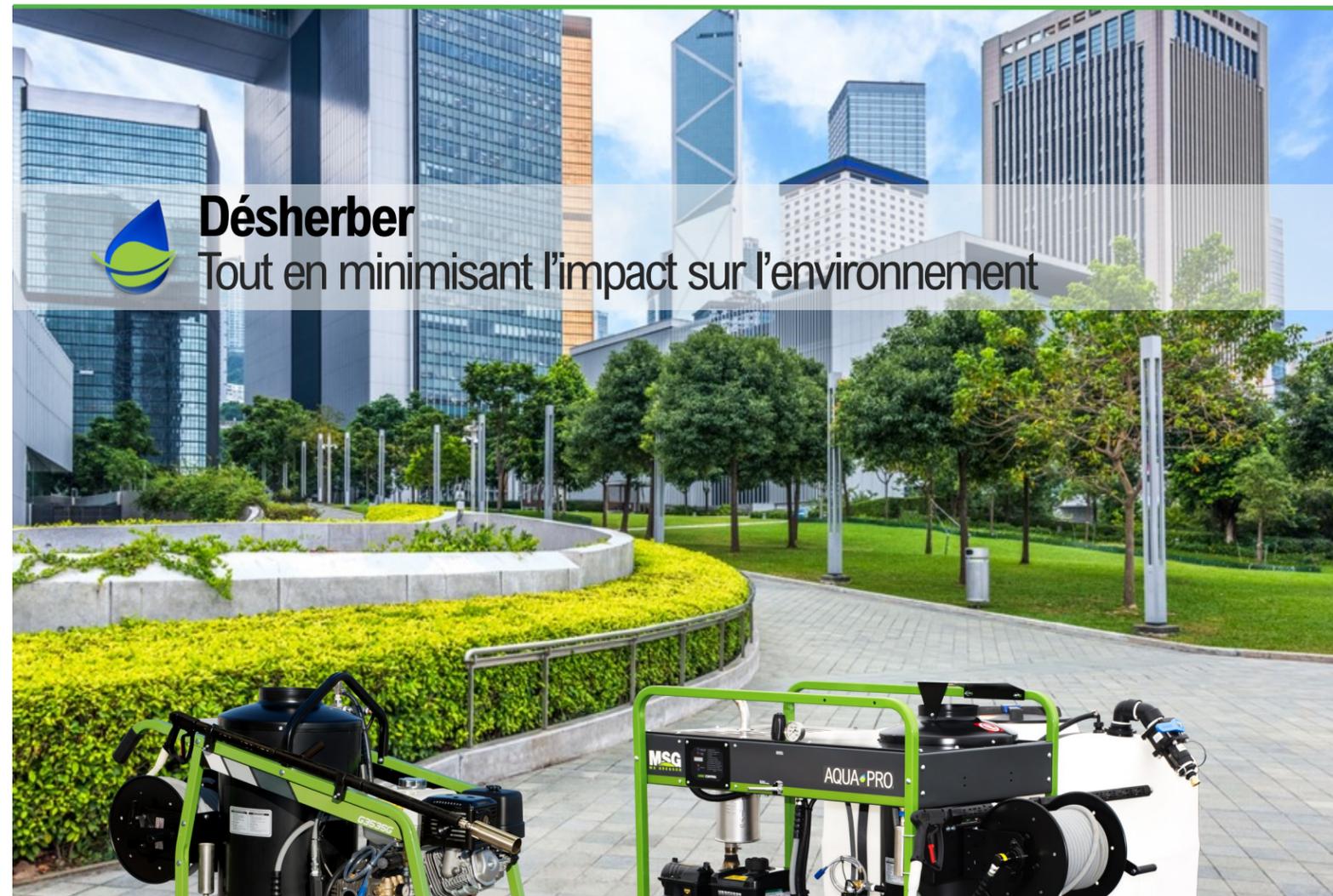


**Conclusion:** Le traitement à eau chaude à basse pression représente la meilleure alternative aux produits chimiques

- moins de fréquences de traitement
- moins de densité d'herbe suite au traitement

Fréquence d'application seulement 3 à 4 applications par saison

## Désherbeur Thermique



On vous **SIMPLIFIE** le travail!

# DÉSHERBEUR THERMIQUE Une alternative efficace et écologique aux produits chimiques

## Comment ça fonctionne

Le principe est simple, la projection d'eau chaude à plus de 230 degrés Fahrenheit crée un choc thermique sur les mauvaises herbes autant sur la partie externe de la plante que la partie souterraine grâce à la pénétration de l'eau chaude dans le sol. L'exposition d'une plante à une température constante très élevée provoque l'éclatement des cellules végétales et la dénaturation de protéines entraînant l'arrêt de la photosynthèse. RÉSULTAT: La plante fane, sèche et puis meurt.

## Les avantages

- > Sécuritaire et facile d'utilisation
- > Aucune manipulation de produits chimiques
- > Traitement localisé sans risque d'abîmer les plantes saines entourant les mauvaises herbes
- > Efficace peu importe les conditions météorologiques
- > Aucun risque d'incendie - peut être utilisé tout au long de la saison
- > Évite les frais de réparation (chaussé, route et autre structure municipale)
- > Faible coût d'utilisation

## Les possibilités

### Municipalité

- > Pistes cyclables, parcs, terrains de jeux, cimetières
- > Bordures de trottoir, extérieur des immeubles
- > Abris d'autobus, aires de service et aéroports

### Agriculture

- > Pépinières, serres, vignobles et maraîchers

### Paysagement

- > Pavés, jardins et espaces verts
- > Propriétés privées, entretien d'immeubles appartement

## Efficacité des RÉSULTATS en seulement 2 jours



Il faut compter environ 3-4 traitements la première année.

## GEYSER La série mobile commerciale

Le désherbeur thermique Geyser se démarque par sa grande versatilité. Sa mobilité et son design ergonomique facilite sa manœuvrabilité dans les zones restreintes. Il offre également un mode de nettoyage à pression à eau froide et eau chaude ce qui en fait un outil des plus polyvalent.



- > Compacte et facile à manœuvrer
- > Accès facile en zone restreinte
- > Possibilité de passer en mode nettoyage à haute pression

### Caractéristiques principales

- Pistolet/lance de 44po et boyau sont isolés pour la protection de l'utilisateur
- Pression max: 3,500lb/po<sup>2</sup> - 3.5gal./min.
- Contrôles : Sélecteurs modes désherbage ou nettoyeur, contrôles d'ajustement de pression et température (thermostat)
- Réservoir d'huile à grande capacité 37 litres avec indicateur de niveau



**Manœuvrabilité**  
Pneus anti-crevaisson sur billes de roulement. Roues arrière pivotantes.



**Commodité**  
Enrouleur de série et rangement pour buse de désherbage.

## AQUA-PRO La série stationnaire ou remorquée professionnelle

Le nouveau désherbeur Aquapro est sans égal sur le marché. Son module électronique LOGIC CONTROL, lui permet d'ajuster et maintenir de façon autonome, une température constante et optimale afin d'assurer l'efficacité du traitement. Nous lui avons également intégré le mode nettoyage à pression pour les travaux les plus difficiles. Offert en version stationnaire ou remorquée avec des emprises de fourches sur le châssis et un choix de réservoirs de 200 ou 535 gallons.



- > Constance de la température pour un désherbage optimal
- > Efficace peu importe les conditions météorologiques
- > Fonctionne à basse pression, élimine le risque d'abîmer les pavés, bordures et terrains de jeux etc...
- > Maintenance simplifiée et rapide grâce au LOGIC CONTROL
- > Protection pour pompe via l'alerte bas niveau d'eau
- > Possibilité de passer en mode nettoyage à haute pression

### Caractéristiques principales

- Version 200 / 765 litres ou 535 gallons/ 2 025 litres
- Pression max: 4,000lb/po<sup>2</sup> - 4 gal./min.
- Système LOGIC CONTROL de série
- Alerte du niveau d'eau du réservoir pour protéger la pompe
- Enrouleur de boyau installé du côté trottoir
- Lance et boyau isolés pour protéger l'utilisateur
- Monté sur un bâti avec emprises de fourches pour faciliter l'installation sur une remorque ou une camionnette.

## Des innovations et technologies exclusives

### Contrôle, constance et précision de la température

Le nouveau système de gestion autonome Logic Control, assure le maintien et la constance optimale de la température pour un désherbage efficace et réussi. De plus, il permet un auto-diagnostic intégré pour une maintenance facile et rapide.

### Logic Control



### Bien pensé, bien construit pour assurer le meilleur résultat

La forme cylindrique de la buse permet la formation de très fines gouttelettes qui se regroupent sur sa paroi pour former de plus grosses gouttes. Ceci permet de maintenir une température optimale le plus longtemps possible jusqu'à une distance de 18 pouces de la mauvaise herbe ciblée.

### Buse brevetée



Buse de surface linéaire