

### NOUVEAU - NOUVEAU - NOUVEAU : Le Weeds-Buster



PROTOTIPO

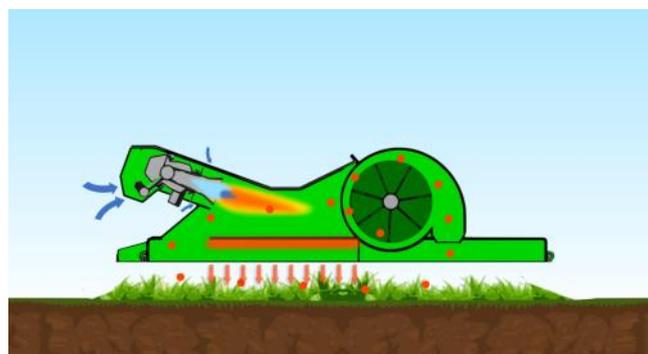


Résultats après 24 heures !

Sur notre site Web, vous pouvez regarder une vidéo, montrant le prototype que nous avons utilisé l'année dernière pour tester l'efficacité de notre machine pour le contrôle thermique des mauvaises herbes.

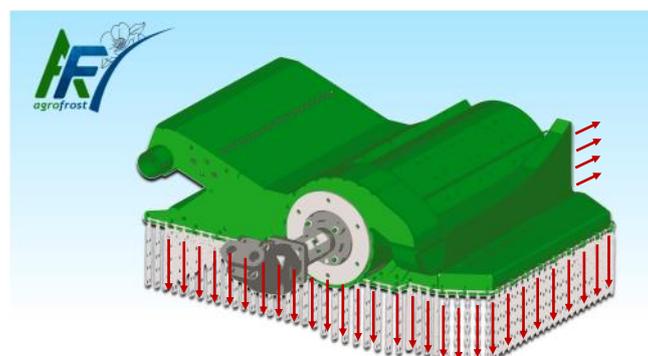
Cet hiver, nous avons beaucoup travaillé pour arriver à une version «plus ou moins» définitive. Les différences et les progrès sont énormes.

Nous avons développé une petite unité, contenant un brûleur breveté et un nouveau ventilateur breveté, qui est alimenté par un moteur hydraulique. Le ventilateur souffle la plupart de l'air verticalement vers le sol, mais une partie de l'air est également soufflé sur le côté, afin de détruire aussi les mauvaises herbes près des arbres ou des pieds de vignes.



Un des points forts de cette machine est la récupération de l'air chaud. La plupart de l'air chaud, soufflé par le ventilateur, est aspiré de nouveau et réutilisé, ce qui a pour effet de réduire significativement la consommation de gaz.

Un autre point fort est son faible encombrement. Les éléments sont très bas, très légers et très compacts, et peuvent être montés sur différents types de châssis ou de bras hydrauliques. Ils seront disponibles dans différentes largeurs : 20 cm, 30 cm, 40 cm, ... 100 cm.



Notre prochaine étape est de construire un châssis avec deux bras réglables hydrauliquement. Cela permettra de travailler sur deux côtés simultanément.

À la page suivante, nous donnons un aperçu des nombreux avantages de notre système.

## Avantages

- Récupération de l'air chaud.
- Très faible consommation de gaz.
- Nous n'utilisons que de l'air chaud, pas de flammes.
- Il n'y a aucun risque d'incendie.
- On ne laboure pas le sol.
- Vitesse entre 3 et 4 km/h.
- Nous utilisons du gaz propane, favorable à l'environnement.
- Nous avons déjà 20 ans d'expérience avec les brûleurs à gaz.
- Il tue également les graines du sol.
- Il tue également les mauvaises herbes contre les troncs et les pieds de vignes.
- Il n'y a pas de repousse parce que le sol n'est pas touché.
- Plus efficace que toutes les autres méthodes.
- Des résultats impressionnants.
- Éléments très compacts, qui peuvent être montés sur n'importe quel châssis.
- Contrôle automatique de la température.
- De nombreux points de sécurité.

Nous vous tiendrons informés quand notre première machine ' complète' sera prête et quand et où les premières démonstrations auront lieu.

Sincères salutations,

Marc & Patrik.