INNOVAPLANT

L'INNOVATION AU SERVICE DE L'AGRICULTURE

Fondé en 2021, Innovaplant développe et met en marché des technologies agricoles innovantes visant à réduire la dépendance à la main-d'œuvre et à accroître la compétitivité des producteurs.

NOTRE SOLUTION?

LA TRANSPLANTEUSE TF-3000

La seule machine conçue pour planter des racines de fraises nues sur paillis de plastique.

LA TF-3000 EN CHIFFRES…

- Jusqu'à 4 fois plus rapide qu'une plantation manuelle;
- Peut atteindre jusqu'à 3000 plants/heure;
- Plantation d'un hectare en 16 h avec une équipe de 3 opérateurs.

LES RETOMBÉES

La TF-3000 automatise la plantation et permet plusieurs gains opérationnels, notamment:

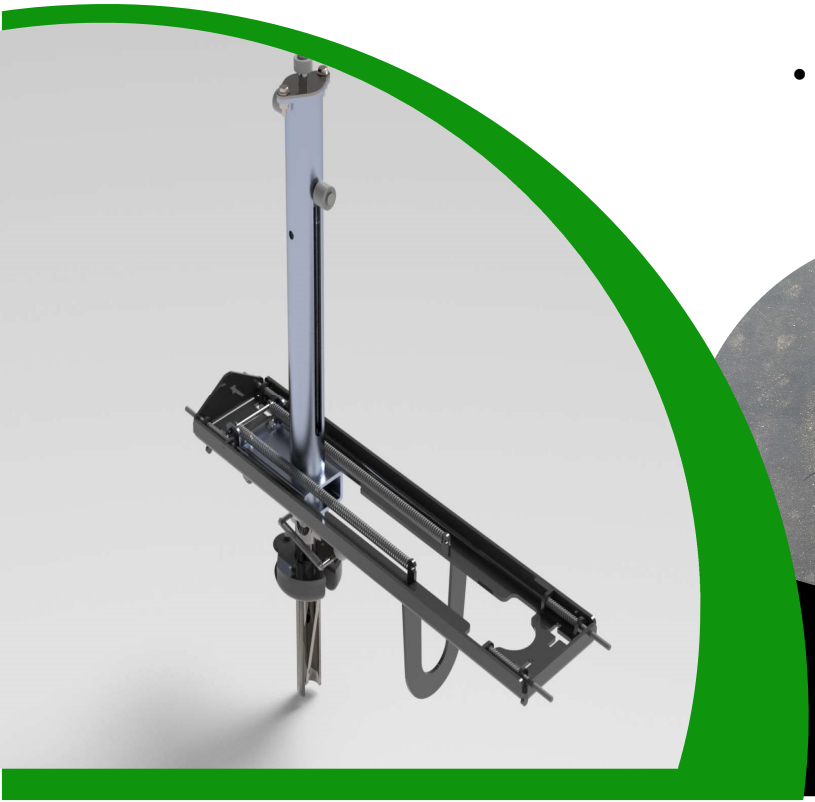
- Une réduction des coûts de main d'œuvre;
- Des conditions de travail améliorées grâce à une ergonomie pensée pour réduire les contraintes physiques du secteur;
- Une baisse significative de la dépendance à une main-d'œuvre spécialisée;
- Une plantation uniforme;
- Une productivité presque triplée : trois personnes suffisent pour remplacer une équipe de huit personnes en plantation traditionnelle.

PATENT PENDING
PATENT PENDING
PATENT PENDING

INNOVAPLANT

MODE DE FONCTIONNEMENT

1. L'opérateur insère la racine dans le planteur.
2. Le planteur introduit la racine dans le sol.
3. Il ressort en maintenant la racine à la bonne profondeur.
4. Une compaction locale est faite à chaque plant.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Systèmes mécanique et pneumatique simple d'utilisation et de maintenance;
- Configuration de plantation : plantation chaque 12 pouces avec deux rangs par butte;
- Compatibilité avec les racines nues et les racines en motte, peu importe leur taille;
- Système de contrôle électronique ajustable, pour une adaptation rapide aux conditions des champs;
- Espacement entre buttes : 54 pouces (centre à centre);
- Aucun déchirement supplémentaire sur le paillis de plastique, seulement une ouverture au point de plantation.

NOTRE SERVICE

- Livraison et mise en service incluses
- Formation complète + guide d'utilisation
- Soutien 24/7 en période de plantation

DÉCOUVREZ-LA EN ACTION – CONTACTEZ-NOUS DÈS AUJOURD'HUI

COORDONNÉES

William Leclerc, président et cofondateur

205-3365, avenue Maricourt, Québec (QC)

418-873-7824

william.leclerc@innovaplant.ca

www.innovaplant.ca