

Tableaux et réglages de taux, impérial (U. S.) Unités

(N° de série 805101 -)



JOHN DEERE

LIVRET D'ENTRETIEN

Tableaux et réglages de taux

OMA143069 ÉDITION C5 (FRENCH)

CALIFORNIE

Avertissement de la Proposition 65

Les gaz d'échappement des moteurs diesel et certains de leurs éléments sont reconnus, par l'État de Californie, comme pouvant entraîner le cancer, des malformations congénitales et d'autres troubles du système reproducteur.

Si ce produit contient un moteur à essence:

AVERTISSEMENT

Les gaz d'échappement de ce produit contiennent des substances chimiques reconnues par l'État de Californie comme cancérigènes et responsables de malformations congénitales ou autres complications préjudiciables à l'appareil reproductif.

L'État de Californie exige les deux avertissements ci-dessus.

John Deere Seeding Group

Édition mondiale
PRINTED IN U.S.A.



Introduction

Consignation des réglages de taux

Une fois que la machine est configurée pour un type de récolte particulier et qu'elle fonctionne comme prévu, noter ses réglages dans le tableau suivant. Ces

informations peuvent être utilisées ultérieurement, lors du passage d'un type de récolte à un autre ou d'une année à l'autre. Un tableau identique se trouve dans le livret d'entretien du semoir.

Fiche des taux et des réglages						
<i>La première colonne sert d'exemple.</i>						
Semence	<i>Soja</i>					
Plage de transmission	<i>Balayage rapide</i>					
Pignon d'entraînement	<i>20</i>					
Pignon mené	<i>26</i>					
Taux	<i>180,000</i>					
Nombre de semences par pied ou espacement des semences	<i>10.5 par pied</i>					
Vitesse de déplacement	<i>6 mph</i>					
Type de doseur	<i>Niveau d'aspiration</i>					
Taille des semences	<i>3200 par livre</i>					
Doseur par le vide						
Rondelle	<i>Soja A42586</i>					
Réglage du déflecteur	<i>Supérieur</i>					
Pinceau	<i>Long</i>					
Réglage de l'éliminateur double	<i>Non</i>					
Roulette d'expulsion	<i>Non</i>					
Niveau d'aspiration	<i>8 in.</i>					
Talc	<i>1/2 tasse par bac</i>					
Doseur sans plateau						
Graphite						
Produit chimique en granulés						
Taux						
Réglage du doseur						
Engrais						
Taux						
Réglage du doseur						
Notes de l'utilisateur	Utiliser cet espace pour noter toute information pouvant s'avérer nécessaire ultérieurement					

Introduction

Fiche des taux et des réglages						
Semence						
Plage de transmission						
Pignon d'entraînement						
Pignon mené						
Taux						
Écartement sur rang						
Vitesse de déplacement						
Type de doseur						
Taille/Type						
Réglages du dosage par le vide						
Rondelle						
Réglage du déflecteur						
Pinceau						
Réglage de l'éliminateur double						
Roulette d'expulsion						
Niveau d'aspiration						
Talc						
Doseur sans plateau						
Graphite						
Produit chimique en granulés						
Taux						
Réglage du doseur						
Notes de l'utilisateur						

Table des matières

Page

Page

Sécurité

Identification des consignes de sécurité	05-1
Comprendre les termes de mise en garde	05-1
Respect des consignes de sécurité	05-1
Sécurité en matière de manipulation des produits chimiques agricoles	05-2
Lubrifiant pour semences et traitements des semences	05-2
Remplacer les autocollants de sécurité	05-3
Consignes de sécurité pour l'entretien de la machine	05-3

Fonctionnement du doseur à semences

MaxEmerge 5

Caractéristiques de fonctionnement du vacuomètre	40-D-1
Réglages du doseur à semences	40-D-2
Nettoyage du vacuomètre	40-D-5
Remplacement de balai de doseur par le vide ..	40-D-6
Réglage du déflecteur dans le doseur par le vide	40-D-7
Poser de la crépine d'admission du doseur	40-D-8
Utilisation de la roue d'éjection	40-D-9
Pose du bras de roue d'éjection	40-D-9
Contrôle de la cellule du disque de doseur à semences	40-D-10
Pose du disque de doseur à semences	40-D-11
Réglage du moyeu du doseur à semences	40-D-11
Calibrage de l'éliminateur de doubles	40-D-13
Fonctionnement de l'éliminateur de doubles ...	40-D-15
Sélection du disque d'ensemencement	40-D-15
Recommandations pour le disque de doseur à semences pour des performances optimales avec le maïs	40-D-16
Recommandations pour les disques de doseur à semences pour récoltes autres que le maïs de fourrage	40-D-18
Espacement des semences optimisé	40-D-22
Vérification des performances du doseur	40-D-22
Pose de l'extension de trémie (mini-trémie uniquement)	40-D-23
Réglage du niveau d'aspiration	40-D-24
Niveaux d'aspiration pour le maïs de grande culture convenant aux disques de doseur à semences H136478, A43215, A50617 et A52391	40-D-25
Niveau d'aspiration pour le maïs sucré	40-D-26
Niveau d'aspiration pour le tournesol oléique ..	40-D-27
Niveau d'aspiration pour le tournesol de confiserie	40-D-28
Niveau d'aspiration pour les betteraves	40-D-29

Niveau d'aspiration pour le coton à l'aide d'un disque ProMax	40-D-30
Niveau d'aspiration pour le blé	40-D-31
Niveau d'aspiration pour les féveroles communes et les pois avec un disque ProMax 50	40-D-32
Niveau d'aspiration pour les cacahuètes	40-D-33
Caractéristiques de fonctionnement de l'unité de dosage à prélèvement par tige	40-D-33
Caractéristiques de fonctionnement du doseur radial	40-D-35
Réglage du doseur radial	40-D-36
Doseurs sans plateau	40-D-37

Tableaux de taux du doseur par le vide

Utilisation des tableaux de taux	40-H-1
Détermination des réglages de transmission pour un écartement des rangs ne figurant pas dans le livret d'entretien	40-H-1
Petits, moyens ou grands disques pour maïs, tournesol et maïs à éclater sur rangs de 15 à 22 in	40-H-2
Petits, moyens ou grands disques pour maïs, tournesol et maïs à éclater sur rangs de 30 à 40 in	40-H-4
Disques ProMax 40 x 2,5, ProMax 40 x 3,75 ou ProMax 40 x 4,5 sur rangs de 15 à 22 in	40-H-5
Disques ProMax 40 x 3,75 et ProMax 40 x 4,5 sur rangs de 30 à 40 in	40-H-7
Disque pour coton à faible densité sur rangs de 15 à 40 in	40-H-8
Disque pour coton et soja sur rangs de 30 à 40 in	40-H-10
Disque ProMax 64 x 2,8 sur rangs de 36 à 40 in	40-H-11
Disque ProMax 50 x 3,75 sur rangs de 30 à 40 in	40-H-13
Disque pour coton en poquets à 4 semences sur rangs de 30 à 40 in	40-H-14
Disque pour coton en poquets à 2 semences sur rangs de 30 à 40 in	40-H-16
Disque pour sorgho sur rangs de 15 à 22 in ..	40-H-17
Disque pour sorgho sur rangs de 30 à 40 in ..	40-H-19
Disque pour sorgho à taux élevé sur rangs de 15 à 22 in	40-H-20
Disque pour sorgho à taux élevé sur rangs de 30 à 40 in	40-H-22
Disque pour soja sur rangs de 15 à 20 in	40-H-24
Disque pour soja sur rangs de 22 in	40-H-25
Disque pour soja sur rangs de 30 à 40 in	40-H-27
Disque ProMax 64 x 4,5 sur rangs de 15 à 22 in	40-H-28

Suite, voir page suivante

*Livret original. Toutes les informations, illustrations et caractéristiques
contenues dans la présente publication sont à jour au moment de la
publication, le constructeur se réservant le droit d'apporter sans notification
toute modification jugée appropriée.*

	Page		Page
Disque pour coton et soja sur rangs de 15 à 22 in	40-H-30	Réglage de la transmission de semences	
Disque pour betterave à sucre sur rangs de 22 à 38 in	40-H-31	1775NT 12 et 16 rangs	
Disque pour petites féveroles sur rangs de 15 à 22 in	40-H-33	Changement des combinaisons de pignons d'entrée—Transmission de semence	45-C-1
Disque pour petites féveroles sur rangs de 30 à 40 in	40-H-34	Changement des combinaisons de pignons pour taux d'ensemencement—Transmission de semence	45-C-1
Disque pour féveroles moyennes sur rangs de 15 à 22 in	40-H-36		
Disque pour féveroles moyennes sur rangs de 30 à 40 in	40-H-37	Réglage de la transmission de semences	
Disque pour grandes féveroles sur rangs de 15 à 22 in	40-H-39	175NT 24 rangs	
Disque pour grandes féveroles sur rangs de 30 à 40 in	40-H-40	Changement de gamme haute ou basse—Transmission de semence	45-D-1
Disque pour arachide (rampante et espagnole) sur rangs de 30 à 40 in	40-H-42	Changement des combinaisons de pignons pour taux d'ensemencement—Transmission de semence	45-D-1
Disque pour arachides (Virginie) sur rangs de 30 à 40 in	40-H-43		
Disque pour féveroles sur rangs de 15 et 20 in	40-H-45	Réglage de la transmission de semences	
Disque pour féveroles sur rangs de 22 in	40-H-46	1795	
Disque pour féveroles sur rangs de 30 à 40 in	40-H-48	Changement des réglages de peuplement—Transmission mécanique	45-E-1
Tableaux de taux d'engrais du doseur à prélèvement par tige		Équipement—Produit chimique en granulés	
Utilisation des tableaux de taux d'ensemencement	40-I-1	Accessoire à produit chimique en granulés	70-C-1
Maïs—Prélèvement par tige—Rangs de 15 in à 20 in	40-I-1	Détermination du taux d'application et du réglage initial du doseur	70-C-2
Maïs—Prélèvement par tige—Rangs de 30 in à 40 in	40-I-2	Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés de sable—Rangs de 20 in	70-C-4
		Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés de sable—Rangs de 22 in	70-C-5
		Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés de sable—Rangs de 30 à 38 in ...	70-C-6
		Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés d'argile—Rangs de 20 in	70-C-7
		Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés d'argile—Rangs de 22 in	70-C-8
		Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés d'argile—Rangs de 30 à 38 in	70-C-10
		Tableau de taux d'application d'herbicide—Granulés d'argile—Rangs de 20 in	70-C-11
		Tableau de taux d'application d'herbicide—Granulés d'argile—Rangs de 22 in	70-C-12
		Tableau de taux d'application d'herbicide—Granulés d'argile—Rangs de 30 à 38 in	70-C-13
		Calibrage du doseur pour produits chimiques en granulés	70-C-15
		Options de tendeur	70-C-16
		Support de placement d'insecticide dans le sillon	70-C-16
		Épandeur d'insecticide en bandes (monté sur l'avant)	70-C-17
		Épandeur d'insecticide en bandes (à montage arrière)	70-C-17
		Diffuseur d'herbicide	70-C-17
		Brise-vent	70-C-18
		ENFOUISSEUR À DENTS	70-C-18
Réglage de la transmission de semences		Lubrification du doseur à semences	
1705, 1725, 1735		Utilisation de lubrifiant à base de talc	75-A-1
Changement des combinaisons de pignons d'entrée	45-A-1	Utilisation de lubrifiant à base de cire	75-A-2
Changement des combinaisons de pignons de taux d'ensemencement	45-A-2	Utilisation de lubrifiant à la poudre de graphite	75-A-4
Réglage de la transmission de semences			
1765			
Changement des combinaisons de pignon d'admission—Transmission de semence	45-B-1		
Changement des combinaisons de pignons de taux d'ensemencement	45-B-1		

Sécurité

Identification des consignes de sécurité



T81389—UN—28JUN13

Ceci est un symbole de mise en garde. Il est apposé sur la machine ou utilisé dans le présent livret pour prévenir d'un risque de blessure.

Prendre toutes les précautions recommandées et suivre les consignes de sécurité.

DX.ALERT-28-03OCT22

précautions générales de sécurité sont mentionnées sur les autocollants de sécurité portant la mention ATTENTION. Dans le présent manuel, le terme ATTENTION attire l'attention sur les messages de sécurité.

DX.SIGNAL-28-05OCT16

Respect des consignes de sécurité



TS201—UN—15APR13

Comprendre les termes de mise en garde



TS187—28—03JUN19

DANGER; Le terme de mise en garde DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT; Le terme de mise en garde AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

ATTENTION; Le terme de mise en garde ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures de gravité légère ou moyenne. ATTENTION peut également être utilisé pour alerter contre des pratiques dangereuses associées à des événements pouvant entraîner des blessures.

Le symbole de mise en garde est accompagné d'un terme, tel que DANGER, AVERTISSEMENT ou ATTENTION. Le terme DANGER signale les dangers les plus graves. Le terme DANGER ou AVERTISSEMENT indique des risques spécifiques. Les

Lire attentivement tous les conseils de sécurité contenus dans cette publication et ceux apposés sur la machine. Veiller à ce que les autocollants de sécurité soient lisibles. Remplacer les autocollants de sécurité manquants ou endommagés. S'assurer que les autocollants adéquats sont apposés sur les nouveaux équipements et les pièces de rechange. Des autocollants de rechange sont disponibles auprès du concessionnaire John Deere.

Il peut exister des informations de sécurité supplémentaires non reproduites dans ce livret d'entretien sur les pièces et les composants provenant de fournisseurs.

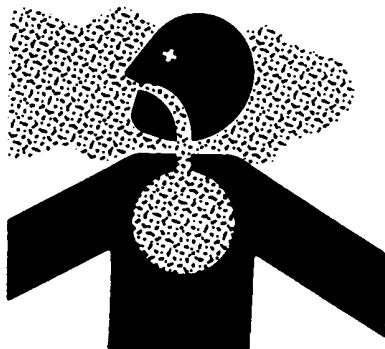
Se familiariser avec l'utilisation de la machine et de ses commandes. Ne jamais laisser une personne non instruite utiliser la machine.

Maintenir la machine en permanence en bon état de fonctionnement. Toute modification illicite risque d'en affecter le fonctionnement et/ou la sécurité et d'en réduire la durée de vie.

Prendre contact avec le concessionnaire John Deere en cas de difficultés à comprendre certaines parties de cette publication et pour obtenir une assistance.

DX.READ-28-01AUG22

Sécurité en matière de manipulation des produits chimiques agricoles



TS220—UN—15APR13



A34471

A34471—UN—11OCT88

Les produits chimiques utilisés dans les applications agricoles (fongicides, désherbants, insecticides, pesticides, rodenticides et engrais) peuvent être dangereux pour la santé ou l'environnement, s'ils ne sont pas utilisés avec précaution.

Toujours suivre toutes les consignes figurant sur l'étiquette pour une utilisation efficace, sûre et légale des produits chimiques agricoles.

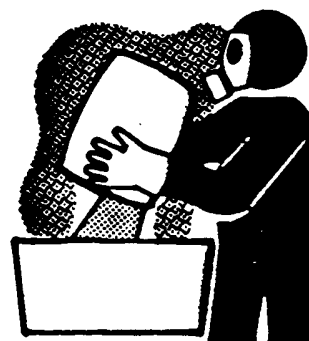
Réduire les risques d'exposition et de blessures:

- Porter l'équipement de protection approprié prescrit par le fabricant. En l'absence d'instructions du fabricant, suivre les consignes générales suivantes:
 - Les produits chimiques portant la mention **Danger** sont très toxiques. Ils nécessitent généralement le port de lunettes de protection, d'un masque respiratoire, de gants et de vêtements de protection.
 - Les produits chimiques portant la mention **Avertissement** sont moins toxiques. Ils nécessitent généralement le port de lunettes de protection, de gants et de vêtements de protection.
 - Les produits chimiques portant la mention **Attention** sont peu toxiques. Ils nécessitent généralement le port de gants et de vêtements de protection.
- Éviter d'inhalier des vapeurs, des aérosols ou des poussières.

- Lors de l'utilisation de produits chimiques, toujours avoir de l'eau, du savon et une serviette à portée de main. Si des produits chimiques entrent en contact avec la peau, les mains ou le visage, se laver immédiatement au savon et à l'eau. Si des produits chimiques entrent en contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau.
- Après toute utilisation de produits chimiques, se laver le visage et les mains avant de manger, boire, fumer ou uriner.
- Ne pas fumer ni manger lors de l'application de produits chimiques.
- Après la manipulation de produits chimiques, toujours prendre un bain ou une douche et changer de vêtements. Laver les vêtements avant de les porter de nouveau.
- Consulter immédiatement un médecin si un malaise se produit durant l'utilisation de produits chimiques ou peu après.
- Conserver les produits chimiques dans leur emballage d'origine. Ne pas mettre les produits chimiques dans des récipients non étiquetés ou contenant des aliments ou des boissons.
- Stocker les produits chimiques dans un endroit sûr et verrouillé, à l'écart des aliments pour personnes ou animaux. Tenir hors de la portée des enfants.
- Se débarrasser des récipients d'une façon qui ne nuise pas à l'environnement. Rincer trois fois les récipients vides et les perforer ou les compresser avant de les mettre au rebus.

DX,VV,CHEM01-28-25MAR09

Lubrifiant pour semences et traitements des semences



A34471

A34471—UN—11OCT88

Utiliser un lubrifiant pour les semences approprié aux conditions données. Suivre les instructions et les mises en garde données par le fournisseur, y compris l'utilisation d'équipements de protection individuelle contre les expositions potentielles de la peau et des voies respiratoires. Être attentif aux traitements des semences qui peuvent également créer des risques d'exposition de la peau et des voies respiratoires aux produits chimiques et autres substances et prendre les

précautions appropriées, y compris l'utilisation d'équipements de protection individuelle. Éviter de toucher ou d'inhalier tout traitement des semences, lubrifiant pour semences ou poussière créée par l'utilisation du traitement des semences ou du lubrifiant pour semences. Des cas de cancer et d'autres maladies graves potentiellement mortelles ont été signalés suite à une exposition à ces produits.

0uo6074,1715091739063-28-07MAY24

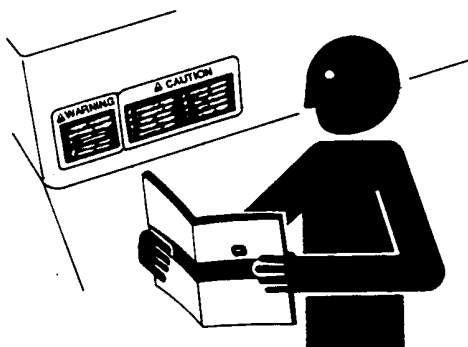
verrouillages d'entretien sont en place ou que le semoir est correctement étayé.

Si le semoir est attelé au tracteur, serrer le frein de stationnement et/ou mettre le levier de vitesses en position de **Stationnement**, couper le moteur et retirer la clé.

Si le semoir est détélé du tracteur, bloquer les roues et utiliser les chandelles de sécurité pour empêcher tout mouvement.

OM63945A,05F-28-16APR18

Remplacer les autocollants de sécurité



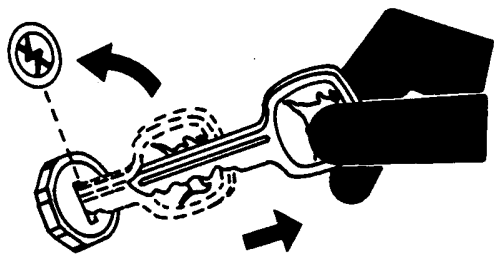
TS201—UN—15APR13

Remplacer les autocollants manquant ou détériorés. Se reporter au livret d'entretien pour trouver l'emplacement des autocollants.

Il peut exister des informations de sécurité supplémentaires concernant des pièces et des composants provenant de fournisseurs et dont il n'est pas fait mention dans ce livret d'entretien.

DX,SIGNS-28-18AUG09

Consignes de sécurité pour l'entretien de la machine



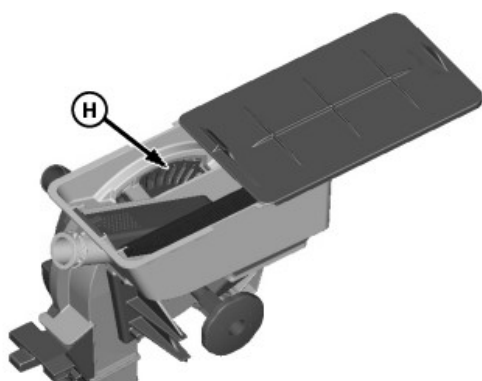
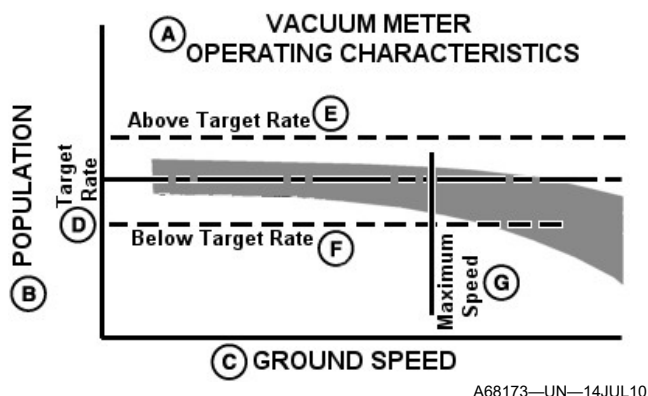
TS230—UN—24MAY89

Pour éviter tout risque de blessure due à un mouvement inopiné, placer le semoir sur une surface plane avant d'effectuer des opérations d'entretien.

Si le semoir doit être en position relevée pendant le travail sur celui-ci ou à proximité, vérifier que les

Fonctionnement du doseur à semences MaxEmerge 5

Caractéristiques de fonctionnement du vacuomètre



A82415—UN—23APR14

- A—Caractéristiques de fonctionnement du vacuomètre
B—Densité de semis
C—Vitesse sol
D—Taux cible
E—Au-dessus du taux cible
F—Au-dessous du taux cible
G—Vitesse maximale
H—Alvéole à semence

La bande de fonctionnement (zone grise) montre comment fonctionne un vacuomètre par rapport au taux cible (D).

La largeur de la bande de fonctionnement varie selon les éléments suivants:

- Diverses tailles et formes des graines
- Variations du taux d'ensemencement
- Conditions du terrain

Dans la plupart des cas, la précision du doseur ne décroît pas à moins que l'on ne dépasse la vitesse d'ensemencement maximum.

La vitesse maximum varie selon les conditions du terrain. Un champ accidenté peut faire tomber la semence des disques et peut faire rebondir l'unité de rangs, ce qui peut affecter grandement le placement des semences. L'addition d'accessoires tels que la pression pneumatique vers le bas améliore le placement des semences en terrain accidenté.

Toujours vérifier que le disque de doseur à semence approprié est utilisé pour la semence sélectionnée. Si la semence est de taille ou forme inhabituelles, essayer un disque pour une culture différente et réévaluer les performances. Voir RECOMMANDATIONS POUR LE CHOIX DES DISQUES dans cette section.

Si la forme et la taille des semences présentent une grande diversité, essayer un disque plat ou un séparateur pour un meilleur contrôle du peuplement.

Pour vérifier l'application correcte du disque de doseur à semence avec des mini-trémies:

- Retirer le couvercle de la trémie à semences.
- Placer les semences dans le doseur.
- Brancher le flexible d'aspiration sur le dôme du doseur.
- Activer l'aspiration au niveau recommandé pour la récolte.
- Tourner le doseur à la main pour vérifier qu'une seule graine (H) rentre dans chaque alvéole.

Peuplement de récolte = passage individuel de la semence + placement de la semence + facteurs agronomiques

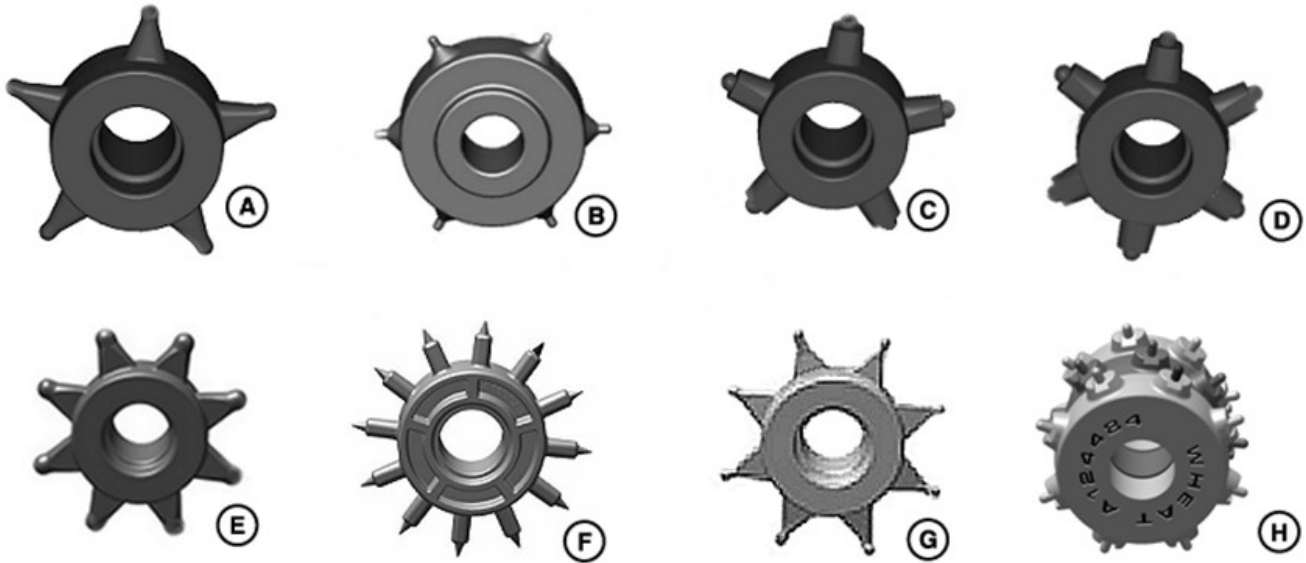
Passage individuel de la semence = sélection de la semence + sélection du disque de doseur à semence + niveau d'aspiration + conditions de terrain + entretien

Placement des semences = entretien des unités de rangs + vitesse + conditions de terrain + accessoires de semoir de précision + observation et réglage

Facteurs agronomiques = germination des semences + température du sol + humidité + substances nutritives + lutte antiparasitaire + météo

OUC6074,0000CF5-28-20JAN25

Réglages du doseur à semences

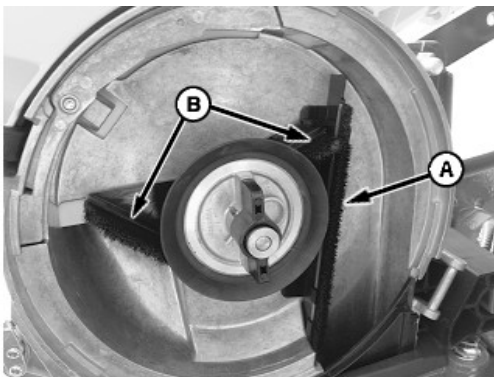


Roues d'éjection

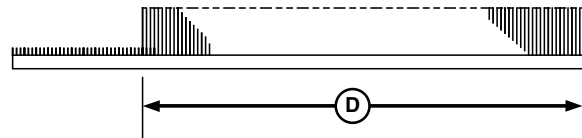
A115530—UN—16FEB22

Les roues d'éjection sont utilisées avec certains disques et cultures de semences.

Identification de la roue d'éjection		
Roue d'éjection	Référence des roues	Référence de l'assemblage
Type A	A102718	AA85899
Type B	H136448	AA79986
Type C	A52389	AA81736
Type D	A53272	AA85089
Type E	A106147	AA89145
Type F	A119983	AA103137
Type G	A123990	AA103153
Type H	A124484, A124483, et A124473	AA103597

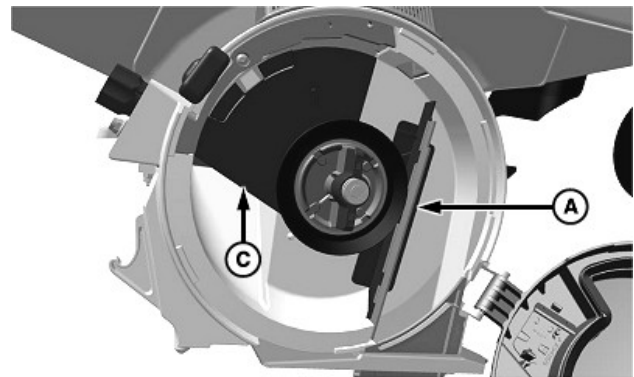


A82570—UN—09MAY14

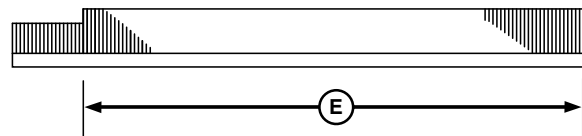


Balai avant (court)

A109249—UN—16FEB21



A105685—UN—11SEP19



Balai avant (long)

A109250—UN—16FEB21

A—Balai avant
B—Balai arrière
C—Déflecteur
D—Dimension, 146 mm (5,75 in)

Fonctionnement du doseur à semences MaxEmerge 5

E—Dimension, 165 mm (6,5 in)

Le balai avant (A) est disponible en deux tailles pour différentes cultures. Le balai arrière (B) est utilisé avec les mini-bacs incorporateurs, sauf lors de

l'ensemencement du canola. Le déflecteur (C) est utilisé avec les grands bacs incorporateurs ou mini-bacs incorporateurs lors de l'ensemencement du canola.

Compatible avec CCS	Culture	Nom du disque (référence)	Balai avant (A)	Position du déflecteur ^a	Éliminateur double	Roue d'éjection
^a Un balai arrière est utilisé avec des mini-bacs incorporateurs au lieu d'un déflecteur, sauf lors de l'ensemencement du canola.						
NOTE: Les recommandations de l'insert de buse de pulvérisation et du coude de trémie sont indiquées dans le fonctionnement du CCS. Utiliser ce tableau comme référence rapide pour les réglages communs. (Voir Recommandations pour les disques de doseur à semences dans cette section pour plus d'informations.) Les ProMax sont des disques de type plat identifiés par la quantité et le diamètre (en millimètres) de trous dans le disque. Par exemple, ProMax 40 x 4,5 a 40 trous de 4,5 mm de diamètre.						
Oui	Maïs fourrage	Maïs grande taille (A50617) ou maïs moyen (A43215)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Maïs fourrage	ProMax 40 x 4,5 (A52391)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page: ^d	Roue C
Oui	Maïs sucré	ProMax 40 x 4,5 (A52391)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue C
Oui	Maïs sucré	ProMax 40 x 3,75 (A52390)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue C
Oui	Maïs à éclater	Maïs, tournesol et maïs à éclater de petite taille (H136478)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Maïs à éclater	Sorgho (A43066)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue B
Oui	Tournesol à huile	Maïs, tournesol et maïs à éclater de petite taille (H136478)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Tournesol à huile	ProMax 40 x 2,5 (A102717)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue A
Oui	Tournesol de confiserie	ProMax 40 x 4,5 (A52391)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue C
Oui	Tournesol de confiserie	ProMax 40 x 3,75 (A52390)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue C
Oui	Blé	Blé (A124486)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue H
Oui	Coton	Coton à faible taux (A70163)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Coton	Coton et soja (A56251)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Coton	ProMax 50 x 3,75 (A52903)	Long	Supérieur	Voir les notes de bas de page: ^d	Roue D
Oui	Coton	ProMax 64 x 2,8 (A121489)	Long	Supérieur	Voir les notes de bas de page: ^d	Roue G
Oui	Coton en pente (4 semences)	Coton en poquets 4 semences (A65622)	Court	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Coton en pente (2 semences)	Coton en poquets à 2 semences (A74961)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Sorgho à faible densité	Sorgho (A43066)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue B
Oui	Sorgho à haute densité	Sorgho à haute densité (A52802)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Sorgho	Betterave à sucre (A51712) (H136445) (A51713)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue B
Oui	Canola	Canola (A119979)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue F
Oui	Soja	Soja (A42586)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Oui	Soja	Coton et petit soja (A56251)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c

Fonctionnement du doseur à semences MaxEmerge 5

Compatible avec CCS	Culture	Nom du disque (référence)	Balai avant (A)	Position du déflecteur ^a	Éliminateur double	Roue d'éjection
Oui	Soja ^f	ProMax 64 x 4,5 (A105848)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^h	Roue E
Oui	Betterave à sucre	Betterave à sucre (A51712) (H136445) (A51713)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue B
Oui	Betterave à sucre	Betterave à sucre (A43066)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue B
Les cultures suivantes ne sont pas agréées pour l'ensemencement par Système de Centralisation du Produit (CCSTM).						
Non	Petite féverole commune et pois lisse	Petit haricot comestible type alvéolaire (H136468)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Non	Féverole moyenne commune, dolique à oeil noir et pois ridé	Féverole moyenne de type alvéolaire (A51696)	Court	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Non	Grande féverole commune	Grande féverole commune de type alvéolaire (H136092)	Court	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Non	Petite féverole commune	ProMax 50 x 3,75 (A52903)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue D
Non	Féverole moyenne commune	ProMax 50 x 4,5 (A52904)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue D
Non	Grande féverole commune	ProMax 50 x 5,0 (A52878)	Long	Supérieur	Voir note en bas de page ^e	Roue D
Non	Cacahuète rampantes et espagnoles	Grande féverole commune de type alvéolaire (H136092)	Court	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Non	Arachide de Virginie	Arachide de Virginie (H138722)	Court	Supérieur	Voir note en bas de page ^b	Non ^c
Non	Concombre	Sorgho (A43066)	Long	Inférieur	Voir note en bas de page ^b	Roue B
Non	Concombre	Vide (A52554) ^g	Long	Inférieur	Voir note en bas de page: ^d	Non ^c

^bL'éliminateur de double n'est pas utilisé avec ce disque. Régler l'éliminateur de double en position "0".

^cPoser le colis d'adaptation d'essuie-glace en cas de non utilisation de la roue d'éjection.

^dRégler l'éliminateur de double à 5 (couverture de trou de 50%). (Voir Fonctionnement de l'éliminateur de double pour plus d'informations.)

^eAjuster le bout de l'éliminateur aussi loin que possible vers le centre du doseur.

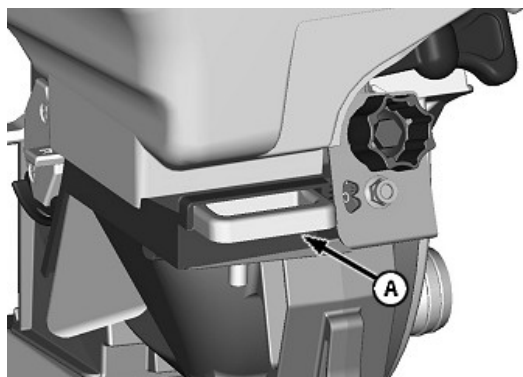
^fLe disque ProMax 64 x 4,5 est uniquement recommandé pour l'écartement des rangs de 38, 51 et 56 cm (15, 20 et 22 in).

^gVoir les Recommandations de disque d'ensemencement pour la configuration du disque.

^hCommencer avec l'éliminateur de double à 5 (couverture des trous de 50%) et régler selon le besoin pour éliminer les doubles. (Voir Fonctionnement de l'éliminateur de double pour plus d'informations.)

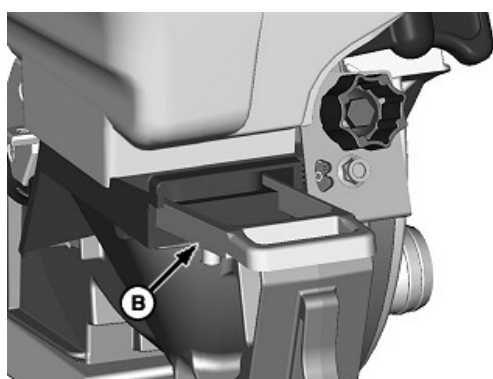
OUO6074,0000CF3-28-08MAY24

Nettoyage du vacuomètre



Position ouverte

A82646—UN—23MAY14



Position fermée

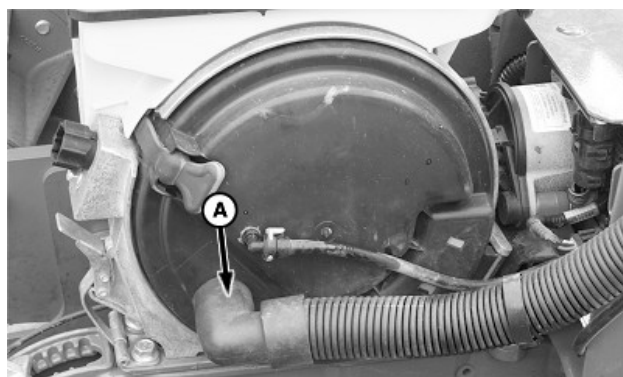
A82648—UN—23MAY14

A—Porte en position ouverte
B—Porte en position fermée

NOTE: Si le semoir de précision est équipé d'une d'un mini bac incorporateur, passer à l'étape 3.

NOTE: Si une pontage de semences se produit, s'assurer que la porte est ouverte (A) et ajouter plus de lubrifiant de doseur sur les semences.

1. Les portes d'arrêt sont utilisées sur les bacs incorporateurs de 1,6 bu et 3 bu. Ouvrir la porte lors de l'utilisation du doseur. Fermer la porte avant d'inspecter ou de nettoyer le doseur.

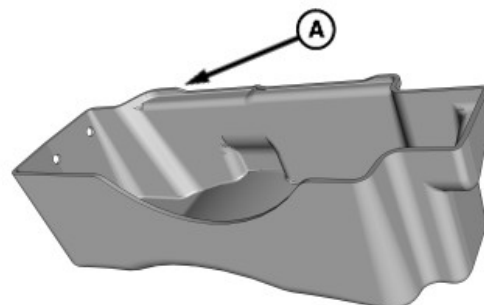


A105812—UN—19SEP19

A—Flexible d'aspiration

2. Déposer le flexible d'aspiration (A).

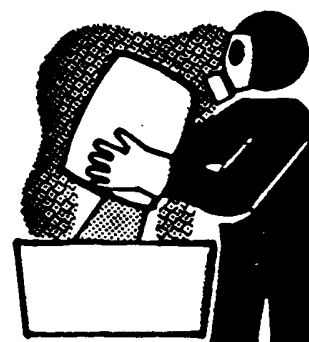
NOTE: Le bac de récupération (A) est placé soit sur le bâti du semoir de précision, à l'intérieur du bâti du semoir de précision, ou sur l'échelle.



A89605—UN—01MAR16

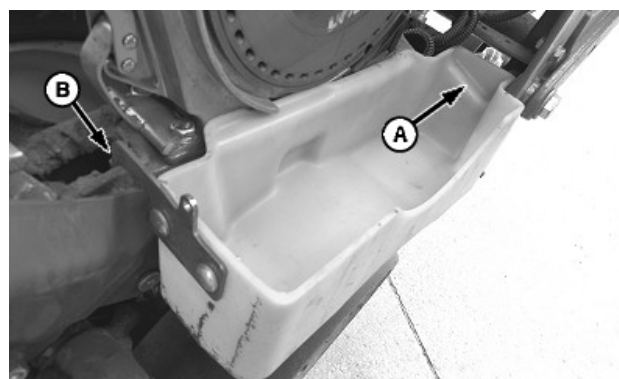
A—Bac de récupération

3. Localiser le bac de récupération (A).

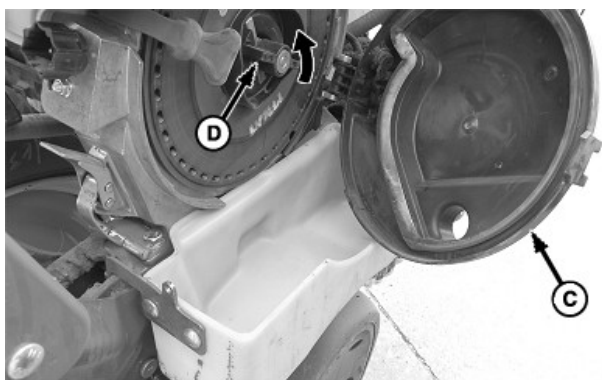


A34471

A34471—UN—11OCT88



A82664—UN—29MAY14



A82665—UN—29MAY14

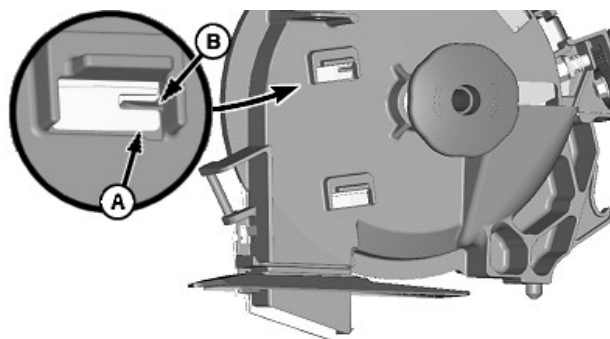
A—Bord avant
B—Plaque à crochet
C—Cache
D—Poignée

ATTENTION: Éviter toute blessure causée par les produits chimiques au niveau des yeux, de la peau et des poumons. Lors de l'utilisation de produits de traitement des semences, être particulièrement vigilant lors de la manipulation de pièces enduites de produit de traitement des semences. Lire et suivre les instructions de sécurité figurant sur l'étiquette du produit.

- Poser le bord avant (A) en position près des bras parallèles.
- Poser la plaque à crochet (B) dans l'encoche comme illustré.
- Ouvrir le couvercle (C), faire pivoter la poignée (D) en position déverrouillée et déposer le disque de doseur à semences.

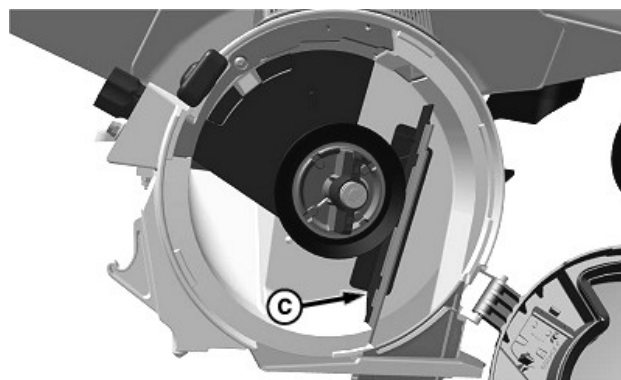
WP29706,00008BC-28-19SEP19

Remplacement de balai de doseur par le vide



A77792—UN—01MAY13

Arrière du doseur à semences

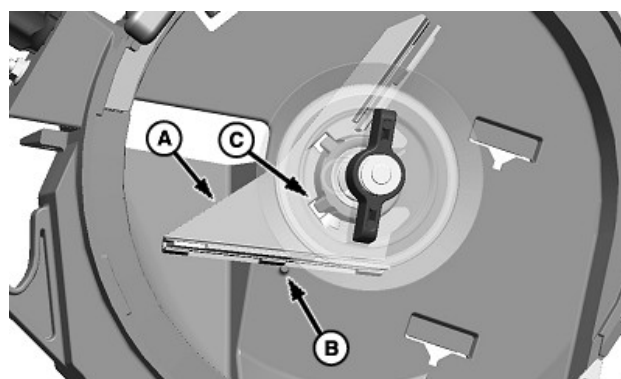


A105686—UN—12SEP19

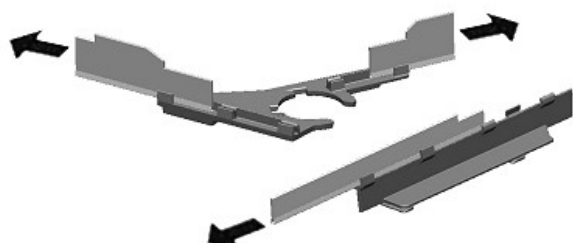
A—Languette de balai avant
B—Verrou
C—Porte-balais avant

- Ouvrir le doseur à semences et vider toute semence se trouvant à l'intérieur. (Voir Nettoyage du doseur par le vide pour plus d'informations.)
- Vérifier l'usure des balais et les remplacer selon le besoin. (Voir Réglages du doseur à semences pour plus d'informations.)
- Soulever, en faisant levier, la languette (A) du balai avant par-dessus le verrou (B) et déposer le porte-balai avant (C) du doseur.

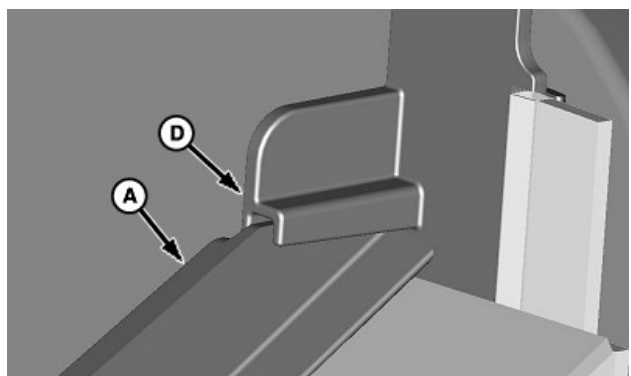
NOTE: La brosse arrière est utilisée uniquement avec les mini-bacs incorporeurs sauf lors de l'ensemencement du canola.



A105687—UN—18SEP19



A77794—UN—01MAY13



A105688—UN—09OCT19

Balais mis en place

- A—Porte-balais arrière
- B—Axe
- C—Gorges et languettes
- D—Porte-balais avant

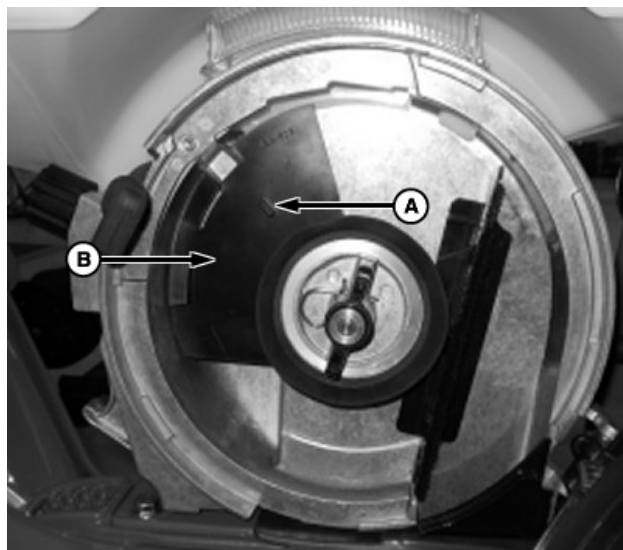
4. Tourner le porte-balais arrière (A) jusqu'à ce qu'il touche l'axe (B) et les gorges et les languettes (C) alignés. Soulever et déposer le porte-balais arrière.
5. Pour remplacer les balais, les faire glisser dans et hors des porte-balais.

NOTE: Poser d'abord le balai arrière.

6. Insérer les porte-balais dans le doseur et vérifier que les supports sont verrouillés en position.
7. Vérifier que le porte-balais arrière (A) est logé sous le porte-balais avant (D).

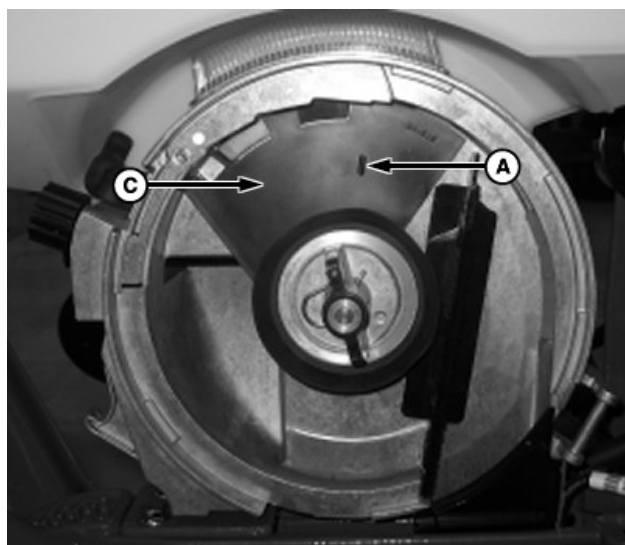
WP29706,00008CF-28-16FEB21

Réglage du déflecteur dans le doseur par le vide



A78486—UN—31JUL13

Position inférieure du déflecteur



A78487—UN—31JUL13

Position supérieure du déflecteur

- A—Languette
- B—Position abaissée
- C—Position haute

Le déflecteur sert à éviter que la densité de semis soit trop élevée en raison d'un surremplissage du doseur à semences.

NOTE: Le déflecteur n'est pas utilisé sur les doseurs avec mini-bacs incorporateurs sauf lors de l'ensemencement du canola.

1. Ouvrir le doseur à semences et déposer le disque de doseur à semences.

NOTE: La position inférieure (B) est conseillée pour les semences de petite taille, telles que: les betteraves, le sorgho, le tournesol oléique et le maïs à éclater.

La position supérieure (C) est conseillée pour les semences de grande taille, telles que: maïs, soja, coton, féverole commune, cacahuète, maïs sucré et tournesol de confiserie.

2. Mettre la languette (A) à la position recommandée dans le tableau Réglages du doseur.

Si les semences ne prennent pas le chemin prévu au niveau du déflecteur, le placer en position supérieure (C) et ajouter du lubrifiant au doseur.

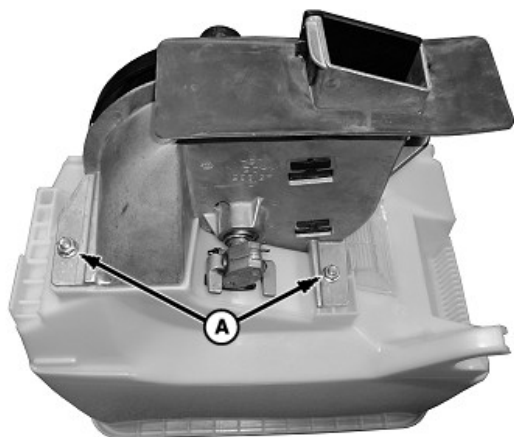
L'abaissement du déflecteur ne résout pas les problèmes de surremplissage du doseur provoqués par le travail en terrain accidenté. Pour modérer les effets qu'a le travail en terrain accidenté, accroître la force verticale exercée sur les unités de rang et diminuer la vitesse de déplacement.

En cas de densité de semis trop élevée sur les côtés lors de l'ensemencement en travers de pentes: réduire la vitesse de déplacement, utiliser des semences rondes ou poser des disque de doseur à semences

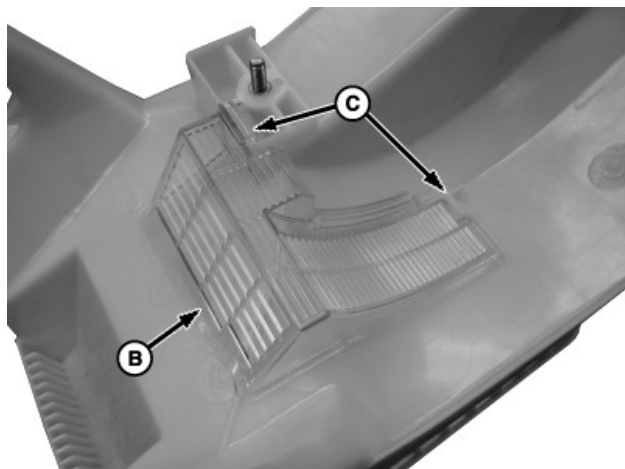
plats. Une densité de semis trop élevée se produit à flanc de coteau lorsque les languettes d'agitation de certains disques de doseur à semences retiennent des semences supplémentaires et les transportent au-delà la brosse du doseur, puis jusque dans le tube à semences. Des semences rondes et des disques de doseurs à semence permettent d'améliorer les performances du semoir à flanc de coteau.

OUO6074,0000CF4-28-07FEB22

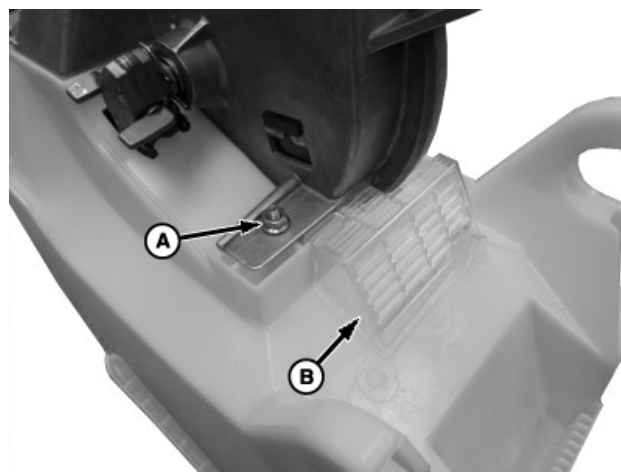
Poser de la crépine d'admission du doseur



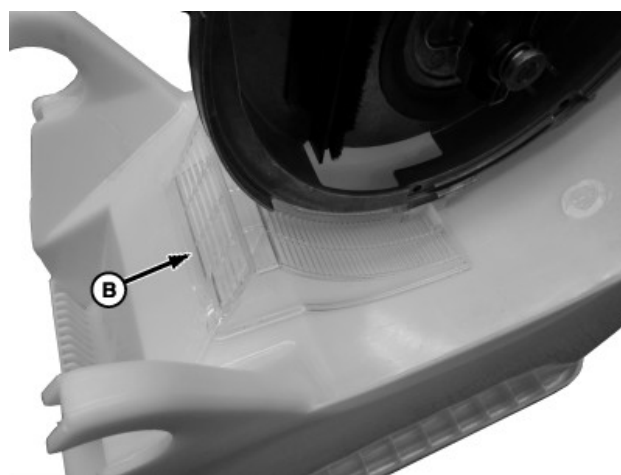
A68445—UN—26JUL10



A68446—UN—26JUL10



A68447—UN—26JUL10



A68448—UN—26JUL10

A—Écrous
B—Crépine
C—Languettes

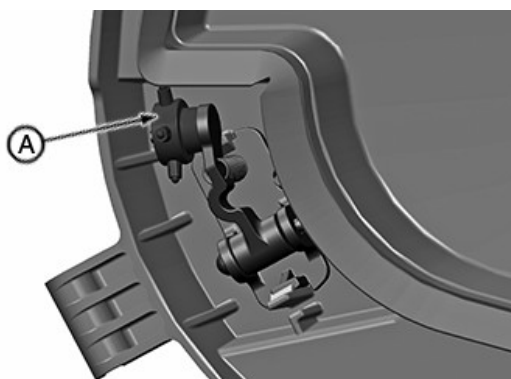
Un ensemencement dans un champ comportant de nombreux débris peut entraîner l'accumulation de morceaux de débris de récolte dans le doseur. Des crépines d'admission de doseur (B) sont disponibles auprès des concessionnaires John Deere™ pour empêcher la pénétration de débris de récolte dans le doseur.

Pour les installer:

1. Déposer la trémie et le doseur de l'unité de rangs (voir ACCÈS AU DOSEUR dans cette section).
2. Desserrer les écrous du doseur (A) et sortir le doseur de la trémie.
3. Placer la crépine d'admission (B) sur la trémie et l'aligner sur les languettes (C).
4. Remettre le doseur en place et resserrer ses écrous.
5. Poser le doseur et la trémie sur l'unité de rangs.

OUO6074,0000A51-28-26JUL10

Utilisation de la roue d'éjection



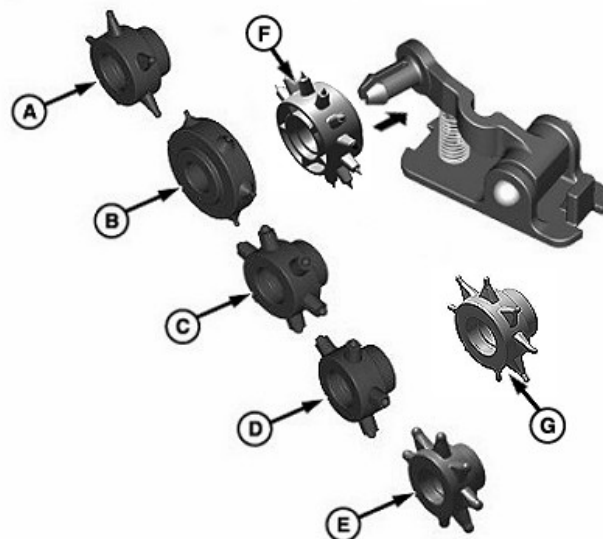
CQ297999—UN—26FEB14

A—Roulette d'expulsion des semences

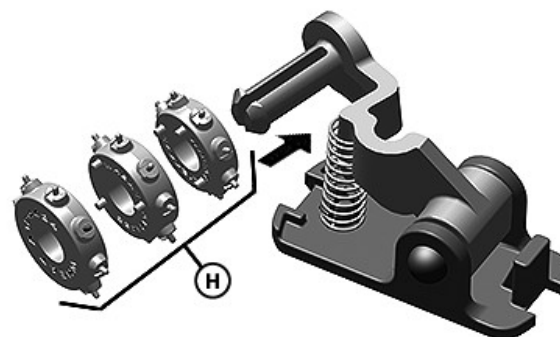
La roue d'éjection des semences (A) est utilisée pour pousser les semences de l'alvéole à semence. Les projections de roue s'engagent dans les trous de l'alvéole à semence, forçant toutes les semences et tout matériau étranger de l'alvéole à semence.

La roulette d'éjection des semences est requise lors de l'ensemencement du sorgho, de betteraves à sucre monogermes, du canola, du blé, de concombre et des semences plantées avec des disques de doseurs à semence de type plat. Les graines de betterave à sucre et de maïs sucré peuvent avoir des bords tranchants et sont généralement irrégulières, ce qui contribue à l'accumulation de graines dans l'alvéole à semence. Certaines semences de sorgho contiennent de grandes quantités de matériaux étrangers qui peuvent aussi rester coincés dans les alvéoles à semence.

WP29706.000051F-28-24FEB22

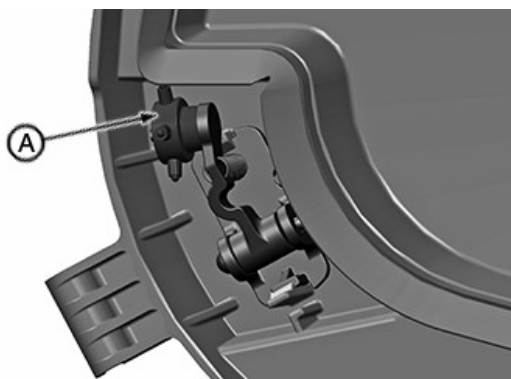


A109233—UN—29MAR21



A116099—UN—17FEB22

Pose du bras de roue d'éjection



CQ297999—UN—26FEB14

- A—Roue d'éjection (type A)
- B—Roue d'éjection (type B)
- C—Roue d'éjection (type C)
- D—Roue d'éjection (type D)
- E—Roue d'éjection (type E)
- F—Roue d'éjection (type F)
- G—Roue d'éjection (type G)
- H—Roue d'éjection (type H)

NOTE: La roue d'éjection est utilisée pour s'assurer que les semences de forme irrégulière sont complètement expulsées des alvéoles à semence. Les projections de roue poussent les trous d'aspiration à éjecter toutes les graines et les matériaux étrangers.

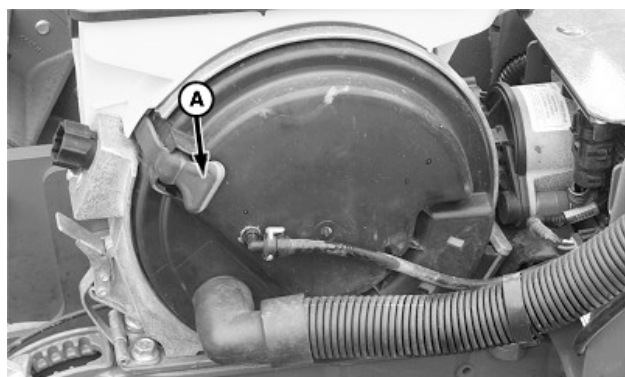
Il existe huit roues d'éjection disponibles pour une utilisation avec différents disques de doseurs à semence et types de graines. (Voir Réglages du doseurs à semence dans cette section pour plus d'informations.)

Pour déposer une roue d'éjection, comprimer le moyeu et extraire la roue.

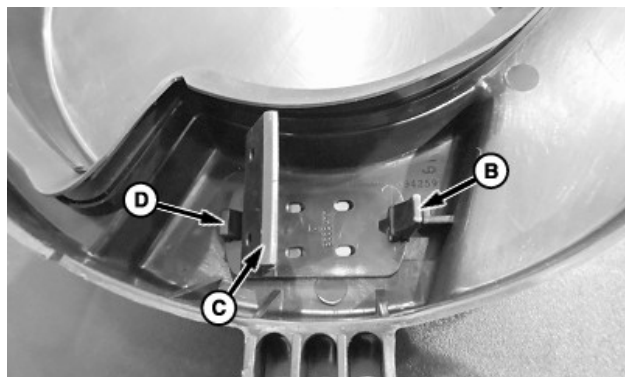
NOTE: Orienter la roue d'éjection comme illustré.
L'épaulement de la roue d'éjection sélectionnée (type A—G) est orienté vers le bras d'éjection. La plus petite roue pour le type H se trouve à côté du bras.

Pour poser une roue d'éjection, enfoncer la roue sur le moyeu.

Identification de la roue d'éjection		
Roue d'éjection	Référence des roues	Référence de l'assemblage
Type A	A102718	AA85899
Type B	H136448	AA79986
Type C	A52389	AA81736
Type D	A53272	AA85089
Type E	A106147	AA89145
Type F	A119983	AA103137
Type G	A123990	AA103153
Type H	A124484, A124483, et A124473	AA103597



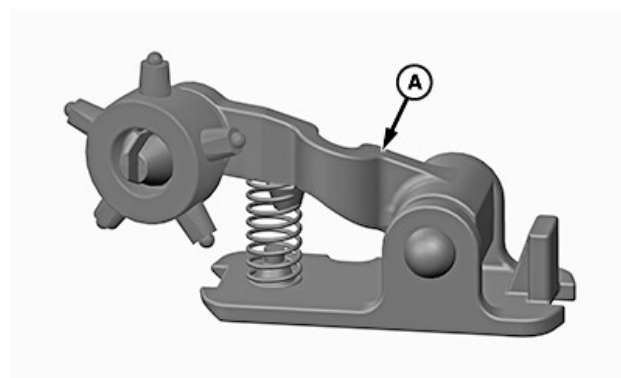
A105814—UN—19SEP19



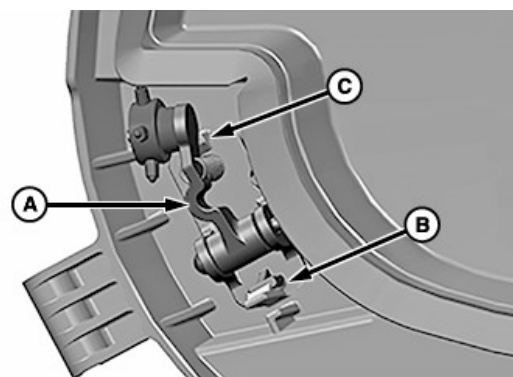
A77663—UN—27AUG13

A—Poignée
B—Clip de retenue
C—Ensemble essuie-glace
D—Clip de fixation

1. Désengager la poignée (A) et ouvrir le dôme du doseur.
2. Pour déposer l'ensemble racloir (C), pousser le clip de retenue (B) et sortir l'ensemble racleur du clip de fixation (D).



A100237—UN—03APR18



A100238—UN—03APR18

A—Ensemble de la roue d'éjection
B—Clip de retenue
C—Clip de fixation

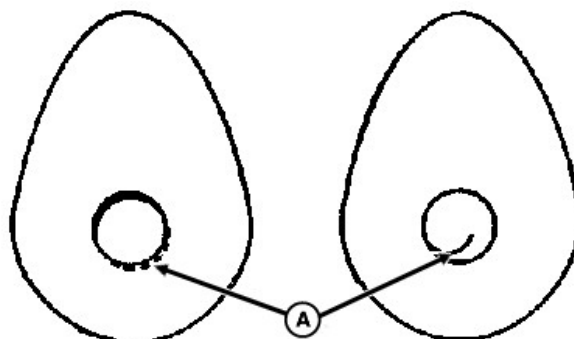
3. Poser l'ensemble de roue d'éjection (A) entre le clip de retenue (B) et le clip de fixation (C).

NOTE: Lors de la fermeture du dôme, s'assurer que la roue et le rang d'alvéoles du disque de doseur à semences sont alignés.

4. Fermer et verrouiller le dôme du doseur.

WP29706.0000520-28-24FEB22

Contrôle de la cellule du disque de doseur à semences



A—Clignote

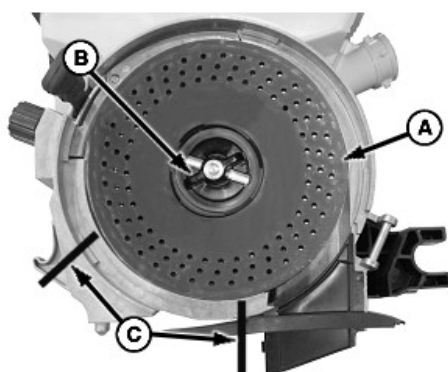
A46242—UN—27JUL00

NOTE: Effectuer une vérification dans le champ pour s'assurer de la précision du fonctionnement du doseur à semences. Il n'est pas nécessaire de remplacer le disque de doseur à semence si ses performances de dosage sont satisfaisantes.

S'assurer qu'il n'y a pas de bavures (A) (particules de métal laissées après le moulage) dans l'alvéole et le trou à semence. Éliminer toutes les bavures avant d'installer le disque. S'il est difficile de retirer les bavures, remplacer le disque.

WP29706,00005B9-28-13JUL15

Pose du disque de doseur à semences



A77666—UN—15OCT13

A—Disque de doseur à semences
B—Poignée du moyeu
C—Sections

- Ouvrir le couvercle du doseur à semences.
- Ajuster le disque (A) dans le boîtier. Maintenir le disque de doseur à semence immobile et tourner la poignée du moyeu (B) jusqu'à ce qu'elle soit en position verrouillée.
- Contrôler le réglage du moyeu. Si les conditions suivantes ne sont pas remplies, régler le moyeu. (Voir Réglage du moyeu du doseur à semences pour plus d'informations.)
 - Vérifier que le disque de doseur à semence (A) continue de tourner d'1/4 de tour environ après avoir tourné et relâché rapidement le moyeu à la main.
 - S'assurer que le disque de doseur à semences entre légèrement en contact avec le séparateur de doubles lorsque le disque de doseur à semences tourne.
 - Vérifier qu'aucune perte de semences ne se produit par l'intermédiaires d'interstices dans la section (C) lorsque le disque de doseur à semences tourne.

WP29706,0000521-28-05APR19

Réglage du moyeu du doseur à semences

NOTE: Le disque de doseur à semences touche légèrement l'éliminateur de doubles lorsqu'il est correctement réglé.

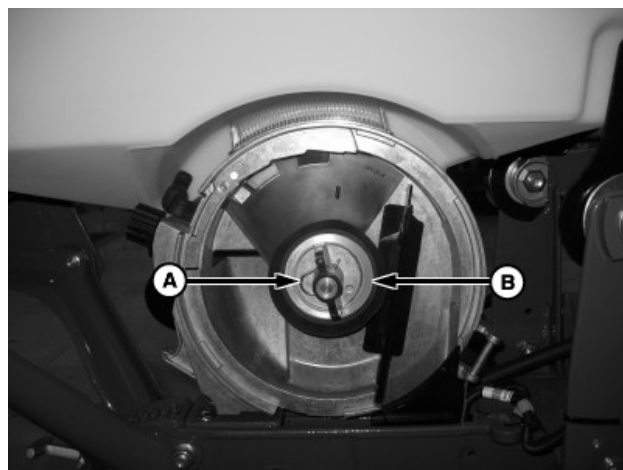


A96513—UN—11MAY17

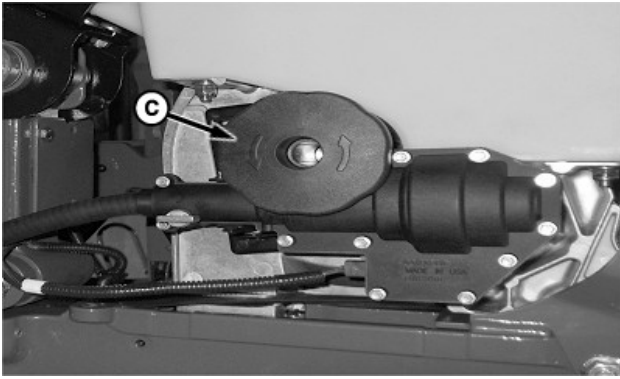
A—Poignée du moyeu

Améliorer la précision du doseur et réduire les dégâts aux semences en réglant correctement le moyeu du doseur. Vérifier ce réglage à chaque changement des disques de doseur à semences. En cas d'espace entre le disque de doseur à semences et les brosses d'élimination de doubles, ou si le disque est difficile à tourner, régler le moyeu du doseur.

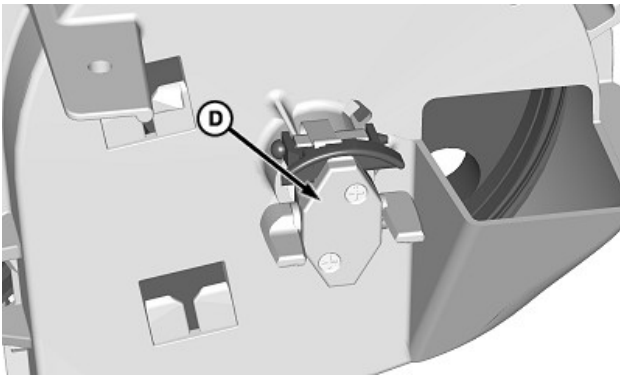
- Débrancher le flexible d'alimentation en semence, le flexible d'aspiration et le flexible de signal d'aspiration (suivant équipement).
- Libérer le verrou, faire pivoter l'ensemble du doseur légèrement vers le haut, puis le déposer de la dent défonceuse de l'unité de rang.
- Ouvrir le couvercle du doseur à semences.
- Tourner la poignée du moyeu (A) dans le sens antihoraire et déposer le disque de doseur à semences.



A78484—UN—30JUL13



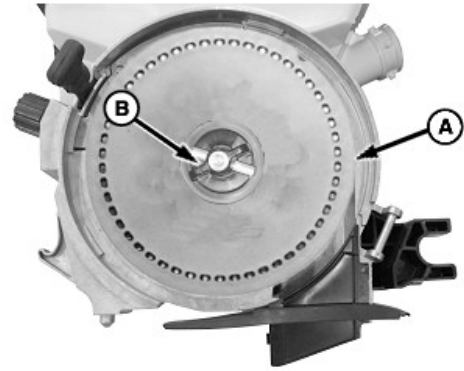
A78485—UN—11NOV13



A78490—UN—31JUL13

- A—Clip à ressort
B—Moyeu
C—Poignée de doseur
D—Entraînement du doseur

5. Déposer la goupille élastique (A).
6. Régler le moyeu (B).
 - Effectuer de petits réglages.
 - Tenir la poignée du doseur (C) ou l'entraînement du doseur (D).
 - Visser le moyeu (B) dans le sens horaire pour rapprocher le disque de doseur à semences du séparateur de doubles.
 - Visser le moyeu (B) dans le sens antihoraire pour éloigner le disque de doseur à semences du séparateur de doubles.
7. Aligner la fente avec le trou dans l'arbre et fixer la goupille élastique (A).



A96514—UN—11MAY17



A44241—UN—19NOV97

Remisage

- A—Disque de doseur à semences
B—Poignée du moyeu

8. Fixer le disque de doseur à semences (A) et verrouiller la poignée du moyeu (B).
9. Contrôler le réglage.
 - Tourner et libérer le disque de doseur à semences rapidement à la main.
 - Observer la rotation du disque de doseur à semences. Si le disque de doseur à semences fait environ 1/4 tour et s'arrête, le moyeu est correctement réglé.
 - Répéter le réglage du moyeu jusqu'à ce qu'il soit correct.

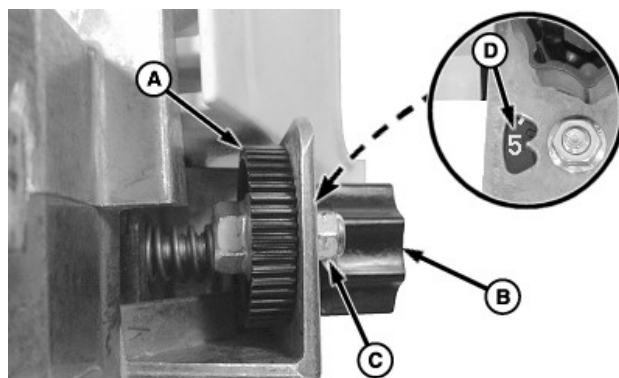
IMPORTANT: Éviter tout disque de doseur à semences voilé. Ne pas conserver les disques de doseur à semences dans le doseur à semences. Conserver les disques de doseur à semences à plat sur le moyeu ou suspendus au mur par le moyeu. Ne pas conserver sous des éléments lourds et ne pas suspendre à un orifice à semences. Les ranger en veillant à ce qu'ils soient protégés des températures élevées et des rayons du soleil.

NOTE: Le disque de doseur à semences touche légèrement l'éliminateur de doubles lorsqu'il est correctement réglé.

10. Faire lentement tourner le disque de doseur à semences à la main et vérifier qu'il entre en contact avec le séparateur de doubles. Vérifier s'il existe un interstice suffisamment grand entre le disque de doseur à semences et le boîtier, répéter le réglage du moyeu. Si le disque de doseur à semences est voilé, remplacer le disque de doseur à semences.
11. Lorsque le réglage du moyeu est terminé, poser l'ensemble de doseur sur la dent défonceuse de l'unité de rang et engager le loquet du doseur.
12. Brancher le flexible d'alimentation en semence, le flexible d'aspiration et le flexible de signal d'aspiration (suivant équipement).

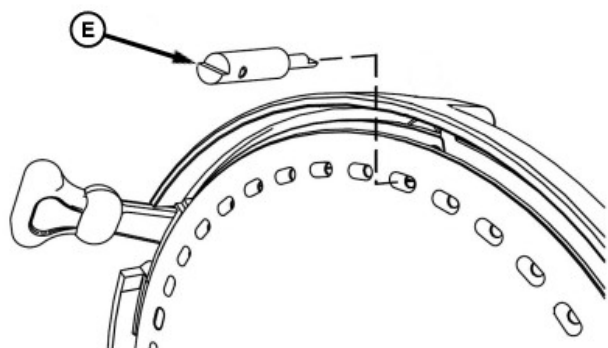
WP29706,0000522-28-18OCT19

1. Tourner le bouton de réglage (A) jusqu'à ce que le réglage 5 (B) de l'éliminateur de double soit visible.
2. Poser le disque ProMax 40 dans le doseur à semences.



A86033—UN—20APR15

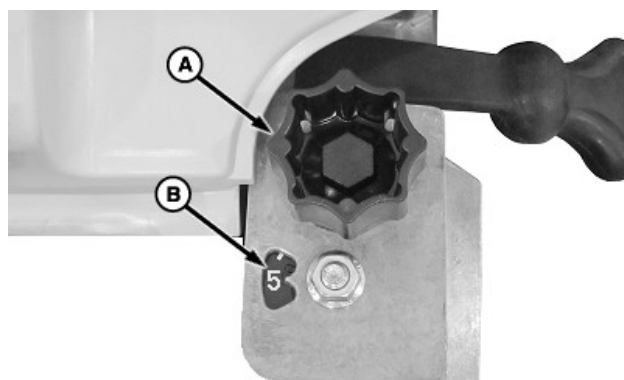
Bouton d'éliminateur double



A86030—UN—20APR15

Méthode par outil de réglage

Calibrage de l'éliminateur de doubles



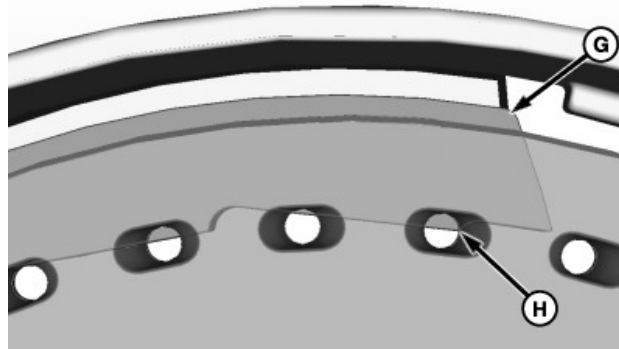
A86028—UN—20APR15

Réglage 5

A—Bouton de réglage
B—Réglage 5

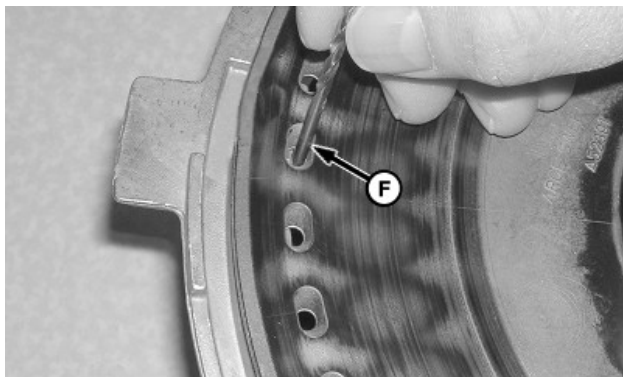
Calibrer le réglage de l'éliminateur de doubles sur 5 (B) pour une couverture de trou 50% sur le disque de doseur à semences.

NOTE: Pour fournir plus de jeu, la procédure de calibrage nécessite la dépose du bac incorporateur.



A86032—UN—20APR15

Couverture à 50 %



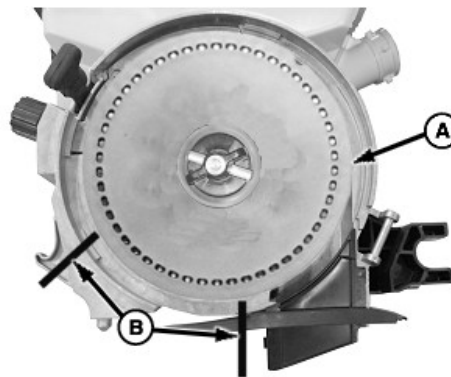
A86031—UN—20APR15

Méthode par foret

- A—Molette
- B—Bouton de réglage
- C—Écrou
- D—Vitre
- E—Outil d'éliminateur double
- F—Foret
- G—Plaque du séparateur
- H—Point ample

NOTE: Contacter un concessionnaire John Deere ou un autre prestataire de service pour l'outil de réglage JDG10965.

3. Insérer l'outil du séparateur de doubles (E) ou la queue d'un foret (F) de 2,5 mm (3/32 in) dans l'orifice du disque de doseur à semences.
4. Aligner l'outil ou le foret avec le point haut (H) de la plaque (G) de l'éliminateur de double.
5. Tourner le bouton de réglage (B) jusqu'à ce que le point haut du séparateur de doubles touche légèrement l'outil ou le foret.
6. Si le réglage est compris entre 4,5 et 5,5 in au centre de la vitre (D), aucun réglage n'est nécessaire.
7. Si le réglage est inférieur à 4,5 ou supérieur à 5,5, desserrer l'écrou (C) suffisamment pour déplacer la molette (A).
8. Positionner la molette avec le numéro 5 dans le centre de la fenêtre (D).
9. Serrer l'écrou (C).
10. Retirer l'outil ou le foret du disque de doseur à semences.



A86177—UN—22APR15

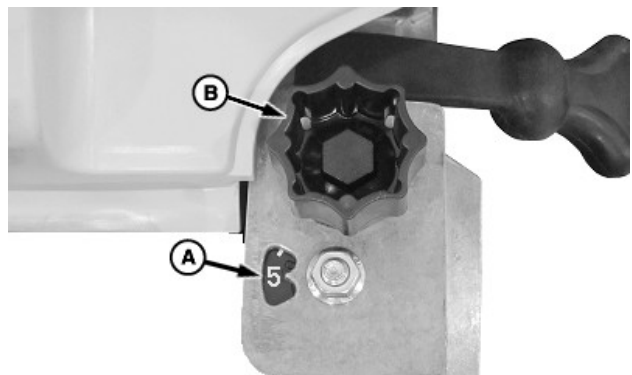
- A—Disque
- B—Zone d'inspection

NOTE: Le disque de doseur à semences doit tourner sans à-coups et entrer légèrement en contact avec le séparateur de doubles. Un petit interstice entre le disque de doseur à semences et le boîtier est acceptable. Les semences ne doivent pas passer entre le disque et le doseur. Pour améliorer le processus d'inspection, placer une petite quantité de semences dans le doseur.

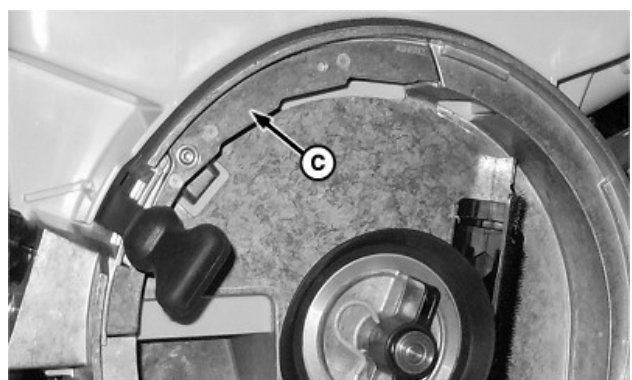
11. Tourner le disque de doseur à semences (A) à la main et inspecter l'écart entre le disque et le doseur dans la zone d'inspection (B). Si le disque tourne trop dur ou si la semence passe par l'espace, régler la position du moyeu, régler le moyeu du doseur à semences. (Voir Réglage du moyeu du doseur à semences pour plus d'informations.
12. Fermer le dôme du doseur et s'il a été déposé précédemment, fixer le doseur au bac incorporateur.
13. Régler tous les rangs de manière identique.
14. Pour évaluer les performances de l'ensemencement et du doseur, semer une courte distance et effectuer un contrôle de parcelle. Régler les doseurs de semences individuels selon le besoin.

WP29706,0000A09-28-10FEB25

Fonctionnement de l'éliminateur de doubles



Indicateur et bouton de réglage



Plaque de l'éliminateur

A—Témoin
B—Bouton de réglage
C—Plaque de l'éliminateur

NOTE: Régler le niveau d'aspiration à l'aide du tableau d'aspiration pour le disque et la graine utilisée. Le témoin de nombre sur le doseur possède une gamme allant de 0 à 10.

Il y a également un témoin de nombre (A) à côté du bouton pour un réglage cohérent. (Voir Calibrage de l'éliminateur de double dans la section Entretien de MaxEmerge.)

Nombres bas sur le témoin = partie couverte du trou moindre et augmentation du vide au niveau du trou.

Nombres moyens sur le témoin = la moitié du trou couverte. (position cran d'arrêt).

Nombres élevés sur le témoin = partie couverte du trou importante et réduction du vide au niveau du trou.

Conseils d'utilisation du séparateur de doubles:

- Tourner le bouton de réglage (B) pour positionner la plaque du séparateur (C) pour couvrir plus ou moins de trous sur le disque de doseur à semences.
Pour le disque de doseur à semences utilisé avec les semences de maïs plats, la position de

fonctionnement normale est le numéro 5 sur le témoin.

Lorsqu'elle est positionnée au numéro 5, la plaque du séparateur de doubles couvre la moitié du trou du disque de doseur à semences et fournit une bonne séparation des semences pour une grande variété de tailles et de formes de graines.

Si la séparation des graines est incohérente et ne peut pas être corrigée en modifiant le niveau d'aspiration, ajuster le séparateur de doubles. Si des sauts se produisent, régler l'éliminateur de doubles à un réglage inférieur. Si des doublons sortent, ajuster le séparateur double à un réglage plus élevé.

- La taille du moyeu de disque est critique pour une bonne performance. Ajuster le moyeu du disque de doseur à semences de manière à ce que ce disque soit en contact léger avec le carter du doseur. L'ajustement est correct lorsque le disque de doseur à semences tourne d'environ 1/4 à 1/2 de tour quand le moyeu est tourné rapidement à la main. (Voir Réglage du moyeu du doseur à semences pour plus d'informations.)

WP29706.0000523-28-17FEB25

Sélection du disque d'ensemencement

IMPORTANT: Ces recommandations de disque de doseur à semences sont basées sur les essais des semences de diverses sources. Le calibre et la forme des semences changeant d'une année sur l'autre, il est toujours possible qu'un autre disque soit plus performant. Consulter le concessionnaire John Deere ou un autre prestataire de service pour obtenir la liste la plus complète et à jour des disques de doseur à semences et des recommandations.

Les recommandations de disque d'ensemencement suivantes représentent la gamme des calibres de semences pour laquelle la performance est maximale avec chaque disque. Choisir un disque qui s'adapte le mieux à la semence à utiliser ou qui correspond le mieux à la majorité des tailles de graines à utiliser.

Si l'on prévoit de semer des semences de calibres différents et si leurs calibres correspondent à deux disques d'ensemencement, il est recommandé de commander LES DEUX disques d'ensemencement pour avoir les performances les meilleures avec chaque forme de semence.

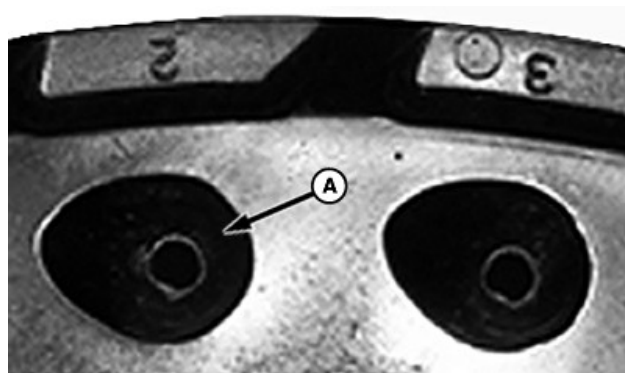
Pour déterminer le disque correct à utiliser, placer un échantillon de semence dans les alvéoles du disque de doseur à semences. Si deux semences rentrent facilement dans l'alvéole, utiliser un disque plus petit. Si une semence ne rentre pas correctement dans l'alvéole, utiliser un disque plus grand. Si deux disques conviennent bien pour un calibre particulier de semences, utiliser toujours le disque plus petit.

Augmenter le niveau d'aspiration pour compenser les bandes de terre non semées (et les terrains accidentés). Abaisser le niveau d'aspiration pour éliminer les doubles.

Pour les tailles de semence en dehors des plages indiquées, les disques pour d'autres récoltes peuvent être utilisés. De même que pour tout changement de disque d'ensemencement, la densité de semis et l'espacement doivent toujours être vérifiés sur le terrain.

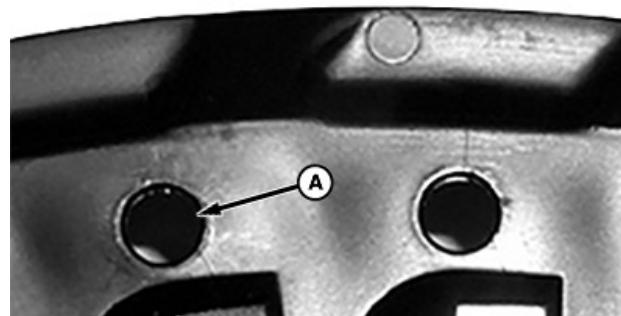
OJ06074,0000ECD-28-20JAN25

Recommandations pour le disque de doseur à semences pour des performances optimales avec le maïs



A106624—UN—27MAR20

Fermeture du disque de type alvéolaire



A106625—UN—27MAR20

Fermeture du disque de type plat

A—Type plat

Les disques plats (A) ont des trous sur la surface plate du disque. La quantité et le diamètre du trou varient selon le disque. La variété des disques fournit un contrôle optimisé de la densité de semis et de l'écartement pour différents types, formes et tailles de semences. Suivre toutes les recommandations pour les réglages du doseur à semences et le niveau d'aspiration pour chaque disque. Maintenir les composants du doseur et le réglage du moyeu de disque.

A—Type de cellule

Guide de disque de doseur à semences pour maïs

Forme des graines	Semences/kg (graines/lb)	Nom du disque	Référence (type)	Nombre de trous (diamètre des trous [mm])	Si le peuplement est difficile à contrôler:
Non uniformes (formes mélangées)	Tailles mélangées (tailles mélangées)	ProMax 40 x 4,5	A52391 (type plat)	40 (4,5)	En cas de densité de semis excessive ou sous densité de semis, régler l'éliminateur de doubles.
Plates uniformes	Moins de 3308 (1500)	ProMax 40 x 4,5	A52391 (type plat)	40 (4,5)	En cas de densité de semis excessive ou sous densité de semis, régler l'éliminateur de doubles.
Plates uniformes	3308—6175 (1500—2800)	Maïs de taille moyenne	A43215 (type de cellule)	30 (3,6)	Régler le vide en premier. Si le problème persiste, passer à un disque de chevauchement illustré dans le tableau de niveau d'aspiration. ^a
Plates uniformes	Plus de 6175 (2800)	Maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater	H136478 (type de cellule)	30 (2,6)	Régler le vide en premier. Si le problème persiste, passer au disque de maïs moyen (A43215).
Rondes uniformes	Moins de 3308 (1500)	Maïs de grande taille	A50617 (type de cellule)	30 (3,6)	Régler le doseur.
Rondes uniformes	3308—6175 (1500—2800)	Maïs de taille moyenne	A43215 (type de cellule)	30 (3,6)	Régler le vide en premier. Si les problèmes subsistent, passer au disque pour petit maïs (A50617).

Guide de disque de doseur à semences pour maïs					
Forme des graines	Semences/kg (graines/lb)	Nom du disque	Référence (type)	Nombre de trous (diamètre des trous [mm])	Si le peuplement est difficile à contrôler:
Rondes uniformes	Plus de 6175 (2800)	Maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater	H136478 (type de cellule)	30 (2,6)	Régler le vide en premier. Si le problème persiste, passer au disque de maïs moyen (A43215).

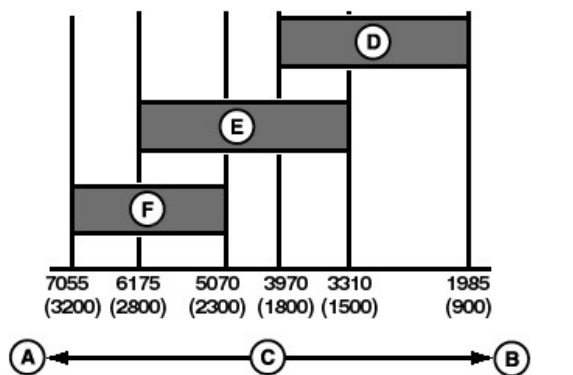
^aPour une taille de semences plus grande inférieure à 3970 semences/kg (1800 semences/lb), passer au disque pour gros maïs (A50617). Si les problèmes de commande de densité de semis persistent, passer au disque ProMax 40 x 4,5 (A52391) avec un séparateur double. Pour des tailles de semences plus petites supérieures à 5072 semences/kg (2300 semences/lb), passer au disque de petit maïs, tournesol et maïs à éclater (H136478). Si les problèmes de commande de densité de semis persistent, passer au disque ProMax 40 x 4,5 (A52391) avec un séparateur double.

Pour un rendement optimal, utiliser le guide des disques d'ensemencement pour le maïs de fourrage, régler le compteur d'ensemencement (voir Paramètres du compteur d'ensemencement), puis se reporter au tableau des niveaux d'aspiration pour un réglage initial d'aspiration.

Les 100% de la densité de semis cible sont accessibles lorsque le niveau d'aspiration correct et les disques de semences moyens ou moyens de maïs ou de grande taille (avec alvéoles à semences) sont utilisés.

À l'aide des disques de type alvéolaire (disques de maïs moyens et larges), une sélection de semences avec précaution pour des performances optimales.

La mesure de performane est directement liée à la cohérence de la taille de la graine. Les graines qui mélangent les formes et les tailles ne donnent pas une performance optimale avec les disques de type alvéolaire. Le disque ProMax 40 x 4,5 (A52391) avec séparateur est nécessaire pour obtenir un passage individuel et une libération optimaux de la semence pour des tailles de grains variables.



A68464—UN—27JUL10
Tableau des disques à semence de tailles chevauchantes

- A—Petites graines
B—Grosses semences
C—Taille des graines, graines/kg (graines/lb)
D—Disque pour gros maïs
E—Disque pour maïs moyen
F—Disque de petit maïs, tournesol et maïs à éclater

NOTE: Une roulette d'expulsion est requise lorsqu'on utilise les disques plats John Deere.

Pour les tailles de semences qui chevauchent le disque de maïs moyen (A43215) et le disque pour gros maïs (A50617), choisir le disque moyen pour le réglage initial. Si la densité de semis est difficile à contrôler, passer au disque de gros maïs.

SEMENCES DIFFICILES À SEMER

IMPORTANT: Éviter les erreurs de densité de semis. Régler tous les réglages sur le semoir de précision et surveiller lors de l'utilisation d'un disque ProMax.

- Les semences difficiles à semer comprennent les variétés à tailles mélangées, à formes mélangées, les combinaisons de tailles et de formes, les graines longues et minces, les graines à pointes aiguës (germe) et autres.
- Un disque ProMax est un disque plat utilisé pour améliorer la distribution des semences avec les semences difficiles à semer. Le disque ProMax requiert des niveaux d'aspiration plus élevés que les disques de type alvéolaire et nécessite l'installation d'un éliminateur de doubles et d'une roue d'éjection dans chaque doseur.
- Les semences de tailles uniformes requièrent aussi une sélection correcte du disque de doseur à semence pour assurer une performance optimale.

ENSEMENCEMENT DU MAÏS SUR LES PENTES

La performance de dosage peut être diminuée sur des pentes raides ou lors de changements de direction sur une pente. Si le côté gauche de la machine est dirigé vers le bas de la pente, des manqués sont possibles à cause des graines qui tombent en s'éloignant du disque de doseur à semence et d'un réservoir de graines plus petit à côté du disque. Si le côté droit de la machine est dirigé vers le bas de la pente, un surpeuplement est possible à cause des graines qui sont forcées contre le disque de doseur à semence et d'un gros réservoir de graines à côté du disque. Pour maximiser les performances du doseur à semences sur les pentes, procéder comme suit:

- Utiliser un disque avec les trous plus lourds possibles lors de l'utilisation des disques de type

alvéolaire. Avec un petit nombre de trous, il y a moins de risque de doubles.

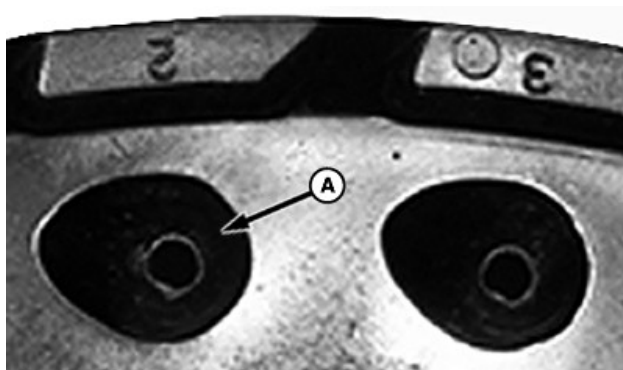
- Utiliser une semence ronde. Une semence ronde reste mieux dans l'alvéole d'un disque de type alvéolaire et réduit les risques de doubles.

IMPORTANT: Éviter les erreurs de densité de semis. Régler tous les réglages sur le semoir de précision et surveiller lors de l'utilisation d'un disque ProMax.

- Si les semences rondes ne sont pas disponibles ou que les pentes sont raides, utiliser un disque de type plat avec un éliminateur de doubles. Le disque plat n'a pas de cellules de semences et nécessite des niveaux d'aspiration plus élevés, un éliminateur de doubles et une roue d'éjection. Le séparateur sert à éliminer l'une des deux graines couvrant un seul trou du disque de doseur à semence. La roue d'éjection sert à éliminer les débris des trous du disque de doseur à semence.

MH69740,0000550-28-28APR20

Recommandations pour les disques de doseur à semences pour récoltes autres que le maïs de fourrage

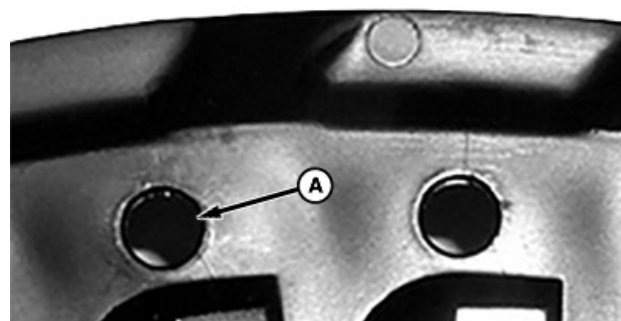


A106624—UN—27MAR20

Fermeture du disque de type alvéolaire

A—Type de cellule

Les disques de doseur à semences sont disponibles en deux types, type cellulaire et plat. Les disques de type alvéolaire (A) ont des cellules en retrait autour de chaque trou d'aspiration dans le disque. Les tailles de cellules, la quantité de trou et le diamètre du trou varient selon le disque.



A106625—UN—27MAR20

Fermeture du disque de type plat

A—Type plat

Les disques plats (A) ont des trous sur la surface plate du disque. La quantité et le diamètre du trou varient selon le disque. Les différents disques fournissent une commande optimisée de la densité et de l'espacement pour différents types de semences, formes et tailles.

NOTE: Les disques plats nécessitent une aspiration plus élevée que les disques de type alvéolaire.

Suivre toutes les recommandations pour les réglages du doseur à semences et le niveau d'aspiration pour chaque disque. Maintenir les composants du doseur et le réglage du moyeu de disque.

Les disques plats John Deere dosent une grande variété de tailles et de formes de semences, y compris les cultures non approuvées pour le système CCS. Pour des performances optimales, sélectionner le disque de doseur à semences, régler le doseur à semences (voir Réglages du doseur à semences), puis se reporter au tableau de niveau d'aspiration pour le réglage initial de l'aspiration.

Maïs sucré

Nom du disque	Référence (type)	Semences/ kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
ProMax 40 x 4,5	A52391 (type plat)	<8600 (<3900)	40	4,5
ProMax 40 x 3,75	A52390 (type plat)	>7700 (>3500)	40	3,75

Maïs à éclater

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
Maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater	H136478 (type de cellule)	5500—9900 (2500—4500)	30	2,6
Sorgho	A43066 (type de cellule)	>9900 (>4500)	45	1,5
Sur les difficiles à semer, le ProMax 40 x 4,5 (A52390) améliore les performances. Parfois un disque de maïs moyen (A43215) ou disque de petit maïs, tournesol et maïs à éclater (H136478) peut fournir des performances satisfaisantes.				

Tournesol de confiserie

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
ProMax 40 x 4,5	A52391 (type plat)	5000—7200 (2250—3250)	40	4,5
ProMax 40 x 3,75	A52390 (type plat)	7200—11 600 (3250—5250)	40	3,75

Tournesol à huile

Nom du disque	Référence (type)	Tailles de graines	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
Maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater	H136478 (type de cellule)	4 (petite) 3 (moyenne) 2 (grosse)	30	2,6
ProMax 40 x 2,5	A102717 (type plat)	4 (petite) 3 (moyenne) 2 (grosse)	40	2,5
En ce qui concerne les tailles de graines de tournesol à huile 1 (extra grosses) et 5 (extra petites), voir les recommandations pour les tournesols de confiserie. Le disque de petit maïs, tournesol et maïs à éclater (H136478) est recommandé pour les tailles de semences de tournesol à huile 4 (petit), 3 (moyen) et 2 (grand). Le disque de petit maïs, tournesol et maïs à éclater (H136478) n'est pas recommandé pour les tailles de semences de tournesol à huile 1 (extra grandes) et 5 (extra petite) ou de tournesol de confiserie.				

Blé

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
Blé	A124486 (type de cellule)	22 710—37 920 (10 300—17 200)	210	2
Pour les petites semences qui entraînent des doubles sur le coton et le petit disque de soja, utiliser un disque de petit haricot comestible (A52903) avec l'éliminateur de doubles recommandé. Le disque ProMax 64 a une meilleure distribution de semences que le disque pour coton et petit soja (A56251). Le disque ProMax 64 est recommandé pour les rangs 91, 97 et 102 cm (36, 38 et 40 in). Si la distribution des semences est inférieure aux attentes lors de l'utilisation d'un lubrifiant pour doseur à base de cire, essayer un mélange de talc et de graphite (voir la section Lubrification du doseur).				

Coton en semis

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
Coton et petit soja	A56251 (type de cellule)	8800—13 200 (4000—6000)	64	2,5
Coton à faible rendement	A70163 (type de cellule)	8800—13 200 (4000—6000)	32	2,5
ProMax 50 x 3,75	A52903 (type plat)	3520—7260 (1600—3300)	50	3,75
ProMax 64 x 2,8	A121489 (type plat)	7260—13 900 (3300—6300)	64	2,8
Pour les petites semences qui entraînent des doubles sur le coton et le petit disque de soja, utiliser un disque de petit haricot comestible (A52903) avec l'éliminateur de doubles recommandé. Le disque ProMax 64 a une meilleure distribution de semences que le disque pour coton et petit soja (A56251). Le disque ProMax 64 est recommandé pour les rangs 91, 97 et 102 cm (36, 38 et 40 in). Si la distribution des semences est inférieure aux attentes lors de l'utilisation d'un lubrifiant pour doseur à base de cire, essayer un mélange de talc et de graphite (voir la section Lubrification du doseur).				

Coton en poquets 4 semences

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
Coton en poquets 4 semences	A65622 (type de cellule)	8800—13 200 (4000—6000)	48	2,5
Pour les petites graines qui entraînent une chute de plus de quatre graines, il est conseillé d'utiliser le disque pour coton en poquet à 2 alvéoles.				

Coton en poquets à 2 semences

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Coton en poquets à 2 semences	A74961	8800—13 200 (4000—6000)	64	2,5

Soja

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Soja	A42586 (type de cellule)	<7700 (<3500)	108	4,4
Coton et petit soja	A56251 (type de cellule)	>7700 (>3500)	64	2,5
ProMax 64 x 4,5	A105848 (type plat)	<7700 (<3500)	64	4,5
Pour les petites tailles de semences qui résultent en des doubles disques, coton et un disque pour soja (A56251) peuvent améliorer les performances. Le disque ProMax 64 est recommandé pour un écartement des rangs étroit avec les doses et les vitesses sol suivantes.				

ProMax 64			
Doses maximales pour l'écartement des rangs et la vitesse de déplacement			
	38 cm (15 in)	51 cm (20 in)	56 cm (22 in)
Vitesse sol km/h (mph)	Densité de semis Semences/ha (acre)		
6,5 (4)	733 900 (297 000)	550 400 (222 750)	500 400 (202 500)
7,25 (4,5)	652 400 (264 000)	489 300 (198 000)	444 800 (180 000)
8 (5)	587 100 (237 600)	440 300 (178 200)	400 300 (162 000)
9 (5,5)	533 700 (216 000)	400 300 (162 000)	363 900 (147 273)
9,75 (6)	489 300 (198 000)	367 000 (148 500)	333 600 (135 000)
10,5 (6,5)	451 600 (182 769)	338 700 (137 077)	307 900 (124 615)
11,25 (7)	419 400 (169 714)	314 500 (127 286)	285 900 (115 714)

Sorgho à faible densité

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Sorgho à faible densité	A43066 (type de cellule)	22 000—35 300 (10 000—16 000)	45	1,5
Pour des tailles de semences plus petites, un disque de betterave à sucre moyen (H136445) ou un petit disque betterave à sucre (A51712) peut améliorer les performances.				

Sorgho à haute densité

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Sorgho à haute densité	A52802 (type de cellule)	22 000—35 300 (10 000—16 000)	90	1,5

Canola

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Canola	A119979 (type de cellule)	189 200—199 200 (86 000—96 000)	90	2,5

Betterave à sucre monogérme

Nom du disque	Référence (type)	Taille de semences mm (in)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Petite betterave à sucre	A51712 (type de cellule)	2,6—3,2 (6,5/64—8/64)	45	1,5
Betterave moyenne	H136445 (type de cellule)	3,0—3,6 (7,5/64—9/64)	45	1,5
Grosse betterave à sucre	A51713 (type de cellule)	3,4—4,0 (8,5/64—10/64)	45	1,6

Betteraves à sucre enrobées

Nom du disque	Référence (type)	Taille de semences mm (in)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>				
Betterave moyenne	H136445 (type de cellule)	3,2—4,0 (8/64—10/64)	45	1,5
Grosse betterave à sucre	A51713 (type de cellule)	3,6—4,6 (9/64—11,5/64)	45	1,5
Sorgho	A43066 (type de cellule)	3,6—4,6 (9/64—11,5/64)	45	1,5

Petite féverole commune et pois avec disque H136468 (type alvéolaire)

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>			
Haricot noir	4180—5720 (1900—2600)	108	3,5
Petit haricot blanc	3960—5500 (1800—2500)	108	3,5
Haricot rose Viva	3740—4290 (1700—1950)	108	3,5
Petit blanc	5280—6600 (2400—3000)	108	3,5
Pois lisse	6160—7040 (2800—3200)	108	3,5

Féverole moyenne commune et pois avec disque A51696 (type alvéolaire)

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>			
Dolique à oeil noir	3520—4400 (1600—2000)	56	4
Haricot vert (jardin)	2200—4840 (1000—2200)	56	4
Haricot commun (petit)	2530—3080 (1150—1400)	56	4
Pinto	1760—3080 (800—1400)	56	4
Mexicain rouge (petit)	2640—3300 (1200—1500)	56	4
Pois ridé	3960—5060 (1800—2300)	56	4

Grande féverole commune et cacahuète avec disque H136092 (type alvéolaire)

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>			
Haricot canneberge	1760—2640 (800—1200)	50	4,8
Haricot commun (moyen)	2090—2530 (950—1150)	50	4,8
Haricot Great Northern	1980—2860 (900—1300)	50	4,8
Pois chiche	1650—1980 (750—900)	50	4,8
Arachide (rampante)	1430—1760 (650—800)	50	4,8
Arachide (espagnole)	2200—2750 (1000—1250)	50	4,8

Petite féverole et pois avec disque ProMax 50 X 3,75 (A52903)

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>			
Haricot vert petit	3520—5280 (1600—2400)	50	3,75
Haricot noir	4180—5720 (1900—2600)	50	3,75
Petit haricot blanc	3960—5720 (1800—2600)	50	3,75
Petit blanc	5280—7260 (2400—3300)	50	3,75
Pois ridé	3740—5060 (1700—2300)	50	3,75

Féverole moyenne commune et pois avec disque ProMax 50 X 4,5 (A52904)

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
<i>NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.</i>			
Haricot vert (moyen)	2640—3520 (1200—1600)	50	4,5
Petit haricot rouge	2640—3300 (1200—1500)	50	4,5
Pinto	Toutes tailles	50	4,5
Haricot commun moyen	2530—3080 (1150—1400)	50	4,5

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
Haricot de Lima	2640—3520 (1200—1600)	50	4,5
Haricot rose Viva	3740—4180 (1700—1900)	50	4,5
Dolique à oeil noir	3520—4400 (1600—2000)	50	4,5
Pois lisse	6160—7040 (2800—3200)	50	4,5

Grande féverole commune avec disque ProMax 50 X 5,0 (A52878)

Semences	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.			
Haricot vert (gros)	1540—2640 (700—1200)	50	5,0
Canneberge	1760—2640 (800—1200)	50	5,0
Grand haricot commun	1870—2530 (850—1150)	50	5,0
Haricot Great Northern	1980—2860 (900—1300)	50	5,0
Pois chiche	1650—1980 (750—900)	50	5,0

Arachide de Virginie

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
NOTE: Pour les semoirs équipés de CCS, voir la section CCS pour des recommandations de buse et de coude.				
Arachide de Virginie	H138722 (type de cellule)	1100—1760 (500—800)	46	5,3

Concombre

Nom du disque	Référence (type)	Semences/kg (graines/lb)	Nombre de trous	Diamètre des trous (mm)
Sorgho	A43066 (type de cellule)	22 000—35 300 (10 000—16 000)	45	1,5
Vide	A52554 (type plat)	22 000—35 300 (10 000—16 000)	60	2
Pour améliorer les performances avec le disque vierge, utiliser de petits inserts de tube à semences.				

Disque non taraudé

Le disque de doseurs à semence ProMax (A52554) (type plat) permet un perçage personnalisé d'un trou spécifique pour les cultures spécialisées. (Consulter le

concessionnaire John Deere ou un autre prestataire de services pour plus d'informations.)

WP29706,00005BA-28-03FEB25

Espacement des semences optimisé

Accorder le disque de doseur à semences à la graine pour une performance de dosage optimale. L'espacement des semences dépend des conditions du sol, du régime du doseur et de la vitesse de déplacement.

IMPORTANT: Éviter un espacement des semences faible. Éviter de mauvaises conditions de la terre, des vitesses de dosage élevées et des vitesses au sol élevées. L'opérateur détermine si le moment de l'ensemencement est plus important que l'espacement optimal.

Pour optimiser l'espacement des semences, suivre les règles suivantes:

CONDITIONS DU SOL—Pour un espacement optimal, ralentir en terrain accidenté.

VITESSE DE DOSAGE—Avec une forte densité de graines, réduire la vitesse au sol pour réduire la vitesse de dosage.

VITESSE DE DÉPLACEMENT—La vitesse de déplacement affecte directement l'espacement des semences au sol. Si la vitesse de déplacement augmente au dessus de 8 km/h (5 mph), l'espacement des semences diminue.

OUC6074,0000ED1-28-29MAR18

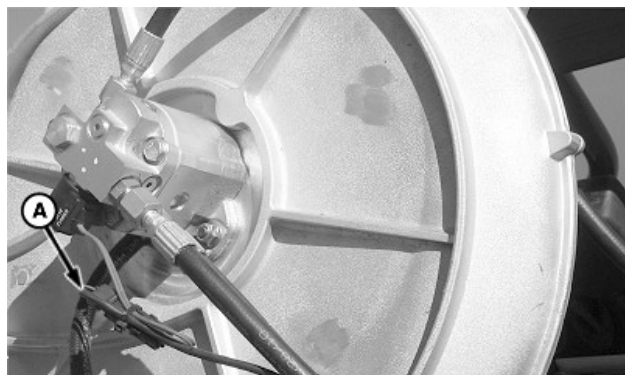
Vérification des performances du doseur

IMPORTANT: Après avoir sélectionné un disque d'ensemencement, des vérifications d'espacement au sol sont nécessaires pour déterminer le niveau des performances de dosage. (Voir section Vérifier la densité des graines.)

Les directives de sélection du disque d'ensemencement sont des recommandations basées sur des tests avec des graines provenant de différentes sources. En raison des changements de forme et de taille des graines d'une année sur l'autre, il est possible qu'un autre disque produise une meilleure performance.

OUC6074,0000ED0-28-10APR14

Pose de l'extension de trémie (mini-trémie uniquement)



A—Faisceau de solénoïde du CCS™

A86748—UN—17JUN15

IMPORTANT: Éviter les contacts avec le tube du châssis. Ne pas utiliser l'extension de mini-trémie sur l'arbre de relevage 1795 près du bâti principal.

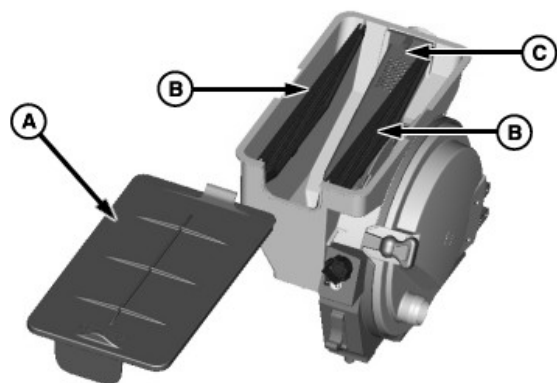
NOTE: En cas d'utilisation de betteraves à sucre ou de semences non adaptées pour le système d'alimentation du réservoir du CCS™, les semences doivent être ajoutées dans les trémies, pas dans le réservoir du CCS™. Les extensions permettent de semer en plus grande quantité. Les extensions sont utiles lors de l'ensemencement de parcelles.

Désactiver la soufflante du CCS™ lors de l'utilisation de l'extension de mini-trémie.

Ne pas poser plus d'une extension sur une mini-trémie.

Lors du remplissage de l'extension de la mini-trémie, ne pas dépasser les trous de l'orifice de la crépine.

1. Débrancher le faisceau (A) pour désactiver la soufflante du CCS™.



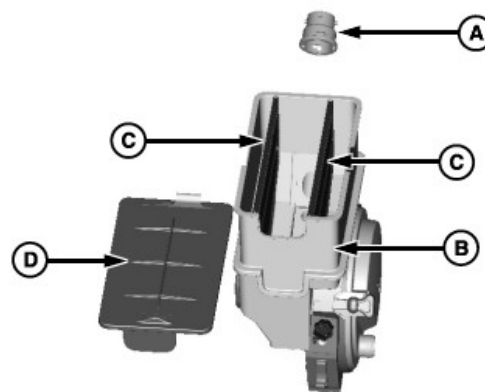
A—Couvercle

A78492—UN—31JUL13

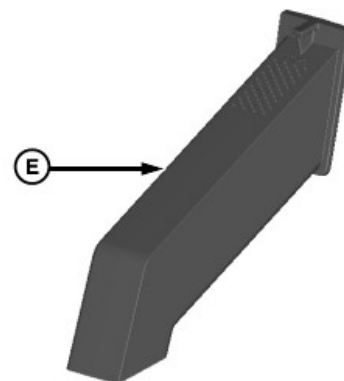
CCS est une marque commerciale de Deere & Company

B—Diviseurs à écran
C—Tube de décharge

2. Retirer le couvercle (A), les diviseurs à écran (B) et le tube de décharge (C).



A78493—UN—31JUL13



A78494—UN—31JUL13

A—Capuchon
B—Extension de mini-trémie
C—Diviseurs sans écran
D—Couvercle
E—Tube de décharge

3. Poser le capuchon (A) entre le tube du CCS™ et le flexible.

NOTE: Les extensions de mini-trémie sont compatibles avec le système d'alimentation du CCS™. Pour retourner à l'utilisation du système CCS™, reposer le tube de décharge (E) déposé à l'étape 2, rebrancher le faisceau de la soufflante du CCS™ et retirer le capuchon (A) (si utilisé).

NOTE: Ne pas remplir la mini-trémie plus haut que le fond des écrans. Si les semences limitent le flux d'air entre les écrans, les performances du doseur en pâtissent.

4. Poser l'extension (B) sur la mini-trémie.
5. Poser les diviseurs (C) sur la mini-trémie et l'extension (B).

6. Reposer le couvercle (D).

MH69740,000054F-28-04MAR16

Réglage du niveau d'aspiration

Tableau des niveaux d'aspiration	
Culture	Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau
Betterave à sucre	Voir le tableau
Maïs	Voir le tableau
Maïs sucré	Voir le tableau
Maïs à éclater	Voir le tableau
Féveroles communes, pois et cacahuètes avec disque de doseur à semences de type alvéolaire pour féveroles	Utiliser 203 (8) pour les féveroles communes sauf les éléments suivants: Utiliser 152 (6) pour les petites féveroles communes avec 6160 semences/kg (2800 semences/lb) ou plus. Utiliser 152 (6) pour les féveroles communes moyennes, avec 3960 semences/kg (1800 semences/lb) ou plus.
Féveroles communes et pois avec un disque de doseur à semences ProMax	Voir le tableau
Blé	Voir le tableau
Coton (disque de type alvéolaire)	203 (8)
Coton en poquets	203 (8)
Coton avec un disque de doseur à semences ProMax	Voir le tableau
Arachides rampante, espagnoles et Virginie	Voir le tableau
Sorgho	203 (8)
Sorgho à haute densité	203 (8)
Canola	Utiliser 203 (8) lors de l'ensemencement de 556 000 — 667 200 semences/ha (225 000 — 270 000 semences/acre). Utiliser 254 (10) lors de l'ensemencement 667 200 — 889 600 semences/ha (270 000 — 360 000 semences/acre).
Tournesol oléique	Voir le tableau
Tournesol de confiserie	Voir le tableau
Soja	203 (8)
Soja avec disque pour coton	127—178 (5—7)
Soja avec disque ProMax 64	280—560 (11—22)
Concombre avec disque pour sorgho	254 (10)
Concombre avec disque non taraudé (personnalisé)	203—305 (8—12)

Certaines tailles, formes de semences et situations requièrent que les niveaux d'aspiration soient réglés légèrement au-dessus ou en-dessous des réglages indiqués. Toujours vérifier le niveau d'aspiration sur le terrain. Les tableaux d'aspiration constituent une référence fiable dans la plupart des conditions.

La commande de soufflante est déterminée par la configuration de la soufflante et l'équipement du flexible au tracteur. Plusieurs soufflantes d'aspiration sur un distributeur auxiliaire utilisent des régulateurs de débit en ligne pour le réglage. Une soufflante unique sur un distributeur auxiliaire utilise la commande de débit du tracteur pour le réglage.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou des vitesses de déplacement élevées, augmenter le

niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

NOTE: *Quelque soit le réglage, le niveau d'aspiration diminue légèrement quand l'huile hydraulique est froide ou quand les semences ne couvrent pas les alvéoles du disque à semences. Effectuer le réglage final une fois que l'huile s'est réchauffée et que les disques de doseur à semences sont pleins.*

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences.

Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

Le niveau d'aspiration est indiqué sur le vacuomètre ou sur l'écran.

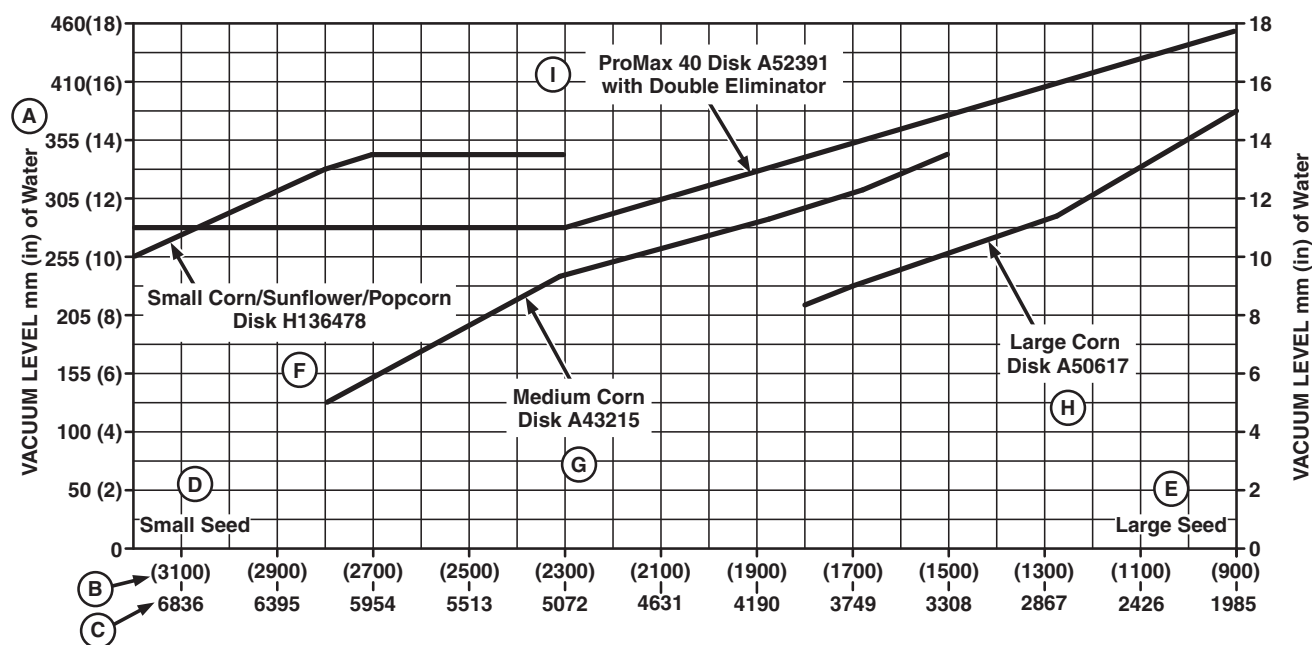
Régler le niveau d'aspiration comme suit:

1. S'assurer que le réglage des doseurs à semences convient à la culture à semer.
2. Activer le dispositif d'aspiration (levier de distributeur auxiliaire en position cran d'arrêt). Réchauffer l'huile (pendant environ 15 minutes).
3. Remplir tous les réservoirs et les bacs incorporateurs de semences.

4. Procéder à l'ensemencement sur une courte distance ou utiliser la fonction de remplissage des doseurs à l'écran pour remplir les disques de doseur à semences.
5. Régler le niveau d'aspiration manuellement avec le tracteur ou les soupapes en ligne ou activer l'automatisation de l'aspiration sur l'écran.
6. Pour affiner le niveau d'aspiration (lors de l'utilisation des doseurs à semences à entraînement électrique), utiliser la fonction d'écoulement à l'écran.

OUO6064,000015A-28-05APR23

Niveaux d'aspiration pour le maïs de grande culture convenant aux disques de doseur à semences H136478, A43215, A50617 et A52391



A106657—UN—01APR20

A—Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau
B—Semences par lb
C—Semences par kg
D—Petites semences
E—Grandes semences

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

EXEMPLE: S'il y a 4190 semences par kilo (1900 semences par livre), le graphique indique que le niveau d'aspiration adéquat est de 280 mm (11 in) avec un disque pour maïs de taille moyenne.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les

F—Disque pour maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater
G—Disque pour maïs de taille moyenne
H—Disque pour maïs de grande taille
I—Disque ProMax 40

tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la

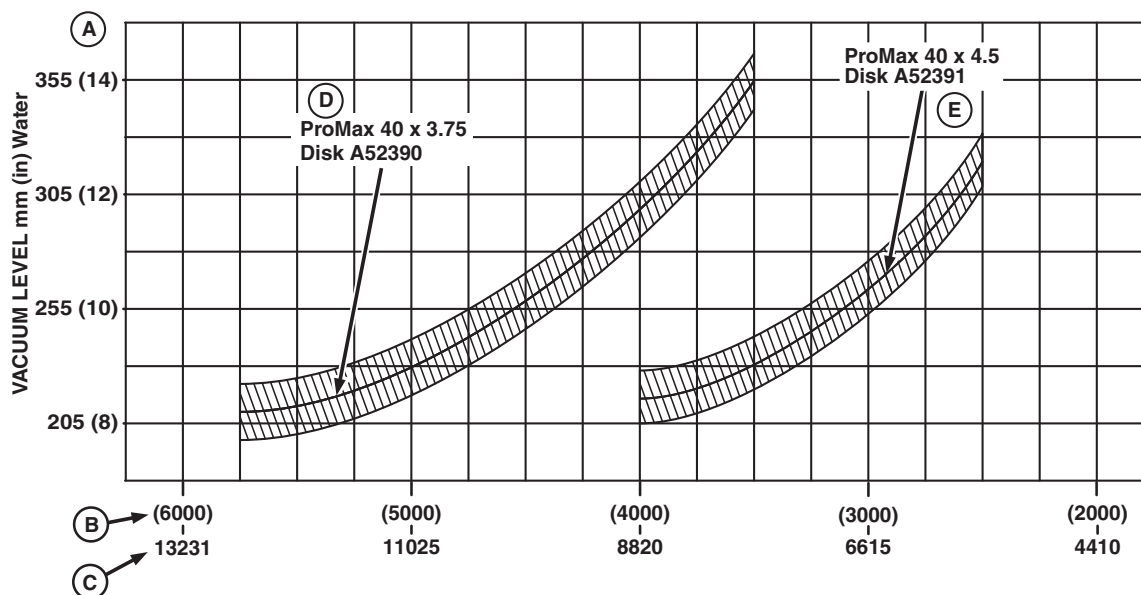
situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

Aux endroits où les lignes représentant les disques pour

maïs de taille moyenne et les disques pour maïs de grande taille se chevauchent, opter d'abord pour le disque de doseur à semences de taille moyenne. Si la dose cible est difficile à atteindre, passer au disque pour maïs de grande taille.

MH69740,000055C-28-15APR20

Niveau d'aspiration pour le maïs sucré



A106660—UN—01APR20

A—Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau

B—Semences par lb

C—Semences par kg

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

EXEMPLE: S'il y a 9370 semences par kilo (4250 semences par livre), le graphique indique que le niveau d'aspiration adéquat est de 280 mm (11 in) avec un disque ProMax 40 x 3,75.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou

D—Disque ProMax 40 x 3,75

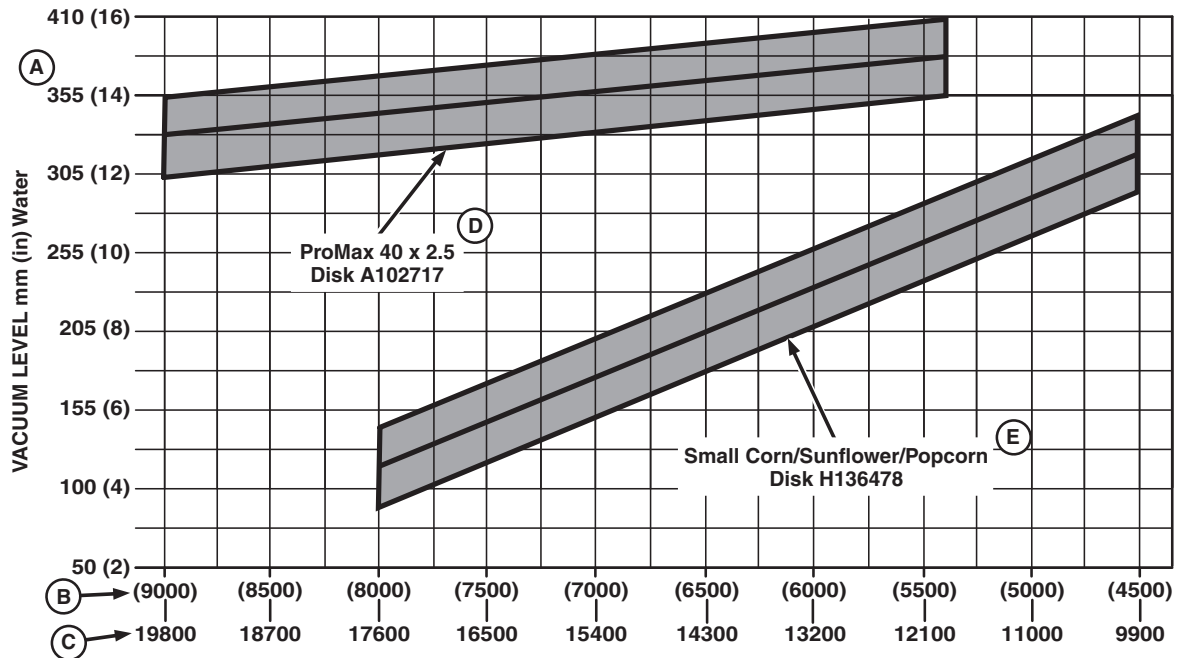
E—Disque ProMax 40 x 4,5

des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

MH69740,000055F-28-15APR20

Niveau d'aspiration pour le tournesol oléique



A106658—UN—01APR20

A—Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau

B—Semences par lb

C—Semences par kg

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

EXEMPLE: S'il y a 12100 semences par kilo (5500 semences par livre), le graphique indique que le niveau d'aspiration adéquat est de 254 mm (10 in) avec le disque (E) pour maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou

D—Disque ProMax 40 x 2,5

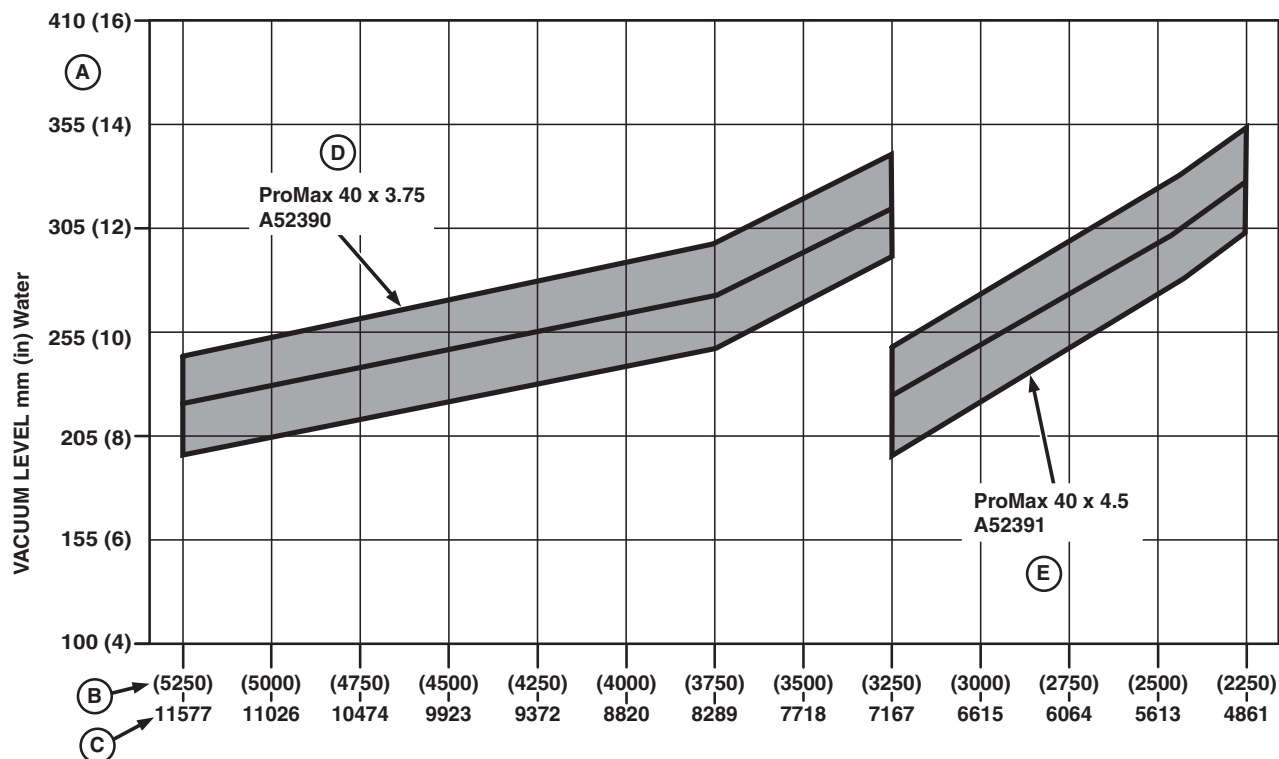
E—Disque pour maïs de petite taille, tournesol et maïs à éclater

des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

MH69740,000055D-28-15APR20

Niveau d'aspiration pour le tournesol de confiserie



A106659—UN—01APR20

A—Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau

B—Semences par lb

C—Semences par kg

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

EXEMPLE: S'il y a 9372 semences par kilo (4250 semences par livre), le graphique indique que le niveau d'aspiration adéquat est de 254 mm (10 in) avec un disque ProMax 40 x 3,75.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou

D—Disque ProMax 40 x 3,75

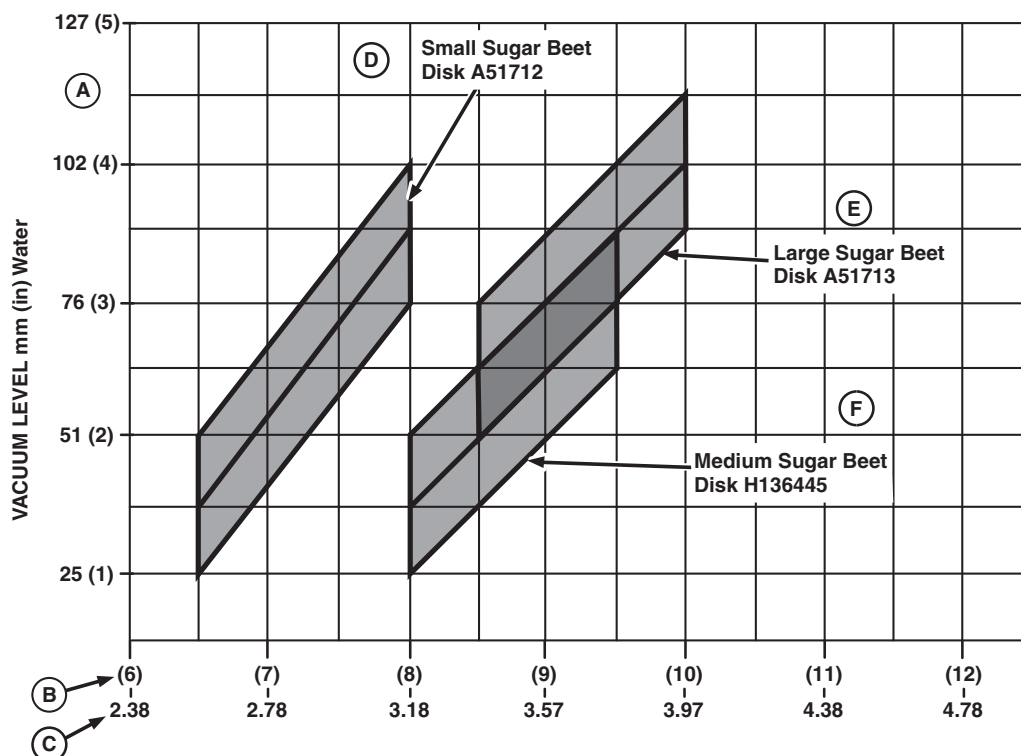
E—Disque ProMax 40 x 4,5

des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

MH69740,000055E-28-15APR20

Niveau d'aspiration pour les betteraves



A96362—UN—04MAY17

A—Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau
 B—Diamètre de la semence (par 1/64 d'inch)
 C—Diamètre de la semence (par millimètre)

D—Petite betterave
 E—Grande betterave
 F—Betterave moyenne

EXEMPLE: Si l'étiquette des semences indique un diamètre de semence moyen de 3,6 mm (9/64 in), régler le niveau d'aspiration sur 64 mm (2.5 inch) avec un disque pour betterave moyenne.

Utiliser les tableaux de niveau d'aspiration pour le réglage initial et procéder à des ajustements si nécessaire. Ces tableaux se fondent sur une vitesse de déplacement et une densité de semis habituelles. Si des densités de semis élevées ou des vitesses de déplacement importantes affectent le positionnement des semences, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

MH69740.0000563-28-03MAY17

Niveau d'aspiration pour le coton à l'aide d'un disque ProMax

Disque	Taille des semences	Plage d'aspiration
ProMax	Recommandations Semences/kg (semences/lb)	mm (in) d'eau
50 x 3,75 (A52903)	3520—7260 (1600—3300)	305—457 (12—18)
64 x 2,8 (A121489)	6610—8600 (3000—3900)	280—508 (11—20)
64 x 2,8 (A121489)	8600—10 360 (3900—4700)	228—407 (9—16)
64 x 2,8 (A121489)	10 360—14 330 (4700—6500)	152—305 (6—12)

NOTE: Pour maintenir les niveaux d'aspiration lors de l'utilisation d'un disque ProMax 50, ne pas dépasser 12 unités de rang par soufflante d'aspiration.

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

OUO6074,00011D7-28-31MAR21

Niveau d'aspiration pour le blé

Taille des semences Semences/kg (semences/lb)	Taille des semences Semences/kg (semences/lb)	Taille des semences Semences/kg (semences/lb)	Taille des semences Semences/kg (semences/lb)
22 710 (10 300)	27 560 (12 500)	29 760 (13 500)	37 920 (17 200)
Aspiration d'eau en mm (in)	Aspiration d'eau en mm (in)	Aspiration d'eau en mm (in)	Aspiration d'eau en mm (in)
203 (8)	203 (8)	178 (7)	51 (2)
305 (12)	305 (12)	254 (10)	76 (3)
381 (15)	356 (14)	279 (11)	102 (4)
457 (18)	432 (17)	305 (12)	152 (6)
559 (22)	559 (22)	356 (14)	178 (7)
660 (26)	584 (23)	457 (18)	279 (11)

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

WP29706,0000F59-28-10FEB22

Niveau d'aspiration pour les féveroles communes et les pois avec un disque ProMax 50

Tableau d'aspiration pour le disque ProMax pour féveroles et pois						
	Disques ProMax 50			Plage d'aspiration	Eliminateur double	Taille des semences
Culture	50 x 3,75 (A52903)	50 x 4,5 (A52904)	50 x 5 (A52878)	mm (in) d'eau	Pourcentage du trou couvert	Recommandations Semences/kg (semences/lb)
Petites féveroles communes						
Petit haricot vert	X			406—457 (16—18)	0—50	3528—5292 (1600—2400)
Haricot noir	X			406—457 (16—18)	0—50	4190—5733 (1900—2600)
Petit haricot blanc	X			406—457 (16—18)	0—50	3969—5733 (1800—2600)
Haricot blanc fin	X			305—356 (12—14)	0—50	5292—7277 (2400—3300)
Haricot rose Viva		X		457—508 (18—20)	0—50	3749—4190 (1700—1900)
Féveroles communes moyennes						
Haricot vert moyen		X		457—508 (18—20)	0—50	2649—3528 (1200—1600)
Petit haricot rouge		X		457—508 (18—20)	0—50	2649—3308 (1200—1500)
Pinto		X		508—559 (20—22)	0—50	Toutes tailles
Haricot commun moyen		X		356—406 (14—16)	0—50	2536—3087 (1150—1400)
Haricot de Lima		X		457—508 (18—20)	0—50	2649—3528 (1200—1600)
Grandes féveroles communes						
Gros haricot vert			X	508—559 (20—22)	0—25	1544—2649 (700—1200)
Canneberge			X	508—559 (20—22)	0—50	1764—2649 (800—1200)
Grand haricot commun			X	457—508 (18—20)	0—50	1874—2536 (850—1150)
Haricot Great Northern			X	457—508 (18—20)	0—50	1985—2867 (900—1300)
Pois chiche			X	406—457 (16—18)	0—50	1654—1985 (750—900)
Pois comestibles						
Dolique à oeil noir		X		406—457 (16—18)	0—50	3528—4410 (1600—2000)
Lisse		X		356—406 (14—16)	0—50	6174—7056 (2800—3200)
Ridé	X			305—356 (12—14)	0—50	3749—5072 (1700—2300)

NOTE: Pour maintenir les niveaux d'aspiration lors de l'utilisation d'un disque ProMax 50, ne pas dépasser 12 unités de rang par soufflante d'aspiration.

Un vacuomètre (AA38407) avec une plage d'aspiration de 762 mm (30 in) est disponible auprès des concessionnaires John Deere ou des autres prestataires de service.

Utiliser le nombre de semences par kilo (lb) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

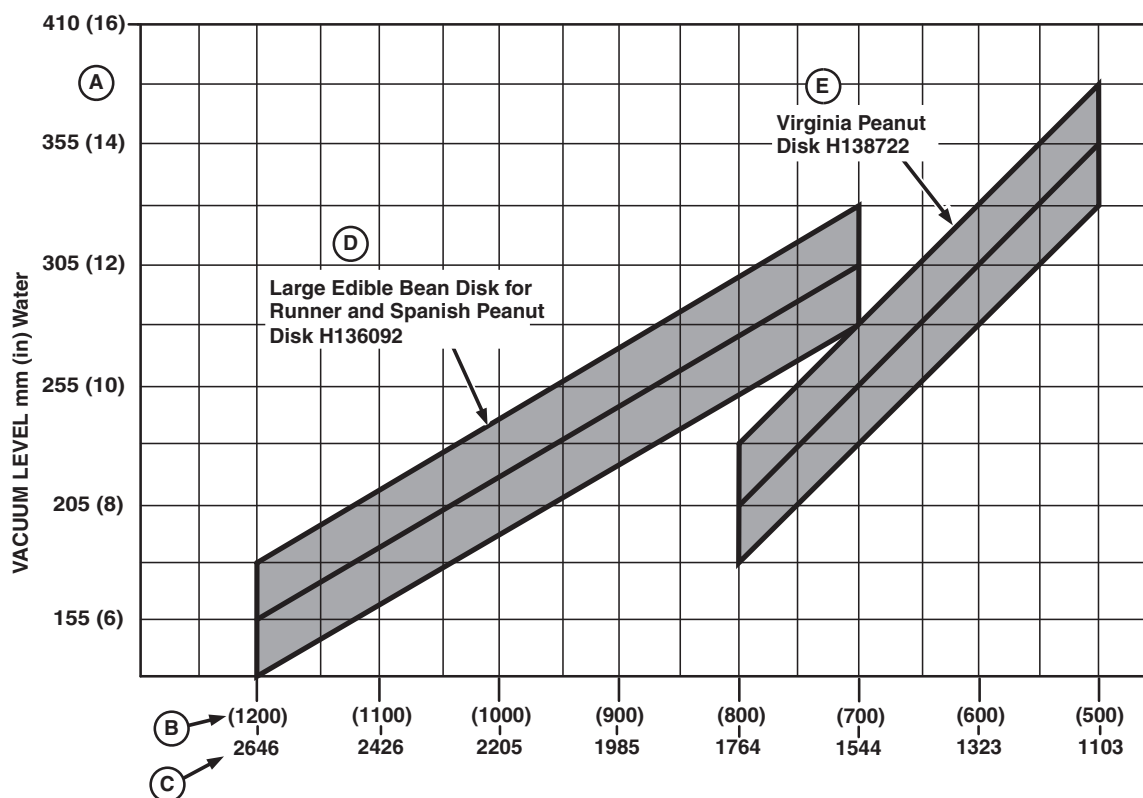
Utiliser les tableaux des niveaux d'aspiration pour le réglage initial et ajuster le niveau selon le besoin. Les tableaux sont basés sur une vitesse de déplacement et

une densité de semis classiques. Si le placement des semences est affecté par de fortes densités de semis ou des vitesses de déplacement élevées, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

MH69740,0000564-28-20JAN25

Niveau d'aspiration pour les cacahuètes



A96361—UN—04MAY17

A—Niveau d'aspiration, mm (in) d'eau
 B—Semences par livre
 C—Semences par kilo

Utiliser le nombre de semences par kilo (livre) pour déterminer le niveau d'aspiration nécessaire. Pour calculer le nombre de semences par kilo (livre), diviser le nombre total de semences contenues dans le sac par son poids.

EXEMPLE: S'il y a 1764 semences par kilo (800 semences par livre), le tableau indique un niveau d'aspiration de 280 mm (11 po) avec le disque à grandes fèves pour cacahuètes Runner, ou un niveau d'aspiration de 203 mm (8 po) avec le disque pour arachides de Virginie.

Utiliser les tableaux de niveau d'aspiration pour le réglage initial et procéder à des ajustements si nécessaire. Ces tableaux se fondent sur une vitesse de déplacement et une densité de semis habituelles. Si des densités de semis élevées ou des vitesses de déplacement importantes affectent le positionnement des semences, augmenter le niveau d'aspiration. Si de faibles densités de semis ou de basses vitesses de déplacement affectent le positionnement des semences, diminuer le niveau d'aspiration.

Si des conditions difficiles sur le terrain provoquent un ensemencement inégal (semences manquantes), augmenter le niveau d'aspiration peut améliorer la situation. L'augmentation de la force vers le bas peut

D—Disque à grandes fèves pour cacahuètes Runner et d'Espagne

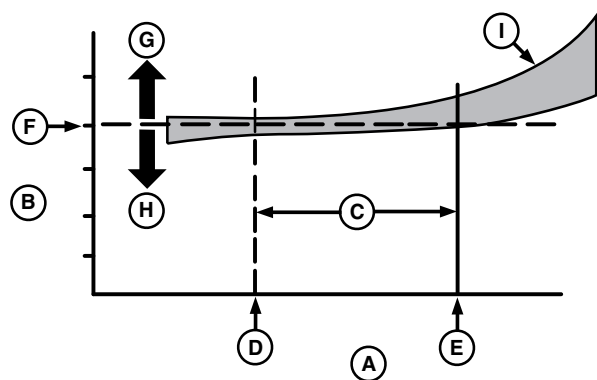
E—Disque pour arachides de Virginie

améliorer la qualité du roulement, mais un excès de force vers le bas peut détériorer les sillons à semences. Si aucun réglage possible ne rend l'ensemencement plus uniforme, réduire la vitesse de déplacement.

MH69740,0000562-28-03MAY17

Caractéristiques de fonctionnement de l'unité de dosage à prélèvement par tige

IMPORTANT: Le graphique représente les caractéristiques de performance de l'unité de dosage à prélèvement par tige en fonction de la vitesse de travail (A). Le dépassement de la vitesse de travail maximale (E) cause une surdensité. La densité de semis (B) dans la plage de fonctionnement (I) est illustrée par une bande grise sur le graphique plutôt que par un trait simple, car elle peut varier en raison des différences de tailles et de formes des semences.



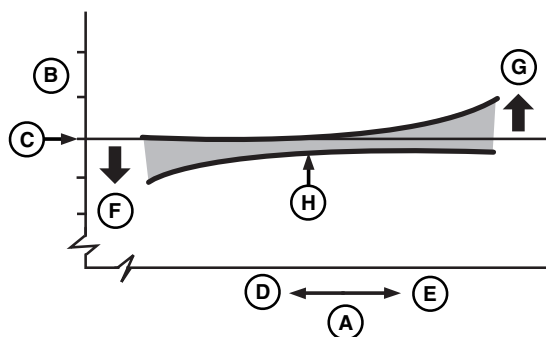
A68478—UN—28JUL10

- A—Vitesse de fonctionnement
- B—Densité de semis
- C—Plage de fonctionnement recommandée
- D—Moitié de la vitesse maximale
- E—Vitesse maximale
- F—Densité de semis prévue
- G—Au-dessus de la densité de semis prévue
- H—Au-dessous de la densité de semis prévue
- I—Plage de fonctionnement

Le densité de semis la plus précise est obtenue lorsque la machine fonctionne à une vitesse comprise entre la moitié de la vitesse maximale (D) et la vitesse maximale (E). Un ensemencement trop rapide peut entraîner des doublés et des triplés. Un ensemencement trop lent peut entraîner des manqués.

Les vitesses maximales indiquées dans les tableaux de taux d'ensemencement s'appliquent lorsque les conditions sont optimales. Pour les lits de semences inégaux, semer à des vitesses plus lentes afin de garantir une performance satisfaisante de la machine. Une vitesse de travail trop rapide peut résulter en un mauvais contrôle de position et en un espacement irrégulier des semences.

Pour les instructions de réglage des pignons en fonction du taux d'ensemencement désiré, voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENSEMENCEMENT dans la section Tableaux de taux d'engrais du doseur sans plateau.



A68479—UN—28JUL10

- A—Taille des semences
- B—Densité de semis
- C—Densité de semis prévue
- D—Semences très grosses
- E—Semences très petites
- F—Au-dessous de la densité de semis prévue
- G—Au-dessus de la densité de semis prévue
- H—Plage de densité de semis

IMPORTANT: Le tableau illustre l'effet de la taille des semences sur la densité de semis.

Ce doseur permet d'obtenir un espacement régulier des semences et un contrôle de la densité de semis lors de l'ensemencement du maïs. Ce doseur est également performant lors de l'ensemencement de (grandes) graines de tournesol.

Le doseur s'adapte à toutes les tailles normales de maïs d'ensemencement U.S. (excepté le maïs à éclater).

Les conditions du lit de semences, la taille des semences et les caractéristiques de fonctionnement du doseur de semences peuvent influencer sur la précision du doseur. Un lit de semences irrégulier et des vitesses d'ensemencement élevées détériorent en général la précision du placement des semences.

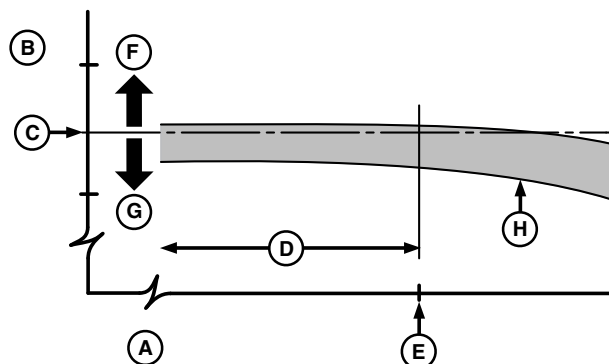
Peuplement de récolte = passage individuel de la semence + placement de la semence + facteurs agronomiques

Distributions des semences = sélection des semences + conditions de terrain + entretien

Placement des semences = entretien des unités de rangs + vitesse + conditions de terrain + accessoires de semoir de précision + observation et réglage

Facteurs agronomiques = germination des semences + température du sol + humidité + substances nutritives + lutte antiparasitaire + météo

Caractéristiques de fonctionnement du doseur radial



A68480—UN—28JUL10

- A—Vitesse de travail
 B—Peuplement
 C—Taux cible
 D—Plage de fonctionnement recommandée
 E—Vitesse maximale
 F—Au-dessus du taux cible
 G—Au-dessous du taux cible
 H—Plage de fonctionnement

IMPORTANT: Le graphique représente les caractéristiques de fonctionnement des doseurs radiaux.

Le graphique représente les caractéristiques de performance du doseur radial en fonction de la vitesse de travail (A). Le dépassement de la vitesse de travail maximale peut affecter la performance du dosage. Le peuplement (B) dans la plage de fonctionnement (H) est illustré par une bande grise sur le graphique plutôt que par un trait simple, car il peut varier en raison des différences de tailles et de formes des graines.

IMPORTANT: Éviter les calculs d'ensemencement incorrects. Effectuer des vérifications sur le terrain pour déterminer si le taux cible est atteint.

IMPORTANT: Remettre les couvercles en place après avoir rempli les trémies. Si les couvercles ne sont pas en place, la poussière et des débris peuvent s'accumuler dans le mécanisme de dosage, causant son usure excessive.

Les meilleurs résultats sont obtenus en faisant fonctionner la machine au-dessous de sa vitesse maximale.

À des vitesses plus élevées, les gros haricots peuvent entraîner un taux inférieur à celui indiqué dans le tableau. Les petits haricots peuvent entraîner un taux plus élevé à des vitesses d'ensemencement inférieures.

Les taux réels DOIVENT être vérifiés dans le champ, à la vitesse d'ensemencement. Ajuster les réglages de la machine en conséquence.

Le doseur radial donne les meilleurs résultats avec des semences de taille uniforme. Des semences de tailles différentes peuvent augmenter le couple d'entraînement ainsi que l'usure ou endommager le doseur. Si des semences de tailles différentes doivent être utilisées, toujours régler en fonction de la plus petite taille.

IMPORTANT: Si l'agriculteur applique lui-même les traitements, suivre exactement les recommandations du fabricant du produit chimique. Les traitements par poudre sèche ou liquide à séchage rapide sont recommandés. **LES PRODUITS À FORTE TENEUR EN HUILE SONT DÉCONSEILLÉS.**

Une réaction chimique entre le produit appliqué par l'agriculteur et le produit de traitement commercial appliqué à la semence peut rendre cette dernière collante. Certains niveaux de température et d'humidité peuvent compliquer davantage la compatibilité des produits. Les produits qui adhèrent aux composants du doseur peuvent nuire au contrôle du peuplement et de l'espacement des semences.

Se renseigner auprès du fournisseur de produits chimiques et de semences sur la compatibilité des produits.

NOTE: Il est déconseillé d'utiliser des traitements de semence liquides qui laissent un résidu humide sur la semence.

Les taux de dosage peuvent varier en fonction de la texture superficielle des haricots et selon qu'un produit de traitement est appliqué ou non sur les haricots. Ces facteurs, combinés aux variations de tailles des graines, peuvent faire varier les taux par rapport à ceux indiqués dans les tableaux.

Il est possible que l'augmentation de la quantité de graphite par 35,2 l (1 bu.) de semence ajoutée dans une trémie améliore le taux de dosage pour les semences à texture rugueuse ou traitées.

Pour déterminer si un doseur radial fournit le taux correct, vérifier le peuplement dans le champ. Voir la section Contrôle du peuplement d'ensemencement.

Après avoir déterminé la combinaison correcte de pignons pour le taux d'ensemencement désiré, semer à une vitesse inférieure à la vitesse maximale indiquée pour cette combinaison. Cela aidera à assurer un taux d'ensemencement précis.

PEUPEMENT DE RÉCOLTE = PASSAGE INDIVIDUEL DE LA SEMENCE + PLACEMENT DE LA SEMENCE + FACTEURS AGRONOMIQUES

Passage individuel de la semence = sélection de la semence + conditions de terrain + entretien

Placement de la semence = Entretien des unités de rangs + vitesse + conditions de terrain + accessoires de semoir + observation et réglage

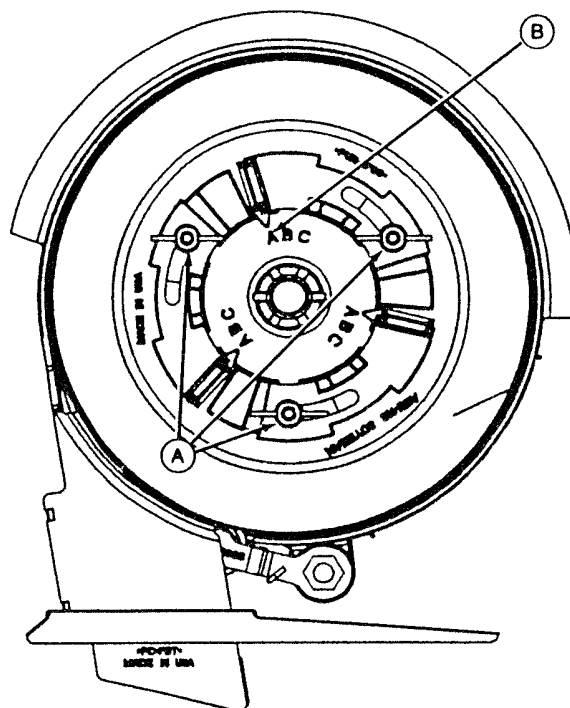
Facteurs agronomiques = germination de la semence + température du sol + humidité + substances nutritives + protection contre les animaux nuisibles + météo

AG,OUO6074,1266-28-28JUL10

Réglage du doseur radial

IMPORTANT: Le doseur ne peut pas être réglé quand la cuvette est pleine. La semence située à l'intérieur de la cuvette empêche son couvercle d'y pénétrer. Placer le bac/doseur sur le côté et tasser la semence en la secouant pour faire de la place pour le couvercle de la cuvette.

La cuvette doit tourner avec une résistance minime quand les alvéoles sont remplies de semences. Si la cuvette est difficile à tourner, le soja risque de passer sous la cuvette. Réduire le réglage d'une position (de C en B ou de B en A), et vérifier le peuplement sur le terrain. Voir la section "Vérification du peuplement d'ensemencement".



A40338—UN—17OCT96

A—Écrou
B—Lettre

Desserrer les écrous (A) et aligner l'indicateur avec la lettre correspondante (B) indiquée en fonction de la taille de soja.

Position	Taille de semence en graines/kg	Taille de semence en graines/lb	Description
A	8158 à 9923	3700 à 4500	Petit
B	6174 à 8159	2800 à 3700	Petit moyen
C	4410 à 6174	2000 à 2800	Gros

Les réglages ci-dessus sont approximatifs pour une

taille de semence donnée. L'opérateur doit vérifier le peuplement et ajuster le réglage pour obtenir le meilleur contrôle du peuplement. Le choix de la taille de semence immédiatement supérieure donne un peuplement légèrement supérieur. Le choix de la taille de semence immédiatement inférieure donne un peuplement légèrement inférieur.

NOTE: S'il y a une combinaison de tailles de semence, le doseur doit être réglé pour la taille la plus petite au lieu de la plus grosse. Sinon, les semences coincées entre la cuvette et le logement du doseur risquent d'endommager le doseur et le moyeu.

Pour les semences non commerciales ou fermières, utiliser la méthode suivante pour déterminer le réglage A-B-C approprié.

Sortir le doseur du fond du bac. Remplir le doseur de semence et le faire tourner sur un tour. Inscrire un repère sur la cuvette et le logement du doseur. Faire tourner le doseur sur cinq tours jusqu'à ce que les repères s'alignent de nouveau. Compter les semences qui ont été dosées.

Réglage du doseur pour les semences fermières	
Réglage A-B-C correct	270 à 290 graines
Réglage A-B-C trop bas	269 semences ou moins (passer au réglage immédiatement supérieur)
Réglage A-B-C trop élevé	291 semences ou plus (passer au réglage immédiatement inférieur)

L'addition de 15 ml (1 cuillerée à soupe) de graphite par bac de 58 l (1.6 bu) est recommandée pour prolonger la vie utile du doseur.

Il est possible que l'addition de 120 ml (1/2 tasse) de talc par-dessus chaque bac plein de semences améliore le peuplement dans des conditions d'ensemencement humides.

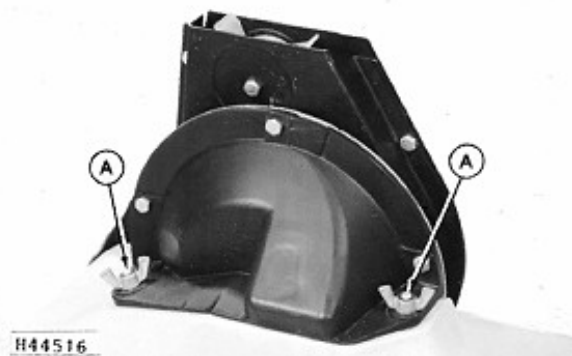
AG,OUO6074,1268-28-12JAN06

Doseurs sans plateau

IMPORTANT: Éviter toute usure excessive. Fermer les couvercles des trémies lors de l'ensemencement. Si les couvercles ne sont pas fermés, la poussière et des débris peuvent s'accumuler dans le doseur à semence.

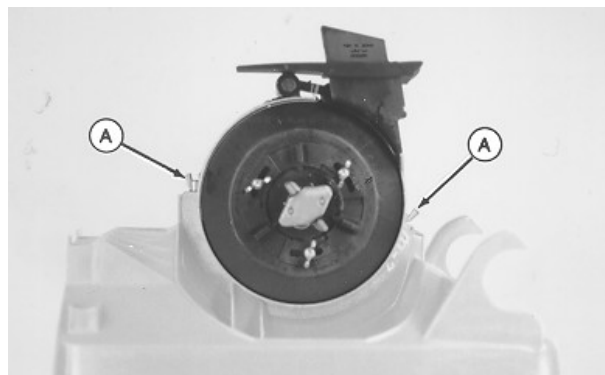
IMPORTANT: Toujours retirer la semence de la trémie et du doseur après utilisation.

Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, ranger les doseurs dans un endroit propre.



H44516—UN—21MAY92

Doseur à prélèvement par doigt



A40459—UN—06NOV96

Doseur radial

A—Écrous à ailettes

1. Les doseurs sont interchangeables.
2. Changer les doseurs en procédant comme suit:
 - a. Vider et déposer la trémie de l'unité de rangs.
 - b. Retourner la trémie et retirer les deux écrous à ailettes (A).
 - c. Tirer droit vers le haut sur le doseur.
 - d. Positionner le doseur désiré sur la trémie et le fixer avec des écrous à ailettes (A).
- Équiper la machine de doseurs à prélèvement par doigt pour semer des graines de toutes tailles (ou de tailles différentes) de maïs et de tournesol. Les performances avec le tournesol sont optimisées par l'utilisation de doigts pour tournesol.
- Équiper la machine de doseurs radiaux pour semer des graines de soja.

OUO6045,00006CF-28-11JUN09

Tableaux de taux du doseur par le vide

Utilisation des tableaux de taux

IMPORTANT: Le taux d'ensemencement réel doit être vérifié dans le champ. Voir la section "Vérification du peuplement d'ensemencement".

NOTE: Tous les tableaux de taux sont basés sur un patinage habituel des roues motrices. Les résidus de récolte, la pression vers le bas, la pression des pneus et l'état du sol influencent le patinage des roues motrices.

1. Trouver le tableau de taux pour la récolte et l'écartement des rangs.
2. Trouver la colonne d'écartement des rangs.
3. Parcourir la colonne pour trouver le peuplement cible.
4. Déterminer si le peuplement cible se trouve sur le tableau gamme haute ou gamme basse. Le pignon d'entrée de la transmission de semence doit être réglé sur cette gamme.
5. Parcourir la partie gauche du peuplement cible pour trouver le nombre de dents sur le pignon d'entraînement et le pignon mené. Les pignons de taux d'ensemencement doivent être réglés sur cette combinaison.
6. Parcourir la partie droite du peuplement cible pour trouver la gamme de vitesse recommandée. La partie haute de la gamme de vitesse correspond à des conditions de travail optimales. En terrain accidenté, ralentir et augmenter la pression vers le bas.
7. Voir la section "Transmission de semence" pour ce semoir afin de régler la transmission.

Détermination des réglages de transmission pour un écartement des rangs ne figurant pas dans le livret d'entretien

Pour trouver les réglages du pignon de transmission pour les largeurs de rang non indiquées dans les tableaux d'ensemencement, utiliser la formule suivante.

FORMULE:

$$(A \div B) \times C = D$$

A = Écartement réel des rangs en pouces

B = Écartement des rangs du tableau le plus proche de l'écartement réel des rangs

C = Densité de semis cible

D = Densité de semis calculée utilisée pour déterminer le réglage et la vitesse de la transmission

L'exemple suivant concerne un semoir de précision avec doseurs par le vide pour un écartement des rangs de 28 in et l'ensemencement de maïs. Un disque de doseur à semences à 30 trous est sélectionné en suivant les recommandations du disque de doseur à semences. Le tableau de taux de disque pour maïs petit, moyen ou grand, pour tournesol et pour maïs à éclater sur rangs de 30 à 40 in (disque à 30 trous) est la correspondance la plus proche.

EXEMPLE:

$$(28 \div 30) \times 28\ 000 = 26\ 133$$

La valeur de densité de semis dans la colonne 30 in la plus proche de la densité de semis calculée 26 133 est 26 318.

La combinaison de pignons recommandée est un pignon d'entraînement à 29 dents et à 27 dents pour cet exemple.

OUO6074,0000065-28-10MAR09

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Pour configurer le doseur, voir la section Configuration du doseur par le vide. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre					Plage de vitesses recommandée en mph
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	
35	24	5-7/8	35 733	29 777	28 210	26 800	3—8
35	25	6-1/8	34 304	28 586	27 082	25 728	3—8
35	26	6-3/8	32 894	27 487	26 040	24 738	3—8
35	27	6-5/8	31 763	26 469	25 076	23 822	3—8
35	28	6-7/8	30 628	25 523	24 180	22 971	3—8
29	24	7-1/8	29 607	24 673	23 374	22 205	4—8
29	25	7-3/8	28 423	23 686	22 439	21 317	4—8
29	26	7-5/8	27 330	22 775	21 576	20 497	4—8
29	27	8	26 318	21 931	20 777	19 738	4—8
29	28	8-1/4	25 378	21 148	20 035	19 033	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

24	24	8-5/8	24 503	20 419	19 344	18 377	4—8
24	25	8-7/8	23 522	19 602	18 570	17 642	4—8
24	26	9-1/4	22 618	18 848	17 856	16 963	4—8
24	27	9-5/8	21 780	18 150	17 195	16 335	4—8
24	28	10	21 002	17 502	16 581	15 752	4—8
20	24	10-1/4	20 419	17 016	16 120	15 314	4—8
20	25	10-3/4	19 602	16 335	15 475	14 702	4—8
20	26	11-1/8	18 848	15 707	14 880	14 136	4—8
20	27	11-1/2	18 150	15 125	14 329	13 613	4—8
20	28	12	17 502	14 585	13 817	13 126	4—8
16	24	12-7/8	16 335	13 613	12 896	12 251	4—8
16	25	13-3/8	15 682	13 068	12 380	11 761	4—8
16	26	13-7/8	15 078	12 565	11 904	11 309	4—8
16	27	14-3/8	14 520	12 100	11 463	10 890	4—8
16	28	15	14 001	11 668	11 054	10 501	4—8

AG,OUO6074,1207-28-27MAR23

Petits, moyens ou grands disques pour maïs, tournesol et maïs à éclater sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disques à 30 trous (A50617, A43215 et H136478) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2-1/4	190 575	142 931	129 938	2—3
35	25	2-3/8	182 952	137 214	124 740	2—3
35	26	2-3/8	175 915	131 937	119 942	2—3
35	27	2-1/2	169 400	127 050	115 500	2—3,5
35	28	2-5/8	163 350	122 513	111 375	2—3,5
29	24	2-5/8	157 905	118 429	107 663	2—3,5
29	25	2-3/4	151 589	113 692	103 356	2—3,5
29	26	2-7/8	145 758	109 319	99 381	2—4
29	27	3-1/8	140 360	105 270	95 700	2—4
29	28	3-1/8	135 347	101 510	92 282	2—4
24	24	3-1/4	130 680	98 010	89 100	2—4,5
24	25	3-3/8	125 453	94 090	85 536	2—4,5
24	26	3-1/2	120 628	90 471	82 246	2—4,5
24	27	3-5/8	116 160	87 120	79 200	2—5
24	28	3-3/4	112 011	84 009	76 371	2—5
20	24	3-7/8	108 900	81 675	74 250	2—5,5
20	25	4	104 544	78 408	71 280	2—5,5
20	26	1-1/4	100 523	75 392	68 538	2—6
20	27	4-3/8	96 800	72 600	66 000	2—6
20	28	4-1/2	93 343	70 007	63 643	2—6,5
16	24	4-7/8	87 120	65 340	59 400	2—6,5
16	25	5	83 635	62 726	57 024	2—7
16	26	5-1/4	80 418	60 314	54 831	2—7

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disques à 30 trous (A50617, A43215 et H136478) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
16	27	5-3/8	77 440	58 080	52 800	2—7,5
16	28	5-5/8	74 674	56 006	50 914	2—8

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disques à 30 trous (A50617, A43215 et H136478) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	5-7/8	71 466	53 599	48 727	3—8
35	25	6-1/8	68 607	51 455	46 778	3—8
35	26	6-3/8	65 968	49 476	44 978	3—8
35	27	6-5/8	63 525	47 644	43 313	3—8
35	28	6-7/8	61 256	45 942	41 766	3—8
29	24	7-1/8	59 214	44 411	40 373	4—8
29	25	7-3/8	56 846	42 634	38 759	4—8
29	26	7-5/8	54 659	40 995	37 268	4—8
29	27	8	52 635	39 476	35 888	4—8
29	28	8-1/4	50 755	38 066	34 606	4—8
24	24	8-5/8	49 005	36 754	33 413	4—8
24	25	8-7/8	47 045	35 284	32 076	4—8
24	26	9-1/4	45 235	33 927	30 842	4—8
24	27	9-5/8	43 560	32 670	29 700	4—8
24	28	10	42 004	31 503	28 639	4—8
20	24	10-1/4	40 838	30 628	27 844	4—8
20	25	10-3/4	39 204	29 403	26 730	4—8
20	26	11-1/8	37 696	28 272	25 702	4—8
20	27	11-1/2	36 300	27 225	24 750	4—8
20	28	12	35 004	26 253	23 866	4—8
16	24	12-7/8	32 670	24 503	22 275	4—8
16	25	13-3/8	31 363	23 522	21 384	4—8
16	26	13-7/8	30 157	22 618	20 562	4—8
16	27	14-3/8	29 040	21 780	19 800	4—8
16	28	15	28 003	21 002	19 093	4—8

WP29706,0000E3C-28-27MAR23

Petits, moyens ou grands disques pour maïs, tournesol et maïs à éclater sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disques à 30 trous (A50617, A43215 et H136478) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2-1/4	95 288	79 406	75 227	71 466	2—3
35	25	2-3/8	91 476	76 230	72 218	68 607	2—3
35	26	2-3/8	87 958	73 298	69 440	65 968	2—3
35	27	2-1/2	84 700	70 583	66 868	63 525	2—3,5
35	28	2-5/8	81 675	68 063	64 480	61 256	2—3,5
29	24	2-5/8	78 593	65 794	62 331	59 214	2—3,5
29	25	2-3/4	75 794	63 162	59 383	56 846	2—3,5
29	26	2-7/8	72 879	60 733	57 536	54 659	2—4
29	27	3-1/8	70 180	58 483	55 405	52 635	2—4
29	28	3-1/8	67 674	56 395	53 427	50 755	2—4
24	24	3-1/4	65 340	54 450	51 584	49 005	2—4,5
24	25	3-3/8	62 726	52 272	49 521	47 045	2—4,5
24	26	3-1/2	60 314	50 262	47 616	45 235	2—4,5
24	27	3-5/8	58 080	48 400	45 853	43 560	2—5
24	28	3-3/4	56 006	46 671	44 215	42 004	2—5
20	24	3-7/8	54 450	45 375	42 987	40 838	2—5,5
20	25	4	52 272	43 560	41 267	39 204	2—5,5
20	26	4-1/4	50 262	41 885	39 680	37 696	2—6
20	27	4-3/8	48 400	40 333	38 211	36 300	2—6
20	28	4-1/2	46 671	38 893	36 846	35 004	2—6,5
16	24	4-7/8	43 560	36 300	34 389	32 670	2—6,5
16	25	5	41 818	34 484	33 014	31 363	2—7
16	26	5-1/4	40 209	33 508	31 744	30 157	2—7
16	27	5-3/8	38 720	32 267	30 568	29 040	2—7,5
16	28	5-5/8	37 337	31 114	29 477	28 003	2—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disques à 30 trous (A50617, A43215 et H136478) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	5-7/8	35 733	29 777	28 210	26 800	3—8
35	25	6-1/8	34 304	28 586	27 082	25 728	3—8
35	26	6-3/8	32 984	27 487	26 040	24 738	3—8
35	27	6-5/8	31 763	26 469	25 076	23 822	3—8
35	28	6-7/8	30 628	25 523	24 180	22 971	3—8
29	24	7-1/8	29 607	24 673	23 374	22 205	4—8
29	25	7-3/8	28 423	23 686	22 439	21 317	4—8
29	26	7-5/8	27 330	22 775	21 576	20 497	4—8
29	27	8	26 318	21 931	20 777	19 738	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disques à 30 trous (A50617, A43215 et H136478) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	28	8-1/4	25 378	21 148	20 035	19 033	4—8
24	24	8-5/8	24 503	20 419	19 344	18 377	4—8
24	25	8-7/8	23 522	19 602	18 570	17 642	4—8
24	26	9-1/4	22 618	18 848	17 856	16 963	4—8
24	27	9-5/8	21 780	18 150	17 195	16 335	4—8
24	28	10	21 002	17 502	16 581	15 752	4—8
20	24	10-1/4	20 419	17 016	16 120	15 314	4—8
20	25	10-3/4	19 602	16 335	15 475	14 702	4—8
20	26	11-1/8	18 848	15 707	14 880	14 136	4—8
20	27	11-1/2	18 150	15 125	14 329	13 613	4—8
20	28	12	17 502	14 585	13 817	13 126	4—8
16	24	12-4/8	16 335	13 613	12 896	12 251	4—8
16	25	13-3/8	15 682	13 068	12 380	11 761	4—8
16	26	13-7/8	15 078	12 565	11 904	11 309	4—8
16	27	14-3/8	14 520	12 100	11 463	10 890	4—8
16	28	15	14 001	11 668	11 054	10 501	4—8

WP29706,0000E3E-28-27MAR23

Disques ProMax 40 x 2,5, ProMax 40 x 3,75 ou ProMax 40 x 4,5 sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 40 trous (A52390, A52391 et A102717) (type plat)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph	
35	24	1-5/8	254 100	190 575	173 250	0,5—1,5	
35	25	1-3/4	243 336	182 962	166 320	0,5—1,5	
35	26	1-3/4	234 554	175 915	159 923	0,5—1,5	
35	27	1-7/8	225 867	169 400	154 000	0,5—1,5	
35	28	1-7/8	217 800	163 350	148 500	0,5—1,5	
29	24	2	210 540	157 905	143 550	0,5—2	
29	25	2-1/8	202 118	151 589	137 808	0,5—2	
29	26	2-1/4	194 345	145 758	132 508	0,5—2	
29	27	2-1/4	187 147	140 360	127 600	0,5—2	
29	28	2-3/8	183 463	135 347	123 043	0,5—2	
24	24	2-3/8	174 240	130 680	116 800	0,5—2	
24	25	2-1/2	167 270	125 453	114 048	0,5—2,5	
24	26	2-5/8	160 837	120 628	109 662	0,5—2,5	
24	27	2-3/4	154 380	116 160	105 600	1—2,5	
24	28	2-3/4	149 349	112 011	101 829	1—2,5	
20	24	2-7/8	145 200	108 900	99 000	1—2,5	
20	25	3	139 392	104 544	95 040	1—3	

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 40 trous (A52390, A52391 et A102717) (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
20	26	3-1/8	134 031	100 523	91 385	1—3
20	27	3-1/4	129 067	96 800	88 600	1—3
20	28	3-3/8	124 457	93 343	84 867	1—3
16	24	3-5/8	116 160	87 120	79 200	1—3,5
16	25	3-3/4	111 514	83 635	76 032	1—3,5
16	26	3-7/8	107 225	80 418	73 068	1—3,5
16	27	4-1/8	103 253	77 440	70 400	1,5—4
16	28	4-1/4	99 566	74 674	67 886	1,5—4

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 40 trous (A52390, A52391 et A102717) (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	4-3/8	95 288	71 466	64 969	1,5—4
35	25	4-5/8	91 476	68 607	62 370	1,5—4,5
35	26	4-3/4	87 958	65 988	59 971	1,5—4,5
35	27	4-7/8	84 700	63 525	57 750	1,5—5
35	28	5-1/8	81 676	61 256	55 583	1,5—5
29	24	53/8	78 963	59 214	63 831	2—5
29	25	5-1/2	75 794	56 846	51 678	2—5,5
29	26	5-3/4	72 879	54 659	49 690	2—5,5
29	27	6	70 180	52 636	47 850	2—6
29	28	6-1/4	67 674	50 765	46 141	2—6
24	24	6-3/8	65 340	49 005	44 560	2—6,5
24	25	6-3/4	62 726	47 045	42 768	2,5—6,5
24	26	6-7/8	60 314	45 235	41 123	2,5—6,5
24	27	7-1/4	58 080	43 560	39 600	2,5—6,5
24	28	7-1/2	56 006	42 004	38 186	2,5—6,5
20	24	7-3/4	54 450	40 838	37 126	2,5—6,5
20	25	8	52 272	39 204	35 640	3—6,5
20	26	8-1/4	50 262	37 696	34 269	3—6,5
20	27	8-5/8	48 400	36 380	33 000	3—6,5
20	28	9	46 871	35 004	31 821	3—6,5
16	24	9-5/8	43 580	32 670	29 700	3,5—6,5
16	25	10	41 818	31 363	28 512	3,5—6,5
16	26	10-3/8	40 209	30 157	27 415	3,5—6,5
16	27	10-3/4	38 720	29 040	26 400	4—6,5
16	28	11-1/4	37 337	28 003	25 457	4—6,5

Disques ProMax 40 x 3,75 et ProMax 40 x 4,5 sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
 Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
 Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Espace- ment moyen des semences (in)	Densité de semis approximative par acre Disque à 40 trous (A52390 et A52391) (type plat)				Plage de vitesses recommandée en mph
Chas- soir	Mené		Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	
35	24	1-5/8	127 050	105 875	100 303	95 288	0,5—1,5
35	25	1-3/4	121 968	101 640	96 291	91 476	0,5—1,5
35	26	1-3/4	117 277	97 731	92 587	87 958	0,5—1,5
35	27	1-7/8	112 933	94 111	89 158	84 700	0,5—1,5
35	28	1-7/8	108 900	90 750	85 974	81 675	0,5—1,5
29	24	2	105 270	87 725	83 108	78 953	0,5—2
29	25	2-1/8	101 059	84 216	79 784	75 794	0,5—2
29	26	2-1/4	97 172	80 977	76 715	72 879	0,5—2
29	27	2-1/4	93 573	77 978	73 874	70 180	0,5—2
29	28	2-3/8	90 231	75 193	71 235	67 674	0,5—2
24	24	2-3/8	87 120	72 600	68 779	65 340	0,5—2
24	25	2-1/2	83 635	69 696	66 028	62 726	0,5—2,5
24	26	2-5/8	80 418	67 015	63 488	60 314	0,5—2,5
24	27	2-3/4	77 440	64 533	61 137	58 080	1—2,5
24	28	2-3/4	74 674	62 229	58 953	56 006	1—2,5
20	24	2-7/8	72 600	60 500	57 316	54 450	1—2,5
20	25	3	69 696	58 080	55 023	52 272	1—3
20	26	3-1/8	67 015	55 846	52 907	50 262	1—3
20	27	3-1/4	64 533	53 778	50 947	48 400	1—3
20	28	3-3/8	62 229	51 857	49 128	46 671	1—3
16	24	3-5/8	58 080	48 400	45 853	43 560	1—3,5
16	25	3-3/4	55 757	46 464	44 019	41 818	1—3,5
16	26	3-7/8	53 612	44 677	42 326	40 209	1—3,5
16	27	4-1/8	51 627	43 022	40 758	38 720	1,5—4
16	28	4-1/4	49 783	41 486	39 302	37 337	1,5—4

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Espace- ment moyen des semences (in)	Densité de semis approximative par acre Disque à 40 trous (A52390 et A52391) (type plat)				Plage de vitesses recommandée en mph
Chas- soir	Mené		Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	
35	24	4-3/8	47 644	39 703	37 613	35 733	1,5—4
35	25	4-5/8	45 738	38 115	36 109	34 304	1,5—4,5
35	26	4-3/4	43 979	36 649	34 720	32 984	1,5—4,5
35	27	4-7/8	42 350	35 292	33 434	31 763	1,5—5
35	28	5-1/8	40 838	34 031	32 240	30 628	1,5—5
29	24	5-1/4	39 476	32 897	31 165	29 607	2—5
29	25	5-1/2	37 897	31 581	29 919	28 423	2—5,5
29	26	5-5/8	36 440	30 366	28 768	27 330	2—5,5
29	27	6	35 090	29 242	27 703	26 317	2—6
29	28	6-1/4	33 837	28 197	26 713	25 378	2—6

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 40 trous (A52390 et A52391) (type plat)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
24	24	6-3/8	32 670	27 225	25 792	24 503	2—6,5
24	25	6-3/4	31 363	26 136	24 760	23 522	2,5—6,5
24	26	6-7/8	30 157	25 131	23 808	22 618	2,5—6,5
24	27	7-1/4	29 040	24 200	22 926	21 780	2,5—6,5
24	28	7-1/2	28 003	23 336	22 108	21 002	2,5—6,5
20	24	7-3/4	27 225	22 688	21 493	20 419	2,5—6,5
20	25	8	26 136	21 780	20 634	19 602	3—6,5
20	26	8-1/4	25 131	20 942	19 840	18 848	3—6,5
20	27	8-5/8	24 200	20 167	19 105	18 150	3—6,5
20	28	9	23 336	19 446	18 423	17 502	3—6,5
16	24	9-5/8	21 780	18 150	17 195	16 335	3,5—6,5
16	25	10	20 909	17 424	16 507	15 682	3,5—6,5
16	26	10-3/8	20 105	16 754	15 872	15 078	3,5—6,5
16	27	10-3/4	19 360	16 133	15 284	14 520	4—6,5
16	28	11-1/4	18 669	15 557	14 738	14 001	4—6,5

WP29706,0000E40-28-27MAR23

Disque pour coton à faible densité sur rangs de 15 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.									
Pignon d'entrée de gamme haute									
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 32 trous (A70163) (type alvéolaire)						
Chassoir	Mené	Espace- ment moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 30 in	Rangs de 32 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2	203 280	101 640	95 288	84 700	80 242	76 230	2—8
35	25	2-1/8	195 149	97 574	91 476	81 312	77 032	73 181	2—8
35	26	2-1/4	187 643	93 822	87 958	78 185	74 070	70 366	2—8
35	27	2-3/8	180 693	90 347	84 700	75 289	71 326	67 760	2—8
35	28	2-3/8	174 240	87 120	81 675	72 600	68 779	65 340	2—8
29	24	2-1/2	168 432	84 216	78 953	70 180	66 486	63 162	2—8
29	25	2-5/8	161 695	80 847	75 794	67 373	63 827	60 636	2—8
29	26	2-5/8	155 476	77 738	72 879	64 782	61 372	58 303	2—8
29	27	2-3/4	149 717	74 859	70 180	62 382	59 099	56 144	2—8
29	28	2-7/8	144 370	72 185	67 674	60 154	56 988	54 139	2—8
24	24	3	139 392	69 696	65 340	58 080	55 023	52 272	2—8
24	25	3-1/8	133 816	66 908	62 726	55 757	52 822	50 181	2—8
24	26	3-1/4	128 670	64 335	60 314	53 612	50 791	48 251	2—8
24	27	3-3/8	123 904	61 952	58 080	51 627	48 909	46 464	2—8
24	28	3-1/2	119 479	59 739	56 006	49 783	47 163	44 805	2—8
20	24	3-5/8	116 160	58 080	54 450	48 400	45 853	43 560	2—8
20	25	3-3/4	111 514	55 757	52 272	46 464	44 019	41 818	2—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 32 trous (A70163) (type alvéolaire)						
Chassoir	Mené	Espace- ment moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 30 in	Rangs de 32 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
20	26	3-7/8	107 225	53 612	50 262	44 677	42 326	40 209	2—8
20	27	4	103 253	51 627	48 400	43 022	40 758	38 720	2—8
20	28	4-1/4	99 566	49 783	46 671	41 486	39 302	37 337	2—8
16	24	4-1/2	92 928	46 464	43 560	38 720	36 682	34 848	3—8
16	25	4-1/2	89 211	44 605	41 818	37 171	35 215	33 454	3—8
16	26	4-7/8	85 780	42 890	40 209	35 742	33 860	32 167	3—8
16	27	5	82 603	41 301	38 720	34 418	32 606	30 976	3—8
16	28	5-1/4	79 653	39 826	37 337	33 189	31 442	29 870	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 32 trous (A70163) (type alvéolaire)						
Chassoir	Mené	Espace- ment moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 30 in	Rangs de 32 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	5-1/2	76 230	38 115	35 733	31 763	30 091	28 586	3—8
35	25	5-3/4	73 181	36 590	34 304	30 492	28 887	27 443	3—8
35	26	5-7/8	70 366	35 183	32 984	29 319	27 776	26 387	3—8
35	27	6-1/8	67 760	33 880	31 763	28 233	26 747	25 410	3—8
35	28	6-3/8	65 340	32 670	30 628	27 225	25 792	24 503	3—8
29	24	6-5/8	63 162	31 581	29 607	26 318	24 932	23 686	3—8
29	25	6-7/8	60 636	30 318	28 423	25 265	23 935	22 738	4—8
29	26	7-1/8	58 303	29 152	27 330	24 293	23 014	21 864	4—8
29	27	7-1/2	56 144	28 072	26 318	23 393	22 162	21 054	4—8
29	28	7-3/4	54 139	27 069	25 378	22 558	21 371	20 302	4—8
24	24	8	52 272	26 136	24 503	21 780	20 634	19 602	4—8
24	25	8-3/8	50 181	25 091	23 522	20 909	19 808	18 818	4—8
24	26	8-5/8	48 251	24 126	22 618	20 105	19 046	18 094	4—8
24	27	9	46 464	23 232	21 780	19 360	18 341	17 424	4—8
24	28	9-3/8	44 805	22 402	21 002	18 669	17 686	16 802	4—8
20	24	9-5/8	43 560	21 780	20 419	18 150	17 195	16 335	4—8
20	25	10	41 818	20 909	19 602	17 424	16 507	15 682	4—8
20	26	10-3/8	40 209	20 105	18 848	16 754	15 872	15 078	4—8
20	27	10-3/4	38 720	19 360	18 150	16 133	15 284	14 520	4—8
20	28	11-1/4	37 337	18 669	17 502	15 557	14 738	14 001	4—8
16	24	12	34 848	17 424	16 335	14 520	13 756	13 068	4—8
16	25	12-1/2	33 454	16 727	15 682	13 939	13 206	12 545	4—8
16	26	13	32 167	16 084	15 078	13 403	12 698	12 063	4—8
16	27	13-1/2	30 976	15 488	14 520	12 907	12 227	11 616	4—8
16	28	14	29 870	14 935	14 001	12 446	11 791	11 201	4—8

Disque pour coton et soja sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A56251) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1	203 280	169 400	160 484	152 460	2—5,5
35	25	1-1/8	195 149	162 624	154 065	146 362	2—5,5
35	26	1-1/8	187 643	156 369	148 139	140 732	2—6
35	27	1-1/8	180 693	150 578	142 653	135 520	2—6
35	28	1-1/4	174 240	145 200	137 558	130 680	2—6,5
29	24	1-1/4	168 432	140 360	132 973	126 324	2—6,5
29	25	1-3/8	161 695	134 746	127 654	121 271	2—7
29	26	1-3/8	155 476	129 563	122 744	116 607	2—7
29	27	1-1/2	149 717	124 764	118 198	112 288	2—7,5
29	28	1-1/2	144 370	120 309	113 977	108 278	2—7,5
24	24	1-1/2	139 392	116 160	110 046	104 544	2—8
24	25	1-5/8	133 816	111 514	105 644	100 362	2—8
24	26	1-5/8	128 670	107 225	101 581	96 502	2—8
24	27	1-3/4	123 904	103 253	97 819	92 928	2—8
24	28	1-3/4	119 479	99 566	94 325	89 609	2—8
20	24	1-7/8	116 160	96 800	91 705	87 120	2—8
20	25	1-7/8	111 514	92 928	88 037	83 635	2—8
20	26	2	107 225	89 354	84 651	80 418	2—8
20	27	2	103 253	86 044	81 516	77 440	2—8
20	28	2-1/8	99 566	82 971	78 605	74 674	2—8
16	24	2-1/4	92 928	77 440	73 364	69 696	3—8
16	25	2-3/8	89 211	74 342	70 430	66 908	3—8
16	26	2-1/2	85 780	71 483	67 721	64 335	3—8
16	27	2-1/2	82 603	68 836	65 213	61 952	3—8
16	28	2-5/8	79 653	66 377	62 884	59 739	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A56251) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2-3/4	76 230	63 525	60 182	57 173	3—8
35	25	2-7/8	73 181	60 984	57 774	54 886	3—8
35	26	3	70 366	58 638	55 552	52 775	3—8
35	27	3-1/8	67 760	56 467	53 495	50 820	3—8
35	28	3-1/4	65 340	54 450	51 584	49 005	3—8
29	24	3-3/8	63 162	52 635	49 865	47 372	3—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A56251) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	25	3-1/2	60 636	50 530	47 870	45 477	4—8
29	26	3-5/8	58 303	48 586	46 029	43 728	4—8
29	27	3-3/4	56 144	46 787	44 324	42 108	4—8
29	28	3-7/8	54 139	45 116	42 741	40 604	4—8
24	24	4	52 272	43 560	41 267	39 204	4—8
24	25	4-1/4	50 181	41 818	39 617	37 636	4—8
24	26	4-3/8	48 251	40 209	38 093	36 188	4—8
24	27	4-1/2	46 464	38 720	36 682	34 848	4—8
24	28	4-3/4	44 805	37 337	35 372	33 603	4—8
20	24	4-7/8	43 560	36 300	34 389	32 670	4—8
20	25	5	41 818	34 848	33 014	31 363	4—8
20	26	5-1/4	40 209	33 508	31 744	30 157	4—8
20	27	5-1/2	38 720	32 267	30 568	29 040	4—8
20	28	5-5/8	37 337	31 114	29 477	28 003	4—8
16	24	6	34 848	29 040	27 512	26 136	4—8
16	25	6-1/4	33 454	27 878	26 411	25 091	4—8
16	26	6-1/2	32 167	26 806	25 395	24 126	4—8
16	27	6-3/4	30 976	25 813	24 455	23 232	4—8
16	28	7	29 870	24 891	23 581	22 402	4—8

WP29706,0000E42-28-27MAR23

Disque ProMax 64 x 2,8 sur rangs de 36 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre (A121489) Disque à 64 trous (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1	169 400	160 484	152 460	2—5,5
35	25	1-1/8	162 624	154 065	146 362	2—5,5
35	26	1-1/8	156 369	148 139	140 732	2—6
35	27	1-1/8	150 578	142 653	135 520	2—6
35	28	1-1/4	145 200	137 558	130 680	2—6,5
29	24	1-1/4	140 360	132 973	126 324	2—6,5
29	25	1-3/8	134 746	127 654	121 271	2—7
29	26	1-3/8	129 563	122 744	116 607	2—7
29	27	1-1/2	124 764	118 198	112 288	2—7,5
29	28	1-1/2	120 309	113 977	108 278	2—7,5
24	24	1-1/2	116 160	110 046	104 544	2—8
24	25	1-5/8	111 514	105 644	100 362	2—8
24	26	1-5/8	107 225	101 581	96 502	2—8
24	27	1-3/4	103 253	97 819	92 928	2—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre (A121489) Disque à 64 trous (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
24	28	1-3/4	99 566	94 325	89 609	2—8
20	24	1-7/8	96 800	91 705	87 120	2—8
20	25	1-7/8	92 928	88 037	83 635	2—8
20	26	2	89 354	84 651	80 418	2—8
20	27	2	86 044	81 516	77 440	2—8
20	28	2-1/8	82 971	78 605	74 674	2—8
16	24	2-1/4	77 440	73 364	69 696	3—8
16	25	2-3/8	74 342	70 430	66 908	3—8
16	26	2-1/2	71 483	67 721	64 335	3—8
16	27	2-1/2	68 836	65 213	61 952	3—8
16	28	2-5/8	66 377	62 884	59 739	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre (A121489) Disque à 64 trous (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2-3/4	63 525	60 182	57 173	3—8
35	25	2-7/8	60 984	57 774	54 886	3—8
35	26	3	58 638	55 552	52 775	3—8
35	27	3-1/8	56 467	53 495	50 820	3—8
35	28	3-1/4	54 450	51 584	49 005	3—8
29	24	3-3/8	52 635	49 865	47 372	3—8
29	25	3-1/2	50 530	47 870	45 477	4—8
29	26	3-5/8	48 586	46 029	43 728	4—8
29	27	3-3/4	46 787	44 324	42 108	4—8
29	28	3-7/8	45 116	42 741	40 604	4—8
24	24	4	43 560	41 267	39 204	4—8
24	25	4-1/4	41 818	39 617	37 636	4—8
24	26	4-3/8	40 209	38 093	36 188	4—8
24	27	4-1/2	38 720	36 682	34 848	4—8
24	28	4-3/4	37 337	35 372	33 603	4—8
20	24	4-7/8	36 300	34 389	32 670	4—8
20	25	5	34 848	33 014	31 363	4—8
20	26	5-1/4	33 508	31 744	30 157	4—8
20	27	5-1/2	32 267	30 568	29 040	4—8
20	28	5-5/8	31 114	29 477	28 003	4—8
16	24	6	29 040	27 512	26 136	4—8
16	25	6-1/4	27 878	26 411	25 091	4—8
16	26	6-1/2	26 806	25 395	24 126	4—8
16	27	6-3/4	25 813	24 455	23 232	4—8
16	28	7	24 891	23 581	22 402	4—8

Disque ProMax 50 x 3,75 sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
 Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
 Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Espace- ment moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences par ft	Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (A52903) (type plat)				Plage de vitesses recommandée en mph
Chas- soir	Mené			Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	
35	24	1-3/8	9,11	158 813	132 344	125 378	119 109	3—4
35	25	1-3/8	8,75	152 460	127 050	120 363	114 345	3—4
35	26	1-1/2	8,41	146 596	122 163	115 734	109 947	3—4
35	27	1-1/2	8,10	141 167	117 639	111 447	108 875	3—4
35	28	1-1/2	7,81	136 125	113 438	109 467	102 094	3—4,5
29	24	1-5/8	7,55	131 588	109 656	103 885	98 691	3—4,5
29	25	1-3/4	7,25	126 324	105 270	99 729	94 743	3—4,5
29	26	1-3/4	6,97	121 465	101 221	95 894	91 099	3—4,5
29	27	1-3/4	6,71	116 967	97 472	92 342	87 725	3—4,5
29	28	1-7/8	6,49	112 789	93 991	89 044	84 592	3—4,5
24	24	1-7/8	6,25	108 900	90 750	85 974	81 675	3—4,5
24	25	2	6,00	104 544	87 120	82 535	78 408	3—4,5
24	26	2	5,77	100 523	83 769	79 360	75 392	4—5
24	27	2-1/8	5,56	96 800	80 667	76 421	72 600	4—5
24	28	2-1/4	5,36	93 343	77 786	73 692	70 007	4—5
20	24	2-3/8	5,21	90 750	75 625	71 645	68 063	4—5
20	25	2-1/2	5,00	87 120	72 600	68 779	65 340	4—5
20	26	2-1/2	4,81	83 769	69 808	66 134	62 827	4—5
20	27	2-1/2	4,62	80 667	67 222	63 684	60 500	4—6
20	28	2-5/8	4,46	77 786	64 821	61 410	58 339	4—6
16	24	2-7/8	4,17	72 600	60 500	57 316	54 450	4—6
16	25	3	4,00	69 696	58 080	55 023	52 272	4—6
16	26	3-1/8	3,85	67 015	55 846	52 907	50 262	4—6
16	27	3-1/4	3,70	64 533	53 778	50 947	48 400	4—6
16	28	3-3/8	3,50	62 229	51 857	49 128	46 671	4—6

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Espace- ment moyen des semences (in)	Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (A52903) (type plat)				Plage de vitesses recommandée en mph
Chas- soir	Mené		Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	
35	24	3-1/2	59 555	49 629	47 017	44 666	4—6
35	25	3-5/8	57 173	47 644	45 136	42 879	4—6
35	26	3-3/4	54 974	45 811	43 400	41 230	4—6
35	27	4	52 938	44 115	41 793	39 703	4—6
35	28	4-1/8	51 047	42 539	40 300	38 285	4—6
29	24	4-1/2	49 345	41 121	38 957	37 009	4—6

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (A52903) (type plat)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	25	4-3/8	47 372	39 476	37 399	35 529	4—6
29	26	4-5/8	45 550	37 958	35 960	34 162	4—6
29	27	4-3/4	43 863	36 552	34 638	32 897	4—6
29	28	5	42 296	35 247	33 392	31 722	4—6
24	24	5-1/8	40 838	34 031	32 240	30 628	4—6
24	25	5-3/8	39 204	32 670	30 951	29 403	4—6
24	26	5-1/2	37 696	31 413	29 760	28 272	4—6
24	27	5-3/4	36 300	30 250	28 658	27 225	4—6
24	28	6	35 004	29 170	27 634	26 253	4—6
20	24	6-1/8	34 031	28 359	26 867	25 523	4—6
20	25	6-3/8	32 670	27 225	25 792	24 503	4—6
20	26	6-5/8	31 413	26 178	24 800	23 560	4—6
20	27	7	30 250	25 208	23 882	22 688	4—6
20	28	7-1/8	29 170	24 308	23 029	21 877	4—6
16	24	7-5/8	27 225	22 688	21 493	20 419	4—6
16	25	8	26 136	21 780	20 634	19 602	4—6
16	26	8-3/8	25 131	20 942	19 840	18 848	4—6
16	27	8-5/8	24 200	20 167	19 105	18 150	4—6
16	28	9	23 336	19 446	18 423	17 502	4—6

WP29706,0000E43-28-27MAR23

Disque pour coton en poquets à 4 semences sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 48 trous (A65622) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Écartement des poquets (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	5-1/2	152 460	127 052	120 364	114 344	2—3
35	25	5-3/4	146 360	121 968	115 548	109 772	2—3
35	26	5-7/8	140 732	117 276	111 104	105 548	2—3,5
35	27	6-1/8	135 520	112 932	106 988	101 640	2—3,5
35	28	6-3/4	130 680	108 900	103 168	98 012	2—4
29	24	6-5/8	126 324	105 272	99 728	94 744	2—4
29	25	6-7/8	121 272	101 060	95 740	90 952	2—4
29	26	7-1/8	116 608	97 172	92 056	87 456	2—4,5
29	27	7-1/2	112 288	93 572	88 648	84 216	2—4,5
29	28	7-3/4	108 276	90 232	85 484	81 208	2—4,5
24	24	8	104 544	87 120	82 536	78 408	2—5
24	25	8-3/8	100 364	83 636	79 232	75 272	2—5
24	26	8-5/8	96 504	80 420	76 184	72 376	2—5,5
24	27	9	92 928	77 440	73 364	69 696	2—5,5

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 48 trous (A65622) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Écartement des poquets (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
24	28	9-3/8	89 608	74 676	70 744	67 208	2—5,5
20	24	9-5/8	87 120	72 600	68 780	65 340	2—6
20	25	10	83 636	69 696	66 028	62 728	2—6
20	26	10-3/8	80 420	67 016	63 488	60 312	2—6,5
20	27	10-3/4	77 440	64 532	61 136	58 080	2—6,5
20	28	11-1/4	74 676	62 228	58 952	56 004	2—7
16	24	12	69 696	58 080	55 024	52 272	2—7,5
16	25	12-1/2	66 908	55 756	52 824	50 180	3—8
16	26	13	64 336	53 612	50 792	48 252	3—8
16	27	13-1/2	61 952	51 628	48 908	46 464	3—8
16	28	14	59 740	49 784	47 164	44 804	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 48 trous (A65622) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Écartement des poquets (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	14-5/8	57 172	47 644	45 136	42 880	3—8
35	25	15-1/4	54 884	45 740	43 332	41 164	3—8
35	26	15-7/8	52 776	43 980	41 664	39 580	3—8
35	27	16-1/2	50 820	42 352	40 120	38 116	3—8
35	28	17	49 004	40 836	38 688	36 752	3—8
29	24	17-5/8	47 372	39 476	37 400	35 528	3—8
29	25	18-3/8	45 476	37 896	35 904	34 108	4—8
29	26	19-1/8	43 728	36 440	34 520	32 796	4—8
29	27	19-7/8	42 108	35 092	33 244	31 580	4—8
29	28	20-5/8	40 604	33 836	32 056	30 452	4—8
24	24	21-3/8	39 204	32 672	30 952	29 404	4—8
24	25	22-1/4	37 636	31 364	29 712	28 208	4—8
24	26	23-1/8	36 188	30 156	28 568	27 140	4—8
24	27	24	34 848	29 040	27 512	26 136	4—8
24	28	24-7/8	33 604	28 004	26 528	25 204	4—8
20	24	25-5/8	32 632	27 224	25 792	24 504	4—8
20	25	26-5/8	31 364	26 136	24 760	23 524	4—8
20	26	27-3/4	30 156	25 132	23 808	22 616	4—8
20	27	28-3/4	29 040	24 200	22 928	21 780	4—8
20	28	29-7/8	28 004	23 336	22 108	21 004	4—8
16	24	32	26 136	21 780	20 632	19 604	4—8
16	25	33-3/8	25 092	20 908	19 808	18 816	4—8
16	26	34-5/8	24 124	20 104	19 048	18 096	4—8
16	27	36	23 232	19 360	18 340	17 424	4—8
16	28	37-3/8	22 404	18 668	17 688	16 800	4—8

Disque pour coton en poquets à 2 semences sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A74961) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Écartement des poquets (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2	203 280	169 400	160 484	152 460	2—5,5
35	25	2-1/8	195 149	162 624	154 065	146 362	2—5,5
35	26	2-1/4	187 643	156 369	148 139	140 732	2—6
35	27	2-1/4	180 693	150 578	142 653	135 520	2—6
35	28	2-3/8	174 240	145 200	137 558	130 680	2—6,5
29	24	2-1/2	168 432	140 360	132 973	126 324	2—6,5
29	25	2-5/8	161 695	134 746	127 654	121 271	2—7
29	26	2-3/4	155 476	129 563	122 744	116 607	2—7
29	27	2-7/8	149 717	124 764	118 198	112 288	2—7,5
29	28	2-7/8	144 370	120 309	113 977	108 278	2—7,5
24	24	3	139 392	116 160	110 046	104 544	2—8
24	25	3-1/8	133 816	111 514	105 644	100 362	2—8
24	26	3-1/4	128 670	107 225	101 581	96 502	2—8
24	27	3-3/8	123 904	103 253	97 819	92 928	2—8
24	28	3-1/2	119 479	99 566	94 325	89 609	2—8
20	24	3-5/8	116 160	96 800	91 705	87 120	2—8
20	25	3-3/4	111 514	92 928	88 037	83 635	2—8
20	26	3-7/8	107 225	89 354	84 651	80 418	2—8
20	27	4	103 253	86 044	81 516	77 440	2—8
20	28	4-1/4	99 566	82 971	78 605	74 674	2—8
16	24	4-1/2	92 928	77 440	73 364	69 696	3—8
16	25	4-5/8	89 211	74 342	70 430	66 908	3—8
16	26	4-7/8	85 780	71 483	67 721	64 335	3—8
16	27	5	82 603	68 836	65 213	61 952	3—8
16	28	5-1/4	79 653	66 377	62 884	59 739	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A74961) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Écartement des poquets (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	5-1/2	76 230	63 525	60 182	57 173	3—8
35	25	5-3/4	73 181	60 984	57 774	54 886	3—8
35	26	5-7/8	70 366	58 636	55 552	52 775	3—8
35	27	6-1/8	67 760	56 467	53 495	50 820	3—8
35	28	6-1/8	65 340	54 450	51 584	49 005	3—8
29	24	6-5/8	63 162	52 635	49 865	47 372	3—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A74961) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Écartement des poquets (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	25	6-7/8	60 636	50 530	47 870	45 477	4—8
29	26	7-1/8	58 303	48 586	46 029	43 728	4—8
29	27	7-1/2	56 144	46 787	44 324	42 108	4—8
29	28	7-3/4	54 139	45 116	42 741	40 604	4—8
24	24	8	52 272	43 560	41 267	39 204	4—8
24	25	8-3/8	50 181	41 818	39 617	37 636	4—8
24	26	8-5/8	48 251	40 209	38 093	36 188	4—8
24	27	9	46 464	38 720	36 682	34 848	4—8
24	28	9-3/8	44 805	37 337	35 372	33 603	4—8
20	24	9-5/8	43 560	36 300	34 389	32 670	4—8
20	25	10	41 818	34 848	33 014	31 363	4—8
20	26	10-3/8	40 209	33 508	31 744	30 157	4—8
20	27	10-7/8	38 720	32 267	30 568	29 040	4—8
20	28	11-1/4	37 337	31 114	29 477	28 003	4—8
16	24	12	34 848	29 040	27 512	26 136	4—8
16	25	12-1/2	33 454	27 878	26 411	25 091	4—8
16	26	13	32 167	26 806	25 395	24 126	4—8
16	27	13-1/2	30 976	25 813	24 455	23 232	4—8
16	28	14	29 870	24 891	23 581	22 402	4—8

WP29706,0000E45-28-27MAR23

Disque pour sorgho sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A43066) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1-1/2	8,2	285 863	214 397	194 906	2—5,5
35	25	1-1/2	7,9	274 428	205 821	187 110	2—5,5
35	26	1-5/8	7,6	263 873	197 985	179 913	2—6
35	27	1-3/4	7,2	254 100	190 575	173 250	2—6
35	28	1-3/4	7,0	245 025	183 769	167 063	2—6,5
29	24	1-3/4	6,8	236 858	177 643	161 494	2—6,5
29	25	1-7/8	6,5	227 383	170 537	156 034	2—7
29	26	1-7/8	6,3	218 638	163 978	149 071	2—7
29	27	2	6,0	210 640	157 905	143 650	2—7,5
29	28	2	5,8	203 021	152 266	138 423	2—7,5
24	24	2-1/8	5,6	196 020	147 015	133 860	2—8
24	25	2-1/4	5,4	188 179	141 134	128 304	2—8
24	26	2-3/8	5,2	180 942	135 706	123 369	2—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A43066) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
24	27	2-1/2	5,0	174 240	130 680	118 860	2—8
24	28	2-1/2	4,8	168 017	126 013	114 557	2—8
20	24	2-1/2	4,7	163 360	122 513	111 375	2—8
20	25	2-5/8	4,5	158 316	117 612	106 920	2—8
20	26	2-3/4	4,3	150 785	113 088	102 808	2—8
20	27	2-7/8	4,2	145 200	108 900	99 000	2—8
20	28	3	4,0	140 014	105 011	95 464	2—8
16	24	3-1/4	3,8	130 680	98 010	89 100	3—8
16	25	3-3/8	3,6	125 453	94 090	85 536	3—8
16	26	3-1/2	3,5	120 628	90 471	82 246	3—8
16	27	3-5/8	3,3	116 160	87 120	79 200	3—8
16	28	3-3/4	3,2	112 011	84 089	76 371	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A43066) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	4	3,1	107 198	80 399	73 090	3—8
35	25	4-1/8	3,0	102 911	77 183	70 166	3—8
35	26	4-1/4	2,8	98 952	74 214	67 468	3—8
35	27	4-3/8	2,7	95 288	71 466	64 969	3—8
35	28	4-5/8	2,6	91 884	68 913	62 648	3—8
29	24	4-3/4	2,5	88 822	66 616	60 560	4—8
29	25	5	2,4	85 269	63 952	58 138	4—8
29	26	5-1/8	2,3	81 989	61 492	55 902	4—8
29	27	5-3/8	2,3	78 953	59 214	53 831	4—8
29	28	5-1/2	2,2	75 133	57 100	51 909	4—8
24	24	5-3/4	2,1	73 508	55 131	50 119	4—8
24	25	6	2,0	70 567	52 925	48 114	4—8
24	26	6-1-4	1,9	67 853	50 890	46 263	4—8
24	27	6-3/8	1,9	65 340	49 006	44 560	4—8
24	28	6-5/8	1,8	63 006	47 255	42 959	4—8
20	24	6-7/8	1,8	61 256	45 942	41 766	4—8
20	25	7-1/8	1,7	58 806	44 105	40 095	4—8
20	26	7-3/8	1,6	56 544	42 408	38 553	4—8
20	27	7-3/4	1,6	54 450	40 838	37 125	4—8
20	28	9	1,5	52 605	39 379	35 799	4—8
16	24	8-5/8	1,4	49 805	36 754	33 413	4—8
16	25	8-7/8	1,3	47 045	35 284	32 076	4—8
16	26	9-1/4	1,3	45 235	33 927	30 842	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A43066) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
16	27	9-5/8	1,2	43 560	32 670	29 700	4—8
16	28	10	1,2	42 094	31 503	28 639	4—8

WP29706,0000E46-28-27MAR23

Disque pour sorgho sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.								
Pignon d'entrée de gamme haute								
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A43066) (type alvéolaire)					
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semen- ces (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1-1/2	8,2	142 931	119 109	112 840	107 198	2—5,5
35	25	1-1/2	7,9	137 214	114 345	108 327	102 911	2—5,5
35	26	1-5/8	7,6	131 937	109 947	104 160	98 952	2—6
35	27	1-3/4	7,2	127 050	105 875	100 303	95 288	2—6
35	28	1-3/4	7,0	122 512	102 094	96 720	91 884	2—6,5
29	24	1-3/4	6,8	118 429	98 691	93 496	88 822	2—6,5
29	25	1-7/8	6,5	113 692	94 743	89 757	85 269	2—7
29	26	1-7/8	6,3	109 319	91 099	86 304	81 989	2—7
29	27	2	6,0	105 270	87 725	83 108	78 953	2—7,5
29	28	2	5,8	101 510	84 592	80 140	76 133	2—7,5
24	24	2-1/8	5,6	98 010	81 675	77 376	73 508	2—8
24	25	2-1/4	5,4	94 090	78 408	74 281	70 567	2—8
24	26	2-3/8	5,2	90 471	75 392	71 424	67 853	2—8
24	27	2-1/2	5,0	87 120	72 600	68 779	65 340	2—8
24	28	2-1/2	4,8	84 009	70 007	66 323	63 006	2—8
20	24	2-1/2	4,7	81 675	68 063	64 480	61 256	2—8
20	25	2-5/8	4,5	78 408	65 340	61 901	58 806	2—8
20	26	2-3/4	4,3	75 392	62 827	59 520	56 544	2—8
20	27	2-7/8	4,2	72 600	60 500	57 316	54 450	2—8
20	28	3	4,0	70 007	58 339	55 269	52 505	2—8
16	24	3-1/4	3,8	65 340	54 450	51 584	49 005	3—8
16	25	3-3/8	3,6	62 726	52 272	49 521	47 045	3—8
16	26	3-1/2	3,5	60 314	50 262	47 616	45 235	3—8
16	27	3-5/8	3,3	58 080	48 400	45 853	43 560	3—8
16	28	3-3/4	3,2	56 006	46 671	44 215	42 004	3—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse								
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A43066) (type alvéolaire)					
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	4	3,1	53 599	44 666	42 315	40 199	3—8
35	25	4-1/8	3,0	51 455	42 879	40 623	38 591	3—8
35	26	4-1/4	2,8	49 476	41 230	39 060	37 107	3—8
35	27	4-3/8	2,7	47 644	39 703	37 613	35 733	3—8
35	28	4-5/8	2,6	45 942	38 285	36 270	34 457	3—8
29	24	4-3/4	2,5	44 411	37 009	35 061	33 308	4—8
29	25	5	2,4	42 634	35 529	33 659	31 976	4—8
29	26	5-1/8	2,3	40 995	34 162	32 364	30 746	4—8
29	27	5-3/8	2,3	39 476	32 897	31 165	29 607	4—8
29	28	5-1/2	2,2	38 066	31 722	30 052	28 550	4—8
24	24	5-3/4	2,1	36 754	30 628	29 016	27 565	4—8
24	25	6	2,0	35 284	29 403	27 855	26 463	4—8
24	26	6-1/4	1,9	33 927	28 272	26 784	25 445	4—8
24	27	6-3/8	1,9	32 670	27 225	25 792	24 503	4—8
24	28	6-5/8	1,8	31 503	26 253	24 871	23 627	4—8
20	24	6-7/8	1,8	30 628	25 523	24 180	22 971	4—8
20	25	7-1/8	1,7	29 403	24 503	23 213	22 052	4—8
20	26	7-3/8	1,6	28 272	23 560	22 320	21 204	4—8
20	27	7-3/4	1,6	27 225	22 688	21 493	20 419	4—8
20	28	9	1,5	26 253	21 877	20 726	19 690	4—8
16	24	8-5/8	1,4	24 503	20 419	19 344	18 377	4—8
16	25	8-7/8	1,3	23 522	19 602	18 570	17 642	4—8
16	26	9-1/4	1,3	22 618	18 848	17 856	16 963	4—8
16	27	9-5/8	1,2	21 780	18 150	17 195	16 335	4—8
16	28	10	1,2	21 002	17 502	16 581	15 752	4—8

WP29706,0000E47-28-27MAR23

Disque pour sorgho à taux élevé sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	3/4	16,4	571 725	428 794	389 813	2—5
35	25	3/4	15,8	548 856	411 642	374 220	2—5
35	26	7/8	15,2	527 746	395 810	358 827	2—5,5
35	27	7/8	14,6	508 200	381 150	346 500	2—5,5
35	28	7/8	14,1	490 060	367 533	334 126	2—5,5
29	24	7/8	13,6	473 715	355 286	322 988	2—5,5

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)					Plage de vitesses recommandée en mph
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	
29	25	1	13,0	454 768	341 075	310 968	2—6
29	26	1	12,5	437 275	327 957	296 142	2—6,5
29	27	1	12,1	421 080	315 810	287 100	2—6,5
29	28	1	11,6	406 041	304 531	276 846	2—7
24	24	1-1/8	11,2	392 040	294 030	267 300	2—7
24	25	1-1/8	10,8	378 358	282 269	258 608	2—7,5
24	26	1-1/4	10,3	361 883	271 412	246 738	2—7,5
24	27	1-1/4	10,0	348 480	261 360	237 680	2—8
24	28	1-1/4	9,6	336 034	252 026	229 114	2—8
20	24	1-1/4	9,3	326 700	245 025	222 750	2—8
20	25	1-3/8	9,0	313 632	235 224	213 840	3—8
20	26	1-3/8	8,6	301 569	226 177	205 615	3—8
20	27	1-1/2	8,3	290 400	217 800	198 000	3—8
20	28	1-1/2	8,0	280 029	210 021	190 929	3—8
16	24	1-5/8	7,5	261 360	196 020	178 200	3—8
16	25	1-3/4	7,1	250 306	188 179	171 072	3—8
16	26	1-3/4	6,9	241 255	180 942	164 492	3—8
16	27	1-7/8	6,6	232 320	174 240	158 400	3—8
16	28	1-7/8	6,4	224 023	168 017	152 743	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)					Plage de vitesses recommandée en mph
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	
35	24	2	6,1	214 397	160 798	146 180	3—8
35	25	2	5,9	206 821	154 366	140 333	3—8
35	26	2-1/8	5,6	197 905	148 429	134 936	3—8
35	27	2-1/4	5,4	190 575	142 931	129 338	3—8
35	28	2-1/4	5,2	183 769	137 827	125 297	3—8
29	24	2-3/8	5,1	177 643	133 232	121 120	3—8
29	25	2-1/2	4,9	170 537	127 903	116 276	3—8
29	26	2-5/8	4,7	163 978	122 984	111 803	3—8
29	27	2-5/8	4,5	157 905	118 429	107 663	3—8
29	28	2-3/4	4,3	152 266	114 199	103 817	3—8
24	24	2-7/8	4,2	147 015	110 261	100 233	3—8
24	25	3	4,0	141 134	105 851	96 228	3—8
24	26	3-1/8	3,9	135 706	101 780	92 527	3—8
24	27	3-1/4	3,7	130 680	98 010	89 100	3—8
24	28	3-3/8	3,6	126 013	94 510	85 918	3—8
20	24	3-1/2	3,5	122 513	91 884	83 631	3—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
20	25	3-5/8	3,3	117 612	88 209	80 190	3—8
20	26	3-3/4	3,2	113 683	84 816	77 106	3—8
20	27	3-7/8	3,1	108 900	81 675	74 250	3—8
20	28	4	3,0	106 011	78 758	71 598	3—8
16	24	4-1/4	2,8	98 010	73 508	66 825	3—8
16	25	4-1/2	2,7	94 090	70 587	64 152	3—8
16	26	4-5/8	2,6	90 471	67 853	61 635	3—8
16	27	4-7/8	2,5	87 120	65 340	59 430	3—8
16	28	5	2,4	84 009	63 806	57 279	3—8

WP29706,0000E48-28-27MAR23

Disque pour sorgho à taux élevé sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.								
Pignon d'entrée de gamme haute								
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents				Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	3/4	16,4	285 863	238 219	225 681	214 397	2—5
35	25	3/4	15,8	274 428	228 690	216 654	205 821	2—5
35	26	7/8	15,2	263 873	219 894	208 321	197 905	2—5,5
35	27	7/8	14,6	254 100	211 750	200 605	190 575	2—5,5
35	28	7/8	14,1	245 025	204 188	193 441	183 769	2—5,5
29	24	7/8	13,6	236 858	197 381	186 993	177 643	2—5,5
29	25	1	13,0	227 383	189 486	179 513	170 537	2—6
29	26	1	12,5	218 638	182 198	172 609	163 978	2—6,5
29	27	1	12,1	210 540	175 450	166 216	157 905	2—6,5
29	28	1	11,6	203 021	169 184	160 280	152 266	2—7
24	24	1-1/8	11,2	196 020	163 350	154 753	147 015	2—7
24	25	1-1/8	10,8	188 179	156 816	148 563	141 134	2—7,5
24	26	1-1/4	10,3	180 942	150 785	142 849	135 706	2—7,5
24	27	1-1/4	10,0	174 240	145 200	137 558	130 680	2—8
24	28	1-1/4	9,6	168 017	140 014	132 645	126 013	2—8
20	24	1-1/4	9,3	163 350	136 125	128 961	122 513	2—8
20	25	1-3/8	9,0	156 816	130 680	123 802	117 612	3—8
20	26	1-3/8	8,6	150 785	125 654	119 040	113 088	3—8
20	27	1-1/2	8,3	145 200	121 000	114 632	108 900	3—8
20	28	1-1/2	8,0	140 014	116 679	110 538	105 011	3—8
16	24	1-5/8	7,5	130 680	108 900	103 168	90 010	3—8
16	25	1-3/4	7,1	125 453	104 544	99 042	94 090	3—8
16	26	1-3/4	6,9	120 628	100 523	95 232	90 471	3—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents				Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
16	27	1-7/8	6,6	116 160	96 800	91 705	87 120	3—8
16	28	1-7/8	6,4	112 011	93 343	88 430	84 009	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents				Densité de semis approximative par acre Disque à 90 trous (A52802) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2	6,1	107 198	89 332	84 630	80 399	3—8
35	25	2	5,9	102 911	85 759	81 245	77 183	3—8
35	26	2-1/8	5,6	98 952	82 460	78 120	74 214	3—8
35	27	2-1/4	5,4	95 288	79 406	75 227	71 466	3—8
35	28	2-1/4	5,2	91 884	76 570	72 540	68 913	3—8
29	24	2-3/8	5,1	88 822	74 018	70 122	66 616	3—8
29	25	2-1/2	4,9	85 269	71 057	67 317	63 952	3—8
29	26	2-5/8	4,7	81 989	68 324	64 728	61 492	3—8
29	27	2-5/8	4,5	78 953	65 794	62 331	59 214	3—8
29	28	2-3/4	4,3	76 133	63 444	60 105	57 100	3—8
24	24	2-7/8	4,2	73 508	61 256	58 032	55 131	3—8
24	25	3	4,0	70 567	58 806	55 711	52 925	3—8
24	26	3-1/8	3,9	67 853	56 544	53 568	50 890	3—8
24	27	3-1/4	3,7	65 340	54 450	51 584	49 005	3—8
24	28	3-3/8	3,6	63 006	52 505	49 742	47 255	3—8
20	24	3-1/2	3,5	61 256	51 047	48 360	45 942	3—8
20	25	3-5/8	3,3	58 806	49 005	46 426	44 105	3—8
20	26	3-3/4	3,2	56 544	47 120	44 640	42 408	3—8
20	27	3-7/8	3,1	54 450	45 375	42 987	40 838	3—8
20	28	4	3,0	52 505	43 754	41 452	39 379	3—8
16	24	4-1/4	2,8	49 005	40 838	38 688	36 754	3—8
16	25	4-1/2	2,7	47 045	39 204	37 141	35 284	3—8
16	26	4-5/8	2,6	45 235	37 696	35 712	33 927	3—8
16	27	4-7/8	2,5	43 560	36 300	34 389	32 670	3—8
16	28	5	2,4	42 004	35 004	33 161	31 503	3—8

WP29706,0000E49-28-27MAR23

Disque pour soja sur rangs de 15 à 20 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 18 in	Rangs de 19 in	Rangs de 20 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	19,6	686 070	571 725	541 634	514 552	2—8
35	25	19,0	658 627	548 856	519 969	493 970	2—8
35	26	18,2	633 295	527 746	499 970	474 972	2—8
35	27	17,4	609 840	508 200	481 453	457 380	2—8
35	28	16,9	588 060	490 050	464 258	441 045	2—8
29	24	16,2	568 458	473 715	448 783	426 344	2—8
29	25	15,6	545 720	454 766	430 831	409 290	2—8
29	26	15,0	524 730	437 275	414 261	393 548	2—8
29	27	14,5	505 296	421 080	398 918	378 972	2—8
29	28	14,0	487 250	406 041	384 671	365 437	2—8
24	24	13,5	470 448	392 040	371 406	352 836	2—8
24	25	12,9	451 630	376 358	356 550	338 723	2—8
24	26	12,5	434 260	361 883	342 837	325 695	2—8
24	27	12,0	418 176	348 480	330 139	313 632	2—8
24	28	11,5	403 241	336 034	318 348	302 431	2—8
20	24	11,2	392 040	326 700	309 505	294 030	2—8
20	25	10,8	376 358	313 632	297 125	282 269	2—8
20	26	10,4	361 883	301 569	285 697	271 412	2—8
20	27	10,0	348 480	290 400	275 116	261 360	2—8
20	28	9,7	336 034	280 029	265 290	252 026	2—8
16	24	9,0	313 632	261 360	247 604	235 224	3—8
16	25	8,6	301 087	250 906	237 700	225 815	3—8
16	26	8,3	289 506	241 255	228 558	217 130	3—8
16	27	8,0	278 784	232 320	220 093	209 088	3—8
16	28	7,7	268 827	224 023	212 232	201 621	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 18 in	Rangs de 19 in	Rangs de 20 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	7,4	257 276	214 397	203 113	192 957	3—8
35	25	7,1	246 985	205 821	194 988	185 239	3—8
35	26	6,8	237 486	197 905	187 489	178 114	3—8
35	27	6,6	228 690	190 575	180 545	171 518	3—8
35	28	6,3	220 523	183 769	174 097	165 392	4—8
29	24	6,1	213 172	177 643	168 293	159 879	4—8
29	25	5,9	204 645	170 537	161 562	153 484	4—8
29	26	5,6	196 774	163 978	155 348	147 580	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 18 in	Rangs de 19 in	Rangs de 20 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	27	5,4	189 486	157 905	149 594	142 115	4—8
29	28	5,2	182 719	152 266	144 252	137 039	4—8
24	24	5,1	176 418	147 015	139 277	132 314	4—8
24	25	4,9	169 361	141 134	133 706	127 021	4—8
24	26	4,7	162 847	135 706	128 564	122 136	4—8
24	27	4,5	156 816	130 680	123 802	117 612	4—8
24	28	4,3	151 215	126 013	119 381	113 412	4—8
20	24	4,2	147 015	122 513	116 064	110 261	4—8
20	25	4,1	141 134	117 612	111 422	105 851	4—8
20	26	3,9	135 706	113 088	107 136	101 780	4—8
20	27	3,8	130 680	108 900	103 168	98 010	4—8
20	28	3,6	126 013	105 011	99 484	94 510	4—8
16	24	3,4	117 612	98 010	92 852	88 209	4—8
16	25	3,2	112 908	94 090	89 138	84 681	4—8
16	26	3,1	108 565	90 471	85 709	81 424	4—8
16	27	3,0	104 544	87 120	82 535	78 408	4—8
16	28	2,9	100 810	84 009	79 587	75 608	4—8

WP29706,0000E4A-28-27MAR23

Disque pour soja sur rangs de 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.				
Pignon d'entrée de gamme haute				
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)		
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	19,6	467 775	2—8
35	25	19,0	449 064	2—8
35	26	18,2	431 792	2—8
35	27	17,4	415 800	2—8
35	28	16,9	400 950	2—8
29	24	16,2	387 585	2—8
29	25	15,6	372 082	2—8
29	26	15,0	357 771	2—8
29	27	14,5	344 520	2—8
29	28	14,0	332 216	2—8
24	24	13,5	320 760	2—8
24	25	12,9	307 930	2—8
24	26	12,1	296 086	2—8
24	27	12,0	285 120	2—8
24	28	11,5	274 937	2—8
20	24	11,2	267 300	2—8
20	25	10,8	256 608	2—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.				
Pignon d'entrée de gamme haute				
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)		
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
20	26	10,4	246 738	2—8
20	27	10,0	237 600	2—8
20	28	9,7	229 114	2—8
16	24	9,0	213 840	3—8
16	25	8,6	205 286	3—8
16	26	8,3	197 391	3—8
16	27	8,0	190 080	3—8
16	28	7,7	183 291	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse				
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)		
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	7,4	175 416	2—8
35	25	7,1	168 399	2—8
35	26	6,8	161 922	2—8
35	27	6,6	155 925	2—8
35	28	6,3	150 356	2—8
29	24	6,1	145 344	3—8
29	25	5,9	139 531	3—8
29	26	5,6	134 164	3—8
29	27	5,4	129 195	3—8
29	28	5,2	124 581	4—8
24	24	5,1	120 285	4—8
24	25	4,9	115 474	4—8
24	26	4,7	111 032	4—8
24	27	4,5	106 920	4—8
24	28	4,3	103 101	4—8
20	24	4,2	100 238	4—8
20	25	4,1	96 228	4—8
20	26	3,9	92 527	4—8
20	27	3,8	89 100	4—8
20	28	3,6	85 918	4—8
16	24	3,4	80 190	4—8
16	25	3,2	76 982	4—8
16	26	3,1	74 022	4—8
16	27	3,0	71 280	4—8
16	28	2,9	68 734	4—8

WP29706,0000E4B-28-27MAR23

Disque pour soja sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
 Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
 Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	19,6	343 035	285 863	270 817	257 276	2—8
35	25	19,0	329 314	274 428	259 984	246 985	2—8
35	26	18,2	316 648	263 873	249 985	237 486	2—8
35	27	17,4	304 920	254 100	240 726	228 690	2—8
35	28	16,9	294 030	245 025	232 129	220 523	2—8
29	24	16,2	284 229	236 858	224 391	213 172	2—8
29	25	15,6	272 860	227 383	215 416	204 645	2—8
29	26	15,0	262 365	218 638	207 130	196 774	2—8
29	27	14,5	252 648	210 540	199 459	189 486	2—8
29	28	14,0	243 625	203 021	192 335	182 719	2—8
24	24	13,5	235 224	196 020	185 703	176 418	2—8
24	25	12,9	225 815	188 179	178 275	169 361	2—8
24	26	12,5	217 130	180 942	171 418	162 847	2—8
24	27	12,0	209 088	174 240	165 069	156 816	2—8
24	28	11,5	201 621	168 017	159 174	151 215	2—8
20	24	11,2	196 020	163 350	154 753	147 015	2—8
20	25	10,8	188 179	156 816	148 563	141 134	2—8
20	26	10,4	180 942	150 785	142 849	135 706	2—8
20	27	10,0	174 240	145 200	137 558	130 680	2—8
20	28	9,7	168 017	140 014	132 645	126 013	2—8
16	24	9,0	156 816	130 680	123 802	117 612	3—8
16	25	8,6	150 543	125 453	118 850	112 908	3—8
16	26	8,3	144 753	120 628	114 279	108 565	3—8
16	27	8,0	139 392	116 160	110 046	104 544	3—8
16	28	7,7	134 414	112 011	106 116	100 810	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	7,4	128 638	107 198	101 556	96 479	3—8
35	25	7,1	123 493	102 911	97 494	92 619	3—8
35	26	6,8	118 743	98 952	93 744	89 057	3—8
35	27	6,6	114 345	95 288	90 272	85 759	3—8
35	28	6,3	110 261	91 884	87 048	82 696	4—8
29	24	6,1	106 586	88 822	84 147	79 939	4—8
29	25	5,9	102 322	85 269	80 781	76 742	4—8
29	26	5,6	98 387	81 989	77 674	73 790	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (A42586) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	27	5,4	94 743	78 953	74 797	71 057	4—8
29	28	5,2	91 359	76 133	72 126	68 519	4—8
24	24	5,1	88 209	73 508	69 639	66 157	4—8
24	25	4,9	84 681	70 567	66 853	63 510	4—8
24	26	4,7	81 424	67 853	64 282	61 068	4—8
24	27	4,5	78 408	65 340	61 901	58 806	4—8
24	28	4,3	75 608	63 006	59 690	56 706	4—8
20	24	4,2	73 508	61 256	58 032	55 131	4—8
20	25	4,1	70 567	58 806	55 711	52 925	4—8
20	26	3,9	67 853	56 544	53 568	50 890	4—8
20	27	3,8	65 340	54 450	51 584	49 005	4—8
20	28	3,6	63 006	52 505	49 742	47 255	4—8
16	24	3,4	58 806	49 005	46 426	44 105	4—8
16	25	3,2	56 454	47 045	44 569	42 340	4—8
16	26	3,1	54 282	45 235	42 855	40 712	4—8
16	27	3,0	52 272	43 560	41 267	39 204	4—8
16	28	2,9	50 405	42 004	39 794	37 804	4—8

WP29706,0000E4C-28-27MAR23

Disque ProMax 64 x 4,5 sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre (A105848) Disque à 64 trous (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1	406 560	304 920	277 200	2—5
35	25	1-1/8	390 297	292 723	266 112	2—5
35	26	1-1/8	375 286	281 465	255 877	2—5
35	27	1-1/8	361 386	271 040	246 400	2—5
35	28	1-1/4	348 480	261 360	237 600	2—5
29	24	1-1/4	336 864	252 648	229 680	2—6
29	25	1-3/8	323 390	242 542	220 493	2—6
29	26	1-3/8	311 637	233 214	212 013	2—6
29	27	1-1/2	300 463	224 576	204 160	4
29	28	1-1/2	288 741	216 558	196 869	4
24	24	1-1/2	278 786	209 099	190 080	4
24	25	1-5/8	267 633	200 725	181 357	4,5
24	26	1-5/8	257 339	193 005	186 887	4,5
24	27	1-3/4	247 808	185 856	168 731	4,5
24	28	1-3/4	238 949	179 218	162 926	5

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre (A105848) Disque à 64 trous (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
20	24	1-7/8	232 320	174 240	158 400	5
20	25	1-7/8	224 170	167 271	152 064	5
20	26	2	214 449	160 837	146 215	5,5
20	27	2	206 506	154 994	140 800	5,5
20	28	2-1/8	199 131	149 349	135 771	6
16	24	2-1/4	185 856	139 392	126 720	6,5
16	25	2-3/8	178 422	133 816	121 651	6,5
16	26	2-1/2	171 559	128 670	116 973	7
16	27	2-1/2	165 217	123 904	112 640	7
16	28	2-5/8	159 305	119 479	108 960	7

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre (A105848) Disque à 64 trous (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2-3/4	152 461	114 345	103 950	7
35	25	2-7/8	146 361	109 771	99 792	7
35	26	3	140 733	105 550	95 954	7
35	27	3-1/8	135 520	101 640	92 400	7
35	28	3-1/4	130 680	98 022	89 101	7
29	24	3-3/8	126 325	94 743	87 273	7
29	25	3-1/2	121 271	91 067	82 685	7
29	26	3-5/8	116 607	87 455	79 505	7
29	27	3-3/4	112 288	84 216	76 446	7
29	28	3-7/8	108 278	81 219	73 826	7
24	24	4	104 544	78 511	71 280	7
24	25	4-1/4	100 362	75 272	68 429	7
24	26	4-3/8	96 502	72 377	65 797	7
24	27	4-1/2	92 928	69 696	63 360	7
24	28	4-3/4	89 609	67 207	61 097	7
20	24	4-7/8	87 120	65 341	59 400	7
20	25	5	83 635	62 727	57 024	7
20	26	5-1/4	80 418	60 314	54 831	7
20	27	5-1/2	77 440	58 080	52 800	7
20	28	5-5/8	75 817	56 920	50 914	7
16	24	6	69 696	52 272	47 523	7
16	25	6-1/4	66 909	50 181	45 619	7
16	26	6-1/2	64 335	48 251	43 865	7
16	27	6-3/4	62 021	46 464	42 240	7
16	28	7	59 739	44 805	40 731	7

Disque pour coton et soja sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A56251) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1	406 560	304 920	277 200	2—5
35	25	1-1/8	390 297	292 723	266 112	2—5
35	26	1-1/8	375 286	281 465	255 877	2—5
35	27	1-1/8	361 386	271 040	246 400	2—5
35	28	1-1/4	348 480	261 360	237 600	2—5
29	24	1-1/4	336 864	252 648	229 680	2—6
29	25	1-3/8	323 390	242 542	220 493	2—6
29	26	1-3/8	311 637	233 214	212 013	2—6
29	27	1-1/2	300 463	224 576	204 160	2—6
29	28	1-1/2	288 741	216 558	196 869	2—6
24	24	1-1/2	278 786	209 099	190 080	2—7
24	25	1-5/8	267 633	200 725	181 357	2—7
24	26	1-5/8	257 339	193 005	186 887	2—7
24	27	1-3/4	247 808	185 856	168 731	2—7
24	28	1-3/4	238 949	179 218	162 926	2—7
20	24	1-7/8	232 320	174 240	158 400	2—7,5
20	25	1-7/8	224 170	167 271	152 064	2—7,5
20	26	2	214 449	160 837	146 215	2—8
20	27	2	206 506	154 994	140 800	2—8
20	28	2-1/8	199 131	149 349	135 771	2—8
16	24	2-1/4	185 856	139 392	126 720	3—8
16	25	2-3/8	178 422	133 816	121 651	3—8
16	26	2-1/2	171 559	128 670	116 973	3—8
16	27	2-1/2	165 217	123 904	112 640	3—8
16	28	2-5/8	159 305	119 479	108 960	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A56251) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	2-3/4	152 461	114 345	103 950	3—8
35	25	2-7/8	146 361	109 771	99 792	3—8
35	26	3	140 733	105 550	95 954	3—8
35	27	3-1/8	135 520	101 640	92 400	3—8
35	28	3-1/4	130 680	98 022	89 101	3—8
29	24	3-3/8	126 325	94 743	87 273	3—8
29	25	3-1/2	121 271	91 067	82 685	4—8
29	26	3-5/8	116 607	87 455	79 505	4—8
29	27	3-3/4	112 288	84 216	76 446	4—8
29	28	3-7/8	108 278	81 219	73 826	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 64 trous (A56251) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
24	24	4	104 544	78 511	71 280	4—8
24	25	4-1/4	100 362	75 272	68 429	4—8
24	26	4-3/8	96 502	72 377	65 797	4—8
24	27	4-1/2	92 928	69 696	63 360	4—8
24	28	4-3/4	89 609	67 207	61 097	4—8
20	24	4-7/8	87 120	65 341	59 400	4—8
20	25	5	83 635	62 727	57 024	4—8
20	26	5-1/4	80 418	60 314	54 831	4—8
20	27	5-1/2	77 440	58 080	52 800	4—8
20	28	5-5/8	75 817	56 920	50 914	4—8
16	24	6	69 696	52 272	47 523	4—8
16	25	6-1/4	66 909	50 181	45 619	4—8
16	26	6-1/2	64 335	48 251	43 865	4—8
16	27	6-3/4	62 021	46 464	42 240	4—8
16	28	7	59 739	44 805	40 731	4—8

WP29706,0000E4D-28-27MAR23

Disque pour betterave à sucre sur rangs de 22 à 38 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A51712, H136445 ou A51713) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 22 in	Rangs de 30 in	Rangs de 38 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	1-1/2	194 906	142 931	112 840	2—3
35	25	1-1/2	187 110	137 214	108 327	2—3
35	26	1-5/8	179 913	131 937	104 160	2—3,5
35	27	1-5/8	173 250	127 050	100 303	2—3,5
35	28	1-3/4	167 063	122 513	96 720	2—4
29	24	1-3/4	161 494	118 429	93 496	2—4
29	25	1-7/8	155 034	113 692	89 757	2—4
29	26	2	149 071	109 319	86 304	2—4,5
29	27	2	143 550	105 270	83 108	2—4,5
29	28	2-1/8	138 423	101 510	80 140	2—4,5
24	24	2-1/8	133 650	98 010	77 376	2—5
24	25	2-1/4	128 304	94 090	74 281	2—5
24	26	2-3/8	123 369	90 471	71 424	2—5
24	27	2-3/8	118 800	87 120	68 779	2—5,5
24	28	2-1/2	114 557	84 009	66 323	2—5,5
20	24	2-5/8	111 375	81 675	64 480	2—6
20	25	2-3/4	106 920	78 408	61 901	2—6
20	26	2-3/4	102 808	75 392	59 520	2—6,5

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A51712, H136445 ou A51713) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 22 in	Rangs de 30 in	Rangs de 38 in	Plage de vitesses recommandée en mph
20	27	2-7/8	99 000	72 600	57 316	2—6,5
20	28	3	95 464	70 007	55 269	2—7
16	24	3-1/4	89 100	65 340	51 584	3—7,5
16	25	3-3/8	85 536	62 726	49 521	3—7,5
16	26	3-1/2	82 246	60 314	47 616	3—8
16	27	3-5/8	79 200	58 080	45 853	3—8
16	28	3-3/4	76 371	56 006	44 215	3—8

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 45 trous (A51712, H136445 ou A51713) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 22 in	Rangs de 30 in	Rangs de 38 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	3-7/8	73 090	53 599	42 315	3—8
35	25	4-1/8	70 166	51 455	40 623	3—8
35	26	4-1/4	67 468	49 476	39 060	3—8
35	27	4-3/8	64 969	47 644	37 613	3—8
35	28	4-5/8	62 648	45 942	36 270	3—8
29	24	4-3/4	60 560	44 411	35 061	4—8
29	25	4-7/8	58 138	42 634	33 659	4—8
29	26	5-1/8	55 902	40 995	32 364	4—8
29	27	5-3/8	53 831	39 476	31 165	4—8
29	28	5-1/2	51 909	38 066	30 052	4—8
24	24	5-3/4	50 119	36 754	29 016	4—8
24	25	6	48 114	35 284	27 855	4—8
24	26	6-1/4	46 263	33 927	26 784	4—8
24	27	6-3/8	44 550	32 670	25 792	4—8
24	28	6-5/8	42 959	31 503	24 871	4—8
20	24	6-7/8	41 766	30 628	24 180	4—8
20	25	7-1/8	40 095	29 403	23 213	4—8
20	26	7-3/8	38 553	28 272	22 320	4—8
20	27	7-3/4	37 125	27 225	21 493	4—8
20	28	8	35 799	26 253	20 726	4—8
16	24	8-1/2	33 413	24 503	19 344	4—8
16	25	8-7/8	32 076	23 522	18 570	4—8
16	26	9-1/4	30 842	22 618	17 856	4—8
16	27	10	29 700	21 780	17 195	4—8
16	28	10	28 639	21 002	16 581	4—8

WP29706,0000E4E-28-27MAR23

Disque pour petites féveroles sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
 Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
 Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Nombre moyen de semences (par ft)	Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (H136468) (type alvéolaire)			Plage de vitesses recommandée en mph
Chassoir	Mené		Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	
35	24	19,6	686 080	514 552	467 775	2—4
35	25	19,0	658 627	493 970	449 064	2—4
35	26	18,2	633 295	474 972	431 792	2—4
35	27	17,4	609 840	457 380	415 800	2—4
35	28	16,9	588 060	441 045	400 950	2—4
29	24	16,2	568 458	426 344	387 585	2—4,5
29	25	15,6	545 720	409 290	372 082	2—4,5
29	26	15,0	524 730	393 548	357 771	2—5
29	27	14,5	505 296	378 972	344 520	2—5
29	28	14,0	487 250	365 437	332 216	2—5,5
24	24	13,5	470 448	352 836	320 760	2—5,5
24	25	12,9	451 630	338 723	307 930	3—6
24	26	12,5	434 260	325 695	296 086	3—6
24	27	12,0	418 176	313 632	285 120	3—6
24	28	11,5	403 241	302 431	274 937	3—6,5
20	24	11,2	392 040	294 030	267 300	3—6,5
20	25	10,8	376 358	282 269	256 608	4—7
20	26	10,4	361 883	271 412	246 738	4—7
20	27	10,0	348 480	261 360	237 600	4—7,5
20	28	9,7	336 034	252 026	229 114	4—7,5
16	24	9,0	313 632	235 224	213 840	4—8
16	25	8,6	301 087	225 218	205 286	4—8
16	26	8,3	289 506	217 130	197 391	4—8
16	27	8,0	278 784	209 088	190 080	4—8
16	28	7,7	268 827	201 621	183 291	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Nombre moyen de semences (par ft)	Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (H136468) (type alvéolaire)			Plage de vitesses recommandée en mph
Chassoir	Mené		Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	
35	24	7,4	257 276	192 957	175 416	4—8
35	25	7,1	246 985	185 239	168 399	4—8
35	26	6,8	237 486	178 114	161 922	4—8
35	27	6,6	228 690	171 518	155 925	4—8
35	28	6,3	220 523	165 392	150 356	4—8
29	24	6,1	213 172	159 879	145 344	4—8
29	25	5,9	204 645	153 484	139 531	4—8
29	26	5,6	196 774	147 580	134 164	4—8
29	27	5,4	189 486	142 115	129 195	4—8
29	28	5,2	182 719	137 039	124 581	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (H136468) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée en mph
24	24	5,1	176 418	132 314	120 285	4—8
24	25	4,9	169 361	127 021	115 474	4—8
24	26	4,7	162 847	122 136	111 032	4—8
24	27	4,5	156 816	117 612	106 920	4—8
24	28	4,3	151 215	113 412	103 101	4—8
20	24	4,2	147 015	110 261	100 238	4—8
20	25	4,1	141 134	105 851	96 228	4—8
20	26	3,9	135 706	101 780	92 527	4—8
20	27	3,8	130 680	98 010	89 100	4—8
20	28	3,6	126 013	94 510	85 918	4—8
16	24	3,4	117 612	88 209	80 190	4—8
16	25	3,2	112 908	84 681	76 982	4—8
16	26	3,1	108 565	81 424	74 022	4—8
16	27	3,0	104 544	78 408	71 280	4—8
16	28	2,9	100 810	75 608	68 734	4—8

WP29706,0000E4F-28-27MAR23

Disque pour petites féveroles sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (H136468) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	19,6	343 035	285 863	270 817	257 276	2—4
35	25	19,0	329 314	274 428	259 984	246 985	2—4
35	26	18,2	316 648	263 873	249 985	237 486	2—4
35	27	17,4	304 920	254 100	240 726	228 690	2—4
35	28	16,9	294 030	245 025	232 129	220 523	2—4
29	24	16,2	284 229	236 858	224 391	213 172	2—4,5
29	25	15,6	272 860	227 383	215 416	204 645	2—4,5
29	26	15,0	262 365	218 638	207 130	196 774	2—5
29	27	14,5	252 648	210 540	199 459	189 486	2—5
29	28	14,0	243 625	203 021	192 335	182 719	2—5,5
24	24	13,5	235 224	196 020	185 703	176 418	2—5,5
24	25	12,9	225 815	188 179	178 275	169 361	3—6
24	26	12,5	217 130	180 942	171 418	162 847	3—6
24	27	12,0	209 088	174 240	165 069	156 816	3—6
24	28	11,5	201 621	168 017	159 174	151 215	3—6,5
20	24	11,2	196 020	163 350	154 753	147 015	3—6,5
20	25	10,8	188 179	156 816	148 563	141 134	4—7

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (H136468) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
20	26	10,4	180 942	150 785	142 849	135 706	4—7
20	27	10,0	174 240	145 200	137 558	130 680	4—7,5
20	28	9,7	168 017	140 014	132 645	126 013	4—7,5
16	24	9,0	156 816	130 680	123 802	117 612	4—8
16	25	8,6	150 543	125 453	118 850	112 908	4—8
16	26	8,3	144 753	120 628	114 279	108 565	4—8
16	27	8,0	139 392	116 160	110 046	104 544	4—8
16	28	7,7	134 414	112 011	106 116	100 810	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 108 trous (H136468) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	7,4	128 638	107 798	101 556	96 479	4—8
35	25	7,1	123 493	102 911	97 494	92 619	4—8
35	26	6,8	118 743	98 952	93 744	89 057	4—8
35	27	6,6	114 345	95 288	90 272	85 759	4—8
35	28	6,3	110 261	91 884	87 048	82 696	4—8
29	24	6,1	106 586	88 822	84 147	79 939	4—8
29	25	5,9	102 322	85 269	80 781	76 742	4—8
29	26	5,6	98 387	81 989	77 674	73 790	4—8
29	27	5,4	94 743	78 953	74 797	71 057	4—8
29	28	5,2	91 359	76 133	72 126	68 519	4—8
24	24	5,1	88 209	73 508	69 639	66 157	4—8
24	25	4,9	84 681	70 567	66 853	63 510	4—8
24	26	4,7	81 424	67 853	64 282	61 068	4—8
24	27	4,5	78 408	65 340	61 901	58 806	4—8
24	28	4,3	75 608	63 006	59 690	56 706	4—8
20	24	4,2	73 508	61 256	58 032	55 131	4—8
20	25	4,1	70 567	58 806	55 711	52 925	4—8
20	26	3,9	67 853	56 544	53 568	50 890	4—8
20	27	3,8	65 340	54 450	51 584	49 005	4—8
20	28	3,6	63 006	52 505	49 742	47 255	4—8
16	24	3,4	58 806	49 005	46 426	44 105	4—8
16	25	3,2	56 454	47 045	44 569	42 340	4—8
16	26	3,1	54 282	45 235	42 855	40 712	4—8
16	27	3,0	52 272	43 560	41 267	39 204	4—8
16	28	2,9	50 405	42 004	39 794	37 804	4—8

Disque pour féveroles moyennes sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
Pignon d'entrée de gamme haute						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 56 trous (A51696) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	10,2	335 740	266 805	242 550	4—4,5
35	25	9,8	341 510	256 133	232 848	4—4,5
35	26	9,4	328 375	246 282	223 892	4—5
35	27	9	316 213	237 160	215 600	4—5
35	28	8,8	304 920	228 690	207 900	4—5
29	24	8,4	294 756	221 067	200 970	4—5
29	25	8,1	282 966	212 224	192 931	4—5,5
29	26	7,8	272 682	204 062	185 511	4—5,5
29	27	7,5	262 905	196 504	178 640	4—6
29	28	7,3	252 648	189 488	172 260	4—6
24	24	7	243 938	182 962	166 320	4—6,5
24	25	6,7	234 179	175 634	158 687	4—6,5
24	26	6,5	225 172	168 879	163 526	4—7
24	27	6,2	216 832	162 624	147 640	4—7
24	28	6	209 080	156 816	142 560	4—7,5
20	24	5,8	203 280	152 460	138 600	4—8
20	25	5,6	196 149	146 362	133 056	4—8
20	26	5,4	187 643	140 732	127 938	4—8
20	27	5,2	180 693	135 620	123 200	4—8
20	28	5	174 240	130 680	118 800	4—8
16	24	4,7	162 624	121 968	110 880	4—8
16	25	4,5	156 119	117 089	106 445	4—8
16	26	4,3	150 114	112 586	102 351	4—8
16	27	4,2	144 565	108 416	98 560	4—8
16	28	4	139 392	104 544	95 340	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 56 trous (A51696) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3,8	133 403	100 052	90 956	4—8
35	25	3,7	128 066	96 050	87 318	4—8
35	26	3,5	123 141	92 356	83 960	4—8
35	27	3,4	118 580	88 935	80 850	4—8
35	28	3,3	114 345	85 769	77 963	4—8
29	24	3,2	110 534	82 900	76 364	4—8
29	25	3,1	106 112	79 684	72 349	4—8
29	26	2,9	102 031	76 523	69 567	4—8
29	27	2,8	98 252	73 869	66 890	4—8
29	28	2,7	94 743	71 067	64 598	4—8
24	24	2,6	91 476	68 697	62 370	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 56 trous (A51696) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
24	25	2,5	87 817	65 863	59 875	4—8
24	26	2,4	84 439	63 330	57 572	4—8
24	27	2,3	81 312	60 984	55 440	4—8
24	28	2,3	78 408	58 806	53 460	4—8
20	24	2,2	76 230	57 173	51 975	4—8
20	25	2,1	73 181	54 886	49 896	4—8
20	26	2	70 366	52 775	47 977	4—8
20	27	1,9	67 760	50 820	46 200	4—8
20	28	1,9	66 340	49 805	44 550	4—8
16	24	1,8	60 984	45 738	41 583	4—8
16	25	1,7	58 545	43 908	39 917	4—8
16	26	1,6	56 293	42 220	38 382	4—8
16	27	1,6	54 268	40 656	36 960	4—8
16	28	1,5	52 272	39 204	35 640	4—8

WP29706,0000E51-28-27MAR23

Disque pour féveroles moyennes sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 56 trous (A51696) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	10,2	177 870	148 225	140 424	133 403	4—4,5
35	25	9,8	170 755	142 296	134 807	128 066	4—4,5
35	26	9,4	164 188	136 823	129 622	123 141	4—5
35	27	9,1	158 107	131 756	124 821	118 580	4—5
35	28	8,8	152 460	127 050	120 363	114 345	4—5
29	24	8,5	147 378	122 815	116 651	110 534	4—5
29	25	8,1	141 483	117 902	111 697	106 112	4—5,5
29	26	7,3	136 041	113 368	107 401	102 031	4—5,5
29	27	7,5	131 003	109 169	103 423	98 252	4—6
29	28	7,3	126 324	105 270	99 729	94 743	4—6
24	24	7	121 968	101 640	96 291	91 476	4—6,5
24	25	6,7	117 089	97 574	92 439	87 817	4—6,5
24	26	6,5	112 586	93 822	88 884	84 439	4—7
24	27	6,2	108 416	90 347	85 592	81 312	4—7
24	28	6	104 544	87 120	82 535	78 408	4—7,5
20	24	5,8	101 640	84 700	80 242	76 230	4—8
20	25	5,6	97 574	81 312	77 032	73 181	4—8
20	26	5,4	93 822	78 185	74 070	70 366	4—8
20	27	5,2	90 347	75 289	71 326	67 760	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 56 trous (A51696) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
20	28	5	87 120	72 600	68 779	65 340	4—8
16	24	4,7	81 312	67 760	64 194	60 984	4—8
16	25	4,5	78 060	65 050	61 626	58 545	4—8
16	26	4,3	75 057	62 548	59 256	56 293	4—8
16	27	4,2	72 277	60 231	57 061	54 208	4—8
16	28	4	69 696	58 080	55 023	52 272	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 56 trous (A51696) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3,8	66 701	55 584	52 659	50 026	4—8
35	25	3,7	64 033	53 361	50 553	48 025	4—8
35	26	3,5	61 570	51 309	48 608	46 178	4—8
35	27	3,4	59 290	49 408	46 808	44 468	4—8
35	28	3,3	57 173	47 644	45 136	42 879	4—8
29	24	3,2	55 265	46 056	43 632	41 450	4—8
29	25	3,1	53 056	44 213	41 886	39 792	4—8
29	26	2,9	51 015	42 513	40 275	38 262	4—8
29	27	2,8	49 126	40 938	38 784	36 845	4—8
29	28	2,7	47 372	39 476	37 399	35 529	4—8
24	24	2,6	45 738	38 115	36 109	34 304	4—8
24	25	2,5	43 908	36 590	34 665	32 931	4—8
24	26	2,4	42 220	35 183	33 331	31 665	4—8
24	27	2,3	40 656	33 880	32 097	30 492	4—8
24	28	2,3	39 204	32 670	30 951	29 403	4—8
20	24	2,2	38 115	31 763	30 091	28 586	4—8
20	25	2,1	36 590	30 492	28 887	27 443	4—8
20	26	2	35 183	29 319	27 776	26 387	4—8
20	27	1,9	33 880	28 233	26 747	25 410	4—8
20	28	1,9	32 670	27 225	25 792	24 503	4—8
16	24	1,8	30 492	25 410	24 073	22 869	4—8
16	25	1,7	29 272	24 394	23 110	21 954	4—8
16	26	1,6	28 146	23 455	22 221	21 110	4—8
16	27	1,6	27 104	22 587	21 398	20 328	4—8
16	28	1,5	26 136	21 780	20 634	19 602	4—8

Disque pour grandes féveroles sur rangs de 15 à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
 Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
 Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	
35	24	9,1	317 626	238 218	216 563	4—4,5
35	25	8,8	304 920	228 690	207 900	4—4,5
35	26	8,4	293 192	219 894	199 904	4—4,5
35	27	8,1	282 334	211 750	192 500	4—4,5
35	28	7,8	272 250	204 188	185 625	4—4,5
29	24	7,6	263 176	197 382	179 438	4—5
29	25	7,3	252 648	189 486	172 260	4—5,5
29	26	7	242 930	182 198	165 635	4—5,5
29	27	6,7	233 934	175 450	159 500	4—5,5
29	28	6,5	225 578	169 184	153 804	4—6
24	24	6,3	217 800	163 350	148 500	4—6
24	25	6	209 088	156 618	142 560	4—6,5
24	26	5,8	201 046	150 748	137 077	4—6,5
24	27	5,6	193 600	145 200	132 000	4—7
24	28	5,4	186 686	140 014	127 286	4—7
20	24	5,2	181 500	136 126	123 750	4—7,5
20	25	5	174 240	130 680	118 800	4—7,5
20	26	4,8	167 538	125 654	114 231	4—8
20	27	4,6	161 344	121 000	110 000	4—8
20	28	4,5	155 572	116 678	106 071	4—8
16	24	4,2	145 200	108 900	99 000	4—8
16	25	4	139 392	104 544	95 040	4—8
16	26	3,9	134 030	100 524	91 385	4—8
16	27	3,7	129 066	96 800	88 000	4—8
16	28	3,6	124 458	93 342	84 857	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	
35	24	3,4	119 110	89 332	81 211	4—8
35	25	3,3	114 346	85 758	77 963	4—8
35	26	3,2	109 948	82 460	74 964	4—8
35	27	3	105 876	79 406	72 188	4—8
35	28	2,9	102 094	76 570	69 609	4—8
29	24	2,8	98 690	74 018	67 289	4—8
29	25	2,7	94 744	71 058	62 113	4—8
29	26	2,6	91 100	68 324	59 813	4—8
29	27	2,5	87 726	65 794	57 676	4—8
29	28	2,4	84 592	63 444	55 688	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)			
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
24	24	2,3	81 676	61 254	53 460	4—8
24	25	2,3	78 408	58 806	51 404	4—8
24	26	2,2	75 392	56 544	49 500	4—8
24	27	2,1	72 600	54 450	47 732	4—8
24	28	2	70 008	52 506	46 406	4—8
20	24	2	68 062	51 046	44 550	4—8
20	25	1,9	65 340	49 006	42 837	4—8
20	26	1,8	62 826	47 120	41 250	4—8
20	27	1,7	60 500	45 376	39 777	4—8
20	28	1,7	58 340	43 754	37 125	4—8
16	24	1,6	54 450	40 298	35 640	4—8
16	25	1,5	52 272	39 204	34 269	4—8
16	26	1,4	50 262	37 696	33 000	4—8
16	27	1,4	48 400	36 300	31 821	4—8
16	28	1,3	46 672	35 004	29 700	4—8

WP29706,0000E53-28-27MAR23

Disque pour grandes féveroles sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	9,1	158 813	132 344	125 378	119 109	4—4,5
35	25	8,8	152 460	127 050	120 363	114 345	4—4,5
35	26	8,4	146 596	122 163	115 734	109 947	4—4,5
35	27	8,1	141 167	117 639	111 447	105 875	4—4,5
35	28	7,8	136 125	113 438	107 467	102 094	4—4,5
29	24	7,6	131 588	109 656	103 885	98 691	4—5
29	25	7,3	126 324	105 270	99 729	94 743	4—5,5
29	26	7	121 465	101 221	95 894	91 099	4—5,5
29	27	6,7	116 967	97 472	92 342	87 725	4—5,5
29	28	6,5	112 789	93 991	89 044	84 592	4—6
24	24	6,3	108 900	90 750	85 974	81 675	4—6
24	25	6	104 544	87 120	82 535	78 408	4—6,5
24	26	5,8	100 523	83 769	79 360	75 392	4—6,5
24	27	5,6	96 800	80 667	76 421	72 600	4—7
24	28	5,4	93 343	77 786	73 692	70 007	4—7
20	24	5,2	90 750	75 625	71 645	68 063	4—7,5
20	25	5	87 120	72 600	68 779	65 340	4—7,5

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
20	26	4,8	83 769	69 808	66 134	62 827	4—8
20	27	4,6	80 667	67 222	63 684	60 500	4—8
20	28	4,5	77 786	64 821	61 410	58 339	4—8
16	24	4,2	72 600	60 500	57 316	54 450	4—8
16	25	4	69 696	58 080	55 023	52 272	4—8
16	26	3,9	67 015	55 846	52 907	50 262	4—8
16	27	3,7	64 533	53 778	50 947	48 400	4—8
16	28	3,6	62 229	51 857	49 128	46 671	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3,4	59 555	49 629	47 017	44 666	4—8
35	25	3,3	57 173	47 644	45 136	42 879	4—8
35	26	3,2	54 974	45 811	43 400	41 230	4—8
35	27	3	52 938	44 115	41 793	39 703	4—8
35	28	2,9	51 047	42 539	40 300	38 285	4—8
29	24	2,8	49 345	41 121	38 957	34 009	4—8
29	25	2,7	47 372	39 476	37 399	35 529	4—8
29	26	2,6	45 550	37 958	35 960	34 162	4—8
29	27	2,5	43 863	36 552	34 638	32 897	4—8
29	28	2,4	42 296	35 247	33 392	31 722	4—8
24	24	2,3	40 838	34 031	32 240	30 628	4—8
24	25	2,3	39 204	32 670	30 951	29 403	4—8
24	26	2,2	37 696	31 413	29 760	28 272	4—8
24	27	2,1	36 300	30 250	28 658	27 225	4—8
24	28	2	35 004	29 170	27 634	26 253	4—8
20	24	2	34 031	28 539	26 867	25 523	4—8
20	25	1,9	32 670	27 225	25 792	24 503	4—8
20	26	1,8	31 413	26 178	24 800	23 560	4—8
20	27	1,7	30 250	25 208	23 882	22 688	4—8
20	28	1,7	29 170	24 308	23 029	21 877	4—8
16	24	1,6	27 225	22 688	21 493	20 419	4—8
16	25	1,5	26 136	21 780	20 634	19 602	4—8
16	26	1,4	25 131	20 942	19 840	18 848	4—8
16	27	1,4	24 200	20 167	19 105	18 150	4—8
16	28	1,3	23 336	19 446	18 423	17 502	4—8

Disque pour arachide (rampante et espagnole) sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	9,1	158 813	132 344	125 378	119 109	0—3,5
35	25	8,8	152 460	127 050	120 363	114 345	0—3,5
35	26	8,4	146 596	122 163	115 734	109 947	0—3,5
35	27	8,1	141 167	117 639	111 447	105 875	3,5—4
35	28	7,8	136 125	113 438	107 467	102 094	3,5—4
29	24	7,6	131 588	109 656	103 885	98 691	3,5—4
29	25	7,3	126 324	105 270	99 729	94 743	3,5—4,5
29	26	7	121 465	101 221	95 894	91 099	3,5—4,5
29	27	6,7	116 967	97 472	92 342	87 725	3,5—4,5
29	28	6,5	112 789	93 991	89 044	84 592	3,5—5
24	24	6,3	108 900	90 750	85 974	81 675	3,5—5
24	25	6	104 544	87 120	82 535	78 408	3,5—5,5
24	26	5,8	100 523	83 769	79 360	75 392	3,5—5,5
24	27	5,6	96 800	80 667	76 421	72 600	3,5—5,5
24	28	5,4	93 343	77 786	73 692	70 007	3,5—6
20	24	5,2	90 750	75 625	71 645	68 063	3,5—6
20	25	5	87 120	72 600	68 779	65 340	3,5—6,5
20	26	4,8	83 769	69 808	66 134	62 827	3,5—6,5
20	27	4,6	80 667	67 222	63 684	60 500	3,5—7
20	28	4,5	77 786	64 821	61 410	58 339	3,5—7
16	24	4,2	72 600	60 500	57 316	54 450	4—7,5
16	25	4	69 696	58 080	55 023	52 272	4—8
16	26	3,9	67 015	55 846	52 907	50 262	4—8
16	27	3,7	64 533	53 778	50 947	48 400	4—8
16	28	3,6	62 229	51 857	49 128	46 671	4—8

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
35	24	3,4	59 555	49 629	47 017	44 666	4—8
35	25	3,3	57 173	47 644	45 136	42 879	4—8
35	26	3,2	54 974	45 811	43 400	41 230	4—8
35	27	3	52 938	44 115	41 793	39 703	4—8
35	28	2,9	51 047	42 539	40 300	38 285	4—8
29	24	2,8	49 345	41 121	38 957	37 009	4—8
29	25	2,7	47 372	39 476	37 399	35 529	4—8
29	26	2,6	45 550	37 958	35 960	34 162	4—8

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 50 trous (H136092) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée en mph
29	27	2,5	43 863	36 552	34 638	32 897	4—8
29	28	2,4	42 296	35 247	33 392	31 772	4—8
24	24	2,3	40 838	34 031	32 240	30 628	4—8
24	25	2,3	39 204	32 670	30 951	29 403	4—8
24	26	2,2	37 696	31 413	29 760	28 272	4—8
24	27	2,1	36 300	30 250	28 658	27 225	4—8
24	28	2	35 004	29 170	27 634	26 253	4—8
20	24	2	34 031	28 359	26 867	25 523	4—8
20	25	1,9	32 670	27 225	25 792	24 503	4—8
20	26	1,8	31 413	26 178	24 800	23 560	4—8
20	27	1,7	30 250	25 208	23 882	22 688	4—8
20	28	1,7	29 170	24 308	23 029	21 877	4—8
16	24	1,6	27 225	22 688	21 493	20 149	4—8
16	25	1,5	25 136	21 780	20 634	19 602	4—8
16	26	1,4	25 131	20 942	19 840	18 848	4—8
16	27	1,4	24 200	20 167	19 105	18 150	4—8
16	28	1,3	23 336	19 446	18 423	17 502	4—8

WP29706,0000E55-28-27MAR23

Disque pour arachides (Virginie) sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 46 trous (H138722) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	8,4	146 108	121 756	115 348	109 581	0—3
35	25	8,1	140 263	116 886	110 734	105 197	0—3
35	26	7,7	134 868	112 390	106 475	101 151	0—3
35	27	7,5	129 873	108 228	102 532	97 405	0—3
35	28	7,2	125 235	104 363	98 870	93 926	0—3
29	24	6,9	121 061	100 884	95 574	90 795	0—3
29	25	6,7	116 218	96 848	91 751	87 164	3—3,5
29	26	6,4	111 748	93 123	88 222	83 811	3—3,5
29	27	6,2	107 609	89 674	84 955	80 707	3—4
29	28	6,0	103 766	86 472	81 921	77 825	3—4
24	24	5,8	100 188	83 490	79 096	75 141	3—4
24	25	5,5	96 180	80 150	75 932	72 135	3—4
24	26	5,3	92 481	77 068	73 011	69 361	3—4,5
24	27	5,1	89 056	74 213	70 307	66 792	3—4,5
24	28	4,9	85 875	71 563	67 796	64 407	3—4,5

Tableaux de taux du doseur par le vide

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
Pignon d'entrée de gamme haute							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 46 trous (H138722) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
20	24	4,8	83 490	69 575	65 913	62 618	3—5
20	25	4,6	80 150	66 792	63 277	60 113	3—5
20	26	4,4	77 068	64 223	60 843	57 801	3—5
20	27	4,3	74 213	61 844	58 589	55 660	3—5,5
20	28	4,1	71 563	59 636	56 497	53 672	3—6
16	24	3,8	66 792	55 660	52 731	50 094	3—6
16	25	3,7	64 120	53 434	50 621	48 090	3—6,5
16	26	3,5	61 654	51 378	48 674	46 241	3—6,5
16	27	3,4	59 371	49 476	46 872	44 528	3—7
16	28	3,3	57 250	47 709	45 198	42 938	3—7,5

Pignon d'entrée de gamme basse							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre Disque à 46 trous (H138722) (type alvéolaire)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3,1	54 790	45 659	43 256	41 093	3—7,5
35	25	3,0	52 599	43 832	41 525	39 449	3—8
35	26	2,9	50 576	42 146	39 928	37 932	3—8
35	27	2,8	48 703	40 585	38 449	36 527	3—8
35	28	2,7	46 963	39 136	37 076	35 222	3—8
29	24	2,6	45 398	37 831	35 840	34 048	4—8
29	25	2,5	43 582	36 318	34 407	32 686	4—8
29	26	2,4	41 906	34 921	33 083	31 429	4—8
29	27	2,3	40 354	33 628	31 858	30 265	4—8
29	28	2,2	38 912	32 427	30 720	29 184	4—8
24	24	2,2	37 571	31 309	29 661	28 178	4—8
24	25	2,1	36 068	30 056	28 474	27 051	4—8
24	26	2,0	34 680	28 900	27 379	26 010	4—8
24	27	1,9	33 396	27 830	26 365	25 047	4—8
24	28	1,8	32 203	26 836	25 424	24 152	4—8
20	24	1,8	31 309	26 091	24 717	23 482	4—8
20	25	1,7	30 056	25 047	23 729	22 542	4—8
20	26	1,7	28 900	24 084	22 816	21 675	4—8
20	27	1,6	27 830	23 192	21 971	20 873	4—8
20	28	1,5	26 836	22 363	21 186	20 127	4—8
16	24	1,4	25 047	20 873	19 774	18 765	4—8
16	25	1,4	24 045	20 038	18 983	18 034	4—8
16	26	1,3	23 120	19 267	18 253	17 340	4—8
16	27	1,3	22 265	18 553	17 577	16 698	4—8
16	28	1,2	21 469	17 891	16 949	16 102	4—8

Disque pour féveroles sur rangs de 15 et 20 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
 Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
 Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	
35	24	1-3/8	9,1	317 626	238 218	3—4
35	25	1-3/8	8,8	304 920	228 690	3—4
35	26	1-1/2	8,4	293 192	219 894	3—4
35	27	1-1/2	8,1	282 334	211 750	3—4
35	28	1-1/2	7,8	272 250	204 188	3—4,5
29	24	1-5/8	7,6	263 176	197 382	3—4,5
29	25	1-3/4	8,3	252 648	189 486	3—4,5
29	26	1-3/4	7	242 930	182 198	3—4,5
29	27	1-3/4	6,7	233 934	175 450	3—4,5
29	28	1-7/8	6,5	225 578	169 184	3—4,5
24	24	1-7/8	6,3	217 800	163 350	3—4,5
24	25	2	6	209 088	156 618	3—4,5
24	26	2	5,8	201 046	150 748	4—5
24	27	2-1/8	5,6	193 600	145 200	4—5
24	28	2-1/4	5,4	186 686	140 014	4—5
20	24	2-3/8	5,2	181 500	136 126	4—5
20	25	2-1/2	5	174 240	130 680	4—5
20	26	2-1/2	4,8	167 538	125 654	4—5
20	27	2-1/2	4,6	161 344	121 000	4—6
20	28	2-5/8	4,5	155 572	116 678	4—6
16	24	2-7/8	4,2	145 200	108 900	4—6
16	25	3	4	139 392	104 544	4—6
16	26	3-1/8	3,9	134 030	100 524	4—6
16	27	3-1/4	3,7	129 066	96 800	4—6
16	28	3-3/8	3,5	124 458	93 342	4—6

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	
35	24	3-1/2	3,4	119 110	89 332	4—6
35	25	3-5/8	3,3	114 346	85 758	4—6
35	26	3-3/4	3,2	109 948	82 460	4—6
35	27	4	3	105 876	79 406	4—6
35	28	4-1/8	2,9	102 094	76 570	4—6
29	24	4-1/2	2,8	98 690	74 018	4—6
29	25	4-3/8	2,7	94 744	71 058	4—6
29	26	4-5/8	2,6	91 100	68 324	4—6
29	27	4-3/4	2,5	87 726	65 794	4—6
29	28	5	2,4	84 592	63 444	4—6

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
24	24	5-1/8	2,3	81 676	61 254	4—6
24	25	5-3/8	2,3	78 408	58 806	4—6
24	26	5-1/2	2,2	75 392	56 544	4—6
24	27	5-3/4	2,1	72 600	54 450	4—6
24	28	6	2	70 008	52 506	4—6
20	24	6-1/8	2	68 062	51 046	4—6
20	25	6-3/8	1,9	65 340	49 006	4—6
20	26	6-5/8	1,8	62 826	47 120	4—6
20	27	7	1,7	60 500	45 376	4—6
20	28	7-1/8	1,7	58 340	43 754	4—6
16	24	7-5/8	1,6	54 450	40 298	4—6
16	25	8	1,5	52 277	39 204	4—6
16	26	8-3/8	1,4	50 262	37 696	4—6
16	27	8-5/8	1,4	48 400	36 300	4—6
16	28	9	1,3	46 672	35 004	4—6

WP29706,0000E57-28-27MAR23

Disque pour féveroles sur rangs de 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.					
Pignon d'entrée de gamme haute					
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	1-3/8	9,1	216 563	3—4
35	25	1-3/8	8,8	207 900	3—4
35	26	1-1/2	8,4	199 904	3—4
35	27	1-1/2	8,1	192 500	3—4
35	28	1-1/2	7,8	185 625	3—4,5
29	24	1-5/8	7,6	179 438	3—4,5
29	25	1-3/4	7,3	172 260	3—4,5
29	26	1-3/4	7	165 635	3—4,5
29	27	1-3/4	6,7	159 500	3—4,5
29	28	1-7/8	6,5	153 804	3—4,5
24	24	1-7/8	6,3	148 500	3—4,5
24	25	2	6	142 560	3—4,5
24	26	2	5,8	137 077	4—5
24	27	2-1/8	5,6	132 000	4—5
24	28	2-1/4	5,4	127 286	4—5
20	24	2-3/8	5,2	123 750	4—5
20	25	2-1/2	5	118 800	4—5
20	26	2-1/2	4,8	114 231	4—5
20	27	2-1/2	4,6	110 000	4—6

Tableaux de taux du doseur par le vide

**Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale.
Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.**

Pignon d'entrée de gamme haute

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
20	28	2-5/8	4,5	106 071	4—6
16	24	2-7/8	4,2	99 000	4—6
16	25	3	4	95 040	4—6
16	26	3-1/8	3,9	91 385	4—6
16	27	3-1/4	3,7	88 000	4—6
16	28	3-3/8	3,5	84 857	4—6

Pignon d'entrée de gamme basse

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3-1/2	3,4	81 211	4—6
35	25	3-5/8	3,3	77 963	4—6
35	26	3-3/4	3,2	74 964	4—6
35	27	4	3	72 188	4—6
35	28	4-1/8	2,9	69 609	4—6
29	24	4-1/2	2,8	67 289	4—6
29	25	4-3/8	2,7	62 113	4—6
29	26	4-5/8	2,6	59 813	4—6
29	27	4-3/4	2,5	57 676	4—6
29	28	5	2,4	55 688	4—6
24	24	5-1/8	2,3	53 460	4—6
24	25	5-3/8	2,3	51 404	4—6
24	26	5-1/2	2,2	49 500	4—6
24	27	5-3/4	2,1	47 732	4—6
24	28	6	2	46 406	4—6
20	24	6-1/8	2	44 550	4—6
20	25	6-3/8	1,9	42 837	4—6
20	26	6-5/8	1,8	41 250	4—6
20	27	7	1,7	39 777	4—6
20	28	7-1/8	1,7	37 125	4—6
16	24	7-5/8	1,6	35 640	4—6
16	25	8	1,5	34 269	4—6
16	26	8-3/8	1,4	33 000	4—6
16	27	8-5/8	1,4	31 821	4—6
16	28	9	1,3	35 640	4—6

WP29706,0000E58-28-27MAR23

Disque pour féveroles sur rangs de 30 à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la configuration du doseur par le vide pour la configuration optimale. Voir Utilisation des tableaux de taux d'engrais dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.								
Pignon d'entrée de gamme haute								
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)						
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	1-3/8	9,1	158 813	132 344	125 378	119 109	3—4
35	25	1-3/8	8,8	152 460	127 050	120 363	114 345	3—4
35	26	1-1/2	8,4	146 596	122 163	115 734	109 947	3—4
35	27	1-1/2	8,1	141 167	117 639	111 447	108 875	3—4
35	28	1-1/2	7,8	136 125	113 438	109 467	102 094	3—4,5
29	24	1-5/8	7,6	131 588	109 656	103 885	98 691	3—4,5
29	25	1-3/4	7,3	126 324	105 270	99 729	94 743	3—4,5
29	26	1-3/4	7	121 465	101 221	95 894	91 099	3—4,5
29	27	1-3/4	6,7	116 967	97 472	92 342	87 725	3—4,5
29	28	1-7/8	6,5	112 789	93 991	89 044	84 592	3—4,5
24	24	1-7/8	6,3	108 900	90 750	85 974	81 675	3—4,5
24	25	2	6	104 544	87 120	82 535	78 408	3—4,5
24	26	2	5,8	100 523	83 769	79 360	75 392	4—5
24	27	2-1/8	5,6	96 800	80 667	76 421	72 600	4—5
24	28	2-1/4	5,4	93 343	77 786	73 692	70 007	4—5
20	24	2-3/8	5,2	90 750	75 625	71 645	68 063	4—5
20	25	2-1/2	5	87 120	72 600	68 779	65 340	4—5
20	26	2-1/2	4,8	83 769	69 808	66 134	62 827	4—5
20	27	2-1/2	4,6	80 667	67 222	63 684	60 500	4—6
20	28	2-5/8	4,5	77 786	64 821	61 410	58 339	4—6
16	24	2-7/8	4,2	72 600	60 500	57 316	54 450	4—6
16	25	3	4	69 696	58 080	55 023	52 272	4—6
16	26	3-1/8	3,9	67 015	55 846	52 907	50 262	4—6
16	27	3-1/4	3,7	64 533	53 778	50 947	48 400	4—6
16	28	3-3/8	3,5	62 229	51 857	49 128	46 671	4—6

Pignon d'entrée de gamme basse								
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)						
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3-1/2	3,4	59 555	49 629	47 017	44 666	4—6
35	25	3-5/8	3,3	57 173	47 644	45 136	42 879	4—6
35	26	3-3/4	3,2	54 974	45 811	43 400	41 230	4—6
35	27	4	3	52 938	44 115	41 793	39 703	4—6
35	28	4-1/8	2,9	51 047	42 539	40 300	38 285	4—6
29	24	4-1/2	2,8	49 345	41 121	38 957	37 009	4—6
29	25	4-3/8	2,7	47 372	39 476	37 399	35 529	4—6
29	26	4-5/8	2,6	45 550	37 958	35 960	34 162	4—6

Tableaux de taux du doseur par le vide

Pignon d'entrée de gamme basse								
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre Disque ProMax à 50 trous (A52903, A52904 ou A52878) (type plat)						
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Nombre moyen de semences (par ft)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
29	27	4-3/4	2,5	43 863	36 552	34 638	32 897	4—6
29	28	5	2,4	42 296	35 247	33 392	31 722	4—6
24	24	5-1/8	2,3	40 838	34 031	32 240	30 628	4—6
24	25	5-3/8	2,3	39 204	32 670	30 951	29 403	4—6
24	26	5-1/2	2,2	37 696	31 413	29 760	28 272	4—6
24	27	5-3/4	2,1	36 300	30 250	28 658	27 225	4—6
24	28	6	2	35 004	29 170	27 634	26 253	4—6
20	24	6-1/8	2	34 031	28 359	26 867	25 523	4—6
20	25	6-3/8	1,9	32 670	27 225	25 792	24 503	4—6
20	26	6-5/8	1,8	31 413	26 178	24 800	23 560	4—6
20	27	7	1,7	30 250	25 208	23 882	22 688	4—6
20	28	7-1/8	1,7	29 170	24 308	23 029	21 877	4—6
16	24	7-5/8	1,6	27 225	22 688	21 493	20 419	4—6
16	25	8	1,5	26 136	21 780	20 634	19 602	4—6
16	26	8-3/8	1,4	25 131	20 942	19 840	18 848	4—6
16	27	8-5/8	1,4	24 200	20 167	19 105	18 150	4—6
16	28	9	1,3	23 336	19 446	18 423	17 502	4—6

WP29706,0000E59-28-27MAR23

Tableaux de taux d'engrais du doseur à prélèvement par tige

Utilisation des tableaux de taux d'ensemencement

IMPORTANT: Le taux d'ensemencement réel doit être vérifié dans le champ. Voir la section Vérification du peuplement d'ensemencement.

NOTE: Tous les débits des tableaux suivants sont basés sur un patinage habituel des roues motrices. Ce patinage dépend des résidus de récolte, de la pression vers le bas, de la pression des pneus et de l'état du sol.

1. Choisir l'espacement des rangs et le peuplement désiré dans la colonne appropriée.
2. Choisir le pignon d'entrée correct:

Pour un peuplement plus élevé, utiliser le pignon d'entrée de gamme haute et le tableau "GAMME HAUTE" pour ce type de semence particulier.

Pour un peuplement moins élevé, utiliser le pignon d'entrée de gamme basse et le tableau "GAMME BASSE" pour cette semence particulière.

3. Déterminer la combinaison correcte des pignons de transmission de semence.
4. Déterminer la gamme de vitesses d'ensemencement recommandée. La vitesse la plus rapide de la gamme correspond à des conditions de travail optimales. Réduire la vitesse et augmenter la pression vers le bas en terrain accidenté.

AG,OUO6074,1262-28-17APR09

Maïs—Prélèvement par tige—Rangs de 15 in à 20 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la section Prélèvement par tige pour configurer le doseur. Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.					
PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE					
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3-3/4	112 338	84 254	2 à 3
35	25	3-7/8	107 846	80 848	2 à 3
35	26	4	103 689	77 774	2 à 3
35	27	4-1/4	99 856	74 892	2 à 4
35	28	4-3/8	96 290	72 218	2 à 4
29	24	4-1/2	93 080	69 810	3 à 4
29	25	4-5/8	89 358	67 018	3 à 4
29	26	4-7/8	85 920	64 440	3 à 4
29	27	5	82 738	62 054	3 à 4
29	28	5-1/4	66 486	59 838	3 à 4
24	24	5-1/2	77 032	57 774	3 à 5
24	25	5-5/8	73 952	55 464	3 à 5
24	26	5-7/8	71 106	53 330	3 à 5
24	27	6-1/8	68 654	51 334	3 à 5
24	28	6-3/8	66 028	49 520	3 à 5
20	24	6-1/2	64 194	48 146	4 à 6
20	25	6-3/4	61 626	46 220	4 à 6
20	26	7	59 256	44 442	4 à 6
20	27	7-3/8	57 062	42 796	4 à 7
20	28	7-5/8	55 024	41 268	4 à 7
16	24	8-1/8	51 334	38 516	4 à 7
16	25	8-1/2	49 300	36 976	5 à 8
16	26	8-7/8	47 404	35 554	5 à 8
16	27	9-1/8	45 648	34 236	5 à 8
16	28	9-1/2	44 018	33 014	5 à 8

Tableaux de taux d'engrais du doseur à prélèvement par tige

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME BASSE					
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre		
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	9-7/8	42 128	31 596	5 à 8
35	25	10-3/8	40 442	30 332	5 à 8
35	26	10-3/4	38 886	29 164	5 à 8
35	27	11-1/8	37 446	28 084	6 à 8
35	28	11-5/8	36 108	27 082	6 à 8
29	24	12	34 906	26 178	6 à 8
29	25	12-1/2	33 510	25 132	6 à 8
29	26	13	32 220	24 166	6 à 8
29	27	13-1/2	31 026	23 270	7 à 8
29	28	14	29 918	22 440	7 à 8
24	24	14-1/2	28 888	21 666	7 à 8
24	25	15	27 732	20 798	7 à 8
24	26	15-5/8	26 666	19 948	8
24	27	16-1/4	25 678	19 258	8
24	28	16-7/8	24 760	18 570	8
20	24	17-3/8	24 072	18 054	8

OUO6074,0000CC0-28-27MAR23

Maïs—Prélèvement par tige—Rangs de 30 in à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la section Prélèvement par tige pour configurer le doseur. Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	3-3/4	56 169	46 808	44 344	42 127	2 à 3
35	25	3-7/8	53 923	44 936	42 571	40 442	2 à 3
35	26	4	51 849	43 207	40 933	38 887	2 à 3
35	27	4-1/4	49 928	41 607	39 417	37 446	2 à 4
35	28	4-3/8	48 145	40 121	39 009	36 109	2 à 4
29	24	4-1/2	46 540	36 784	36 742	34 905	3 à 4
29	25	4-5/8	44 679	37 232	35 273	33 509	3 à 4
29	26	4-7/8	42 960	35 800	33 916	32 220	3 à 4
29	27	5	41 369	34 474	32 660	31 027	3 à 4
29	28	5-1/4	39 892	33 243	31 494	29 919	3 à 4
24	24	5-1/2	38 516	32 097	30 408	28 887	3 à 5
24	25	5-5/8	36 976	30 813	29 191	27 732	3 à 5
24	26	5-7/8	35 553	29 628	28 068	26 665	3 à 5
24	27	6-1/8	34 237	28 531	27 029	25 667	3 à 5
24	28	6-3/8	33 014	27 512	26 064	24 760	3 à 5
20	24	6-1/2	32 097	26 747	25 340	24 073	4 à 6
20	25	6-3/4	30 813	25 677	24 326	23 110	4 à 6
20	26	7	29 628	24 690	23 390	22 221	4 à 6

Tableaux de taux d'engrais du doseur à prélèvement par tige

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la section Prélèvement par tige pour configurer le doseur. Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.							
PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
20	27	7-3/8	28 531	23 775	22 524	21 398	4 à 7
20	28	7-5/8	27 512	22 926	21 720	20 634	4 à 7
16	24	8-1/8	25 677	21 398	20 272	19 258	4 à 7
16	25	8-1/2	24 650	20 542	19 461	18 488	5 à 8
16	26	8-7/8	23 702	19 752	18 712	17 777	5 à 8
16	27	9-1/8	22 824	19 020	18 019	17 118	5 à 8
16	28	9-1/2	22 009	18 341	17 376	16 507	5 à 8

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME BASSE							
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre				
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 30 in	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	9-7/8	21 064	17 553	16 629	15 798	5 à 8
35	25	10-3/8	20 221	16 851	15 964	15 166	5 à 8
35	26	10-3/4	19 443	16 203	15 350	14 582	5 à 8
35	27	11-1/8	18 723	15 603	14 781	14 042	6 à 8
35	28	11-5/8	18 054	15 045	14 254	13 541	6 à 8
29	24	12	17 453	14 544	13 778	13 089	6 à 8
29	25	12-1/2	16 755	13 962	13 227	12 566	6 à 8
29	26	13	16 110	13 425	12 719	12 083	6 à 8
29	27	13-1/2	15 513	12 928	12 247	11 365	7 à 8
29	28	14	14 959	12 466	11 810	11 220	7 à 8
24	24	14-1/2	14 444	12 036	11 403	10 833	7 à 8
24	25	15	13 866	11 555	10 947	10 399	7 à 8
24	26	15-5/8	13 333	11 110	10 526	9 999	8
24	27	16-1/4	12 839	10 699	10 136	9 629	8
24	28	16-7/8	12 380	10 317	9 774	9 285	8
20	24	17-3/8	12 036	10 030	9 502	9 027	8

OUO6074,0000CE6-28-27MAR23

Tableaux de taux d'engrais du doseur radial de fèves

Utilisation des tableaux de taux d'ensemencement

IMPORTANT: Le taux d'ensemencement réel doit être vérifié dans le champ. Voir la section Vérification du peuplement d'ensemencement.

NOTE: Tous les débits des tableaux suivants sont basés sur un patinage habituel des roues motrices. Ce patinage dépend des résidus de récolte, de la pression vers le bas, de la pression des pneus et de l'état du sol.

1. Choisir l'espacement des rangs et le peuplement désiré dans la colonne appropriée.
2. Choisir le pignon d'entrée correct:

Pour un peuplement plus élevé, utiliser le pignon d'entrée de gamme haute et le tableau "GAMME HAUTE" pour ce type de semence particulier.

Pour un peuplement moins élevé, utiliser le pignon d'entrée de gamme basse et le tableau "GAMME BASSE" pour cette semence particulière.

3. Déterminer la combinaison correcte des pignons de transmission de semence.
4. Déterminer la gamme de vitesses d'ensemencement recommandée. La vitesse la plus rapide de la gamme correspond à des conditions de travail optimales. Réduire la vitesse et augmenter la pression vers le bas en terrain accidenté.

AG,OUO6074,1262-28-17APR09

Soja—Rangs de 18 in à 22 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la section Configuration du doseur radial de fèves pour configurer le doseur. Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 18 in	Rangs de 19 in	Rangs de 22 in	
35	24	0,80	436 874	413 880	357 442	2 à 6
35	25	0,83	419 399	397 325	343 144	2 à 6
35	26	0,86	403 268	382 043	329 947	2 à 6
35	27	0,90	388 332	367 894	317 726	2 à 6
35	28	0,93	374 463	354 755	306 379	2 à 6
29	24	0,96	361 981	342 929	296 166	2 à 7
29	25	1,00	347 502	329 212	284 320	2 à 7
29	26	1,04	334 136	316 550	273 384	2 à 7
29	27	1,08	321 761	304 828	263 259	2 à 7
29	28	1,12	310 269	293 940	253 857	2 à 8
24	24	1,16	299 571	283 804	245 103	2 à 8
24	25	1,21	287 588	272 452	235 299	2 à 8
24	26	1,26	276 527	261 973	226 249	2 à 8
24	27	1,31	266 285	252 270	217 869	2 à 8
24	28	1,36	256 776	243 260	210 088	2 à 8
20	24	1,40	249 642	236 503	204 253	2 à 8
20	25	1,45	239 656	227 043	196 083	2 à 8
20	26	1,51	230 439	218 311	188 541	2 à 8
20	27	1,57	221 904	210 225	181 558	2 à 8
20	28	1,63	213 979	202 717	175 074	2 à 8
16	24	1,74	199 714	189 202	163 402	2 à 8
16	25	1,82	191 725	181 634	156 866	2 à 8
16	26	1,89	184 351	174 648	150 833	2 à 8
16	27	1,96	177 523	168 180	145 246	2 à 8
16	28	2,04	171 183	162 174	140 059	2 à 8

Tableaux de taux d'engrais du doseur radial de fèves

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME BASSE						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 18 in	Rangs de 19 in	Rangs de 22 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	2,13	163 828	155 205	134 041	2 à 8
35	25	2,22	157 275	148 997	128 679	2 à 8
35	26	2,30	151 226	143 266	123 730	2 à 8
35	27	2,39	145 626	137 960	119 147	2 à 8
35	28	2,48	140 240	133 033	114 892	2 à 8
29	24	2,57	135 743	128 599	111 062	2 à 8
29	25	2,67	130 313	123 455	106 620	2 à 8
29	26	2,78	125 301	118 706	102 519	2 à 8
29	27	2,89	120 660	114 310	98 722	2 à 8
29	28	3,00	116 351	110 227	95 196	2 à 8
24	24	3,10	112 339	106 426	91 914	2 à 8
24	25	3,23	107 845	102 169	88 237	2 à 8
24	26	3,36	103 697	98 240	84 843	2 à 8
24	27	3,49	99 857	94 601	81 701	2 à 8
24	28	3,62	96 291	91 223	78 783	2 à 8
20	24	3,72	93 616	88 689	76 595	2 à 8
20	25	3,88	89 871	85 141	73 531	2 à 8
20	26	4,03	86 415	81 866	70 703	2 à 8
20	27	4,19	83 214	78 834	68 084	2 à 8
20	28	4,34	80 242	76 019	65 653	2 à 8
16	24	4,65	74 893	70 951	61 276	2 à 8
16	25	4,85	71 897	68 113	58 825	2 à 8
16	26	5,04	69 132	65 493	56 562	2 à 8
16	27	5,23	66 571	63 067	54 467	2 à 8
16	28	5,43	64 194	60 815	62 522	2 à 8

OUO6074,0000CE7-28-27MAR23

Soja—Rangs de 15 in à 30 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la section Configuration du doseur radial de fèves pour configurer le doseur. Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 30 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	0,80	524 248	393 186	262 124	2 à 6
35	25	0,83	503 278	377 459	251 639	2 à 6
35	26	0,86	483 922	362 941	241 961	2 à 6
35	27	0,90	465 999	349 499	232 999	2 à 6
35	28	0,93	449 356	337 017	224 678	2 à 6
29	24	0,96	434 377	325 783	217 189	2 à 7
29	25	1,00	417 002	312 752	208 501	2 à 7
29	26	1,04	400 964	300 723	200 482	2 à 7

Tableaux de taux d'engrais du doseur radial de fèves

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement.
Voir la section Configuration du doseur radial de fèves pour configurer le doseur.
Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 30 in	
29	27	1,08	386 113	289 585	193 057	2 à 7
29	28	1,12	372 323	279 243	186 162	2 à 8
24	24	1,16	359 485	269 613	179 742	2 à 8
24	25	1,21	345 105	258 829	172 553	2 à 8
24	26	1,26	331 832	248 874	165 916	2 à 8
24	27	1,31	319 542	239 656	159 771	2 à 8
24	28	1,36	308 130	231 097	154 065	2 à 8
20	24	1,40	299 571	224 678	149 785	2 à 8
20	25	1,45	287 588	215 691	143 794	2 à 8
20	26	1,51	276 527	207 395	138 263	2 à 8
20	27	1,57	266 285	199 714	133 142	2 à 8
20	28	1,63	256 775	192 581	128 387	2 à 8
16	24	1,74	239 656	179 742	119 828	2 à 8
16	25	1,82	230 070	172 553	115 035	2 à 8
16	26	1,89	221 221	165 916	110 611	2 à 8
16	27	1,96	213 028	159 771	106 514	2 à 8
16	28	2,04	205 420	154 065	102 710	2 à 8

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME BASSE

Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents		Densité de semis approximative par acre				Plage de vitesses recommandée (mph)
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 30 in	
35	24	2,13	196 593	147 445	98 297	2 à 8
35	25	2,22	188 729	141 547	94 365	2 à 8
35	26	2,30	181 471	136 103	90 735	2 à 8
35	27	2,39	174 749	131 062	87 375	2 à 8
35	28	2,48	168 508	126 381	84 254	2 à 8
29	24	2,57	162 891	122 169	81 446	2 à 8
29	25	2,67	156 376	117 282	78 188	2 à 8
29	26	2,78	150 361	112 771	75 181	2 à 8
29	27	2,89	144 792	108 594	72 396	2 à 8
29	28	3,00	139 621	104 716	69 811	2 à 8
24	24	3,10	134 807	101 105	67 403	2 à 8
24	25	3,23	129 414	97 061	64 707	2 à 8
24	26	3,36	124 437	93 328	62 218	2 à 8
24	27	3,49	119 828	89 871	59 914	2 à 8
24	28	3,62	115 549	86 661	57 774	2 à 8
20	24	3,72	112 339	84 254	56 169	2 à 8
20	25	3,88	107 845	80 884	53 923	2 à 8
20	26	4,03	103 697	77 773	51 849	2 à 8
20	27	4,19	99 857	74 893	49 928	2 à 8
20	28	4,34	96 291	72 218	48 145	2 à 8

Tableaux de taux d'engrais du doseur radial de fèves

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME BASSE						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 15 in	Rangs de 20 in	Rangs de 30 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
16	24	4,65	89 871	67 403	44 936	2 à 8
16	25	4,85	86 276	64 707	43 138	2 à 8
16	26	5,04	82 958	62 218	41 479	2 à 8
16	27	5,23	79 885	59 914	39 943	2 à 8
16	28	5,43	77 032	57 774	38 516	2 à 8

OUO6074,0000CE8-28-27MAR23

Soja—Rangs de 36 in à 40 in

Les taux sont approximatifs. Vérifier le taux avant l'ensemencement. Voir la section Configuration du doseur radial de fèves pour configurer le doseur. Voir UTILISATION DES TABLEAUX DE TAUX D'ENGRAIS dans cette section pour savoir comment utiliser le tableau.						
PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME HAUTE						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	0,80	218 437	206 940	196 593	2 à 6
35	25	0,83	209 699	198 663	188 729	2 à 6
35	26	0,86	201 634	191 022	181 471	2 à 6
35	27	0,90	194 166	183 947	174 749	2 à 6
35	28	0,93	187 232	177 377	168 508	2 à 6
29	24	0,96	180 991	171 465	162 891	2 à 7
29	25	1,00	173 751	164 606	156 376	2 à 7
29	26	1,04	167 068	158 275	150 361	2 à 7
29	27	1,08	160 880	152 413	144 792	2 à 7
29	28	1,12	155 135	146 970	139 621	2 à 8
24	24	1,16	149 785	141 902	134 807	2 à 8
24	25	1,21	143 794	136 226	129 414	2 à 8
24	26	1,26	138 263	130 986	124 437	2 à 8
24	27	1,31	133 142	126 135	119 828	2 à 8
24	28	1,36	128 387	121 630	115 549	2 à 8
20	24	1,40	124 821	118 252	112 339	2 à 8
20	25	1,45	119 828	113 521	107 845	2 à 8
20	26	1,51	115 219	109 155	103 697	2 à 8
20	27	1,57	110 952	105 112	99 857	2 à 8
20	28	1,63	106 989	101 358	96 291	2 à 8
16	24	1,74	99 857	94 601	89 871	2 à 8
16	25	1,82	95 863	90 817	86 276	2 à 8
16	26	1,89	92 176	87 324	82 958	2 à 8
16	27	1,96	88 762	84 090	79 885	2 à 8
16	28	2,04	85 592	81 087	77 032	2 à 8

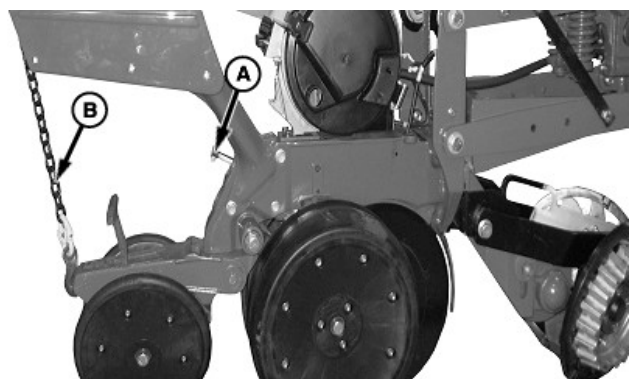
Tableaux de taux d'engrais du doseur radial de fèves

PIGNON D'ENTRÉE DE GAMME BASSE						
Pignons de taux d'ensemencement Nombre de dents			Densité de semis approximative par acre			
Chassoir	Mené	Espacement moyen des semences (in)	Rangs de 36 in	Rangs de 38 in	Rangs de 40 in	Plage de vitesses recommandée (mph)
35	24	2,13	81 914	77 603	73 722	2 à 8
35	25	2,22	78 637	74 498	70 774	2 à 8
35	26	2,30	75 613	71 633	68 051	2 à 8
35	27	2,39	72 812	68 980	65 531	2 à 8
35	28	2,48	70 212	66 516	63 191	2 à 8
29	24	2,57	67 871	64 299	61 084	2 à 8
29	25	2,67	65 157	61 727	58 641	2 à 8
29	26	2,78	62 651	59 353	56 386	2 à 8
29	27	2,89	60 330	57 155	54 297	2 à 8
29	28	3,00	58 176	55 114	52 358	2 à 8
24	24	3,10	56 169	53 213	50 553	2 à 8
24	25	3,23	53 923	51 085	48 530	2 à 8
24	26	3,36	51 849	49 120	46 664	2 à 8
24	27	3,49	49 928	47 301	44 936	2 à 8
24	28	3,62	48 145	45 611	43 331	2 à 8
20	24	3,72	46 808	44 344	42 127	2 à 8
20	25	3,88	44 936	42 571	40 442	2 à 8
20	26	4,03	43 207	40 933	38 887	2 à 8
20	27	4,19	41 607	39 417	37 446	2 à 8
20	28	4,34	40 121	38 009	36 109	2 à 8
16	24	4,65	37 446	35 475	33 702	2 à 8
16	25	4,85	35 948	34 056	32 354	2 à 8
16	26	5,04	34 556	32 747	31 109	2 à 8
16	27	5,23	33 286	31 534	29 957	2 à 8
16	28	5,43	32 097	30 408	28 887	2 à 8

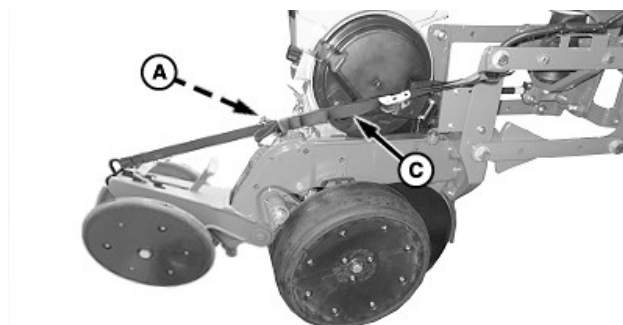
OUO6074,0000CE9-28-27MAR23

Contrôle de la densité de semis

Contrôle de la densité de semis



A78826—UN—04OCT13



A78827—UN—04OCT13

A—Poignée de profondeur
B—Chaîne
C—Sangle à cliquet

NOTE: Ne pas prendre en compte l'espacement des semences lors de l'ensemencement à faible profondeur avec les roues de fermeture levées. Dans ces conditions, les semences roulent ou rebondissent, affectant leur espacement.

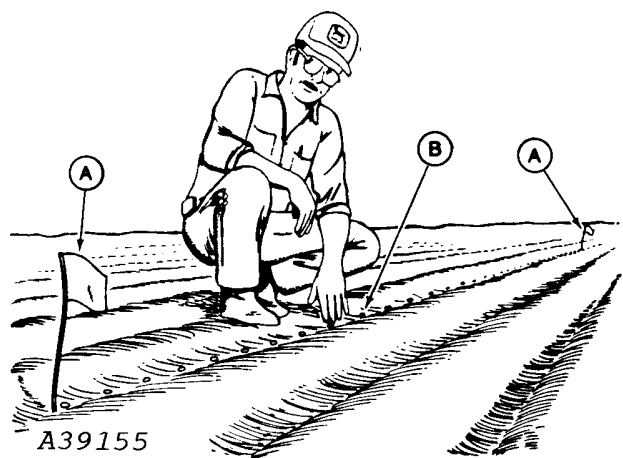
1. Régler la poignée de profondeur (A) à deux crans du minimum.
2. Fixer une chaîne (B) ou une sangle de roue à rochet (C) sur un ou plusieurs jeux de roues de fermeture, de manière à laisser les tranchées ouvertes.
3. Semer sur une courte distance et vérifier que les semences sont visibles dans la tranchée. Ajuster la poignée de profondeur selon le besoin.
4. Semer environ 91 m (100 yd) à la vitesse de déplacement cible.
5. Consulter le tableau suivant. Déterminer la distance équivalente à 1/1000 d'hectare, 1/1000 d'acre ou 1/200 d'acre pour la largeur du rang.

	Largeur de rang (in)								
	15	18	19	20	22	30	36	38	40
Fraction d'acre	Distance (ft) pour enregistrer la densité de semis								
1/1000 ^a	34 ft 10 in	24 ft	27 ft 7 in	26 ft 1 in	23 ft 10 in	17 ft 5 in	14 ft 6 in	13 ft 10 in	13 ft 1 in
1/200 ^b	174 ft	145 ft	138 ft	131 ft	119 ft	87 ft	72,5 ft	69 ft	66 ft
Calcul de la distance pour la largeur de rang (in) non illustré									
1/1000	$(522\,722 \div \text{largeur de rang}) \div 1000 = \text{pieds à compter}$								
1/200	$(522\,722 \div \text{largeur de rang}) \div 200 = \text{pieds à compter}$								

^aUtilisé lorsque la densité de semis est de 100 000 semences/acre ou plus.

^bUtilisé lorsque la densité de semis est inférieure à 100 000 semences/acre.

	Largeur de rang (cm)										
	38	46	48	51	56	70	76	80	91	97	101
Fraction d'hectare	Distance (m) pour compter la densité de semis										
1/1000	26,24	21,88	20,72	19,68	17,90	14,29	13,12	12,5	10,94	10,36	9,84
Calcul de la distance pour la largeur de rang (cm) non illustré											
1/1000	$(1\,000\,000 \div \text{largeur de rang}) \div 1000 = \text{mètres à compter}$										



A39155—UN—13FEB96

A—Jalon
B—Semences

6. Marquer la distance à l'aide de jalons (A).
7. Compter les semences (B) se trouvant entre les jalons.
8. Calculer la densité de semis.

Si 1/1000 de la zone a été compté, multiplier le nombre de semences par 1000.

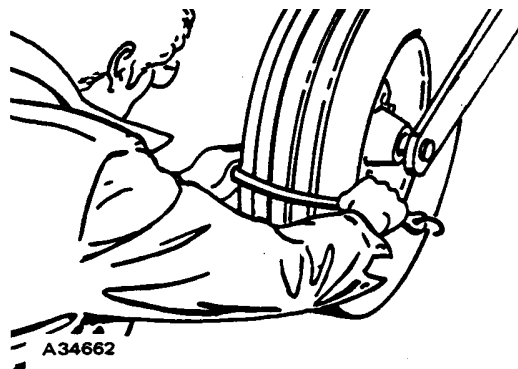
Si 1/200 de la zone a été compté, multiplier le nombre de semences par 200.

Si les contrôles dans les champs sont différents du taux cible, vérifier les points suivants dans l'ordre indiqué:

1. Vérifier le réglage du moniteur et son installation.
2. Vérifier l'installation et l'état de compteur. Ajuster ou remettre en état les compteurs selon le besoin.
3. Ajuster l'aspiration par incréments de 25 mm (1 in). Pour réduire les manqués, augmenter l'aspiration. Pour réduire les doubles, diminuer l'aspiration.
4. Éviter le rebondissement excessif des unités de rang. Augmenter la force vers le bas de l'unité de rang ou diminuer la vitesse de déplacement.

WP29706,0000B9E-28-20MAR19

Patinage des roues d'entraînement (machines avec transmission de semence)



A34662—UN—10OCT88

Le patinage des roues d'entraînement peut entraîner un niveau différent de celui noté dans les tableaux de niveaux

Certains patinages de roue sont normaux. Les niveaux listés dans les tableaux sont basés sur un patinage de roue d'entraînement d'environ 12%.

Des pièces reliées ou mal lubrifiées, des roulements mal alignés ou du matériel emballé dans les trémies de pesticide ou d'engrais peuvent entraîner un patinage des roues d'entraînement.

Des ressorts basse pression, des coutres, des ouvertures à engrais et d'autres pièces peuvent supprimer du poids des roues d'entraînement et provoquer un patinage.

La valeur de patinage des roues peut être calculée.

1. Marquer la roue d'entraînement de la transmission de manière à ce que la marque soit visible à partir du siège du tracteur
2. Placer un fanion à côté de la roue d'entraînement.
3. Lever le semoir et rouler jusqu'à ce que la roue tourne 30 fois. S'arrêter et placer un autre fanion à côté de la roue d'entraînement.
4. Tourner et baisser le semoir, la roue d'entraînement à côté du fanion.
5. Semer comme prévu jusqu'à l'autre fanion, en comptant les tours de roue.

Calcul du patinage des roues

30 - nombre de tours comptés pendant le semage ÷ 30 x 100 = Pourcentage de patinage de roue

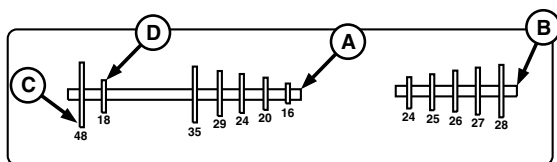
Exemple: 30 - 28 = 2 ÷ 30 = 0.066 x 100 = 6.6 % de patinage

6. Si la patinage calculé est supérieur ou inférieur aux 12% de patinage de base, ajuster la transmission.

O006074,0000CBE-28-26APR13

Réglage de la transmission de semences 1705, 1725, 1735

Changement des combinaisons de pignons d'entrée

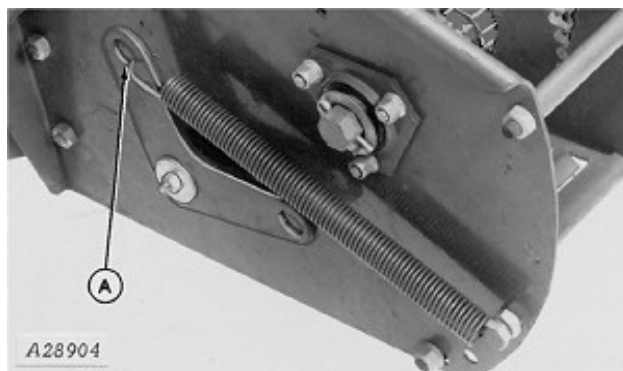


A56188—UN—12APR05

Nombre de dents de pignon

- A—Arbre arrière (entraînement)
- B—Arbre avant (mené)
- C—Gamme basse
- D—Gamme haute

1. Consulter le tableau de taux d'ensemencement pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.

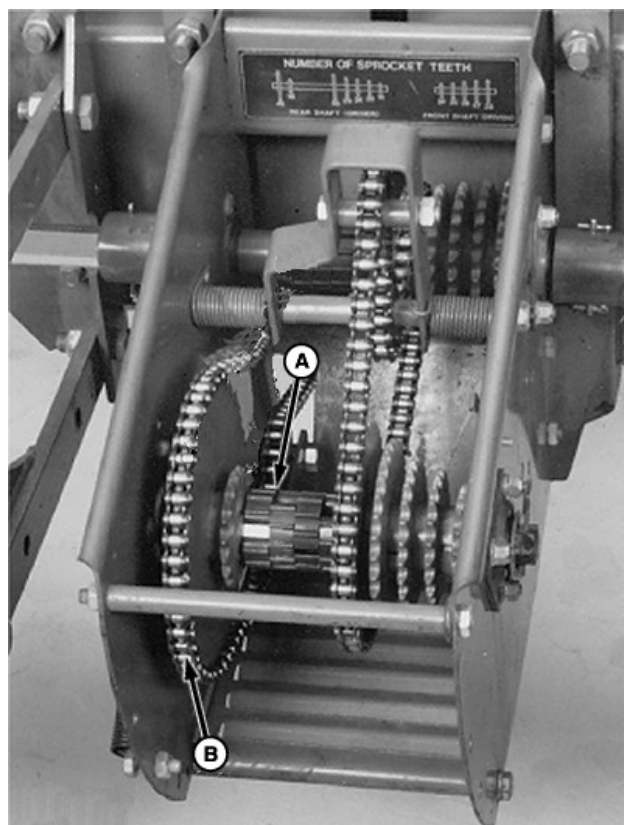


A28904

A28904—UN—14OCT88

- A—Ressort

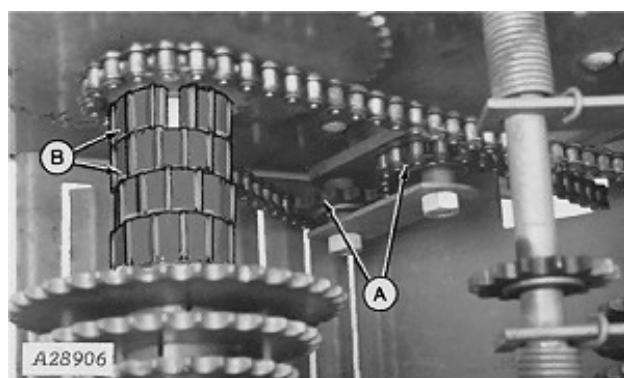
2. Enlever le ressort (A) du tendeur de chaîne.



A47173—UN—16MAR01

- A—Bagues d'écartement en caoutchouc
- B—Chaîne

3. Enlever le nombre requis de bagues d'écartement en caoutchouc (A) de pignon.
4. Sortir la chaîne (B) du pignon d'entrée.

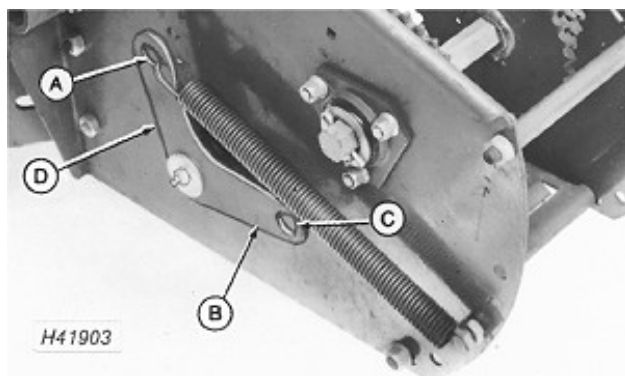


A28906

A28906—UN—14OCT88

- A—Pignons
- B—Bagues d'écartement en caoutchouc

5. Aligner le pignon d'entrée désiré avec les pignons (A) du tendeur de chaîne.
6. Installer la chaîne sur le pignon et les bagues d'écartement (B) de pignon en caoutchouc sur l'arbre.



H41903—UN—03MAY90

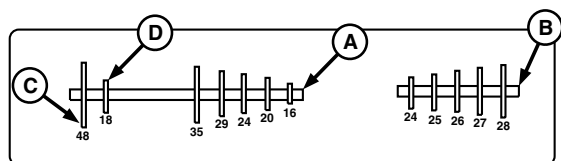
A—Perçage
B—Bras
C—Perçage
D—Bras

7. Si la chaîne est alignée avec le pignon d'entrée de gamme haute, installer le ressort dans le trou (A) du tendeur de chaîne. Le bras (B) doit être dirigé vers l'arrière.
8. Si la chaîne est installée sur le pignon d'entrée de gamme basse, installer le ressort dans le trou (C) du tendeur de chaîne. Le bras (D) doit être dirigé vers l'avant.

OUO1074,00001B6-28-12APR05

Changement des combinaisons de pignons de taux d'ensemencement

NOTE: Les tableaux de taux sont basés sur le patinage moyen des roues du semoir dans des sols travaillés. Les cultures à semis direct résulteront vraisemblablement dans un peuplement supérieur à celui indiqué sur les tableaux de taux. Rectifier en conséquence. Toujours vérifier le peuplement et l'espacement sur le terrain.

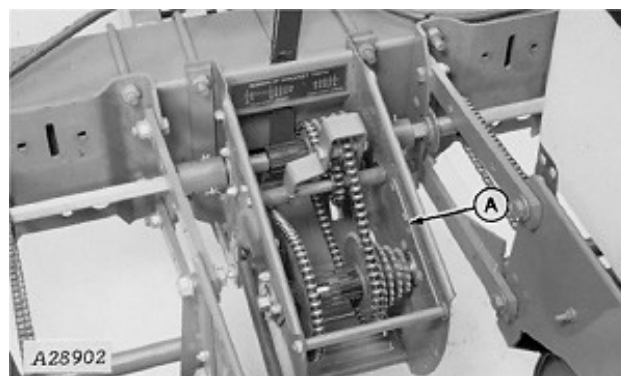


A56188—UN—12APR05

Nombre de dents de pignon

A—Arbre arrière (menant)
B—Arbre avant (mené)
C—Gamme basse
D—Gamme haute

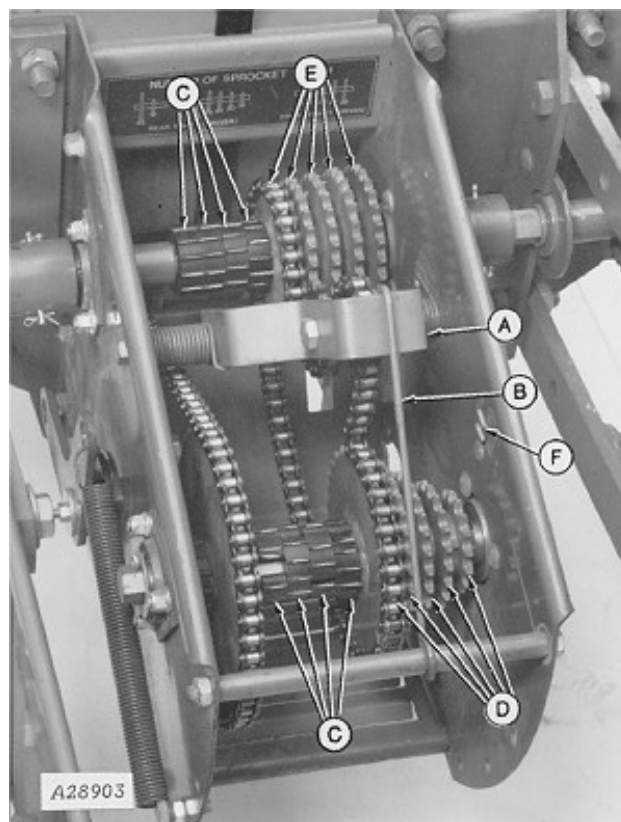
1. Consulter le tableau de taux d'ensemencement pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.



A28902—UN—14OCT88

A—Crochet

2. Retirer le crochet de retenue (A) de sa position de rangement.



A28903—UN—14OCT88

A—Tendeur de chaîne
B—Crochet de retenue
C—Bagues d'écartement en caoutchouc
D—Pignons d'entraînement
E—Pignons menés
F—Attache

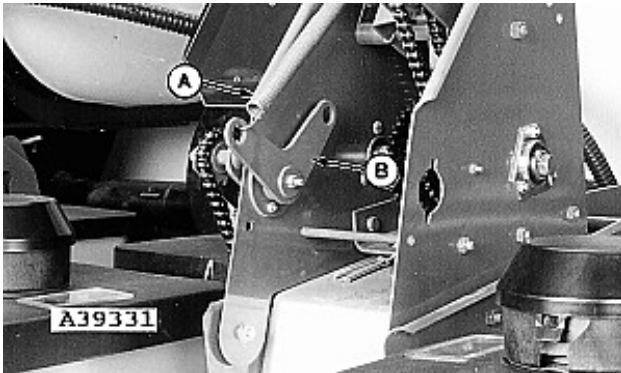
3. Tirer le tendeur de chaîne (A) vers le bas et fixer le crochet (B) sur le tendeur.
4. Enlever le nombre requis de bagues d'écartement en caoutchouc (C).
5. Sortir la chaîne des pignons. Aligner les pignons d'entraînement et menés désirés (D) et (E) avec le tendeur de chaîne et remettre la chaîne en place.

6. Retirer le crochet du tendeur de chaîne. Remettre le crochet à sa position de rangement en l'appuyant dans l'attache (F).
7. Reposer les bagues d'écartement en caoutchouc sur les arbres supérieur et inférieur.

OUO1074,00001B7-28-09SEP05

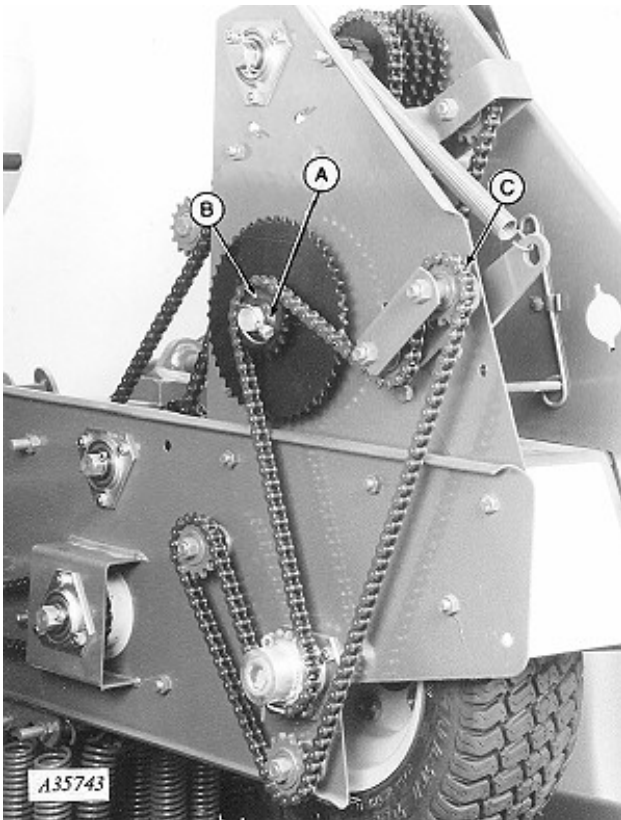
Réglage de la transmission de semences 1765

Changement des combinaisons de pignon d'admission—Transmission de semence



A—Ressort
B—Tendeur de chaîne

1. Consulter le tableau de taux d'ensemencement approprié pour déterminer les combinaisons de pignon souhaitées.
2. Déposer le ressort (A) du tendeur (B) de chaîne.

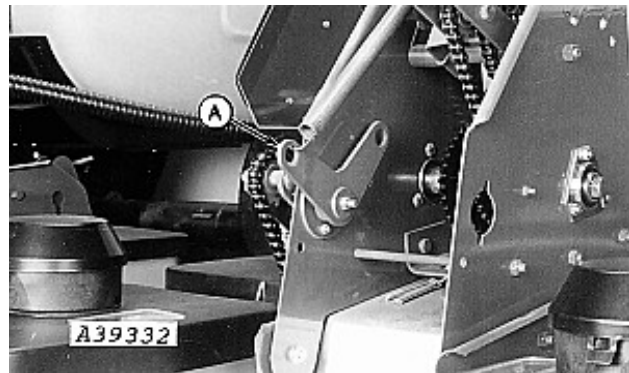


A—Goupille à anneau
B—Pignon d'admission
C—Pignons du tendeur de chaîne

3. Déposer la goupille à anneau (A) de l'arbre d'entrée.
4. Déposer la chaîne du pignon d'admission (B).
5. Poser le pignon d'admission jusqu'à ce que le pignon

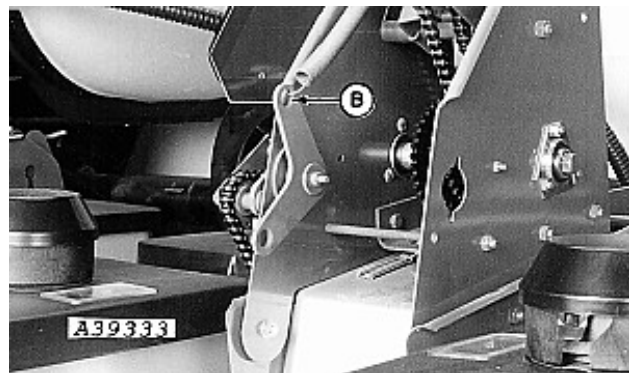
souhaité soit aligné avec ceux du tendeur de chaîne (C).

6. Remplacer la chaîne sur le pignon.



A39332—UN—13MAR96

Gamme supérieure



A39333—UN—10APR96

Gamme inférieure

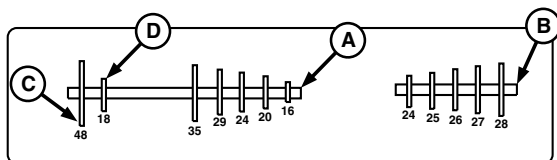
A—Orifice
B—Orifice

7. Si la chaîne est posée sur un pignon d'admission de gamme supérieure, poser le ressort dans le trou (A) du tendeur de chaîne.
8. Si la chaîne est posée sur un pignon d'admission de gamme inférieure, localiser le ressort dans le trou (B) du tendeur de chaîne.

OUO1011,000500F-28-23FEB16

Changement des combinaisons de pignons de taux d'ensemencement

NOTE: Les tableaux de taux sont basés sur le patinage moyen des roues du semoir dans des sols travaillés. Les cultures à semis direct résulteront vraisemblablement dans un peuplement supérieur à celui indiqué sur les tableaux de taux. Rectifier en conséquence. Toujours vérifier le peuplement et l'espacement sur le terrain.

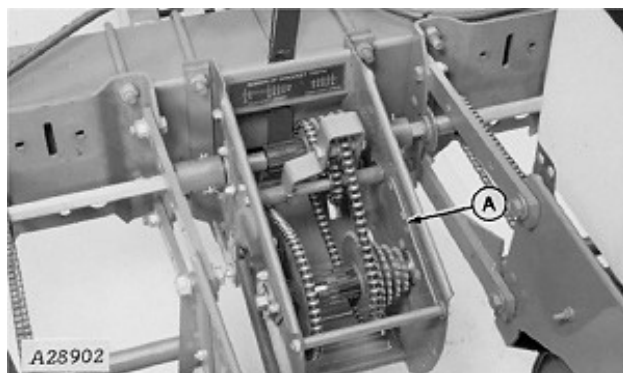


A56188—UN—12APR05

Nombre de dents de pignon

- A—Arbre arrière (menant)
- B—Arbre avant (mené)
- C—Gamme basse
- D—Gamme haute

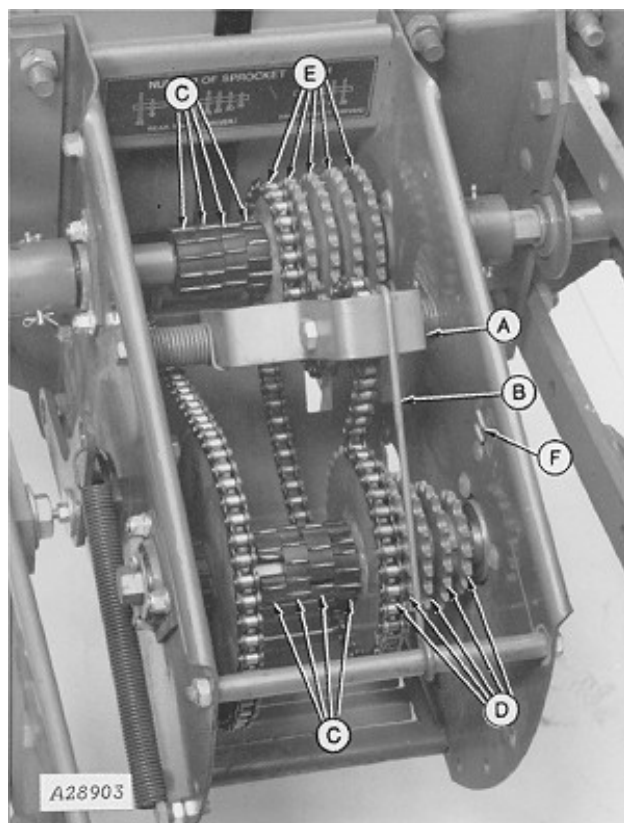
1. Consulter le tableau de taux d'ensemencement pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.



A28902—UN—14OCT88

- A—Crochet

2. Retirer le crochet de retenue (A) de sa position de rangement.



A28903—UN—14OCT88

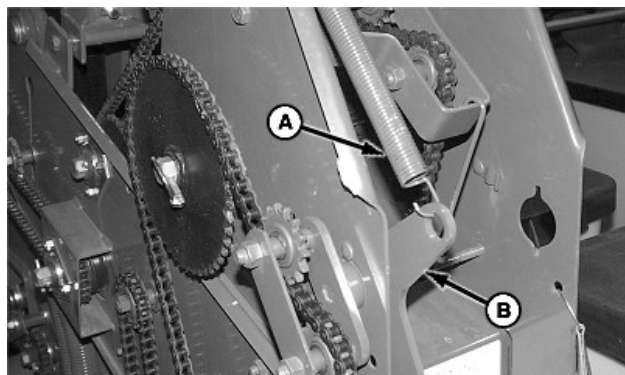
- A—Tendeur de chaîne
- B—Crochet de retenue
- C—Bagues d'écartement en caoutchouc
- D—Pignons d'entraînement
- E—Pignons menés
- F—Attache

3. Tirer le tendeur de chaîne (A) vers le bas et fixer le crochet (B) sur le tendeur.
4. Enlever le nombre requis de bagues d'écartement en caoutchouc (C).
5. Sortir la chaîne des pignons. Aligner les pignons d'entraînement et menés désirés (D) et (E) avec le tendeur de chaîne et remettre la chaîne en place.
6. Retirer le crochet du tendeur de chaîne. Remettre le crochet à sa position de rangement en l'appuyant dans l'attache (F).
7. Reposer les bagues d'écartement en caoutchouc sur les arbres supérieur et inférieur.

OUO1074,00001B7-28-09SEP05

Réglage de la transmission de semences 1775NT 12 et 16 rangs

Changement des combinaisons de pignons d'entrée—Transmission de semence

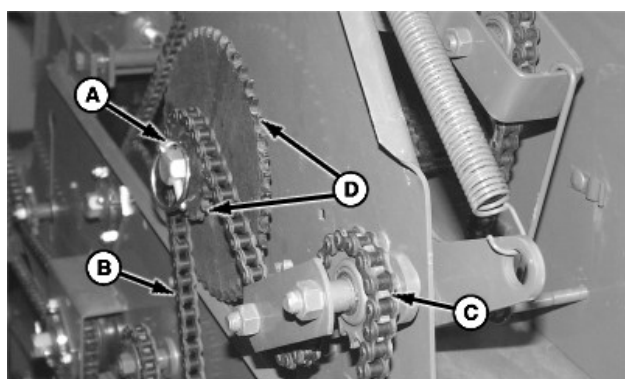


Gamme basse

A47807—UN—02AUG01

A—Ressort
B—Tendeur de chaîne

1. Consulter le tableau de taux d'ensemencement approprié pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.
2. Enlever le ressort (A) du tendeur de chaîne (B).

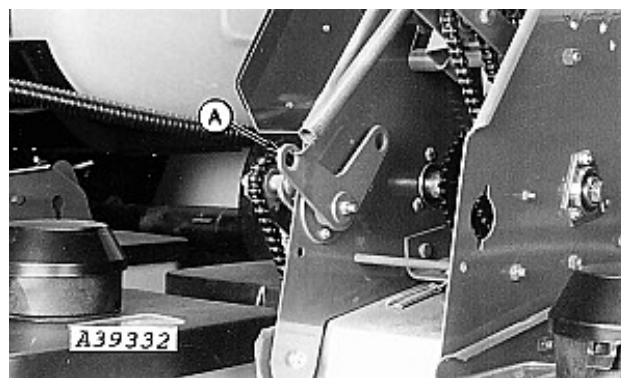


Gamme haute

A47808—UN—02AUG01

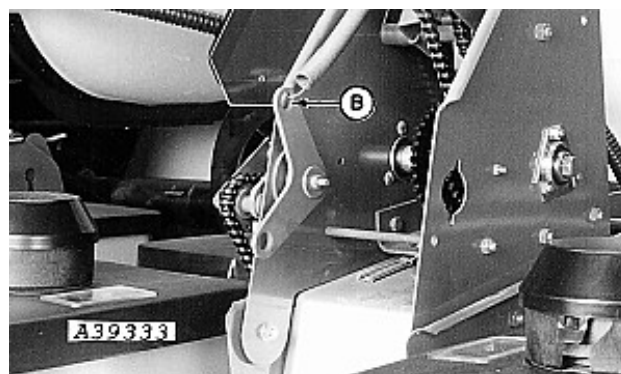
A—Goupille rapide
B—Système de lubrification des chaînes
C—Pignons tendeurs de chaîne
D—Pignon d'entrée

3. Retirer la goupille rapide (A) de l'arbre primaire.
4. Sortir la chaîne (B) du pignon d'entrée (D).
5. Faire basculer le pignon d'entrée jusqu'à ce que le côté désiré soit aligné avec les pignons (C) du tendeur de chaîne. Le petit pignon correspond à la gamme haute, le grand pignon à la gamme basse.
6. Remettre la chaîne sur le pignon.



A39332—UN—13MAR96

Gamme haute



A39333—UN—10APR96

Gamme basse

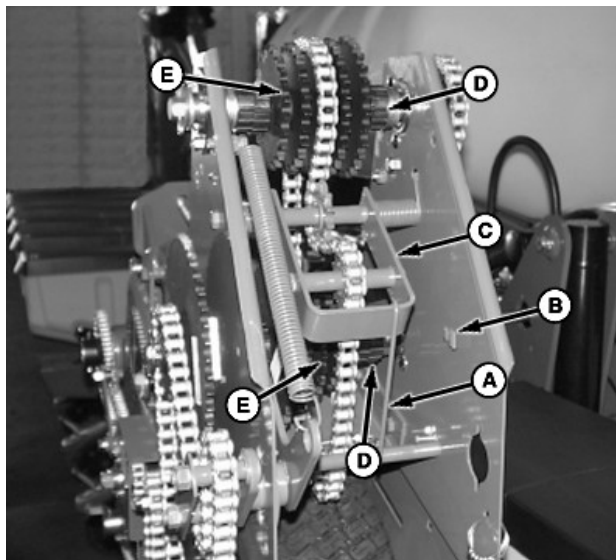
A—Perçage
B—Perçage

7. Si la chaîne est installée sur le (petit) pignon d'entrée de gamme haute, mettre le ressort dans le trou (A) du tendeur de chaîne.
8. Si la chaîne est installée sur le (grand) pignon d'entrée de gamme basse, placer le ressort dans le trou (B) du tendeur de chaîne.

OUC6074,0000816-28-05NOV03

Changement des combinaisons de pignons pour taux d'ensemencement—Transmission de semence

NOTE: Les tableaux de taux sont basés sur le patinage moyen des roues du semoir dans des sols travaillés. Les cultures à semis direct résulteront vraisemblablement dans un peuplement supérieur à celui indiqué sur les tableaux de taux. Régler en conséquence. Toujours vérifier le peuplement et l'espacement sur le terrain.



A47981—UN—14SEP01

A—Crochet de retenue
B—Clip de rangement
C—Tendeur de chaîne
D—Bagues d'écartement en caoutchouc
E—Pignons

1. Consulter le tableau de taux d'ensemencement approprié pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.
2. Dégager le crochet de retenue (A) du clip de rangement (B).
3. Tirer le tendeur de chaîne (C) vers le bas et le fixer à l'aide du crochet (A).
4. Enlever le nombre requis de bagues d'écartement en caoutchouc (D) de pignon.
5. Sortir la chaîne des pignons. Glisser les pignons d'entraînement et les pignons menés (E) désirés pour les aligner avec le tendeur de chaîne et remettre la chaîne en place.
6. Détacher le crochet du tendeur de chaîne et le remettre dans le clip de rangement.
7. Reposer toutes les bagues d'écartement en caoutchouc sur les arbres supérieur et inférieur.

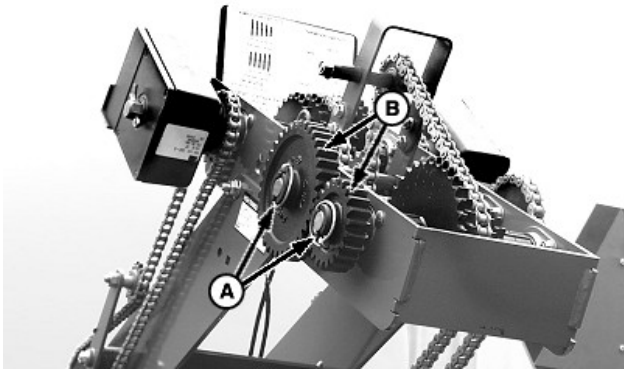
OUO6074,0000817-28-03JUN05

Réglage de la transmission de semences 175NT 24 rangs

Changement de gamme haute ou basse— Transmission de semence

IMPORTANT: Mettre un peu de graisse sur les dents des pignons droits une fois par jour pour assurer un fonctionnement régulier.

NOTE: Consulter le tableau de taux d'ensemencement approprié pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.



A53412—UN—02DEC03

Réglage de gamme haute illustré

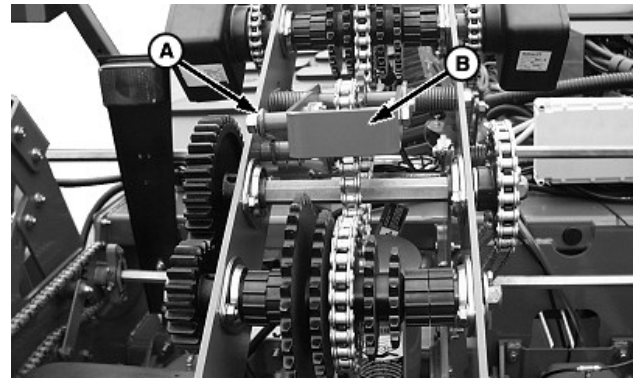
A—Axes
B—Pignons droits

1. Retirer les axes (A).
2. Échanger les pignons droits (B) pour changer de gamme haute/basse selon le besoin.

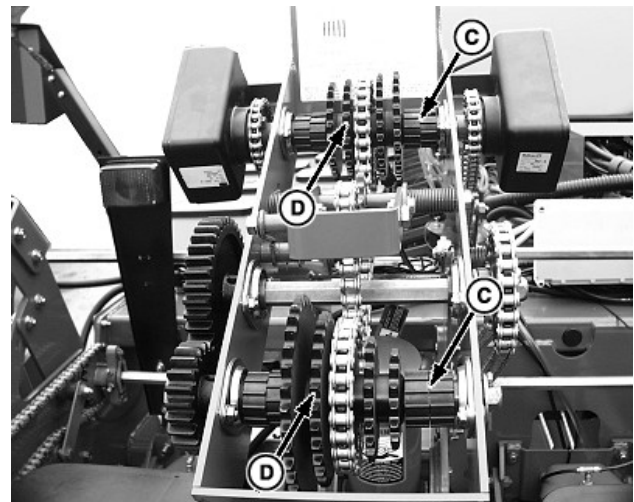
OUO6074,00003D4-28-26JUN06

Changement des combinaisons de pignons pour taux d'ensemencement— Transmission de semence

NOTE: Les tableaux de taux sont basés sur le patinage moyen des roues du semoir dans des sols travaillés. Les cultures à semis direct résulteront vraisemblablement dans un peuplement supérieur à celui indiqué sur les tableaux de taux. Rectifier en conséquence. Toujours vérifier le peuplement et l'espacement sur le terrain.



A53410—UN—02DEC03



A53416—UN—02DEC03

A—Crochet de retenue
B—Tendeur de chaîne
C—Bagues d'écartement en caoutchouc
D—Pignons

Consulter le tableau de taux d'ensemencement approprié pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.

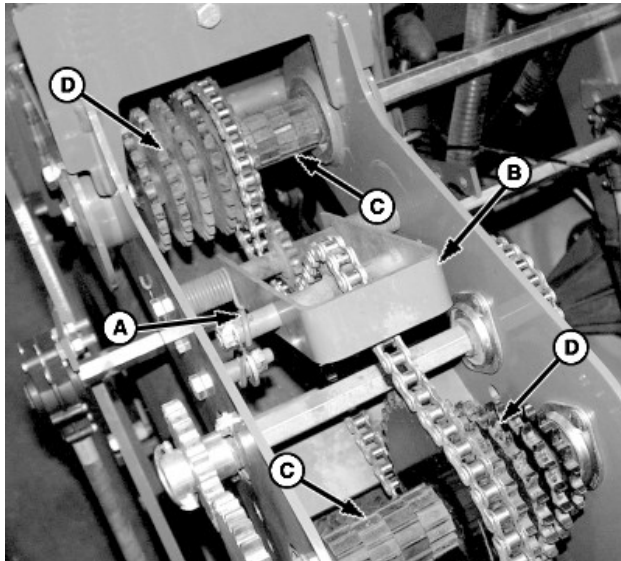
1. Retirer le crochet de retenue (A) de sa position de rangement.
2. Tirer le tendeur de chaîne (B) vers le bas et le fixer à l'aide du crochet (A).
3. Enlever le nombre requis de bagues d'écartement en caoutchouc (C).
4. Sortir la chaîne des pignons. Glisser les pignons d'entraînement et les pignons menés (D) désirés pour les aligner avec le tendeur de chaîne et remettre la chaîne en place.
5. Reposer toutes les bagues d'écartement en caoutchouc sur les arbres supérieur et inférieur.
6. Détacher le crochet du tendeur de chaîne et le remettre dans le clip de rangement.

OUO6074,00003D5-28-03JUN05

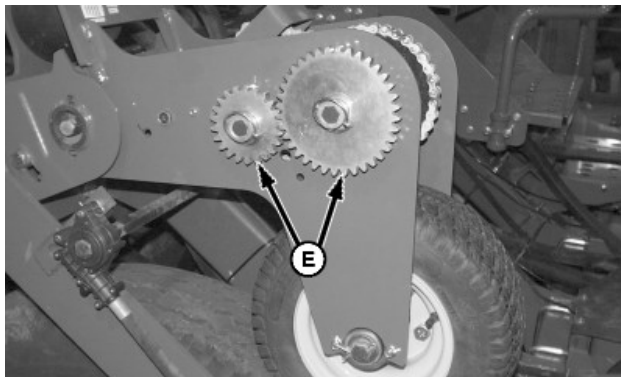
Réglage de la transmission de semences 1795

Changement des réglages de peuplement —Transmission mécanique

NOTE: Les tableaux de taux sont basés sur le patinage moyen des roues du semoir dans des sols travaillés. Les cultures à semis direct résulteront vraisemblablement dans un peuplement supérieur à celui indiqué sur les tableaux de taux. Rectifier en conséquence. Toujours vérifier le peuplement et l'espacement sur le terrain.



A52499—UN—30JUL03



A52500—UN—30JUL03

Gamme basse illustrée

- A—Crochet
- B—Tendeur
- C—Entretoises
- D—Roue dentée
- E—Pignons droits de gamme haute/basse

Consulter le tableau de taux d'ensemencement approprié pour déterminer les combinaisons de pignons désirées.

1. Retirer le crochet de retenue (A) du clip de rangement.
2. Tirer le tendeur de chaîne (B) vers le bas et le fixer à l'aide du crochet (A).

3. Enlever le nombre requis de bagues d'écartement en caoutchouc (C).
4. Sortir la chaîne des pignons. Glisser les pignons d'entraînement et les pignons menés (D) désirés pour les aligner avec le tendeur de chaîne et remettre la chaîne en place.
5. Reposer toutes les bagues d'écartement en caoutchouc sur les arbres supérieur et inférieur.
6. Détacher le crochet du tendeur de chaîne et le remettre dans le clip de rangement.

IMPORTANT: Mettre un peu de graisse sur les dents des pignons droits une fois par jour pour assurer un fonctionnement régulier.

7. Échanger les pignons droits (E) pour changer de gamme haute/basse selon le besoin.

OUC6023,000149F-28-27JUN06

Équipement—Produit chimique en granulés

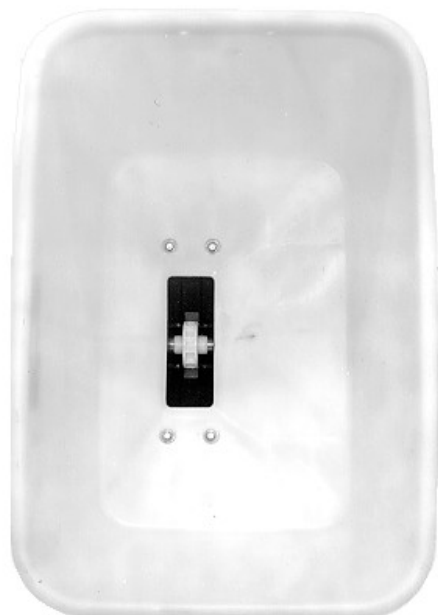
Accessoire à produit chimique en granulés



A78517—UN—02AUG13

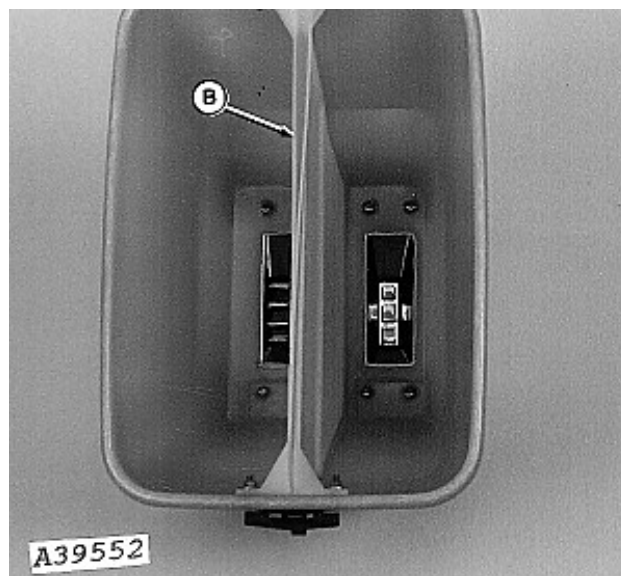


A78501—UN—02AUG13



Bac à granulés unique

A41131—UN—17APR97



A39552—UN—29MAR96

Bac à granulés double

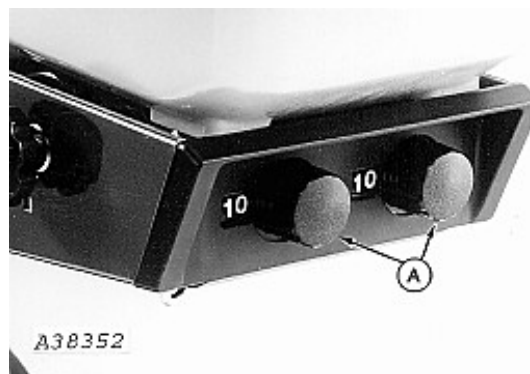
A—Trémie à granulés
B—Diviseur

Cet accessoire peut être utilisé pour épandre un ou deux produits chimiques en granulés.

Le bac à granulés (A) peut contenir 32 kg (70 lb) d'un type de produit ou, grâce à l'utilisation d'un bac double pour produits chimiques et de la cloison (B), 16 kg (35 lb) d'insecticide et de désherbant.

Le taux d'application est déterminé par:

- Dimension de l'ouverture du logement du doseur
- La vitesse de semis



A38352—UN—19DEC95

A—Pommeaux

Tourner les boutons (A) situés à l'arrière des doseurs à granulés pour régler la taille de l'ouverture. Il y a 80 divisions qui indiquent le taux d'application relatif. Le niveau de livraison va augmenter de 1 à 79. Le réglage 00 ferme complètement l'ouverture. Un cylindre ou compteur cannelé CHEMMIZER™ délivre le produit chimique à granulés dans l'ouverture ajustable.

CHEMMIZER est une marque commerciale de Deere & Company

Les granulés passent par l'ouverture du doseur à une vitesse presque régulière quelle que soit la vitesse du rotor. En conséquence, la VITESSE est le facteur le plus important pour le taux d'application et pour la concentration du produit dans le sillon.

Exemple:

Si la vitesse d'ensemencement est réduite de 10 à 5 km/h (6 à 3 mph), la concentration du produit double presque puisque la quantité de granulés passant par l'injecteur reste presque la même alors que la distance parcourue pendant une certaine durée a été réduite de moitié. Ainsi, une quantité double de produit est épandue sur le sol à cause de la réduction de la vitesse de déplacement.

La vitesse du rotor ne change pas le débit du produit chimique à moins que le peuplement d'ensemencement change sensiblement ($\pm 25\%$ du réglage d'origine, ou davantage).

Les tableaux de taux de cette section sont approximatifs et basés sur une vitesse d'ensemencement de 8 km/h (5 mph). Ils ne doivent être utilisés que comme guide pour déterminer un point de départ du réglage du doseur.

Toujours vérifier le taux d'application comme décrit dans cette section pour confirmer que l'on obtient le taux désiré.



A78511—UN—02AUG13

A—Bouton

Pour embrayer l'entraînement à insecticide et/ou désherbant, tourner le bouton (A) jusqu'à ce que le bouton à ressort engage la goupille élastique dans l'arbre d'entraînement à insecticide/désherbant.

⚠ ATTENTION: Les produits chimiques agricoles peuvent être nocifs. Un choix ou un usage inapproprié peut causer des dégâts au niveau humain, animal et végétal, du sol et d'autres biens. **PROCÉDER EN TOUTE SÉCURITÉ:** Sélectionner un produit chimique approprié. Utiliser des gants de caoutchouc et un masque respiratoire; appliquer le produit avec précaution. Suivre les consignes du fabricant du produit chimique.

La plupart des insecticides et désherbants ont tendance à accumuler de l'humidité et peuvent endommager l'accessoire à granulés chimiques s'ils restent dans le bac lorsque la machine est inutilisée. Même durant les périodes d'utilisation, les dépôts d'insecticide restant dans le bac gênent le fonctionnement des pièces. Il est donc recommandé de vérifier chaque jour les bacs et de les nettoyer soigneusement si la machine ne doit pas être utilisée pendant une période supérieure à deux jours.

Pour les instructions de nettoyage, se reporter à la section "Entretien et réglages" dans le livret d'entretien de la machine.

IMPORTANT: La consistance et la composition des produits chimiques étant très variées, leur capacité d'écoulement est affectée par la température et l'humidité. Il est important de mesurer chaque compteur individuel pour le produit chimique spécifique employé.

NOTE: Les taux d'application supérieurs à 227 g (8 oz) par 305 m (1000 ft) à 10 km/h (6 mph) requièrent l'installation d'un rouleau cannelé grande vitesse dans le doseur.

Utiliser le taux d'application et le réglage du doseur recommandés par le fabricant du produit comme point de départ pour le réglage du doseur.

Si le réglage du doseur n'est pas donné par le fabricant du produit, utiliser les tableaux de cette section comme point de départ pour le réglage du doseur.

Pour déterminer le taux d'application et le réglage initial du doseur, passer à DÉTERMINATION DU TAUX D'APPLICATION ET DU RÉGLAGE INITIAL DU DOSEUR dans cette section.

MH69740,0000551-28-02AUG13

Détermination du taux d'application et du réglage initial du doseur

Le fabricant de produits chimiques peut recommander le taux d'application des produits chimiques en granulés comme suit :

- En grammes pour une longueur de rang de 305 mètres

- En onces pour une longueur de rang de 1000 pieds
- En kilogrammes par hectare pour une largeur de bande et un écartement des rangs donnés
- En livres par acre pour une largeur de bande et un écartement des rangs donnés
- En kilogrammes par hectare pour un épandage complet (projeté)
- En livres par acre pour un épandage complet (projeté)

Lorsque le fabricant recommande un taux (longueur ou surface) pour une largeur de bande et un écartement des rangs donnés, suivre le réglage du doseur recommandé par le fabricant ou dans les tableaux de taux de cette section.

Lorsque le fabricant du produit recommande un taux (surface) pour un épandage complet (projeté) seulement, il est nécessaire de calculer le taux approprié selon la largeur de bande et l'écartement des rangs utilisés. On obtient ainsi la même concentration de produit chimique dans la bande que pour l'épandage complet (projeté) recommandé par le fabricant.

NOTE: Il est recommandé de mesurer la largeur de bande réelle appliquée et d'utiliser cette largeur pour les calculs du taux d'application.

Utiliser la formule suivante pour convertir l'épandage projeté en un épandage pour une largeur de bande et un écartement des rangs spécifiques.

FORMULE:

$(A \times B) \div C = \text{Taux d'alimentation par unité de surface pour une largeur de bande et un écartement des rangs donnés}$

A—Taux recommandé par le fabricant de produits chimiques en kilogrammes par hectare ou livres par acre pour un épandage complet (projeté)

B—Largeur de bande en cm ou in

C — Écartement des rangs en cm ou in

EXEMPLE:

Le fabricant du produit recommande 5 kg/ha (20 lb/acre) pour un épandage complet projeté. La largeur de bande est de 36 cm (14 in). L'écartement des rangs est de 76 cm (30 in).

$$(5 \text{ kg} \times 36 \text{ cm}) \div 76 \text{ cm} = 2,4 \text{ kg/ha}$$

$$(20 \text{ lb} \times 14 \text{ in}) \div 30 \text{ in} = 9,3 \text{ lb/acre}$$

Le débit d'alimentation requis pour les bandes de 36 cm (14 in) et les écartements des rangs de 76 cm (30 in) est de 2,4 kg/ha (9,3 lb/acre).

Une alimentation de 2,4 kg/ha (9,3 lb/acre) de produit sur une largeur de bande de 36 cm (14 in.) fournit la même concentration de produit à la surface du sol

qu'une alimentation de 5 kg/ha (20 lb/acre) d'épandage projeté.

Suivre le dosage recommandé par le fabricant du produit ou celui recommandé dans les tableaux de taux de cette section fournissant 2,4 kg/ha (9,3 lb/acre).

Pour vérifier le poids exact en kg/ha ou lb/acre de produit chimique à épandre, attacher un sac en plastique à chaque diffuseur, abaisser la machine et procéder de la façon suivante :

Avancer sur 150 m (500 ft) à la vitesse d'ensemencement. Peser (en onces) le produit chimique recueilli dans un sac. Multiplier cette quantité par le facteur dans le tableau pour déterminer le débit en kg/ha ou lb/acre.

Vérifier de la même manière le produit chimique recueilli dans chaque sac.

Facteur en kg/ha pour un écartement des rangs donné	
Largeur de rang	Facteur
51 cm	0,131
56 cm	0,119
70 cm	0,095
76 cm	0,086
91 cm	0,071
97 cm	0,067

Facteur en lb/acre pour un écartement des rangs donné	
Largeur de rang	Facteur
20 in	3,3
22 in	3,0
30 in	2,2
36 in	1,8
38 in	1,7

EXEMPLES :

- Supposons que l'on sème sur des rangs de 76 cm et que l'on recueille 160 g dans un sac (un rang). 160 g multiplié par 0,086 (facteur pour les rangs de 76 cm) est égal à 13,8 kg/ha.
- Supposons que l'écartement des rangs est de 30 in et que l'on recueille 5,6 oz dans un sac (un rang). 5,6 onces multiplié par 2,2 (facteur pour les rangs de 30 in) est égal à 12,3 lb/acre.

NOTE: Si l'on observe une différence sensible d'un rang à l'autre, il se peut que le mécanisme du doseur ait besoin d'être recalibré. Voir CALIBRAGE DU DOSEUR D'INSECTICIDE/HERBICIDE dans cette section.

Si le débit désiré n'est pas obtenu à chaque unité lors du premier réglage, tourner le bouton de dosage et

refaire la vérification jusqu'à ce que la quantité désirée soit obtenue.

AG,OUO6074,1303-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés de sable—Rangs de 20 in

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés de sable)						
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 20 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
6	2,4	1,7	1,2	1,5	1,0	0,7
7	3,5	2,3	1,8	2,1	1,4	1,1
8	4,7	3,2	2,4	2,8	1,9	1,4
9	5,9	3,9	3,5	3,6	2,4	1,8
10	7,2	4,8	3,6	4,4	2,9	2,2
11	8,6	5,7	4,4	5,2	3,5	2,6
12	10,1	6,8	5,1	6,2	4,1	3,1
13	11,6	7,7	5,9	7,1	4,7	3,5
14	13,2	8,9	6,6	8,1	5,4	4,0
15	14,7	9,8	7,4	9,0	6,0	4,5
16	16,1	10,7	8,1	9,8	6,6	4,9
17	17,4	11,6	8,7	10,7	7,1	5,3
18	18,8	12,5	9,5	11,5	7,7	5,7
19	19,9	13,4	10,1	12,2	8,1	6,1
20	21,3	14,3	10,7	13,0	8,7	6,5
21	22,7	15,2	11,4	13,9	9,2	6,9
22	24,0	16,1	12,0	14,7	9,8	7,3
23	25,4	16,9	12,8	15,5	10,3	7,8
24	26,7	17,9	13,4	16,3	10,9	8,2
25	28,1	18,8	14,1	17,2	11,4	8,6
26	29,6	19,7	14,9	18,1	12,1	9,0
27	30,9	20,6	15,5	18,9	12,6	9,5
28	32,4	21,6	16,2	19,8	13,2	9,9
29	33,9	22,7	17,0	20,8	13,8	10,4
30	35,4	23,6	17,7	21,7	14,4	10,8
31	37,1	24,8	18,6	22,7	15,1	11,3
32	38,6	25,7	19,4	23,6	15,7	11,8
33	40,2	26,9	20,1	24,6	16,4	12,3
34	41,9	27,9	21,0	25,6	17,1	12,8
35	43,5	29,0	21,8	26,6	17,8	13,3
36	45,3	30,2	22,7	27,7	18,5	13,9
37	47,1	31,4	23,6	28,8	19,2	14,4
38	48,9	32,5	24,5	29,9	20,0	15,0
39	50,7	33,8	25,4	31,0	20,7	15,5
40	52,5	35,0	26,3	32,1	21,4	16,1
41	54,5	36,3	27,3	33,3	22,2	16,7
42	56,4	37,7	28,2	34,5	23,0	17,3
43	58,4	38,9	29,3	35,7	23,8	17,9
44	60,3	40,2	30,2	36,9	24,6	18,5
45	62,4	41,6	31,2	38,2	25,5	19,1
46	64,5	43,1	32,3	39,5	26,3	19,7
47	66,6	44,4	33,3	40,8	27,2	20,4
48	68,9	45,9	34,5	42,1	28,1	21,1

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés de sable)						
	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 20 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
Réglage du doseur	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
49	71,0	47,3	35,6	43,4	29,0	21,7
50	73,4	48,9	36,8	44,9	29,9	22,5

OUO6074,0000CEA-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés de sable—Rangs de 22 in

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés de sable)						
	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 22 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
Réglage du doseur	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
6	1,2	1,5	1,1	1,5	1,0	0,7
7	3,2	2,1	1,6	2,1	1,4	1,1
8	4,2	2,9	2,2	2,8	1,9	1,4
9	5,3	3,6	2,7	3,6	2,4	1,8
10	6,6	4,4	3,3	4,4	2,9	2,2
11	7,8	5,2	4,0	5,2	3,5	2,6
12	9,2	6,2	4,7	6,2	4,1	3,1
13	10,5	7,0	5,3	7,1	4,7	3,5
14	12,1	8,1	6,0	8,1	5,4	4,0
15	13,5	8,9	6,7	9,0	6,0	4,5
16	14,7	9,7	7,4	9,8	6,6	4,9
17	15,9	10,5	7,9	10,7	7,1	5,3
18	17,1	11,4	8,6	11,5	7,7	5,7
19	18,2	12,2	9,2	12,2	8,1	6,1
20	19,5	13,0	9,7	13,0	8,7	6,5
21	20,7	13,8	10,4	13,9	9,2	6,9
22	21,9	14,7	11,0	14,7	9,8	7,3
23	23,2	15,5	11,6	15,5	10,3	7,8
24	24,4	16,3	12,2	16,3	10,9	8,2
25	25,6	17,1	12,9	17,2	11,4	8,6
26	27,0	17,9	13,6	18,1	12,1	9,0
27	28,2	18,8	14,1	18,9	12,6	9,5
28	29,6	19,7	14,8	19,8	13,2	9,9
29	31,0	20,7	15,5	20,8	13,8	10,4
30	24,9	21,5	16,2	21,7	14,4	10,8
31	33,8	22,6	17,0	22,7	15,1	11,3
32	35,2	23,4	17,7	23,6	15,7	11,8
33	36,7	24,5	18,4	24,6	16,4	12,3
34	38,2	25,5	19,2	25,6	17,1	12,8
35	39,7	26,4	19,9	26,6	17,8	13,3
36	41,3	27,5	20,7	27,7	18,5	13,9
37	43,0	28,6	21,5	28,8	19,2	14,4
38	44,7	29,7	22,3	29,9	20,0	15,0
39	46,3	30,8	23,2	31,0	20,7	15,5
40	47,9	31,9	24,0	32,1	21,4	16,1
41	49,7	33,2	24,9	33,3	22,2	16,7

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés de sable)						
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 22 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
42	51,5	34,1	25,8	34,5	23,0	17,3
43	53,3	35,5	26,7	35,7	23,8	17,9
44	55,1	36,7	27,5	36,9	24,6	18,5
45	57,0	37,9	28,5	38,2	25,5	19,1
46	58,9	39,3	29,5	39,5	26,3	19,7
47	60,8	40,6	30,4	40,8	27,2	20,4
48	62,9	41,9	31,5	42,1	28,1	21,1
49	64,8	43,2	32,5	43,4	29,0	21,7
50	67,0	44,7	33,6	44,9	29,9	22,5

OUO6074,0000CEB-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés de sable—Rangs de 30 à 38 in

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés de sable)												
	Taux approximatif en lb par acre									Onces par Rangs de 1000 ft		
	Rangs de 30 in			Rangs de 36 in			Rangs de 38 in					
Réglage du doseur	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
6	1,6	1,1	0,8	1,3	0,9	0,7	1,3	0,8	0,6	1,5	1,0	0,7
7	2,3	1,5	1,2	1,9	1,3	1,0	1,8	1,2	0,9	2,1	1,4	1,1
8	3,1	2,1	1,6	2,6	1,7	1,3	2,4	1,6	1,2	2,8	1,9	1,4
9	3,9	2,6	2,0	3,3	2,2	1,6	3,1	2,1	1,5	3,6	2,4	1,8
10	4,8	3,2	2,4	4,0	2,7	2,0	3,8	2,5	1,9	4,4	2,9	2,2
11	5,7	3,8	2,9	4,8	3,2	2,4	4,5	3,0	2,3	5,2	3,5	2,6
12	6,7	4,5	3,4	5,6	3,7	2,8	5,3	3,5	2,6	6,2	4,1	3,1
13	7,7	5,1	3,9	6,4	4,3	3,2	6,1	4,1	3,0	7,1	4,7	3,5
14	8,8	5,9	4,4	7,3	4,9	3,7	6,9	4,6	3,5	8,1	5,4	4,0
15	9,8	6,5	4,9	8,2	5,4	4,1	7,7	5,2	3,9	9,0	6,0	4,5
16	10,7	7,1	5,4	8,9	5,9	4,5	8,4	5,6	4,2	9,8	6,6	4,9
17	11,6	7,7	5,8	9,7	6,4	4,8	9,2	6,1	4,6	10,7	7,1	5,3
18	12,5	8,3	6,3	10,4	6,9	5,2	9,9	6,6	4,9	11,5	7,7	5,7
19	13,3	8,9	6,7	11,1	7,4	5,5	10,5	7,0	5,3	12,2	8,1	6,1
20	14,2	9,5	7,1	11,8	7,9	5,9	11,2	7,5	5,6	13,0	8,7	6,5
21	15,1	10,1	7,6	12,6	8,4	6,3	11,9	7,9	6,0	13,9	9,2	6,9
22	16,0	10,7	8,0	13,3	8,9	6,7	12,6	8,4	6,3	14,7	9,8	7,3
23	16,9	11,3	8,5	14,1	9,4	7,0	13,3	8,9	6,7	15,5	10,3	7,8
24	17,8	11,9	8,9	14,8	9,9	7,4	14,1	9,4	7,0	16,3	10,9	8,2
25	18,7	12,5	9,4	15,6	10,4	7,8	14,8	9,8	7,4	17,2	11,4	8,6
26	19,7	13,1	9,9	16,4	10,9	8,2	15,6	10,4	7,8	18,1	12,1	9,0
27	20,6	13,7	10,3	17,2	11,4	8,6	16,3	10,8	8,1	18,9	12,6	9,5
28	21,6	14,4	10,8	18,0	12,0	9,0	17,1	11,4	8,5	19,8	13,2	9,9
29	22,6	15,1	11,3	18,8	12,6	9,4	17,8	11,9	8,9	20,8	13,8	10,4
30	23,6	15,7	11,8	19,7	13,1	9,8	18,6	12,4	9,3	21,7	14,4	10,8
31	24,7	16,5	12,4	20,6	13,7	10,3	19,5	13,0	9,8	22,7	15,1	11,3
32	25,7	17,1	12,9	21,4	14,3	10,7	20,3	13,5	10,1	23,6	15,7	11,8
33	26,8	17,9	13,4	22,3	14,9	11,2	21,2	14,1	10,6	24,6	16,4	12,3

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés de sable)												
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre									Onces par Rangs de 1000 ft		
	Rangs de 30 in			Rangs de 36 in			Rangs de 38 in					
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
34	27,9	18,6	14,0	23,3	15,5	11,6	22,0	14,7	11,0	25,6	17,1	12,8
35	29,0	19,3	14,5	24,2	16,1	12,1	22,9	15,3	11,4	26,6	17,8	13,3
36	30,2	20,1	15,1	25,2	16,8	12,6	23,8	15,9	11,9	27,7	18,5	13,9
37	31,4	20,9	15,7	26,2	17,4	13,1	24,8	16,5	12,4	28,8	19,2	14,4
38	32,6	21,7	16,3	27,2	18,1	13,6	25,7	17,2	12,9	29,9	20,0	15,0
39	33,8	22,5	16,9	28,2	18,8	14,1	26,7	17,8	13,3	31,0	20,7	15,5
40	35,0	23,3	17,5	29,2	19,4	14,6	27,6	18,4	13,8	32,1	21,4	16,1
41	36,3	24,2	18,2	30,3	20,2	15,1	28,7	19,1	14,3	33,3	22,2	16,7
42	37,6	25,1	18,8	31,3	20,9	15,7	29,7	19,8	14,8	34,5	23,0	17,3
43	38,9	25,9	19,5	32,4	21,6	16,2	30,7	20,5	15,4	35,7	23,8	17,9
44	40,2	26,8	20,1	33,5	22,3	16,8	31,7	21,2	15,9	36,9	24,6	18,5
45	41,6	27,7	20,8	34,7	23,1	17,3	32,8	21,9	16,4	38,2	25,5	19,1
46	43,0	28,7	21,5	35,8	23,9	17,9	33,9	22,6	17,0	39,5	26,3	19,7
47	44,4	29,6	22,2	37,0	24,7	18,5	35,1	23,4	17,5	40,8	27,2	20,4
48	45,9	30,6	23,0	38,3	25,5	19,1	36,2	24,2	18,1	42,1	28,1	21,1
49	47,3	31,5	23,7	39,4	26,3	19,7	37,3	24,9	18,7	43,4	29,0	21,7
50	48,9	32,6	24,5	40,8	27,2	20,4	38,6	25,7	19,3	44,9	29,9	22,5

OUO6074,0000CEC-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés d'argile—Rangs de 20 in

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés d'argile)						
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 20 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
10	3,8	2,6	2,0	2,3	1,5	1,1
11	4,5	3,0	2,3	2,8	1,8	1,4
12	5,4	3,6	2,7	3,3	2,2	1,7
13	6,6	4,4	3,3	4,0	2,7	2,0
14	7,8	5,3	3,9	4,8	3,2	2,4
15	9,0	6,0	4,5	5,5	3,7	2,8
16	10,2	6,8	5,1	6,3	4,2	3,1
17	11,4	7,7	5,7	7,0	4,7	3,5
18	12,3	8,3	6,2	7,5	5,0	3,8
19	13,1	8,7	6,6	8,0	5,3	4,0
20	14,0	9,3	7,1	8,6	5,7	4,3
21	14,7	9,8	7,4	9,0	6,0	4,5
22	15,5	10,2	7,7	9,4	6,3	4,7
23	16,1	10,7	8,1	9,8	6,6	4,9
24	16,8	11,3	8,4	10,3	6,8	5,1
25	17,4	11,6	8,7	10,6	7,1	5,3
26	17,9	11,9	9,0	10,9	7,3	5,5
27	18,6	12,5	9,3	11,4	7,6	5,7
28	19,1	12,8	9,6	11,7	7,8	5,8
29	19,8	13,2	9,9	12,1	8,1	6,1

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés d'argile)						
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 20 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
30	20,3	13,5	10,2	12,4	8,3	6,2
31	20,7	13,8	10,4	12,6	8,4	6,3
32	21,3	14,3	10,7	13,1	8,7	6,5
33	21,9	14,6	11,0	13,4	8,9	6,7
34	22,7	15,2	11,4	13,9	9,2	6,9
35	23,4	15,6	11,7	14,3	9,6	7,2
36	24,2	16,1	12,0	14,8	9,8	7,4
37	24,8	16,5	12,3	15,1	10,1	7,6
38	25,5	17,0	12,8	15,6	10,4	7,8
39	26,3	17,6	13,1	16,1	10,7	8,0
40	27,0	18,0	13,5	16,5	11,0	8,2
41	27,6	18,5	13,8	16,9	11,3	8,4
42	28,7	19,1	14,4	17,6	11,7	8,8
43	30,0	20,0	15,0	18,4	12,2	9,2
44	31,5	21,0	15,8	19,3	12,9	9,6
45	33,2	22,2	16,6	20,3	13,5	10,2
46	35,1	23,4	17,6	21,5	14,3	10,7
47	36,8	24,5	18,5	22,5	15,0	11,2
48	38,4	25,7	19,2	23,5	15,7	11,8
49	40,2	26,7	20,1	24,6	16,4	12,3
50	41,9	27,9	20,9	25,6	17,1	12,8
51	43,5	29,0	21,8	26,6	17,8	13,3
52	45,5	30,3	22,7	27,8	18,5	13,9
53	47,4	31,7	23,7	29,0	19,4	14,5
54	49,5	33,0	24,8	30,3	20,2	15,2
55	51,8	34,5	26,0	31,7	21,1	15,8
56	54,0	36,0	27,0	33,1	22,0	16,5
57	56,1	37,4	28,1	34,3	22,9	17,2
58	58,4	38,9	29,1	35,7	23,8	17,8
59	60,6	40,4	30,3	37,1	24,7	18,5
60	62,4	41,7	31,2	38,2	25,5	19,1

OUO6074,0000CED-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés d'argile—Rangs de 22 in

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés d'argile)						
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 22 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
10	3,4	2,3	1,8	2,3	1,5	1,1
11	4,1	2,7	2,1	2,8	1,8	1,4
12	4,9	3,3	2,5	3,3	2,2	1,7
13	6,0	4,0	3,0	4,0	2,7	2,0
14	7,3	4,8	3,6	4,8	3,2	2,4
15	8,2	5,5	4,1	5,5	3,7	2,8
16	9,3	6,2	4,7	6,3	4,2	3,1

Équipement—Produit chimique en granulés

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés d'argile)						
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 22 in			Onces par Rangs de 1000 ft		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
17	10,4	7,0	5,2	7,0	4,7	3,5
18	11,2	7,5	5,6	7,5	5,0	3,8
19	12,0	8,0	6,0	8,0	5,3	4,0
20	12,7	8,5	6,4	8,6	5,7	4,3
21	13,4	8,9	6,7	9,0	6,0	4,5
22	14,0	9,3	7,0	9,4	6,3	4,7
23	14,7	9,7	7,4	9,8	6,6	4,9
24	15,3	10,3	7,7	10,3	6,8	5,1
25	15,9	10,5	7,9	10,6	7,1	5,3
26	16,3	10,8	8,2	10,9	7,3	5,5
27	17,0	11,4	8,5	11,4	7,6	5,7
28	17,4	11,6	8,8	11,7	7,8	5,8
29	18,1	12,1	9,0	12,1	8,1	6,1
30	18,5	12,3	9,3	12,4	8,3	6,2
31	18,9	12,6	9,5	12,6	8,4	6,3
32	19,5	13,0	9,7	13,1	8,7	6,5
33	20,0	13,2	10,0	13,4	8,9	6,7
34	20,7	13,8	10,4	13,9	9,2	6,9
35	21,4	14,2	10,7	14,3	9,6	7,2
36	22,1	14,7	11,0	14,8	9,8	7,4
37	22,6	15,1	11,2	15,1	10,1	7,6
38	23,3	15,5	11,6	15,6	10,4	7,8
39	23,9	16,0	11,9	16,1	10,7	8,0
40	24,7	16,4	12,3	16,5	11,0	8,2
41	25,2	16,9	12,5	16,9	11,3	8,4
42	26,2	17,4	13,2	17,6	11,7	8,8
43	27,4	18,2	13,7	18,4	12,2	9,2
44	28,8	19,2	14,4	19,3	12,9	9,6
45	30,3	20,3	15,2	20,3	13,5	10,2
46	32,1	21,4	16,0	21,5	14,3	10,7
47	33,6	22,3	16,8	22,5	15,0	11,2
48	35,1	23,4	17,5	23,5	15,7	11,8
49	36,7	24,4	22,8	24,6	16,4	12,3
50	38,2	25,5	19,0	25,6	17,1	12,8
51	39,7	26,4	19,9	26,6	17,8	13,3
52	41,5	27,7	20,7	27,8	18,5	13,9
53	43,3	28,9	21,6	29,0	19,4	14,5
54	45,2	30,1	22,6	30,3	20,2	15,2
55	47,3	31,5	23,7	31,7	21,1	15,8
56	49,3	32,9	24,7	33,1	22,0	16,5
57	51,2	34,1	25,6	34,3	22,9	17,2
58	53,3	35,5	26,6	35,7	23,8	17,8
59	55,3	36,8	27,7	37,1	24,7	18,5
60	57,0	38,1	28,5	38,2	25,5	19,1

OUC6074,0000CEE-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'insecticide—Granulés d'argile—Rangs de 30 à 38 in

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés d'argile)												
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre									Onces par Rangs de 1000 ft		
	Rangs de 30 in			Rangs de 36 in			Rangs de 38 in					
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
10	2,5	1,7	1,3	2,1	1,4	1,0	2,0	1,3	1,0	2,3	1,5	1,1
11	3,0	2,0	1,5	2,5	1,7	1,3	2,4	1,6	1,2	2,8	1,8	1,4
12	3,6	2,4	1,8	3,0	2,0	1,5	2,9	1,9	1,4	3,3	2,2	1,7
13	4,4	2,9	2,2	3,6	2,4	1,8	3,5	2,3	1,7	4,0	2,7	2,0
14	5,3	3,5	2,6	4,4	2,9	2,2	4,1	2,8	2,1	4,8	3,2	2,4
15	6,0	4,0	3,0	5,0	3,3	2,5	4,7	3,2	2,4	5,5	3,7	2,8
16	6,8	4,5	3,4	5,7	3,8	2,8	5,4	3,6	2,7	6,3	4,2	3,1
17	7,6	5,1	3,8	6,3	4,2	3,2	6,0	4,0	3,0	7,0	4,7	3,5
18	8,2	5,5	4,1	6,8	4,6	3,4	6,5	4,3	3,2	7,5	5,0	3,8
19	8,7	5,8	4,4	7,3	4,8	3,6	6,9	4,6	3,4	8,0	5,3	4,0
20	9,3	6,2	4,7	7,8	5,2	3,9	7,4	4,9	3,7	8,6	5,7	4,3
21	9,8	6,5	4,9	8,2	5,4	4,1	7,7	5,2	3,9	9,0	6,0	4,5
22	10,3	6,8	5,1	8,6	5,7	4,3	8,1	5,4	4,1	9,4	6,3	4,7
23	10,7	7,1	5,4	8,9	6,0	4,5	8,5	5,6	4,2	9,8	6,6	4,9
24	11,2	7,5	5,6	9,3	6,2	4,7	8,8	5,9	4,4	10,3	6,8	5,1
25	11,6	7,7	5,8	9,6	6,4	4,8	9,1	6,1	4,6	10,6	7,1	5,3
26	11,9	7,9	6,0	9,9	6,6	5,0	9,4	6,3	4,7	10,9	7,3	5,5
27	12,4	8,3	6,2	10,3	6,9	5,2	9,8	6,5	4,9	11,4	7,6	5,7
28	12,7	8,5	6,4	10,6	7,1	5,3	10,1	6,7	5,0	11,7	7,8	5,8
29	13,2	8,8	6,6	11,0	7,3	5,5	10,4	6,9	5,2	12,1	8,1	6,1
30	13,5	9,0	6,8	11,3	7,5	5,6	10,7	7,1	5,3	12,4	8,3	6,2
31	13,8	9,2	6,9	11,5	7,6	5,7	10,9	7,2	5,4	12,6	8,4	6,3
32	14,2	9,5	7,1	11,9	7,9	5,9	11,2	7,5	5,6	13,1	8,7	6,5
33	14,6	9,7	7,3	12,2	8,1	6,1	11,5	7,7	5,8	13,4	8,9	6,7
34	15,1	10,1	7,6	12,6	8,4	6,3	11,9	7,9	6,0	13,9	9,2	6,9
35	15,6	10,4	7,8	13,0	8,7	6,5	12,3	8,2	6,2	14,3	9,6	7,2
36	16,1	10,7	8,0	13,4	8,9	6,7	12,7	8,5	6,3	14,8	9,8	7,4
37	16,5	11,0	8,2	13,7	9,2	6,9	13,0	8,7	6,5	15,1	10,1	7,6
38	17,0	11,3	8,5	14,2	9,4	7,1	13,4	8,9	6,7	15,6	10,4	7,8
39	17,5	11,7	8,7	14,6	9,7	7,3	13,8	9,2	6,9	16,1	10,7	8,0
40	18,0	12,0	9,0	15,0	10,0	7,5	14,2	9,5	7,1	16,5	11,0	8,2
41	18,4	12,3	9,2	15,3	10,2	7,7	14,5	9,7	7,3	16,9	11,3	8,4
42	19,1	12,7	9,6	15,9	10,6	8,0	15,1	10,1	7,5	17,6	11,7	8,8
43	20,0	13,3	10,0	16,7	11,1	8,3	15,8	10,5	7,9	18,4	12,2	9,2
44	21,0	14,0	10,5	17,5	11,7	8,8	16,6	11,1	8,3	19,3	12,9	9,6
45	22,1	14,8	11,1	18,4	12,3	9,2	17,5	11,6	8,7	20,3	13,5	10,2
46	23,4	15,6	11,7	19,5	13,0	9,7	18,5	12,3	9,2	21,5	14,3	10,7
47	24,5	16,3	12,3	20,4	13,6	10,2	19,3	12,9	9,7	22,5	15,0	11,2
48	25,6	17,1	12,8	21,4	14,2	10,7	20,2	13,5	10,1	23,5	15,7	11,8
49	26,8	17,8	13,4	22,3	14,9	11,1	21,1	14,1	10,6	24,6	16,4	12,3
50	27,9	18,6	13,9	23,2	15,5	11,6	22,0	14,7	11,0	25,6	17,1	12,8
51	29,0	19,3	14,5	24,2	16,1	12,1	22,9	15,3	11,4	26,6	17,8	13,3
52	30,3	20,2	15,1	25,2	16,8	12,6	23,9	15,9	11,9	27,8	18,5	13,9
53	31,6	21,1	15,8	26,4	17,6	13,2	25,0	16,6	12,5	29,0	19,4	14,5
54	33,0	22,0	16,5	27,5	18,3	13,8	26,1	17,4	13,0	30,3	20,2	15,2
55	34,5	23,0	17,3	28,8	19,2	14,4	27,2	18,2	13,6	31,7	21,1	15,8

TAUX D'APPLICATION D'INSECTICIDE (Granulés d'argile)												
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre									Onces par Rangs de 1000 ft		
	Rangs de 30 in			Rangs de 36 in			Rangs de 38 in					
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	8 mph
56	36,0	24,0	18,0	30,0	20,0	15,0	28,4	18,9	14,2	33,1	22,0	16,5
57	37,4	24,9	18,7	31,1	20,8	15,6	29,5	19,7	14,8	34,3	22,9	17,2
58	38,9	25,9	19,4	32,4	21,6	16,2	30,7	20,5	15,3	35,7	23,8	17,8
59	40,4	26,9	20,2	33,6	22,4	16,8	31,9	21,2	15,9	37,1	24,7	18,5
60	41,6	27,8	20,8	34,7	23,1	17,3	32,9	21,9	16,4	38,2	25,5	19,1

OUO6074,0000CEF-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'herbicide—Granulés d'argile—Rangs de 20 in

TAUX D'APPLICATION D'HERBICIDE (Granulés d'argile)			
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 20 in		
	4 mph	6 mph	8 mph
10	3,2	2,1	1,7
11	3,8	2,4	1,8
12	4,5	2,9	2,1
13	5,3	3,5	2,6
14	6,0	3,9	3,0
15	7,2	4,7	3,5
16	8,3	5,4	3,9
17	9,3	6,0	4,4
18	10,1	6,6	4,8
19	10,8	7,1	5,1
20	11,9	7,7	5,6
21	12,6	8,1	6,0
22	13,5	8,7	6,3
23	14,3	9,2	6,8
24	15,2	9,8	7,1
25	15,9	10,1	7,4
26	16,6	10,7	7,8
27	17,6	11,1	8,1
28	18,4	11,6	8,4
29	19,2	12,2	8,7
30	19,8	12,6	9,2
31	20,3	12,9	9,5
32	21,2	13,4	9,8
33	21,9	13,8	10,1
34	22,7	14,4	10,4
35	23,6	14,9	10,7
36	24,3	15,3	11,1
37	24,9	15,8	11,6
38	26,0	16,4	11,9
39	26,4	16,7	12,0
40	27,0	17,1	12,3
41	27,6	17,3	12,6
42	28,5	17,9	13,1

TAUX D'APPLICATION D'HERBICIDE (Granulés d'argile)			
	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 20 in		
Réglage du doseur	4 mph	6 mph	8 mph
43	29,7	18,6	13,5
44	30,5	19,2	14,0
45	32,3	20,3	14,6
46	33,6	21,3	15,6
47	35,9	22,8	16,5
48	37,7	24,0	17,6
49	39,8	25,5	18,5
50	42,2	27,5	20,1
51	44,6	29,3	21,6
52	47,1	31,2	23,1
53	49,5	33,0	24,8
54	52,4	35,1	26,4
55	55,2	37,2	28,5
56	57,0	38,9	30,3
57	60,0	41,1	32,3
58	62,6	43,1	33,8
59	64,5	44,6	35,3
60	66,9	46,5	37,1

OUO6074,0000CF0-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'herbicide—Granulés d'argile—Rangs de 22 in

TAUX D'APPLICATION D'HERBICIDE (Granulés d'argile)			
	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 22 in		
Réglage du doseur	4 mph	6 mph	8 mph
10	2,9	1,9	1,5
11	3,4	2,2	1,6
12	4,1	2,6	1,9
13	4,8	3,1	2,3
14	5,5	3,6	2,7
15	6,6	4,2	3,2
16	7,5	4,9	3,7
17	8,5	5,5	4,0
18	9,2	6,0	4,4
19	9,9	6,4	4,7
20	10,8	7,0	5,1
21	11,5	7,4	5,5
22	12,3	7,9	5,8
23	13,0	8,3	6,2
24	13,8	8,9	6,4
25	14,5	9,2	6,7
26	15,2	9,7	7,1
27	16,0	10,1	7,4
28	16,7	10,6	7,6
29	17,5	11,1	7,9
30	18,1	11,5	8,4
31	18,5	11,8	8,6

TAUX D'APPLICATION D'HERBICIDE (Granulés d'argile)			
	Taux approximatif en lb par acre Rangs de 22 in		
Réglage du doseur	4 mph	6 mph	8 mph
32	19,3	12,2	8,9
33	20,0	12,6	9,2
34	20,7	13,2	9,5
35	21,5	13,6	9,7
36	22,2	13,9	10,1
37	22,7	14,4	10,5
38	23,7	14,9	10,8
39	24,1	15,2	11,0
40	24,7	15,6	11,2
41	25,2	15,8	11,5
42	26,0	16,3	11,9
43	27,1	17,0	12,3
44	27,8	17,5	12,7
45	29,5	18,5	13,3
46	30,7	19,5	14,1
47	32,7	20,8	15,1
48	34,4	21,9	16,0
49	36,3	23,3	16,9
50	38,5	25,1	18,4
51	40,7	26,7	19,7
52	43,0	28,5	21,1
53	45,2	30,1	22,6
54	47,8	32,1	24,1
55	50,4	34,0	26,0
56	52,1	35,5	27,7
57	54,8	37,5	29,5
58	57,1	39,3	31,8
59	58,9	40,7	32,2
60	61,1	42,5	33,8

OU06074,0000CF1-28-27MAR23

Tableau de taux d'application d'herbicide—Granulés d'argile—Rangs de 30 à 38 in

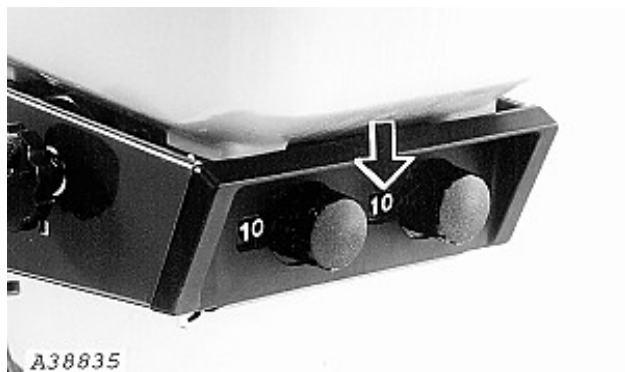
TAUX D'APPLICATION D'HERBICIDE (Granulés d'argile)									
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre								
	Rangs de 30 in			Rangs de 36 in			Rangs de 38 in		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	6 mph	4 mph	6 mph	8 mph
10	2,1	1,4	1,1	1,7	1,2	0,9	1,7	1,1	0,9
11	2,5	1,6	1,2	2,1	1,4	1,0	2,0	1,3	1,0
12	3,0	1,9	1,4	2,5	1,6	1,2	2,3	1,5	1,1
13	3,5	2,3	1,7	2,9	1,9	1,4	2,8	1,8	1,3
14	4,0	2,6	2,0	3,3	2,2	1,6	3,2	2,1	1,5
15	4,8	3,1	2,3	4,0	2,6	1,9	3,8	2,4	1,8
16	5,5	3,6	2,6	4,6	3,0	2,2	4,4	2,8	2,1
17	6,2	4,0	2,9	5,1	3,3	2,4	4,9	3,2	2,3
18	6,7	4,4	3,2	5,6	3,6	2,7	5,3	3,4	2,5
19	7,2	4,7	3,4	6,0	3,9	2,8	5,7	3,7	2,7

Équipement—Produit chimique en granulés

TAUX D'APPLICATION D'HERBICIDE (Granulés d'argile)									
Réglage du doseur	Taux approximatif en lb par acre								
	Rangs de 30 in			Rangs de 36 in			Rangs de 38 in		
	4 mph	6 mph	8 mph	4 mph	6 mph	6 mph	4 mph	6 mph	8 mph
20	7,9	5,1	3,7	6,6	4,2	3,1	6,2	4,0	2,9
21	8,4	5,4	4,0	7,0	4,5	3,3	6,6	4,3	3,1
22	9,0	5,8	4,2	7,5	4,8	3,5	7,1	4,6	3,4
23	9,5	6,1	4,5	7,9	5,1	3,7	7,5	4,8	3,5
24	10,1	6,5	4,7	8,4	5,4	3,9	8,0	5,1	3,7
25	10,6	6,7	4,9	8,8	5,6	4,1	8,4	5,3	3,9
26	11,1	7,1	5,2	9,2	5,9	4,3	8,7	5,6	4,1
27	11,7	7,4	5,4	9,8	6,2	4,5	9,2	5,9	4,3
28	12,3	7,8	5,6	10,3	6,5	4,6	9,6	6,2	4,4
29	12,8	8,1	5,8	10,7	6,7	4,8	10,1	6,4	4,6
30	13,2	8,4	6,1	11,0	7,0	5,1	10,4	6,6	4,8
31	13,5	8,6	6,3	11,3	7,2	5,2	10,7	6,8	4,9
32	14,1	8,9	6,5	11,7	7,5	5,4	11,1	7,1	5,1
33	14,6	9,2	6,7	12,1	7,7	5,6	11,5	7,3	5,3
34	15,1	9,6	6,9	12,6	8,0	5,8	11,9	7,6	5,5
35	15,7	9,9	7,1	13,1	8,3	6,0	12,4	7,8	5,6
36	16,2	10,2	7,4	13,5	8,5	6,2	12,8	8,1	5,8
37	16,6	10,5	7,7	13,9	8,7	6,4	13,1	8,3	6,0
38	17,3	10,9	7,9	14,4	9,0	6,5	13,7	8,6	6,2
39	17,6	11,1	8,0	14,7	9,2	6,7	13,9	8,7	6,3
40	18,0	11,4	8,2	15,0	9,5	6,9	14,2	9,0	6,5
41	18,4	11,5	8,4	15,4	9,6	7,0	14,5	9,1	6,6
42	19,0	11,9	8,7	15,8	9,9	7,2	15,0	9,4	6,8
43	19,8	12,4	9,0	16,5	10,4	7,5	15,6	9,8	7,1
44	20,3	12,8	9,3	16,9	10,6	7,7	16,0	10,1	7,3
45	21,5	13,5	9,7	17,9	11,2	8,1	16,9	10,7	7,7
46	22,4	14,2	10,3	18,7	11,8	8,6	17,7	11,2	8,2
47	23,9	15,2	11,0	19,9	12,7	9,2	18,9	12,0	8,7
48	25,1	16,0	11,7	20,9	13,3	9,7	19,8	12,6	9,2
49	26,5	17,0	12,3	22,1	14,2	10,3	20,9	13,5	9,7
50	28,1	18,3	13,4	23,5	15,3	11,2	22,2	14,4	10,6
51	29,7	19,5	14,4	24,7	16,3	12,0	23,4	15,4	11,3
52	31,4	20,8	15,4	26,2	17,3	12,9	24,8	16,4	12,2
53	33,0	22,0	16,5	27,5	18,4	13,7	26,0	17,4	13,0
54	34,9	23,4	17,6	29,1	19,5	14,7	27,6	18,5	13,9
55	36,8	24,8	19,0	30,7	20,7	15,9	29,1	19,6	15,0
56	38,0	25,9	20,2	31,7	21,6	16,8	30,0	20,5	15,9
57	40,0	27,4	21,5	33,4	22,8	17,9	31,6	21,6	17,0
58	41,7	28,7	22,5	34,7	24,0	18,7	32,9	22,7	17,7
59	43,0	29,7	23,5	35,8	24,8	19,6	33,9	23,4	18,6
60	44,6	31,0	24,7	37,1	25,9	20,6	35,2	24,5	19,5

OUO6074,0000CF2-28-27MAR23

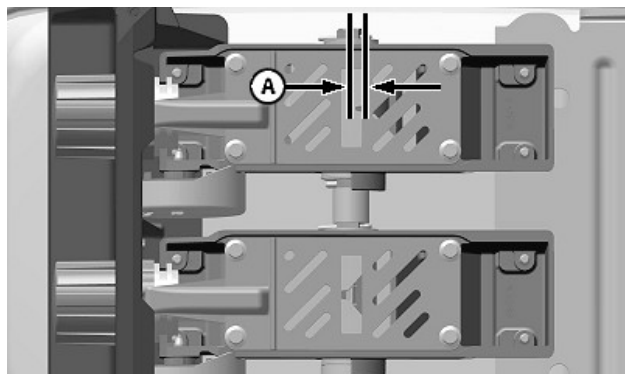
Calibrage du doseur pour produits chimiques en granulés



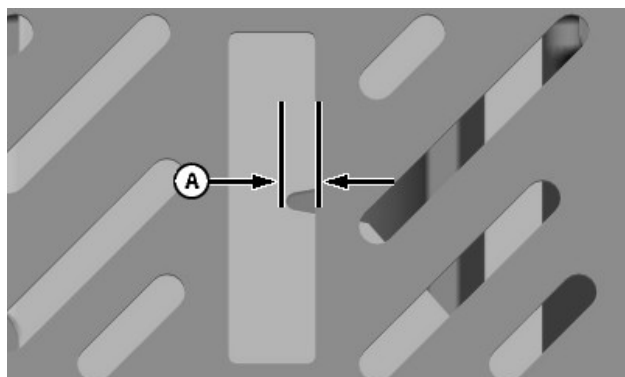
A38835—UN—19DEC95

ATTENTION: Éviter tout contact avec les pièces qui ont des résidus chimiques. Porter l'équipement de protection individuelle approprié comme recommandé par le fabricant des produits chimiques.

1. Tourner le bouton sur un réglage de 10.
2. Déposer le bac collecteur et le retourner sur une surface plane.



A100565—UN—14MAY18



A100566—UN—14MAY18

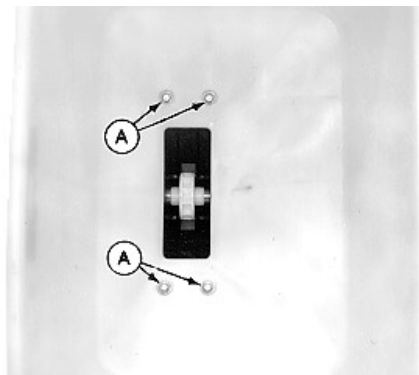
A—Ouverture de l'encoche en V

3. Mesurer l'ouverture (A) de l'encoche en V.
Si l'ouverture est conforme aux valeurs prescrites, le doseur est correctement calibré. Si l'ouverture

n'est pas conforme aux valeurs prescrites, le doseur doit être calibré.

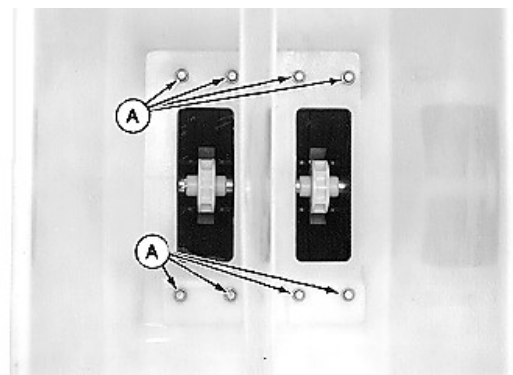
Valeur prescrite

Ouverture calibrée (A)—Largeur 4 mm
(1/64 in)



A41132—UN—21APR97

Doseur unique

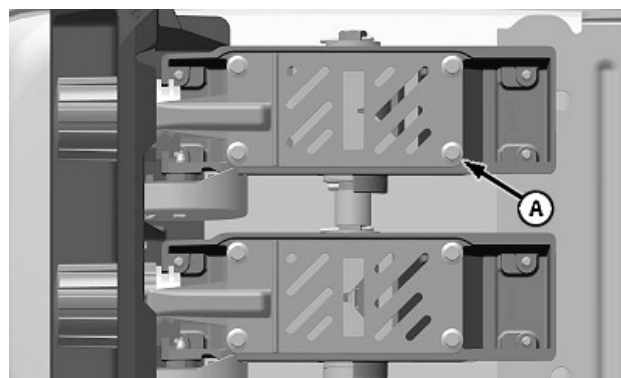


A41129—UN—17APR97

Doseur double

A—Vis, M6 X 20

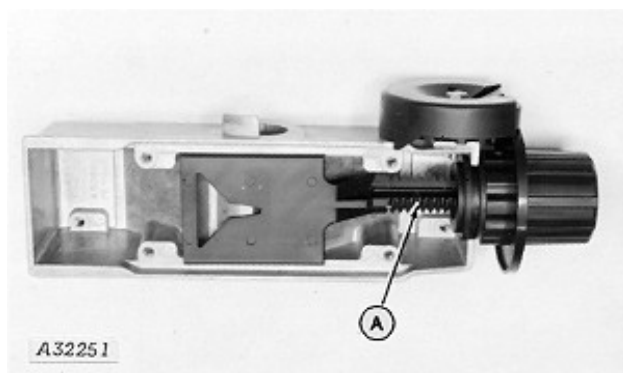
4. Déposer les vis (A) de l'intérieur du bac collecteur. Déposer les doseurs du bas du bac collecteur.



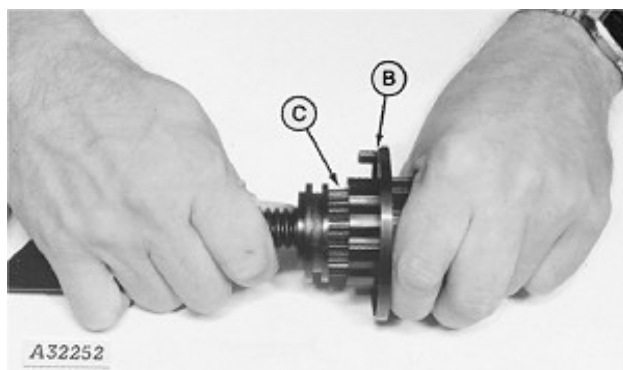
A100567—UN—14MAY18

A—Vis, M6 X 16

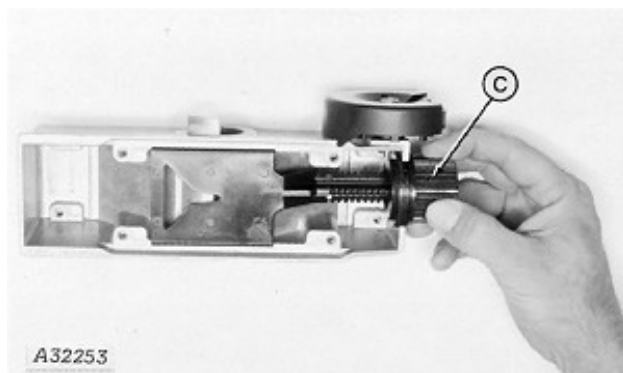
5. Déposer les vis (A) et le couvercle de clapet.



A32251—UN—12OCT88



A32252—UN—12OCT88



A32253—UN—12OCT88

A—Ensemble de clapet en plastique

B—Bouton

C—Écrou

6. Déposer l'ensemble de clapet (A) du boîtier en aluminium.
7. Pour déposer le bouton de l'écrou cannelé (C), déplacer le bouton (B) d'avant en arrière tout en tirant.

NOTE: Poser l'ensemble de clapet et le couvercle de clapet lors de la mesure de l'ouverture.

8. Tourner l'écrou (C) jusqu'à ce que l'ouverture de l'encoche en V soit conforme à la valeur prescrite.

Valeur prescrite

Ouverture de l'encoche en

V—Largeur. 4 mm
(1/64 in)



A32254—UN—12OCT88

9. Aligner le numéro 0 sur le bouton et le numéro 1 sur le cadran afin que le doseur soit réglé sur 10.
10. Placer le bouton sur l'écrou.
11. Poser le couvercle de clapet.
12. Poser le doseur sur le bac collecteur.

AG,OUO6074,1305-28-14MAY18

Options de tendeur

Les tendeurs type glissière sont standard.

Des tendeurs type pignon sont disponibles en option auprès du Service des pièces détachées.

Le tendeur type glissière est recommandé pour les coutres montés sur unité, les nettoyeurs de rang ou dans les champs à haut niveau de résidus. Il peut aussi être utilisé pour culture conventionnelle ou avec enfouissement.

Le tendeur type pignon est conseillé pour les champs à culture conventionnelle où les niveaux de résidus sont faibles.

AG,OUO6074,1307-28-04AUG00

Support de placement d'insecticide dans le sillon

IMPORTANT: Certains insecticides sont toxiques s'ils sont en contact direct avec la semence. Consulter le fournisseur de produits chimiques pour connaître l'emplacement approprié d'application du produit.



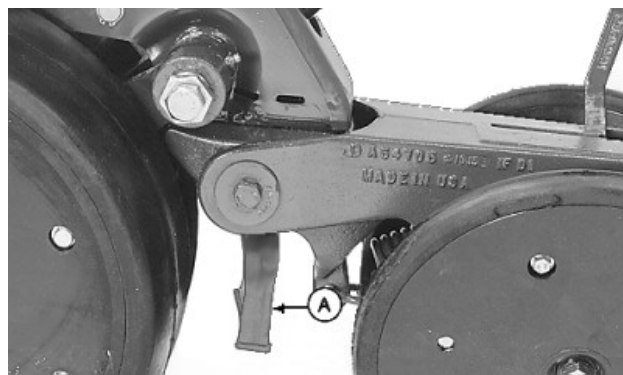
A—Support

Le support de placement (A) bloque le tube à insecticide en granulés pour placer le matériau dans le sillon.

AG,OUO6074,1308-28-26JUN08

Épandeur d'insecticide en bandes (monté sur l'avant)

IMPORTANT: Certains insecticides sont toxiques s'ils entrent en contact direct avec les semences. Consulter le fournisseur de produits chimiques pour connaître l'emplacement correct pour appliquer le produit chimique.

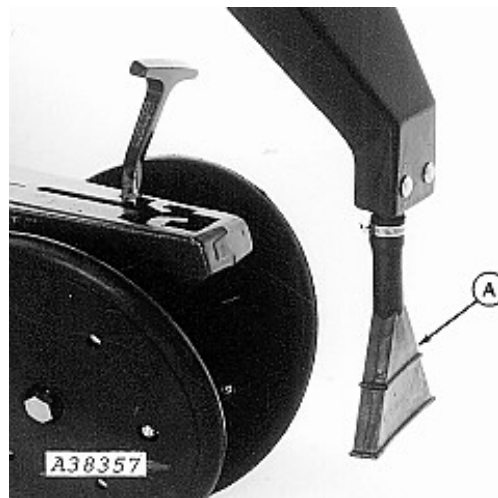


A—Épandeur d'insecticide en bandes

L'épandeur d'insecticide en bandes (A) est conçu pour appliquer une bande d'insecticide en granulés d'environ 18 cm (7 in) de largeur sur le sol lors de l'ensemencement.

AG,OUO6074,1309-28-27MAR23

Épandeur d'insecticide en bandes (à montage arrière)



A38357—UN—27NOV95

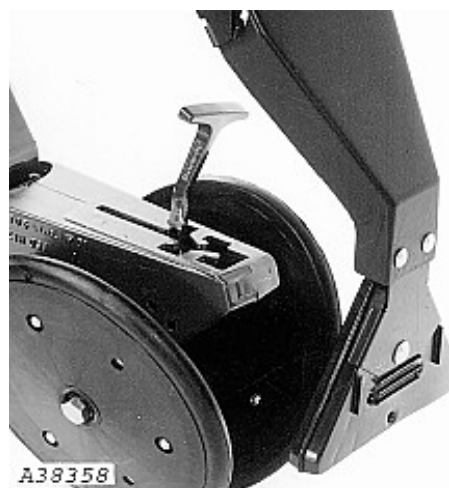
A—Épandeur d'insecticide en bandes

L'épandeur d'insecticide en bandes à montage arrière (A) est conçu pour appliquer une bande d'insecticide en granulés d'environ 18 cm (7 in.) de large derrière les roues de fermeture.

AG,OUO6074,1310-28-04AUG00

Diffuseur d'herbicide

NOTE: Il est recommandé de mesurer la largeur de bande réelle appliquée et d'utiliser cette largeur pour les calculs du taux d'application.

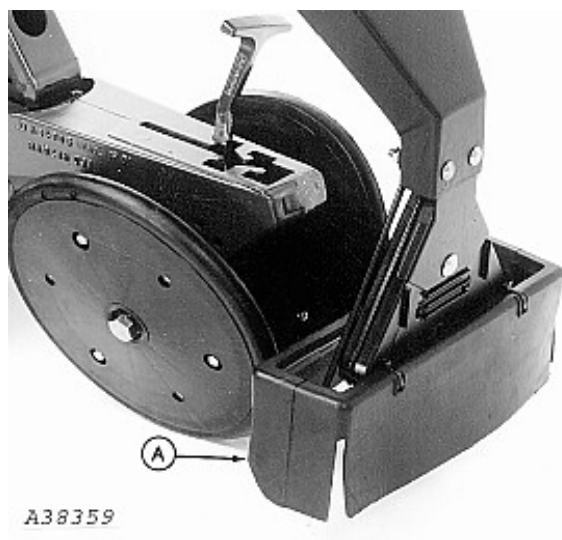


A38358—UN—27NOV95

Le diffuseur d'herbicide est conçu pour, dans des conditions normales, appliquer une bande d'herbicide en granulés d'environ 36 cm (14 in) de large derrière les roues de fermeture.

AG,OUO6074,1311-28-27MAR23

Brise-vent

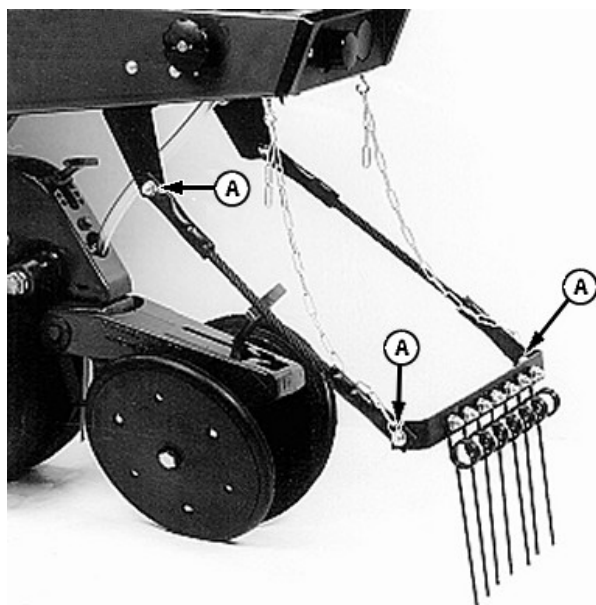


A—Brise-vent

A38359—UN—27NOV95

Par grand vent, le brise-vent (A) aide à maintenir la régularité de la distribution par le diffuseur de désherbant et/ou l'épandeur d'insecticide à montage arrière.

AG, OOU6074, 1312-28-04AUG00



A—Écrous

A78648—UN—19AUG13

Desserrer les écrous (A) pour soulever ou abaisser les supports de câbles et ajuster l'angle de ressort et la pression basse. Serrer les écrous.

OOU6074, 00009DD-28-19AUG13

ENFOUISSEUR À DENTS

L'accessoire enfouisseur à dents fournit un moyen efficace de mélanger insecticide et herbicide dans la terre et laisser la surface du sol lisse derrière l'ensemencement.

NOTE: Ajuster les chaînes de soutien pour permettre aux dents à la fois de toucher le sol et de se soulever avec la machine sans s'affaisser.

Lubrification du doseur à semences

Utilisation de lubrifiant à base de talc



A34471

A34471—UN—11OCT88

ATTENTION: Afin d'éviter les lésions oculaires, cutanées et pulmonaires de nature chimique, faire preuve d'une grande prudence lors de la manipulation d'éléments enduits de traitement pour semences ou lors de l'accès à ceux-ci. Lors de l'utilisation de produits de traitement des semences, être particulièrement vigilant lors de la manipulation de pièces enduites de produit de traitement des semences. Lire et suivre les instructions de sécurité figurant sur l'étiquette du produit.

IMPORTANT: Éviter les effets négatifs sur le positionnement des semences et la densité de semis des résidus sur les composants. Utiliser uniquement des lubrifiants approuvés pour les doseurs à semences. (Contacter le concessionnaire John Deere ou un autre prestataire de service.)

NOTE: Les niveaux de poussière inerte et de traitement de la semence dans l'échappement de la soufflante d'aspiration sont souvent inférieurs avec du lubrifiant à base de cire.

Le lubrifiant au talc est compatible avec les doseurs de semences MaxEmerge 5 et MaxEmerge 5e. Un lubrifiant de doseur (agent de fluidité) est requis pour obtenir des performances optimales du doseur par le vide et du système de centralisation du produit (CCS). Pour obtenir une distribution constante des semences par le disque de doseur à semences et améliorer la précision de l'écartement, lubrifier correctement la semence. Les semences et les produits de traitement ne doivent pas comporter d'agglomérats de produit.

Produit de traitement des semences appliqué par l'agriculteur:

Les produits de traitement des semences appliqués par l'agriculteur sont DÉCONSEILLÉS.

IMPORTANT: Éviter toute défaillance du doseur de semences due à des semences et à des composants du doseur collants en raison des réactions chimiques entre les produits de traitement de semences appliqués par l'agriculteur et les produits de traitement commerciaux. Si des traitements appliqués par l'agriculteur sont utilisés, suivre les recommandations du fabricant du produit chimique. Éviter les produits à forte teneur en huile. Certains niveaux de température et d'humidité peuvent aussi entraver la compatibilité des produits.

En cas d'utilisation de produits de traitement appliqués par l'agriculteur, appliquer le produit de traitement des semences avant le lubrifiant du doseur et laisser le produit de traitement des semences sécher avant de mettre les semences dans les trémies et les réservoirs CCS. Si le produit de traitement des semences s'accumule dans le doseur lors de l'utilisation des taux d'application de lubrifiant suivants, demander conseil au fabricant du produit.

Semences à traitement commercial:

Certaines semences traitées sont enduites de lubrifiant commercial. Pour maintenir les performances du doseur, appliquer la quantité recommandée de lubrifiant en plus de l'application commerciale.

IMPORTANT: Éviter tout dysfonctionnement du doseur dû à un mauvais débit de semences. Bien incorporer le lubrifiant. Vérifier que toutes les semences sont enduites de façon uniforme.

NOTE: Si le lubrifiant s'accumule au fond de la trémie, réduire la quantité de lubrifiant.

Lors de l'utilisation des bacs trémies de 1,6, 2,0, 2,7 ou 3,0 boisseaux (sans réservoirs CCS) pour alimenter des semences vers les doseurs, utiliser le tableau suivant:

Dose dans les trémies d'unité de rang	
<i>NOTE: Bien incorporer le lubrifiant jusqu'à ce que toutes les semences soient enduites.</i>	
Taille de la trémie	Quantité de lubrifiant
58 l (1.6 bu)	120 mL (1/2 tasse)
70 l (2.0 bu)	177 ml (3/4 tasse)
9,5 l (2,7 bu)	240 ml (1 tasse)
106 l (3.0 bu)	
Par unité de semence de 80000 grains	74 ml (5 cuillères à soupe) (2,5 oz)

Se servir du tableau suivant lors de l'utilisation du système CCS pour alimenter les doseurs à semence:

Dose dans les réservoirs du CCS	
NOTE: Appliquer le lubrifiant sur les semences au fur et à mesure qu'elles pénètrent dans le réservoir. Toutes les semences doivent être enduites pour garantir la circulation à travers le système CCS et de bonnes performances du doseur. Mélanger les semences et le lubrifiant selon besoin.	
Capacité du réservoir CCS	Quantité de lubrifiant
Réservoir en vrac de 880 l (25 bu)	1.9 l (8 tasses)
Réservoir en vrac de 1233 l (35 bu)	2,6 l (11 tasses)
Réservoir en vrac de 1585 l (45 bu)	3.3 l (14 tasses)
Réservoir en vrac de 1762 l (50 bu)	3.8 l (16 tasses)
Réservoir en vrac de 1938 l (55 bu)	4.3 l (18 tasses)
Réservoir en vrac de 2290 l (65 bu)	4.7 l (20 tasses)
Par unité de semence de 80000 grains	74 ml (5 cuillères à soupe) (2,5 oz)

Régler les taux de lubrifiant jusqu'à ce que toutes les semences soient enduites, tout en évitant une accumulation de lubrifiant au fond de la trémie.

Doubler la quantité de lubrifiant recommandée pour les semences petites, grandes, fortement traitées ou dans des conditions humides de semis.

Tripler la quantité de lubrifiant recommandée en cas de combinaison des conditions suivantes: produits de traitement de semence collants, grandes ou petites semences et forte humidité.

IMPORTANT: Éviter tout dysfonctionnement du doseur dû à la formation d'agglomérats de lubrifiant. Nettoyer l'excédent de produit de traitement des semences et de lubrifiant à l'intérieur des trémies avant de faire un nouveau remplissage.

Si le système d'aspiration nécessite un nettoyage fréquent, réduire la quantité de lubrifiant. Si les disques de doseur à semences sont recouverts de produit de traitement de semence, augmenter la quantité de lubrifiant.

Lors de l'utilisation de produits de traitements de semences, nettoyer les doseurs à semences et les disques de doseur à semences avec de l'eau chaude et savonneuse. Vaporiser un revêtement au graphite du côté du joint d'aspiration des disques de doseur à semences selon le besoin.

OUO6045,00006CD-28-22JAN25

Utilisation de lubrifiant à base de cire



A34471

A34471—UN—11OCT88

ATTENTION: Afin d'éviter les lésions oculaires, cutanées et pulmonaires de nature chimique, faire preuve d'une grande prudence lors de la manipulation d'éléments enduits de traitement pour semences ou lors de l'accès à ceux-ci. Lors de l'utilisation de produits de traitement des semences, être particulièrement vigilant lors de la manipulation de pièces enduites de produit de traitement des semences. Lire et suivre les instructions de sécurité figurant sur l'étiquette du produit.

IMPORTANT: Éviter les effets négatifs sur le positionnement des semences et la densité de semis des résidus sur les composants. Utiliser uniquement des lubrifiants approuvés pour les doseurs à semences. (Contacter le concessionnaire John Deere ou un autre prestataire de service.)

NOTE: Les niveaux de poussière inerte et de traitement de la semence dans l'échappement de la soufflante d'aspiration sont souvent inférieurs avec du lubrifiant à base de cire.

Le lubrifiant à base de cire (agent de fluidité) est compatible avec les doseurs de semences MaxEmerge 5, MaxEmerge 5e et ExactEmerge. Un lubrifiant de doseur (agent de fluidité) est requis pour obtenir des performances optimales du doseur par le vide et du système de centralisation du produit (CCS). Pour obtenir une distribution constante des semences par le disque de doseur à semences et améliorer la précision de l'écartement, lubrifier correctement la semence. Les semences et les produits de traitement ne doivent pas comporter d'agglomérats de produit.

Produit de traitement des semences appliqué par l'agriculteur

Les produits de traitement des semences appliqués par l'agriculteur sont DÉCONSEILLÉS.

IMPORTANT: Éviter toute défaillance du doseur de semences due à des semences et à des composants du doseur collants en raison des réactions chimiques entre les produits de traitement de semences appliqués par l'agriculteur et les produits de traitement commerciaux. Si des traitements appliqués par l'agriculteur sont utilisés, suivre les recommandations du fabricant du produit chimique. Éviter les produits à forte teneur en huile. Certains niveaux de température et d'humidité peuvent aussi entraver la compatibilité des produits.

En cas d'utilisation de produits de traitement appliqués par l'agriculteur, appliquer le produit de traitement des semences avant le lubrifiant du doseur et laisser le produit de traitement des semences sécher avant de mettre les semences dans les trémies et les réservoirs CCS. Si le produit de traitement des semences s'accumule dans le doseur lors de l'utilisation des taux d'application de lubrifiant suivants, demander conseil au fabricant du produit.

Semences à traitement commercial

Certaines semences traitées sont enduites de lubrifiant commercial. Pour maintenir les performances du doseur, appliquer la quantité recommandée de lubrifiant en plus de l'application commerciale.

IMPORTANT: Éviter tout dysfonctionnement du doseur dû à un mauvais débit de semences. Bien incorporer le lubrifiant. Vérifier que toutes les semences sont enduites de façon uniforme.

NOTE: Si le lubrifiant s'accumule au fond de la trémie, réduire la quantité de lubrifiant.

Lors de l'utilisation des bacs trémies de 1,6, 2,0, 2,7 ou 3,0 boisseaux (sans réservoirs CCS) pour alimenter des semences vers les doseurs, utiliser le tableau suivant:

Dose dans les trémies d'unité de rang	
<i>NOTE: Bien incorporer le lubrifiant jusqu'à ce que toutes les semences soient enduites.</i>	
Taille de la trémie	Quantité de lubrifiant
58 l (1.6 bu)	48 mL (1/5 tasse)
70 l (2.0 bu)	60 ml (1/4 tasse)
95 l (2.7 bu)	90 ml (3/8 tasse)
106 l (3.0 bu)	
Par unité de semence de 80000 grains	30 ml (1/8 tasse)

Se servir du tableau suivant lors de l'utilisation du système CCS pour alimenter les doseurs à semence:

Dose des agents de fluidité approuvés dans les réservoirs CCS	
<i>NOTE: Appliquer les agents de fluidité à la semence pendant qu'elle entre dans le réservoir. Toutes les semences doivent être enduites pour garantir la circulation à travers le système CCS et de bonnes performances du doseur. Mélanger les semences et l'agent de fluidité selon besoin.</i>	
Capacité du réservoir CCS	Quantité d'agent à base de cire
Réservoir en vrac de 880 l (25 bu)	0.75 l (3-1/8 tasses)
Réservoir en vrac de 1233 l (35 bu)	1,05 l (4-3/8 tasses)
Réservoir en vrac de 1585 l (45 bu)	1,3 L (5-5/8 tasses)
Réservoir en vrac de 1762 l (50 bu)	1.5 l (6-1/4 tasses)
Réservoir en vrac de 1938 l (55 bu)	1.6 l (6-7/8 tasses)
Réservoir en vrac de 2290 l (65 bu)	1.9 l (8-1/8 tasses)
Par unité de semence de 80000 grains	30 ml (2 cuillères à soupe) (1 oz)

Régler les taux de lubrifiant jusqu'à ce que toutes les semences soient enduites, tout en évitant une accumulation de lubrifiant au fond de la trémie.

Doubler la quantité de lubrifiant recommandée pour les semences petites, grandes, fortement traitées ou dans des conditions humides de semis.

Tripler la quantité de lubrifiant recommandée en cas de combinaison des conditions suivantes: produits de traitement de semence collants, grandes ou petites semences et forte humidité.

IMPORTANT: Éviter tout dysfonctionnement du doseur dû à la formation d'agglomérats de lubrifiant. Nettoyer l'excédent de produit de traitement des semences et de lubrifiant à l'intérieur des trémies avant de faire un nouveau remplissage.

Si le système d'aspiration nécessite un nettoyage fréquent, réduire la quantité de lubrifiant. Si les disques de doseur à semences sont recouverts de produit de traitement de semence, augmenter la quantité de lubrifiant.

Lors de l'utilisation de produits de traitements de semences, nettoyer les doseurs à semences et les disques de doseur à semences avec de l'eau chaude et savonneuse. Vaporiser un revêtement au graphite du côté du joint d'aspiration des disques de doseur à semences selon le besoin.

WP29706,00007A0-28-22JAN25

Utilisation de lubrifiant à la poudre de graphite



A34471

A34471—UN—11OCT88

Les lubrifiants des doseurs permettent d'améliorer les performances du doseur à prélèvement par tige et du doseur radial. Certaines semences traitées sont enduites de lubrifiant commercial. Appliquer la quantité recommandée de lubrifiant, en plus de l'application commerciale.

⚠ ATTENTION: Afin d'éviter les lésions oculaires, cutanées et pulmonaires de nature chimique, faire preuve d'une grande prudence lors de la manipulation d'éléments enduits de traitement pour semences ou lors de l'accès à ceux-ci. Porter un équipement de sécurité approprié. Lire et suivre les instructions de sécurité figurant sur l'étiquette du produit.

IMPORTANT: Éviter une usure prématurée du doseur. Utiliser de la poudre de graphite régulièrement pour réduire l'usure des composants du doseur et prolonger la durée de vie du doseur. Le graphite est filtré dans le doseur pour garantir une lubrification correcte.

Éviter les résidus collants sur les semences et les composants du doseur. Certains types de graphite ont une base d'huile qui laisse des résidus sur les composants. La poudre de graphite John Deere assure une lubrification à sec.

NOTE: Chaque semence paraît grise quand elle est enduite correctement.

Au début de chaque saison, ajouter 9 ml (0.6 c.s. ou 0.3 oz) de graphite sur chaque unité de rang vide de la trémie.

En cas d'accumulation fréquente de lubrifiant dans les trémies, réduire le taux d'application de lubrifiant. Si une couche de produit de traitement des semences se forme sur les composants du doseur, augmenter la quantité de lubrifiant.

Trémie à unité de rang—Taux d'application du graphite	
Taille du bac	Quantité de graphite
58 l (1,6 bu)	15 ml (1 c.s.)
106 l (3 bu)	30 ml (2 c.s.)
Unité de 80 000 graines de maïs	15 ml (1 c.s. ou 0.5 oz)
Si la semence est traitée, appliquer une lubrification supplémentaire au taux suivant.	
Unité de 80 000 graines de maïs	15 ml (1 c.s. ou 0.5 oz)

OUO6074,0000D09-28-05FEB18

Index

A

Accessoire à insecticide en granulés	70-C-1
Accessoire à produit chimique en granulés	70-C-1
Épandeur d'insecticide, montage arrière.....	70-C-17
Accessoire pour insecticide, brise-vent	70-C-18
Alvéole de disque de doseur à semences	
Contrôle	
Doseur par le vide.....	40-D-10
Arachide	
Arachide de Virginie	
Arachide de Virginie	40-H-43
Rampante et espagnole	
Tableau de taux	40-H-42
Arachide espagnole	
Tableau de taux	
Disque pour arachide	40-H-42
Arachide rampante	
Tableau de taux	
Disque pour arachide	40-H-42
Aspiration	
doseurs à semence	
Réglage du déflecteur	40-D-7
Lubrifiant du doseur	
À base de cire	75-A-2
Talc.....	75-A-1
Niveau	
Betterave	40-D-29
Cacahuètes	40-D-33
Disque à féveroles (type plat)	40-D-32
Disque pour le blé	
blé.....	40-D-31

B

Bac collecteur	
Porte de semences.....	40-D-5
Bac de récupération	
Nettoyage.....	40-D-5
Balai	
Doseur par le vide	
Vidange.....	40-D-6
Brise-vent.....	70-C-18
Brosse, doseurs à semence	
Recommandations	
MaxEmerge	40-D-2

C

Calibrage	
Doseur pour produits chimiques en granulés	70-C-15
Caractéristiques de fonctionnement	
Vacuomètre.....	40-D-1
Changement des réglages de peuplement -	
transmission mécanique	45-E-1

Combinaisons de pignon, admission	
Changement	
Transmission de semences	45-B-1
Combinaisons de pignons	
Entrée.....	45-A-1
Largeur inhabituelle des rangs.....	40-H-1
Taux d'ensemencement.....	45-A-2, 45-B-1
Contrôle de la densité de semis	
Contrôle des taux.....	45-1
Contrôle des taux	
Contrôle de la densité de semis	45-1
Crépine	
D'admission du doseur MaxEmerge	40-D-8

D

Déflecteur	
Doseur par le vide	
Réglage du déflecteur	40-D-7
Déflecteur, doseurs à semence	
Recommandations	
MaxEmerge	40-D-2
Densité de semis trop élevée	
Utilisation du déflecteur.....	40-D-7
Diffuseur d'herbicide.....	70-C-17
Diffuseur de désherbant, brise-vent	70-C-18
Disque de doseur à semence, maïs	
Sélection pour une performance optimale...	40-D-16
Disque de doseur à semences	
Doseur par le vide	
Pose	40-D-11
Disque pour arachides (rampante et espagnole)	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 30 à 40 in	
Tableau de taux	40-H-42
Disque pour arachides (Virginie)	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 30 à 40 in	
Cacahuète	40-H-43
Disque pour betterave à sucre	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 22 à 38 in	
Betterave à sucre	40-H-31
Disque pour coton	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 30 à 40 in	40-H-10
Disque pour coton à faible taux	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 15 à 40 in	
Coton	40-H-8
Disque pour coton en poquets à 2 semences	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 30 à 40 in	40-H-16
Disque pour coton en poquets à 4 semences	
Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 30 à 40 in	40-H-14

Disque pour féveroles		Disque ProMax 40 x 2,5	
Doseur par le vide (tableau de taux)		Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 15 et 20 in		Rangs de 15 à 22 in	40-H-5
Féverole commune	40-H-45	Disque ProMax 40 x 3,75	
Rangs de 22 in		Doseur par le vide (tableau de taux)	
Féverole commune	40-H-46	Rangs de 15 à 22 in	40-H-5
Rangs de 30 à 40 in		Rangs de 30 à 40 in	40-H-7
Féverole commune	40-H-48	Disque ProMax 40 x 4,5	
Disque pour féveroles moyennes		Doseur par le vide (tableau de taux)	
Doseur par le vide (tableau de taux)		Rangs de 15 à 22 in	40-H-5
Rangs de 15 à 22 in		Rangs de 30 à 40 in	40-H-7
Féverole moyenne commune.....	40-H-36	Disque ProMax 50 x 3,75	
Rangs de 30 à 40 in		Doseur par le vide (tableau de taux)	
Féverole moyenne commune.....	40-H-37	Rangs de 30 à 40 in	40-H-13
Disque pour grandes féveroles		Disque ProMax 64 x 2,8	
Doseur par le vide (tableau de taux)		Doseur par le vide (tableau de taux)	
Rangs de 15 à 22 in		Rangs de 36 à 40 in	40-H-11
Grande féverole commune.....	40-H-39	Disque ProMax 64 x 4,5	
Rangs de 30 à 40 in		Doseur par le vide (tableau de taux)	
Grande féverole commune.....	40-H-40	Rangs de 15 à 22 in	
Disque pour maïs (petit, moyen ou grand)		Soja	40-H-28
Doseur par le vide (tableau de taux)		Disque, semences	
Rangs de 15 à 22 in	40-H-2	Recommandations	
Rangs de 30 à 40 in	40-H-4	MaxEmerge	40-D-2
Disque pour maïs à éclater		Doses d'insecticide	
Doseur par le vide (tableau de taux)		Granulés d'argile	
Rangs de 15 à 22 in	40-H-2	20 in.....	70-C-7
Rangs de 30 à 40 in	40-H-4	22 in.....	70-C-8
Disque pour petit soja		Rangs de 30 à 38 in	70-C-10
Doseur par le vide (tableau de taux)		Granulés de sable	
Rangs de 30 à 40 in	40-H-10	20 in.....	70-C-4
Disque pour petites féveroles		22 in.....	70-C-5
Doseur par le vide (tableau de taux)		Rangs de 30 à 38 in	70-C-6
Rangs de 15 à 22 in		Doseur	
Petite féverole commune.....	40-H-33	Changement du doseur sur la trémie	40-D-37
Rangs de 30 à 40 in		Crépine d'admission, trémie MaxEmerge	40-D-8
Petite féverole commune.....	40-H-34	Lubrifiant	
Disque pour soja		Graphite	75-A-4
Doseur par le vide (tableau de taux)		Optimiser les performances	40-D-22
Rangs de 15 à 20 in	40-H-24	Semences	
Rangs de 15 à 22 in	40-H-30	Accès	40-D-5
Rangs de 22 in	40-H-25	Vérification des performances	40-D-22
Rangs de 30 à 40 in	40-H-27	Doseur à semences	
Disque pour sorgho		Nettoyage.....	40-D-5
Doseur par le vide (tableau de taux)		Doseur de vide	
Rangs de 15 à 22 in	40-H-17	Utilisation des tableaux de taux	40-H-1
Rangs de 30 à 40 in	40-H-19	Doseur par aspiration MaxEmerge 5	
Disque pour sorgho à haut rendement		Séparateur	
Doseur par le vide (tableau de taux)		Calibrer	40-D-13
Rangs de 15 à 22 in	40-H-20	Doseur par aspiration MaxEmerge 5e	
Rangs de 30 à 40 in		Séparateur	
Sorgho à haute densité	40-H-22	Calibrer	40-D-13
Disque pour tournesol		Doseur par le vide	
Doseur par le vide (tableau de taux)		Balai	
Rangs de 15 à 22 in	40-H-2	Vidange.....	40-D-6
Rangs de 30 à 40 in	40-H-4		

Épandeur d'insecticide à montage arrière 70-C-17	Séparateur
Épandeur d'insecticide en bandes, montage avant ... 70-C-17	Fonctionnement 40-D-15
Équipement à produits chimiques en granulés	Mini trémie
Détermination du taux d'application et du réglage	Extensions de trémie..... 40-D-23
initial du doseur..... 70-C-2	Moyeu du doseur
Diffuseur d'herbicide 70-C-17	Réglage 40-D-11
Épandeur d'insecticide 70-C-17	Moyeu, doseur
Espacement des semences	Réglage 40-D-11
Optimisation 40-D-22	
Extensions de trémie	N
Doseur par le vide	Nettoyage
Repose 40-D-23	Vacuomètre
	Bac de récupération 40-D-5
F	Niveau d'aspiration
Fiche de service des tableaux de taux..... 2	Piston fixe 40-D-24
	Tournesol de confiserie 40-D-28
H	
Herbicide	O
Calibrage du doseur 70-C-15	Optimisation
	Espacement des semences..... 40-D-22
I	Options de tendeur 70-C-16
Insecticide	
Calibrage du doseur 70-C-15	P
	Patinage des roues d'entraînement 45-2
L	Pompe
Lubrifiant	Doseur à semences
À base de cire	Accès 40-D-5
Utilisation 75-A-2	Mise à niveau
Graphite	Maïs..... 40-D-25
Application 75-A-4	Maïs sucré 40-D-26
Talc	Tournesol oléique..... 40-D-27
Utilisation 75-A-1	Niveau
Lubrifiant à base de cire	Disque ProMax (type plat) 40-D-30
Utilisation 75-A-2	Porte
Lubrifiant à base de talc	Trémie 40-D-5
Utilisation 75-A-1	Prélèvement par tige
Lubrifiant au graphite	Lubrifiant du doseur
Doseur radial de fèves	Graphite 75-A-4
Application 75-A-4	Produits chimiques en granulés
Prélèvement par tige	Calibrage du doseur 70-C-15
Application 75-A-4	
	R
M	Recommandations
Manqués	Disque d'ensemencement
Sélection du disque de doseur à semence optimal	Récoltes autres que le maïs de fourrage. 40-D-18
pour maïs..... 40-D-16	Réglages du doseurs à semence
MaxEmerge	MaxEmerge 40-D-2
Pose de la crépine d'admission du doseur... 40-D-8	Recommandations de disque d'ensemencement
Mètre	Pour récoltes autres que le maïs de fourrage 40-D-18
Lubrifiant	
À base de cire 75-A-2	Réglages du doseurs à semence
Talc..... 75-A-1	Doseur par le vide
	MaxEmerge 40-D-2
	Roue d'éjection
	Fonctionnement..... 40-D-9

Identification.....	40-D-9	Arachides (Virginie)	
Pose, doseur par le vide.....	40-D-9	Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-43
Recommandations		Coton	
MaxEmerge.....	40-D-2	Avec disque de doseur à semences de type plat pour féverole et éliminateur double	
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-13
		Disque pour coton en poquets à 2 semences	
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-16
		Disque pour coton en poquets à 4 semences	
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-14
		Disque pour arachides (rampante et espagnole)	
		Arachide (rampante et espagnole)	
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-42
		Disque pour arachides (Virginie)	
		Arachides (Virginie)	
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-43
		Disque pour betterave à sucre	
		Betterave à sucre	
		Rangs de 22 à 38 in.....	40-H-31
		Disque pour féveroles	
		Féverole commune	
		Rangs de 15 et 20 in.....	40-H-45
		Rangs de 22 in.....	40-H-46
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-48
		Disque pour féveroles moyennes	
		Féverole moyenne commune	
		Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-36
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-37
		Disque pour grandes féveroles	
		Grande féverole commune	
		Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-39
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-40
		Disque pour petites féveroles	
		Petite féverole commune	
		Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-33
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-34
		Disque pour soja	
		Soja	
		Rangs de 15 à 20 in.....	40-H-24
		Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-30
		Rangs de 22 in.....	40-H-25
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-27
		Disque pour sorgho	
		Sorgho	
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-19
		Disque pour sorgho à haut rendement	
		Sorgho à haute densité	
		Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-20
		Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-22
		Disque ProMax 64 x 4,5	
		Soja	
		Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-28
		Réglages du pignon de transmission	
		Largeurs des rangs non affichées	
		Résultat.....	40-H-1

S

Sélection du disque, maïs	
Pour une performance optimale.....	40-D-16
Semence	
Contrôle de la densité de semis.....	45-1
Semences	
Traitement et lubrification.....	75-A-4
Séparateur	
Calibrage	
MaxEmerge 5.....	40-D-13
MaxEmerge 5e.....	40-D-13
Doseurs de vide	
Fonctionnement.....	40-D-15
Recommandations	
MaxEmerge.....	40-D-2
Support de placement d'insecticide dans le sillon.....	70-C-16
Système de centralisation du produit	
Lubrifiant	
Talc.....	75-A-1

T

Tableau d'ensemencement	
Voir tableau de taux.....	40-H-1
Tableau de taux	
Doseur par le vide	
Rangs de 15 à 22 in	
Disque pour petit, moyen ou grand maïs, tournesol et maïs à éclater.....	40-H-2
Disque ProMax 40 x 2,5, ProMax 40 x 3,75 ou ProMax 40 x 4,5.....	40-H-5
Rangs de 15 à 40 in	
Disque pour coton à taux faible.....	40-H-8
Rangs de 30 à 40 in	
Disque pour coton et petit soja.....	40-H-10
Disque pour petit, moyen ou grand maïs, tournesol et maïs à éclater.....	40-H-4
Rangs de 36 à 40 in	
Disque ProMax 64 x 2,8.....	40-H-11
Tableau de taux avec le doseur radial	
Soja	
56 alvéoles.....	40-D-36
Tableau de taux d'engrais du doseur radial de fèves	
Soja	
Rangs de 15 à 30 in.....	40-J-2
Rangs de 18 à 22 in.....	40-J-1
Rangs de 36 à 40 in.....	40-J-4
Tableau de taux du doseur par le vide	
Arachides (rampante et espagnole)	
Rangs de 30 à 40 in.....	40-H-42

Sorgho	
Disque pour sorgho	
Rangs de 15 à 22 in.....	40-H-17
Tableaux d'ensemencement pour le doseur sans plateau	
Prélèvement par tige	
Maïs	
Rangs de 15 à 20 in.....	40-I-1
Rangs de 30 à 40 in.....	40-I-2
Utilisation	40-I-1, 40-J-1
Tableaux de taux d'ensemencement	
Doseur sans plateau	40-I-1, 40-J-1
Tableaux des taux	
Utilisation	40-H-1
Taux d'application de désherbant	
Granulés d'argile	
20 in	70-C-11
22 in.....	70-C-12
Rangs de 30 à 38 in	70-C-13
Termes de mise en garde, compréhension.....	05-1
Transmission de semence	
Changement de gamme haute ou basse.....	45-D-1
Changement des combinaisons de pignons d'entrée	45-A-1
Changement des combinaisons de pignons de taux d'ensemencement	45-A-2, 45-B-1
Combinaisons de pignons d'entrée.....	45-C-1
Combinaisons de pignons de taux d'ensemencement	45-C-1, 45-D-1
Réglage d'entrée	45-C-1
Réglage du taux d'ensemencement.....	45-C-1
Transmission mécanique - changement des réglages de peuplement.....	45-E-1
Transmission, semence	
Patinage des roues d'entraînement	45-2

V

Vacuomètre	
Caractéristiques de fonctionnement.....	40-D-1
Réglage du niveau d'aspiration	40-D-24
Séparateur	
Fonctionnement	40-D-15

