

## Décompacteur- sous soleur HE-VA

Référence : PHE-V004

### Détails

COMBI-TILLER MKI HE-VA  
COMBI-TILLER MKII HE-VA  
COMBI-TILLER PTO HE-VA  
SUB-TILLER ECO HE-VA  
GRASS-TILLER HE-VA

#### COMBI-TILLER MKI HE-VA

Le décompacteur Combi-Tiller MKI de HE-VA offre un ameublissement optimal du sol, que ce soit en utilisation autonome ou en combinaison avec d'autres équipements agricoles comme un outil de déchaumage. Il excelle dans diverses opérations au champ : lorsqu'il est utilisé seul, il prépare le sol sans le consolider, tandis que combiné avec un Disc-Roller Classic, il ameublisse le sol, le décompose en fines particules, le nivelle et le consolide. En ajoutant un Disc-Roller Classic ou Contour et en utilisant les dents relevées, il permet de réaliser un faux-semis efficace en mélangeant la paille et autres matières végétales pour améliorer la germination. Pour préparer un lit de semences, le Combi-Tiller, associé à un Disc-Roller, ameublisse et oxyde le sol, avant que les disques ne le mélangent à la profondeur du semis, avec le rouleau consolidant le tout pour créer un lit de semences bien structuré. Enfin, pour une opération complète de décompactage, de consolidation et de semis, le Combi-Tiller peut être combiné avec un Disc-Roller et un Multi-Seeder, permettant de réaliser ces tâches simultanément.

#### COMBI-TILLER MKII HE-VA

Le Combi-Tiller MKII est une avancée notable par rapport à son prédécesseur, le Combi-Tiller MKI, offrant des fonctionnalités supplémentaires pour répondre aux exigences des utilisateurs les plus pointilleux. Conçu pour soulever, briser les couches dures et oxyder le sol tout en évitant de remonter de grosses mottes indésirables, le Combi-Tiller MKII améliore l'efficacité de la préparation du sol. Ses dents décalées facilitent le tirage par le tracteur, et la diversité des types et nombres de dents disponibles permet de cultiver même les sols les plus durs. Le Combi-Tiller MKII est extrêmement polyvalent, pouvant être utilisé seul ou en combinaison avec d'autres machines agricoles. Lorsqu'il est utilisé seul, il ameublisse le sol sans le consolider, tandis qu'en combinaison avec des outils de déchaumage comme le Disc-Roller Classic, il ameublisse, divise, nivelle et consolide le sol. Pour un faux-semis ou une préparation de semis après labour, il intègre de la paille et des résidus végétaux, tout en ajoutant du poids pour une meilleure efficacité sur les sols nouvellement labourés ou caillouteux. Pour préparer un lit de semences, le Combi-Tiller MKII travaille le sol avec les disques à la profondeur d'ensemencement et le rouleau crée un lit de semences bien drainé et structuré. Avec l'ajout d'un Multi-Seeder, il permet également le semis en volée ou en rangée pour des cultures variées, améliorant ainsi les conditions de croissance. En termes de protection contre les pierres, le Combi-Tiller MKII offre deux options : la protection hydraulique pour les sols lourds et les grandes machines, et la protection Quick-Push pour les sols moins pierreux et les machines plus petites, chacune adaptée à des besoins spécifiques pour assurer une performance optimale.

#### COMBI-TILLER PTO HE-VA

Le Combi-Tiller PTO se distingue par sa construction robuste et durable, dotée d'un cadre solide, d'ailes de 200 mm et d'une distance entre les dents ajustable pour s'adapter à diverses conditions de sol. Sa conception permet une personnalisation précise en fonction des besoins spécifiques grâce à une sélection d'équipements optionnels. Cette flexibilité assure une adaptation optimale aux conditions individuelles, garantissant ainsi une performance efficace et



personnalisée pour chaque type de sol et de culture.

#### SUB-TILLER ECO HE-VA

Le décompacteur Sub-Tiller Eco est une option économique au sein de la gamme Sub-Tiller, conçu pour les agriculteurs cherchant à ameublir les traces de passage et les bosses sur leurs terrains. Il se distingue par sa structure de châssis solide et la possibilité d'équiper différentes types de dents, disposées de manière décalée pour une efficacité accrue. Ce modèle versatile peut être utilisé avec ou sans rouleau : avec un rouleau, il combine le décompactage avec un traitement de surface, laissant le sol uniformément nivelé. Le Sub-Tiller Eco offre deux types de rouleaux adaptés à divers besoins. Le rouleau à tubes carrés assure un bon contrôle de la profondeur et divise les mottes sur les sols légers, tandis que le rouleau V-profil fournit un écrasement plus agressif des mottes, créant une surface lisse et nivelée. Pour une protection efficace contre les pierres, le Sub-Tiller Eco propose deux options : la protection hydraulique pour les sols pierreux, qui prévient les surcharges en relevant automatiquement les dents au contact des pierres, et la protection Quick-Push, idéale pour les sols moins pierreux, où un boulon de cisaillement permet une reprise rapide du travail après avoir heurté une pierre.

#### GRASS-TILLER HE-VA

Le Grass-Tiller est particulièrement efficace pour ameublir le sol dans les prairies et réparer les dommages structurels causés par les tracteurs lourds. **UN DÉCOMPACTAGE OPTIMAL** Ce décompacteur est équipé de disques semeurs placés en face de chaque dent, qui coupent l'herbe de manière efficace avant que les dents n'ameublissent le sol en profondeur, jusqu'à 50 cm. Les disques empêchent les dents de décaper le sol, et le rouleau final assure une consolidation uniforme du terrain. Pour les sols pierreux, la protection hydraulique contre les pierres est idéale. Elle est équipée d'un cylindre sur chaque dent, permettant aux dents de basculer automatiquement vers le haut lorsqu'elles rencontrent une pierre, puis de revenir en position de travail après le passage de l'obstacle. Ce mécanisme assure une protection efficace et permet de traiter les sols contenant de nombreuses pierres sans endommager l'équipement. Pour les terres végétales contenant peu ou pas de pierres, la protection Quick-Push est recommandée. Cette protection utilise un boulon de cisaillement qui se coupe lorsqu'une pierre est rencontrée, permettant de pousser rapidement une nouvelle section en avant pour continuer le travail sans interruption prolongée.

Caractéristiques	
Types de produits	Décompacteur- sous soleur