

ROUES DE FERMETURE

800.447.5777

Vous préparez toute l'année le terrain dans lequel la culture sera plantée

Tous les efforts que vous déployez pour régler et améliorer les performances du semoir, sans parler des programmes des semences, des engrais et des produits chimiques, peuvent s'avérer inutiles si le sillon des semences n'est pas correctement fermé. Les roues de fermeture en caoutchouc d'origine de votre semoir sont conçues pour raffermir les sols meubles. Elles n'ont aucune action de fracture du tassement des parois.

La roue de fermeture Twister est une roue permettant de remplacer votre roue de fermeture d'origine conçue pour désagréger la terre des parois, à proximité du lit de semence, et améliorer l'émergence. Les roues Twister sont efficaces dans toutes les pratiques de labour et sur toutes les conditions de sol.

Nous recommandons d'utiliser deux roues de fermeture Twister se croisant, espacées de 1 1/4–1 1/2" (3,17 cm). Une valeur de 1 3/8" (3,49 cm) est un bon point de départ. Les roues Twister travaillent à l'unisson pour fermer le sillon à graines, créant un contact optimal entre les graines et le sol.

4

TWISTER®

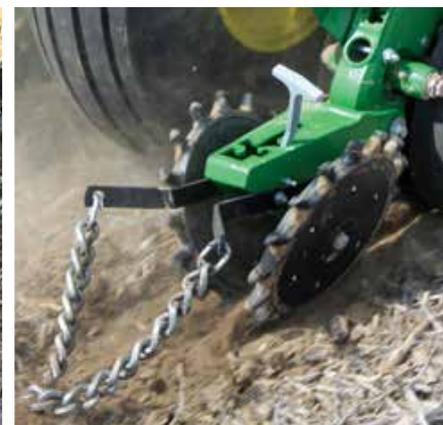
ROUES DE FERMETURE 6200 TWISTER

Ameublissent et raffermissent le sol en même temps



Scannez pour visiter la page produit de la Twister.

- » Les crampons tordus facilitent le contact entre les semences et le sol et contribuent à créer un environnement de semence idéal, améliorant ainsi l'émergence et donc les rendements
- » La bague centrale arrondie, dont la taille 12" (30,48 cm) s'adapte à la taille des roues de fermeture en caoutchouc, maintient une profondeur constante des crampons de 1 3/8" (3,49 cm)
- » Adaptée à différentes conditions de sol, cultures de couverture et pratiques de labour
- » Le réglage de la pression vers le bas sur le bras de fermeture de la roue arrière optimise les performances dans les champs où se pratiquent la culture minimale, conventionnelle, sans labour, le travail en bandes ou le labour vertical
- » Fragmente les parois latérales dans des conditions de plantation humides et défavorables, ce qui réduit l'encroûtement potentiel, le séchage du sillon à graines et leur craquellement
- » Économique et facile à installer
- » Disponible avec l'ensemble complet de roue ou en option bague seule pour une installation sur les roues de fermeture d'origine en caoutchouc (voir page 5)



ROUES DE FERMETURE

yetterco.com



6200-005 ENSEMBLE DE ROUE DE FERMETURE BAGUE POLYMÈRE

- » Roue de fermeture bague polymère avec crampons 1 3/8" (3,49 cm)
- » Ensemble de roue de fermeture bague polymère, poids 8 lb (3,6 kg) par rangée
- » Disponible avec l'ensemble complet de roue ou en option bague seule

Composée de plastique polymère UHMW

6200-006 ROUE POLYMÈRE



6200-007 ENSEMBLE DE ROUE DE FERMETURE BAGUE POLYMÈRE COURTE

- » Roue de fermeture bague polymère avec crampons 1" (2,54 cm)
- » Conçue spécifiquement pour les cultures plantées à faible profondeur telles que les betteraves sucrières, le coton et le colza
- » Disponible avec l'ensemble complet de roue ou en option bague seule

6200-008 ROUE POLYMÈRE COURTE



6200-039 ENSEMBLE DE ROUE DE FERMETURE BAGUE MOULÉE

- » Un poids ajouté améliore les performances dans des conditions de plantation difficiles
- » Ensemble de roue de fermeture bague moulée, poids 20 lb (9 kg) par rangée
- » Disponible avec l'ensemble complet de roue ou en option bague seule

6200-036 ROUE MOULÉE



6200-009 ENSEMBLE DE ROUE DE FERMETURE TWISTER MOULÉE

Toutes les caractéristiques de l'ensemble de bague polymère dans une conception de roue entièrement moulée

- » Un poids ajouté améliore les performances dans des conditions de plantation difficiles
- » Ensemble de roue de fermeture coulée, poids 32 lb (14,5 kg) (comme la roue de fermeture moulée John Deere)

Présentée avec 6200-108 Chaîne de dragage. Voir page 10.



ROUES DE FERMETURE

800.447.5777



Depuis son introduction, la roue de fermeture bague polymère Twister n'a reçu que des avis positifs de la part des clients et des concessionnaires. Selon les études réalisées par Beck's Practical Farm Research, la Twister a augmenté les rendements d'en moyenne 2,25 hectolitres par hectare et a été désignée en tant que produit certifié PFR.

Une pratique ou un produit certifié Beck's PFR assure une augmentation du rendement positif pendant au moins trois années de test. Les produits doivent enregistrer un retour sur investissement moyen positif pendant cette période. Les études ont comparé la roue Twister avec d'autres roues de fermeture disponibles sur le marché.

PFR PROVEN



Ce qu'en disent nos agriculteurs Steve PITSTICK – Illinois, États-Unis

« J'ai pu fermer le sillon dans des résidus de graines de soja épais dans un sol sans labour, ce qui a permis une émergence quasi parfaite. J'ai enregistré les rendements les plus élevés de maïs à ce jour dans un sol sans labour. L'autre avantage a été d'utiliser cette roue de fermeture dans un sol où se pratique le labour conventionnel. »



KIT DE CONVERSION 6200 TWISTER POUR CASE IH

- » Le support permet d'installer les roues Twister sur les semoirs de la série Case IH
- » Améliore la fermeture du sillon

6

Ai-je besoin d'une roue de fermeture plus efficace ?

Voici comment le savoir :

- » Observez derrière le semoir les changements des conditions du sol avec les différentes pratiques de labour. Une forme en V ouverte dans le sillon à graines signifie que les graines NE SONT PAS en contact avec le sol, ce qui implique des pertes de rendement.
- » Insérez une spatule de 4" (10 cm) directement dans une rangée plantée, perpendiculairement au sens de déplacement.
- » Avec une autre spatule de 1" (2,5 cm) ou un racloir similaire, retirez la terre dans la zone de plantation pour former une ouverture d'environ 6" (15,24 cm) de long et égale à la largeur et la profondeur de la spatule de 4" (10 cm) insérée.
- » Retirez la spatule de 4" (10 cm) pour faire apparaître une coupe transversale de la rangée plantée.
- » Pour savoir si des modifications doivent être apportées pour améliorer le système de roue de fermeture, inspectez le sillon à graines à la recherche d'un tassement excessif des parois latérales, de poches d'air ou encore d'un mauvais contact entre les graines et le sol.

Avec les roues de fermeture Twister, le sillon à graines est fermé : vous êtes donc assuré que l'investissement placé dans les graines, les produits chimiques, les engrais et l'équipement produiront le rendement attendu.

ROUES DE FERMETURE

yetterco.com



6200-001/003 ROUE DE FERMETURE MOULÉE À CRAMONS

Fermeture dans des conditions de sol difficiles

- » La bande de profondeur à large couronne contrôle la profondeur du crampon et évite la perturbation des semences
- » Les dents sont conçues pour soulever, fracturer et réchauffer le sol, afin de renforcer le contact entre les semences et le sol et accélérer l'émergence
- » Supprime le tassement des parois latérales
- » Fonctionne comme une paire de crampons ou en conjonction avec une roue en caoutchouc fabriquée en usine

Diamètres
de roue 15"
(38,1 cm)



Diamètres
de roue 13"
(33 cm)

6200-010/011 ROUE DE FERMETURE À CRAMONS COMPATIBLE AVEC SEMOIR PNEUMATIQUE

Ferme l'ouverture pour les graines

- » Améliore la fermeture du sillon à graines dans les conditions d'ensemencement
- » Supprime le tassement potentiel des parois latérales
- » Contribue à réchauffer le sol recouvrant les semences et améliore l'émergence

ROUES DE FERMETURE

800.447.5777

Remplace les ensembles de roue arrière d'origine.



6200-188 CHAÎNE DE DRAGAGE

Pression à ressort réglable pour étalonner la tension

BREVET EN INSTANCE

Poignée en T réglable pour ajuster la pression vers le bas du ressort

Indicateur à cadran pour ajuster l'angle de travail des roues de fermeture

Trous de montage de la chaîne d'attelage

Bouton de réglage pour ajuster l'angle de la roue

Roulement à pivot à autoalignement remplaçable

L'interchangeur permet un retrait rapide des roues de fermeture

TRU CLOSER™

6000 TRU CLOSER™

Améliore les performances de la roue de fermeture et renforce le contact entre les graines et le sol

- » Inclut une plage d'inclinaison du mouvement de 20° (de -5° pointe intérieure à +15° pointe extérieure)
- » Le réglage de la pointe extérieure ferme le sillon à graines : les poches d'air sont éliminées et le contact entre les graines et le sol est amélioré
- » L'égalisateur à coulisse ajuste la pression du ressort pour régler l'appui sur chaque roue de fermeture, rangée par rangée
- » La conception du roulement à joint à billes sphériques GEZ améliore la durée de vie et supprime les mouvements latéraux
- » L'interchangeur permet un réglage et un retrait rapide des roues de fermeture ; inutile d'utiliser des écrous hexagonaux avec des clés
- » Des orifices de montage permettent une installation rapide de la chaîne de dragage 6200-188 avec paramètres d'angle ajustables



8

KITS POUR ROUE DE FERMETURE EN V

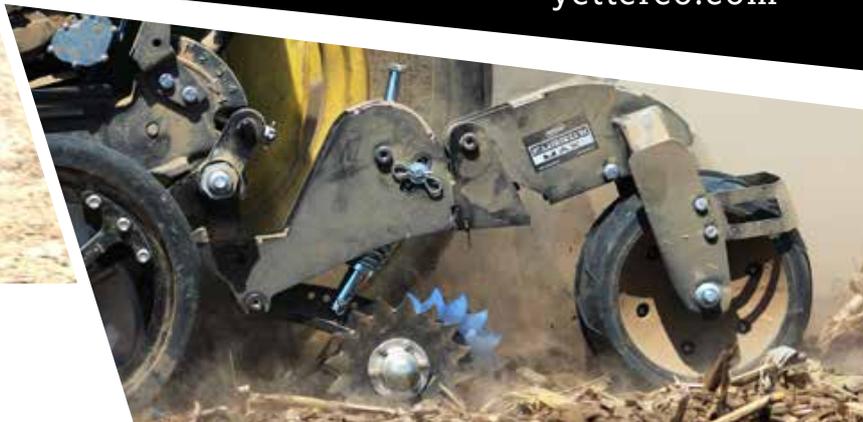
Convertissent facilement les roues de fermeture d'origine en roue de fermeture en V

- » Tension à ressort facilement réglable
- » Disponible avec des pneus en caoutchouc 1" x 12", des roues de fermeture moulées à crampons et des roues de fermeture Twister



ROUES DE FERMETURE

yetterco.com



6200 SYSTÈME DE FERMETURE DE SILLON FURROW MAX™

Le système de fermeture double supprime le tassement des parois latérales puis raffermi le sol pour réduire les poches d'air

- » Équipée de véritables suspensions indépendantes, la roue fixe se déplace indépendamment des disques de fermeture
- » Elle offre quatre réglages de pression vers le bas pour les disques de fermeture et la roue fixe
- » Kit d'engrais liquide disponible en option
- » Capable de loger des disques de fermeture de 8" ou 9" (20,32 cm ou 22,90 cm), dans une roue lisse, dentelée ou SharkTooth®
- » La roue fixe standard 6,5" (16,51 cm) en forme de chevrons peut être déposée et remplacée par une roue de fermeture en V

SYSTÈME DE FERMETURE DOUBLE AVEC ROUE FIXE



SYSTÈME DE FERMETURE DOUBLE AVEC DISQUE DE FERMETURE DENTELÉ



6200 ROUE FIXE

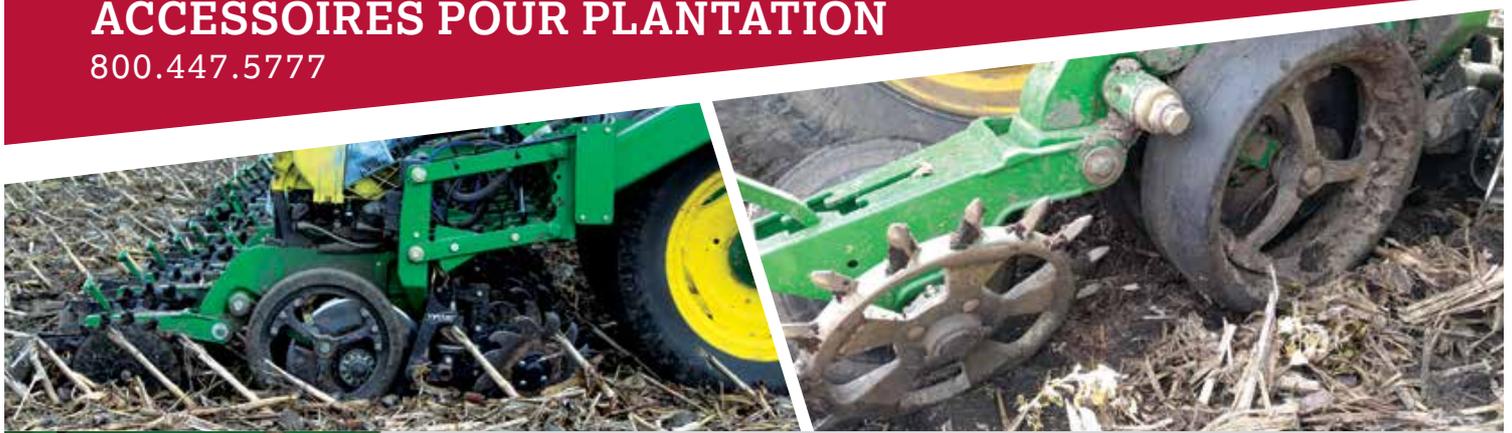
Raffermi avec précaution le lit de semences et évite les poches d'air

- » Renforce le contact entre la semence et le sol, favorisant une émergence uniforme
- » Pression à ressort réglable
- » Complète les roues de fermeture



ACCESSOIRES POUR PLANTATION

800.447.5777



Roue 3" (7,62 cm)

Roue 4 1/2" (11,43 cm)

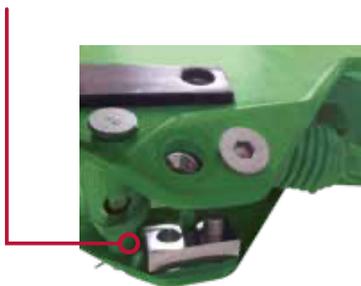
ROUE DE JAUGE DU SEMOIR À RAYONS

Moins de temps d'immobilisation, plus d'hectares parcourus

- » Grâce à la conception à roue ouverte, la terre et les résidus circulent librement sans colmatage
- » Conçue pour une installation facile et un accès pour la maintenance
- » Modèles disponibles en largeurs 3" x 16" (7,62 cm x 40,64 cm) et 4 1/2" x 16" (11,43 cm x 40,64 cm)
- » Moyeu en fonte durable monté sur des jantes en acier avec trois boulons par rayon ; peut supporter des capacités de charge élevées
- » Roue en caoutchouc semi-pneumatique
- » Conception à bague de blocage pour un remplacement facile du palier



Scannez pour visiter la page produit de la Roue de jauge du semoir à rayons.



6200-108/188 CHAÎNE DE DRAGAGE

Garantit la fermeture du sillon à graines

- » Offre une fonctionnalité supplémentaire pour fermer le sillon à graines et favorise une émergence uniforme
- » La chaîne à lien tordu biseauté 5/8" (1,59 cm) émiette et déplace la terre
- » Se fixe facilement à l'ensemble de roue arrière du rayonneur

6200-040 PROTECTION DE CHAÎNE DE DRAGAGE

Facile à installer

- » Empêche les chaînes de dragage de se rabattre sur les roues de fermeture
- » La chaîne peut facilement être relevée selon les conditions

6200 KIT DE CHANGEMENT

Changements rapides et faciles de la roue de fermeture du semoir

- » Rend possible l'utilisation d'une clé à chocs sans fil ou d'un cliquet pour déposer les roues de fermeture, permettant un changement rapide des différents modèles de roue de fermeture

10



ACCESSOIRES POUR PLANTATION

yetterco.com



6000 ROUE DE FERMETURE SHARKTOOTH® POUR CASE IH SÉRIE 2000

Fragmente le sol dans des conditions difficiles ou humides

- » Adaptée aux sols dans lesquels se pratiquent la culture minimale, conventionnelle, sans labour, le travail en bandes ou le labour vertical
- » Élimine le tassement des parois latérales pour encourager le développement des racines
- » Fragmente le sol pour fermer le sillon à graines, améliore le contact entre la semence et le sol et favorise une émergence plus uniforme



6000 DISQUE DE FERMETURE DENTÉLÉ

Gère les problèmes de fermeture
du disque ouvreuse

- » Supprime le tassement des parois latérales
- » Ameublité le sol par une action de roulement, améliorant le contact entre la graine et le sol ainsi que l'émergence
- » Disponible pour une adaptation sur les rayonneurs Case IH de séries 1200 et 2000

1200 LIDLIFT™

Ouvre les couvercles et vérifie les niveaux de semences
rapidement par simple rotation d'un bouton

- » Économise du temps et facilite la mise à niveau ou le contrôle des niveaux de semence dans les caisses
- » Inclut un verrou à ouverture rapide pour l'entretien du compteur de rangées
- » L'installation est rapide et facile
- » Le mécanisme de verrouillage bloque le couvercle jusqu'à son ouverture manuelle ou pneumatique
- » Évite les pertes de couvercle pendant le transport ou la plantation
- » S'adapte à la plupart des modèles de semoir avec caisses individuelles
- » Requier une source pneumatique de faible puissance

BREVET EN INSTANCE



ACCESSOIRES POUR PLANTATION

800.447.5777

TRACKTILL®

Avantages du TrackTill®

Des études ont démontré que le tassement causé par les roues du semoir et du tracteur, l'« effet pinch-row », peut réduire de manière significative les rendements dans les rangées centrales. En moyenne, une exploitation peut perdre jusqu'à 941 kilogrammes par hectare en raison de ce tassement du sol. TrackTill utilise une disposition spécifiquement conçue de dents à entraînement mécanique de 10" (25,4 cm) pour éliminer cette zone compacte, ce qui favorise le développement des racines.

Les recherches réalisées par l'Université de l'État d'Iowa sur TrackTill ont démontré

- » une **augmentation de 508,8 kilogrammes** dans les rangées centrales
- » une **augmentation de 6,5 %** de la hauteur du plant de maïs



9010 TRACKTILL

Élimine le tassement du sol et améliore les rendements

- » Les dents de 10" (25,4 cm) à entraînement mécanique éliminent les tassements du sol causés par les pneus ou les chenilles de l'équipement
- » Inclut un système de pression d'air ou hydraulique vers le bas entièrement réglable
- » Se fixe directement au châssis du semoir ou au moyen d'un kit de barre, selon le modèle du semoir
- » Peut être installé pour être relevé ou abaissé avec le semoir ou être télécommandé
- » Les dents extérieures peuvent être basculées pour élargir ou rétrécir la zone de labour



TRACKTILL FM 20 ET FM 30

Compatible avec les semoirs John Deere DB et la plupart des semoirs à châssis standard

- » Compatible avec les semoirs avec espacement de rang 20" (50,8 cm) à 22" (55,88 cm), ou 30" (76,2 cm)
- » Inclut un réglage de la pression vers le bas de l'unité TrackTill
- » Les unités sont montées sur un châssis et fixées à la barre d'outils : elles sont installées entre les rayonneurs



TRACKTILL CM 30

Pour les semoirs à remplissage central et les semoirs de transport étroit avec prise de force centrale

- » Unités montées sur la barre d'outils centrale qui se fixe au milieu du châssis du semoir
- » Se fixe sur la plupart des semoirs à remplissage central avec espacement de rang 30" (76,2 cm)



71 SEMOIR

Simple, fiable, flexible

- » Chaque rayonneur est dirigé par le sol et est équipé de pignons d'entraînement réglables en fonction de l'espacement souhaité entre les semences
- » Compatible avec les plaques de semence de Lincoln Ag Products pour le maïs plat et rond, le maïs doux, les graines de soja, le tournesol, le coton, la betterave à sucre, le haricot pour consommation humaine, la courge, les mélanges de culture à gibier, etc.
- » Inclut un attelage parallèle, un contrôle simple de profondeur et des ressorts de pression basse réglables pour uniformiser la profondeur de l'ensemencement malgré la modification des conditions du terrain
- » La roue plombeuse 4" x 16" (10,16 x 40,64 cm) avec bande de roulement à chevrons offre un contrôle constant de la conduite et de la profondeur du rayonneur
- » La trémie de 46 litres équipée de grands couvercles facilite le remplissage
- » Compatible avec la Catégorie I et II ; attelage 3 points disponible pour les configurations de 1 à 6 rangées
- » Le rayonneur utilise des disques ouvreurs de sillon à graines double disque de 12"



Consultez la page 52 pour découvrir le ReSweep™, un accessoire pour plantation qui élimine la semence d'origine pendant la replantation.

L'empreinte Yetter

Les traceurs Yetter peuvent apposer une marque très visible dans des conditions difficiles associées à la culture de conservation. Polyvalents et durables, les traceurs Yetter sont disponibles en différents tailles et modèles pour s'adapter aux semoirs, épandeurs d'engrais, épandeurs avec barre d'outils, semoirs pneumatiques et équipement de labour en bandes les plus courants.

6150 TRACEURS HYDRAULIQUES

Créent une marque visible, même dans des conditions difficiles

- » Présentent une conception à deux ou trois battants en fonction de la taille du traceur et de l'espacement (voir le tableau)
- » Réduisent les manquements ou les chevauchements de semences coûteux de manière significative
- » S'adaptent à la plupart des barres porte-outils, semoirs et épandeurs avec différents kits de montage disponibles
- » Équipés d'une soupape de séquence hydraulique pour alterner entre le traceur droit et gauche



SPECIFICATION DES TRACEURS

Support vendu séparément

MODÈLE N°	CONCEPTION	ESPACEMENT	PORTÉE APPROX.
6150-007	Deux battants	15'-20' (4,57 m-6,10 m)	87"-132" (2,21 m-3,35 m)
6150-008	Trois battants	24' (7,32 m)	141"-171" (3,58 m-4,34 m)
6150-009	Trois battants	30' (9,14 m)	163"-193" (4,14 m-4,90 m)
6150-010	Trois battants	35' (10,67 m)	193"-223" (4,90 m - 5,66 m)

TROIS BATTANTS



DEUX BATTANTS



SÉRIE AIR ADJUST™

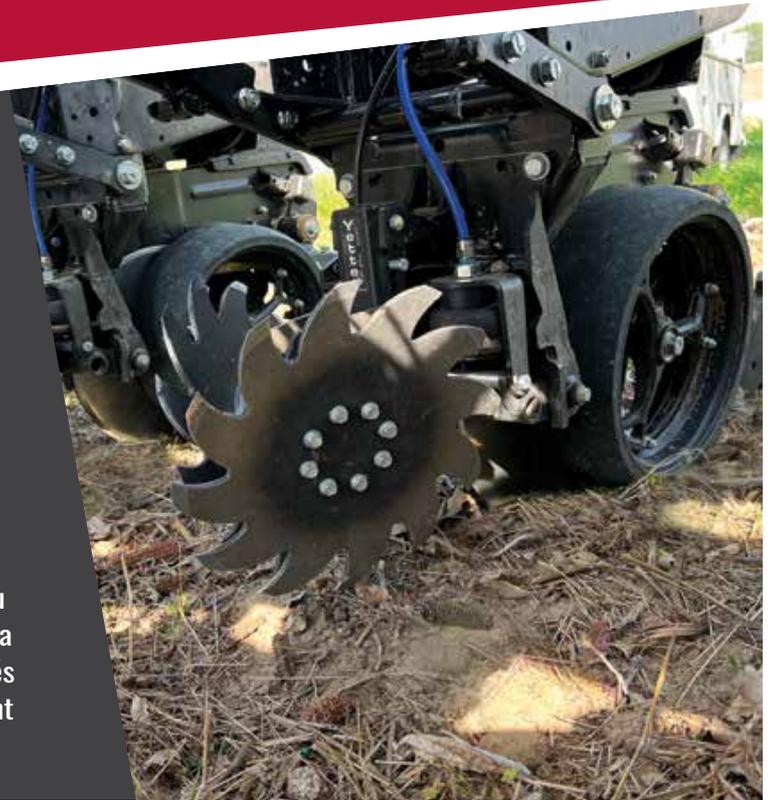
800.447.5777

2940 Air Adjust : prenez les commandes depuis la cabine

Les conditions de plantation évoluent toutes les heures et tous les jours. L'équipement pneumatique Air Adjust de Yetter est particulièrement adapté à ces changements. Aucun champ n'est complètement uniforme : s'arrêter pour procéder à des réglages à chaque nouvelle condition du terrain prend du temps et diminue le nombre d'hectares parcourus dans la journée. Grâce aux produits de la série Air Adjust, équipés de commandes depuis la cabine, vous parcourez aisément une surface plus importante en moins de temps.



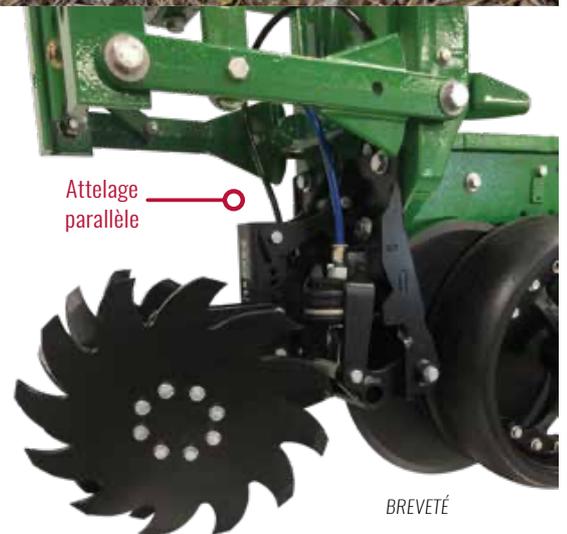
BREVET EN INSTANCE



NETTOYEUR DE RANGÉE 2940 AIR ADJUST

Les solutions de gestion des résidus Yetter sont réputées pour leur réglage pratique en cours de marche

- » Disponible en plusieurs largeurs : large (22"-40") (55,88-101,6 cm) et étroite (15"-22") (38,1-55,88 cm)
- » Disponible en modèles compatibles avec les semoirs John Deere, Case IH, White et Kinze
- » Les pressions hautes et basses peuvent être réglées de façon à créer un sillon idéal pour les nettoyeurs de rangée ; la pression peut être augmentée pour renforcer la rigidité
- » Inclut un attelage parallèle pour que le nettoyeur de rangée suive le contour du sol plus précisément que les systèmes à pivot unique
- » Utilise un iPad ou une tablette ou ISOBUS pour activer les réglages rapides
- » Relève les unités depuis la cabine au moyen d'un bouton-poussoir
- » Les rangées adjacentes aux traces de roues peuvent être réglées séparément des rangées non adjacentes aux traces de roues
- » La profondeur de travail et la pression peuvent être réglées de manière indépendante



BREVETÉ



Scannez pour
visiter la page
produit de
l'Air Adjust.



DISPOSITIF DE COMMANDE EN CABINE 2940 AIR ADJUST

Technologie en mouvement

- » Augmentez ou diminuez la pression en moins d'une seconde en appuyant sur un bouton ou en le tournant
- » Cinq préréglages peuvent être programmés pour des changements rapides ; par exemple, sauvegarder des réglages personnalisés pour les résidus légers, moyens et lourds
- » Utilise un écran dans la cabine ou s'intègre à un moniteur ISOBUS existant pour contrôler les fonctions des produits 2940 ; les deux options sont compatibles avec le Wi-Fi



Commandes Wi-Fi pour tablette ou iPad



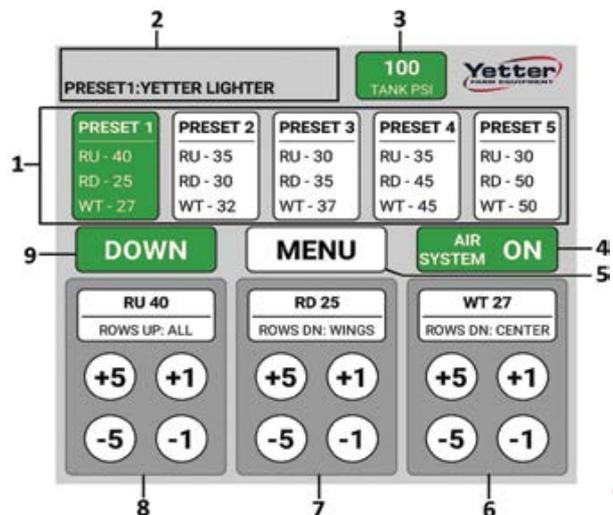
Option ISOBUS John Deere



Option ISOBUS Ag Leader

FONCTIONNALITÉS DU MONITEUR DANS LA CABINE

- 1 Preset 1-5 (Préréglages 1-5)** > Cinq préréglages préchargés varient du traitement des résidus très légers (1) à très agressifs (5). Les pressions préréglées et le nom de chaque préréglage peuvent être modifiés en appuyant sur l'icône du MENU, puis sur SAVE PRESET (Enregistrer les préréglages).
- 2 Preset Indicator/Warning Messages (Indicateur/messages d'avertissement préréglés)** > Affiche le préréglage utilisé. Un astérisque (*) à côté d'un préréglage indique qu'il a été modifié par l'opérateur. Cette zone affiche aussi des avertissements comme CHECK FAULT STATUS SCREEN (Vérifier l'écran du statut par défaut) ou TANK PRESSURE TOO LOW (Pression dans réservoir trop faible).
- 3 System Pressure (Pression système)** > Affiche la PSI entrant dans la boîte de commande. La plage PSI appropriée est de 100 à 110. Le compresseur Yetter atteint une pression maximale de 145 PSI avant de se mettre hors tension, puis se remet sous tension lorsque la pression du réservoir chute à 120 PSI. Si un éclair est présent, le compresseur Yetter doit être mis sous tension.
- 4 System Status (Statut du système)** > Affiche si le système est actif et prêt à être utilisé. Un icône ROUGE indique que le système n'est pas suffisamment sous pression (< 75 PSI), et aucun air n'est envoyé dans les ballonnetts du nettoyeur de rangée.
- 5 Menu** > Permet de modifier les réglages, diagnostiquer les problèmes, vérifier les heures du système, vérifier la pression et afficher les étapes de maintenance appropriées.
- 6 WT Circuit (Circuit WT)** > Envoie la pression dans les ballonnetts de pression basse dans les nettoyeurs de rangée de la section centrale. Si le semoir est lesté différemment, le circuit peut être renommé ; pour cela, appuyez sur l'icône ROWS DN (Rangée bas) : CENTER (Centre).
- 7 RD Circuit (Circuit RD)** > Envoie de la pression dans les ballonnetts de pression basse sur les sections de l'aile gauche et de l'aile droite du semoir. Si le semoir est lesté différemment, le circuit peut être renommé ; pour cela, appuyez sur l'icône ROWS DN (Rangée bas) : WINGS (Ailes).
- 8 RU Circuit (Circuit RU)** > Envoie de la pression dans les ballonnetts de pression haut sur toutes les rangées du semoir. Si le semoir est lesté différemment, le circuit peut être renommé ; pour cela, appuyez sur l'icône ROWS UP (Rangées haut) : ALL (Tout).
- 9 Down (Bas)** > Appuyez pour relever complètement les nettoyeurs de rangées. L'icône passe à UP (haut). Appuyez à nouveau sur l'icône : les nettoyeurs de rangée repassent aux pressions cibles.



SÉRIE AIR ADJUST™

800.447.5777

Ce qu'en disent nos agriculteurs

Grant Curtis - Illinois

Après des années passées à procéder à des réglages en dehors de sa cabine, Grant CURTIS a décidé de régler ses nettoyeurs de rangée depuis le siège de son tracteur, facilement et rapidement. Il a choisi le nettoyeur de rangée Air Adjust de la série 2940 de Yetter. Les nettoyeurs de rangée de Grant sont installés sur son semoir John Deere et il est impressionné par les résultats obtenus par l'équipement Air Adjust.

Grant a utilisé les nettoyeurs de rangée Air Adjust pendant plusieurs années et apprécie le temps gagné. « J'ai procédé à des réglages précis depuis la cabine à l'aide des commandes du moniteur et j'ai pré-réglé les différentes conditions du terrain, limitant ainsi la durée d'immobilisation dans le champ », s'enthousiasme-t-il.



2940 AIR ADJUST COMBINÉ NETTOYEUR DE RANGÉE/COUTRE

Coutre monté sur unité avec nettoyeur de rangée flottant à réglage pneumatique

- » Traite les résidus et laboure en un seul passage
- » Modèles disponibles pour les semoirs John Deere, Kinze et White
- » Les pressions hautes et basses peuvent être réglées de façon à créer un sillon idéal pour les nettoyeurs de rangée : la pression peut être augmentée pour renforcer la rigidité
- » Le coutre peut être déposé et le nettoyeur de rangée peut être utilisé seul
- » Utilise un iPad ou une tablette ou ISOBUS pour des réglages rapides et précis
- » Relève les unités depuis la cabine au moyen d'un bouton-poussoir
- » Les rangées adjacentes aux traces de roues peuvent être réglées séparément des rangées non adjacentes aux traces de roues



Avantages de la série 2940 Air Adjust

- » Il est possible de définir cinq pré-réglages sur les dispositifs de commande en cabine : vous pouvez procéder à des réglages rapidement et sur demande par un simple appui sur un bouton.
- » L'affichage numérique affiche EXACTEMENT les pressions qui sont utilisées. Vous pouvez aussi ajuster précisément le nettoyeur de rangée pour qu'il fasse EXACTEMENT ce qui est nécessaire.
- » Trois sorties permettent une commande transversale pour régler le châssis central indépendamment des ailes.
- » Les nettoyeurs de rangée peuvent être rapidement réglés, relevés ou abaissés au moyen du système de clapet à air.
- » Des boutons analogiques permettent de procéder rapidement et facilement à des réglages de pression.
- » Les options ISOBUS et Wi-Fi sont tactiles et conviviales.
- » Le séparateur d'eau peut être vidangé automatiquement et manuellement pour prolonger la vie du système.
- » Le système double airbag renforce les performances des suspensions des nettoyeurs de rangée.



COMPRESSEUR HYDRAULIQUE

- » Réservoir de 45 litres avec un moteur hydraulique 15 l/min qui actionne une pompe de compresseur 229 l/min



COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE

- » Réservoir de 12 litres avec un compresseur 12 V

2940 AIR ADJUST KIT DE COMMANDE PNEUMATIQUE ET KIT COMPRESSEUR

KIT DE COMMANDE PNEUMATIQUE

- » Permet les réglages les plus rapides de l'industrie
- » Utilise l'air fourni par les compresseurs hydrauliques ou électriques Yetter et fonctionne avec les compresseurs existants des semoirs
- » Commande jusqu'à trois pressions (haut/bas/aux. ou l'écartement des roues)

Nettoyeur de rangée 2940 Air Adjust. Voir page 14.



TRAITEMENT DES RÉSIDUS

800.447.5777

Solutions rentables pour le traitement des résidus

Les techniques de culture de conservation laissent des quantités significatives de résidus de culture sur la surface du sol, protégeant le sol de l'érosion causée par le vent et l'eau, et améliorant la perméabilité à l'eau et l'état d'ameublissement. Les avantages de cette pratique sont clairs, mais les résidus peuvent également ajouter des défis. Des résidus concentrés peuvent isoler le sol de la chaleur du soleil, empêcher les plantations du printemps, réduire le contact entre la semence et le sol, ralentir ainsi la germination de la semence et augmenter la pression des maladies.

La gestion des résidus impose une approche systématique, de la récolte à la plantation. Yetter Farm Equipment est le leader de l'industrie en matière de conception de nettoyeurs de rangée qui offrent aux producteurs des solutions rentables pour le travail du sol en bandes, le travail du sol simplifié et le travail sans labour. Grâce à notre arsenal de gestionnaires de résidus, profitez des avantages des résidus sans les contraintes qui leur sont généralement associées.



Utilisation de l'ensemble moyeu et roulement TILLXTREME™

Yetter Farm Equipment s'est associée avec PEER®, un fabricant leader de solutions de roulement pour l'industrie agricole, afin de fournir à nos clients un ensemble de roulements innovant et plus performant amélioré : le TILLXTREME. Le TILLXTREME a remplacé l'ancien modèle de roulements (qui existe depuis plus de 35 ans) installé sur tous les produits Yetter. Il est disponible en trois modèles pour être compatible avec différentes longueurs de boulons en D.

La conception sans besoin de maintenance de TILLXTREME dispose de nombreuses fonctionnalités pour répondre aux exigences actuelles de l'environnement de la production agricole, comme des vitesses de plantation de plus en plus rapides et la nécessité de couvrir plus d'hectares.

- » Pas de graisseur Zerk ni nécessité de graissage quotidien, hebdomadaire ni annuel
- » La bague en métal offre une protection supplémentaire au joint extérieur
- » Bague de graissage interne et élément d'étanchéité contre la contamination
- » Les essais effectués avec la boue et des mélanges liquides affichent une amélioration de 400 % par rapport au modèle précédent
- » Le boulon de montage de la fusée est calé à la presse dans l'ensemble de moyeu
- » La conception à quatre orifices dans le moyeu facilite l'installation de la roue flottante en option
- » La roue du flotteur s'installe rapidement avec des boulons de montage séparés
- » La conception du moyeu permet de remplacer rapidement l'ensemble des roues du nettoyeur de rangée et de roulements
- » Protections de roulement inclus avec le biseau et les disques soleil ; commander séparément pour les roues SharkTooth®



Moyeu et ensemble de roulements



Nettoyeurs de rangée avec ensemble de roulements



ROUE À DOIGTS SHARKTOOTH®

Améliore les conditions de plantation à des vitesses plus élevées

- » Dotée de doigts plus petits pour minimiser l'engagement dans le sol
- » Utilise la même conception de doigts éprouvée sur le terrain avec inclinaison vers l'arrière comme pour la SharkTooth d'origine
- » Ne dirige pas les résidus dans les rangs adjacents
- » Disponible avec une bande de profondeur de roue flottante polymère spécialement conçue qui réduit le potentiel d'accumulation de terre (voir page 20)



Présentées avec les options de roue flottante polymère. Voir page 20.

ROUE SHARKTOOTH®

Testé sur le terrain depuis 2005

- » Dents inclinées vers l'arrière pour la coupe et l'élimination des résidus, améliorant l'émergence
- » Ne dirige pas les résidus dans les rangs adjacents
- » Disponible en modèle à boulons Yetter ou multi-orifice pour monter des moyeux de fabricants tiers
- » Disponible avec une bande de profondeur de roue flottante polymère spécialement conçue qui réduit le potentiel d'accumulation de terre (voir page 20)



DISQUE BISEAUTÉ 3/8" (9,5 MM)

- » Élimine les résidus pour un réchauffement plus rapide du sol
- » Élimine le rebond et le bourrage de l'unité de rang, ce qui améliore l'environnement d'ensemencement et l'émergence

TRAITEMENT DES RÉSIDUS

800.447.5777

ROUE FLOTTANTE

- » Augmente la surface de contact pour maintenir la profondeur de la roue du nettoyeur de rangée
- » Se monte sur les roues du nettoyeur de rangée flottant



2967-186A ROUE FLOTTANTE

Compatible avec le nouvel ensemble de roulements



2967-186 ROUE FLOTTANTE

Compatible avec l'ensemble de roulements d'origine

ROUE FLOTTANTE POLYMÈRE

- » Offre les mêmes avantages que la roue flottante d'origine
- » La conception centrée fermée limite le mouvement de la terre à des vitesses de plantation plus élevées
- » Compatible avec le nouvel ensemble de roulements

NOUVEAU !



2967-188 ROUE FLOTTANTE À BANDE DE PROFONDEUR POUR ROUE À DOIGTS SHARKTOOTH®

13 encoches sont alignées avec 13 doigts SharkTooth, réduisant l'accumulation de terre



2967-175 ROUE FLOTTANTE À BANDE DE PROFONDEUR POUR ROUE À DOIGTS SHARKTOOTH®

12 encoches sont alignées avec 12 dents, réduisant l'accumulation de terre



2966-199 PROTECTION AU SOL

Empêche les mouvements du sol

- » Empêche la roue flottante de sillonner le sol lors du fonctionnement à des vitesses élevées

TRAITEMENT DES RÉSIDUS

yetterco.com



2966-004 AIR ADJUST™ NETTOYEURS DE RANGÉE POUR DISQUES OUVEREURS 60/90 DE JOHN DEERE

Réglage haut/bas de la pression depuis le siège du tracteur

- » Déplace les résidus devant la lame et la botte de graine pour réduire les bourrages et dégager la zone
- » Commandé par un iPad, une tablette ou ISOBUS
- » Augmentation/diminution de la pression via les boutons-poussoirs de commande ou par sélection d'un des cinq pré-réglages
- » Crée le sillon idéal pour le nettoyeur de rangée flottant

2966-003 NETTOYEUR DE RANGÉE POUR DISQUES OUVEREURS 60/90 DE JOHN DEERE

Réduit le taux d'ensemencement et améliore l'émergence

- » La conception flottante permet à l'unité de suivre le contour du sol
- » Montage direct sur le bras moulé du disque ouvreur
- » Déplace les résidus devant la lame et la botte de graine pour réduire les bourrages, laissant une zone dégagée, ce qui réchauffe plus rapidement le sol et améliore l'émergence



NETTOYEUR DE RANGÉE À DEUX RANGS

La solution de roue unique pour les rangées étroites

- » Modèles disponibles pour les semoirs à deux rangées John Deere, Monosem et Great Plains
- » Modèles gauche et droit disponibles

TRAITEMENT DES RÉSIDUS

800.447.5777

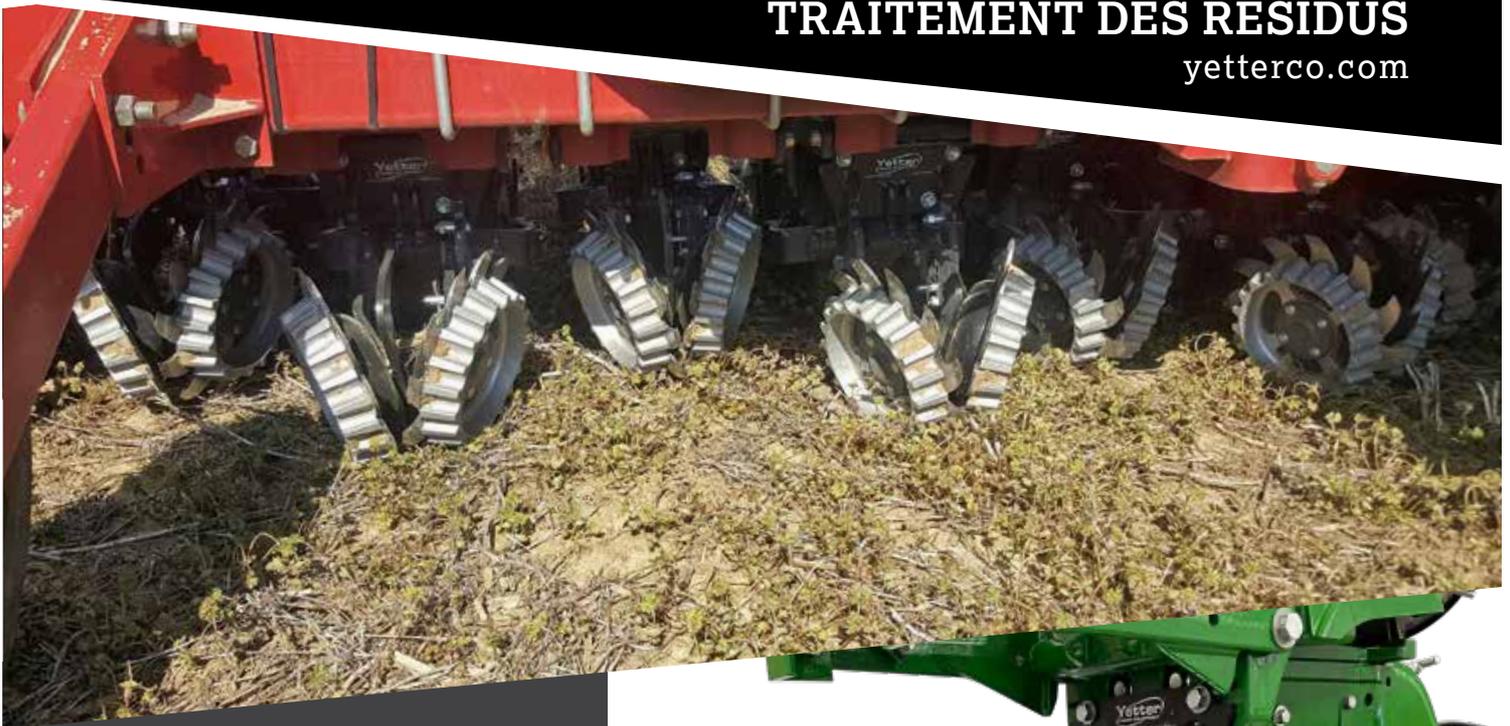


2967-029/097* NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT COURT

Le nettoyeur de rangée flottant le plus compact du marché

- » Conçu pour les semoirs avec espacement de sillons de 30" (38,1 cm), 36" (50,8 cm) et 40" (55,88 cm)
- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles
- » Emplacement standard des trous de montage pour l'outil de plantation de précision CleanSweep® (comme l'illustrent les photos ci-dessus)
- » Design compact pour installation sur semoirs avec espace limité
- » Différents réglages de position de roue (le réglage recommandé, en se tenant derrière le semoir, est comme suit : la moitié gauche définit le côté gauche et la moitié droite définit le côté droit)
- » Disponible avec de nombreuses options de roue de traitement des résidus

**Pour montage sur semoir John Deere, Kinze ou White, choisissez le modèle 2967-029. Vous avez un semoir Case IH ? Choisissez le modèle 2967-097.*



Réglage possible pour chaque terrain

La gamme d'accessoires flottants de traitement des résidus de Yetter Farm est simple et robuste tout en offrant de nombreux réglages. Nos nettoyeurs de rangée flottants poussent le contour du sol, utilisant le poids du nettoyeur de rangée pour créer une pression plus uniforme. Cela permet d'obtenir un dégagement des rangées plus homogène et une meilleure émergence de la récolte.

Ces outils montés sur semoir sont conçus pour répondre aux besoins de nombreux types de labour et modèles de semoir. Les nettoyeurs de rangée flottants peuvent être réglés en position flottante pour suivre le terrain ou verrouillés dans une position rigide pour optimiser la traction lors du déplacement des résidus difficiles. Yetter recommande des nettoyeurs de rangée flottants avec des roues décalées.



2967-013/014* NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT COURT, ÉTROIT

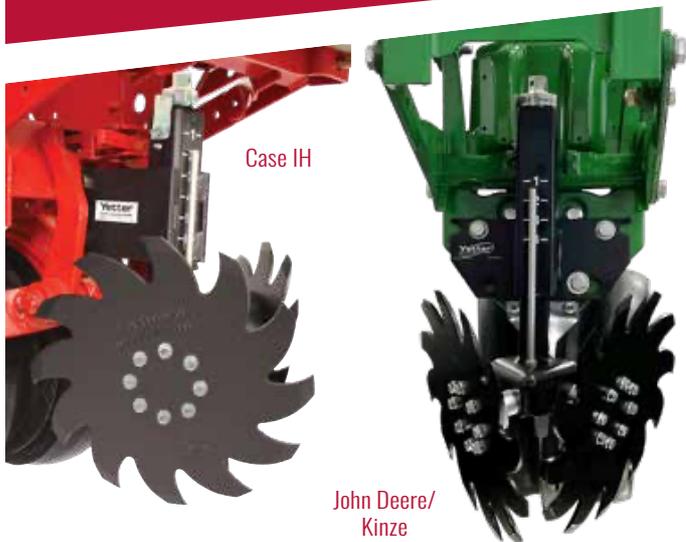
Conçu pour les semoirs en ligne étroite et les vitesses de plantation plus élevées

- » Conçu pour les semoirs avec espacement de sillons de 15" (38,1 cm), 20" (50,8 cm) et 22" (55,88 cm)
- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles
- » Emplacements standards des trous de fixation pour les modèles de plantation de précision CleanSweep®
- » L'angle de travail des roues est conçu pour les rangs étroits et les vitesses de plantation plus élevées
- » Différents réglages de position de roue (le réglage recommandé, en se tenant derrière le semoir, est comme suit : la moitié gauche définit le côté gauche et la moitié droite définit le côté droit)
- » Disponible avec de nombreuses options de roue de traitement des résidus

*Pour montage sur semoir John Deere, Kinze ou White, choisissez le modèle 2967-013. Vous avez un semoir Case IH ? Choisissez le modèle 2967-014.

TRAITEMENT DES RÉSIDUS

800.447.5777



Case IH

John Deere/
Kinze

2967 NETTOYEUR DE RANGÉE À RÉGLAGE PAR VIS

Réglage facile par rotation d'un bouton

- » Ajustement par incréments de 1/16" (1,6 mm) avec embout de 7/8" (22 mm)
- » Possède un indicateur de profondeur pour un réglage précis de la profondeur
- » Se fixe directement sur la tête du rayonneur du semoir
- » Disponible pour des rangées larges et étroites



2967 NETTOYEUR DE RANGÉE RIGIDE

- » Se monte sur la tête du rayonneur
- » La profondeur est définie en déplaçant la broche
- » Disponible pour des rangées larges et étroites

24



2960/2967-007 NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT COMBINÉ

Un nettoyeur de rangée flottant et polyvalent

- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles
- » Outil de plantation de précision CleanSweep® compatible avec le kit de montage 2967-901
- » Se fixe à l'avant du coutre ou peut être utilisé de manière indépendante en tant que nettoyeur de rangée flottant avec support de montage
- » Disponible avec de nombreuses options de roue de traitement des résidus
- » Réalise le labour et le traitement des résidus
- » Peut être installé sur les semoirs John Deere, White et Kinze

TRAITEMENT DES RÉSIDUS

yetterco.com



2967-042 NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT

Conception compacte pour montage sur coutre John Deere

- » Se fixe sur les coutres John Deere d'origine montés sur rayonneur
- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles
- » Indépendant du réglage du coutre
- » Réalise le labour et le traitement des résidus



2960/2967-115 NETTOYEUR DE RANGÉE COMBINÉ

La première combinaison
de coutre et de nettoyeur
de rangée de l'industrie

- » Le mécanisme 2967-070 QuickAdjust en option ajoute une capacité flottante
- » Réalise le labour et le traitement des résidus



TRAITEMENT DES RÉSIDUS

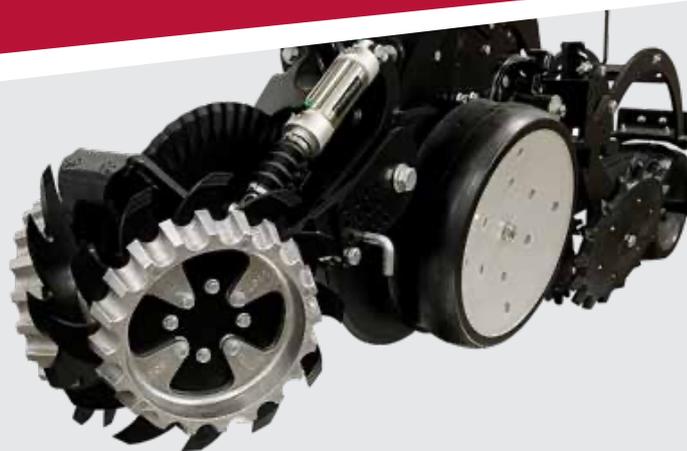
800.447.5777



2967-035 NETTOYEUR DE RANGÉE POUR COUTRES POUR TRAVAIL SANS LABOUR

Conception de combinaison à montage universel

- » Compatible avec les coutres d'usine de nombreux semoirs courants : John Deere 7000 et 7100 ; Kinze 2000 et 3000 ; White 6100 et 8000 et coutre pour travail sans labour Yetter 2960-127
- » Indépendant du réglage du coutre
- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles
- » Se monte sur la tête du rayonneur



2967-006 NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT POUR COUTRE KINZE MONTÉ SUR UNITÉ

S'installe sur les coutres d'usine

- » Se fixe sur les coutres montés sur unité Kinze (coutres des séries 4000 ou 2000/3000)
- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles
- » Compatible avec l'outil de plantation de précision CleanSweep®



2967-008 NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT POUR COUTRES POUR TRAVAIL SANS LABOUR

Gestionnaire de résidus pour coutre sur semoirs Case IH

- » Se monte sur coutre pour travail sans labour 2960-020-MW
- » Peut être réglé pour suivre le contour du sol ou peut être bloqué pour éliminer les résidus difficiles

TRAITEMENT DES RÉSIDUS

yetterco.com



2967-039 NETTOYEUR DE RANGÉE POUR BARRES PORTE-OUTILS D'ÉPANDEUR D'ENGRAIS

Support de montage universel réglable

- » Élimine les résidus devant le couteau d'engrais
- » Le support de montage admet le réglage vers le haut ou le bas de l'installation du nettoyeur de rangée, en fonction de la hauteur de fonctionnement de la barre porte-outils



2966-095 SUPPORT DE MONTAGE POUR LES ÉPANDEURS POUR LE TRAVAIL EN BANDES 2510 DE JOHN DEERE

- » Le support de montage s'installe sur chaque tige du couteau d'engrais pour fixer le nettoyeur de rangée flottant court 2967-029 afin d'éliminer les résidus

2967-033 NETTOYEUR DE RANGÉE FLOTTANT POUR BARRES PORTE-OUTILS D'ÉPANDEUR D'ENGRAIS

Le traitement des résidus fait partie de votre programme de fertilisation

- » Installation sur des tiges pour engrais anhydre 1,25" et 1" x 2" (3,17 et 2,54 x 5,08 cm)
- » Élimine les résidus devant le couteau d'engrais
- » Le kit de montage 2967-032 permet la fixation d'accessoires de semoirs sur les tiges pour engrais anhydre



Parfait pour le travail en bandes !