

# DISCBINE<sup>MD</sup> SÉRIE PLUS À PIVOT CENTRAL FAUCHEUSES-CONDITIONNEUSES À DISQUES



Discbine<sup>MD</sup> 310 PLUS | Discbine<sup>MD</sup> 312 PLUS  
Discbine<sup>MD</sup> 313 PLUS | Discbine<sup>MD</sup> 316 PLUS



# Discbine<sup>MD</sup> PLUS : Redéfinir la faucheuse-conditionneuse à disques.

Si vous êtes un producteur de foin d'aujourd'hui, il vous faut un équipement qui augmente votre productivité pour vous permettre de produire du foin lorsque les conditions sont bonnes et de préserver les précieux nutriments. Il vous faut une faucheuse qui coupe rapidement, de près et nettement, et qui assure un conditionnement uniforme. Vous devez également opter pour des solutions innovantes et durables qui préservent votre investissement et vous permettent de bénéficier d'une durée de disponibilité supérieure. C'est exactement ce que propose une faucheuse-conditionneuse à disques à pivot central Discbine<sup>MD</sup> PLUS. Sa conception repose sur une tradition de durabilité et d'innovation pour offrir la fiabilité et la productivité que seule une authentique Discbine peut offrir. Plus qu'un simple style audacieux, elle apportera un PLUS pour votre fenaison grâce à ses fonctionnalités incluant la barre de coupe améliorée pour une coupe plus nette et un meilleur contrôle des andains pour un séchage encore plus rapide. Une faucheuse-conditionneuse à disques n'est pas une authentique Discbine si elle n'est pas construite et soutenue par le numéro un du secteur : New Holland.



## Un **PLUS** pour...

### PRODUCTIVITÉ

- + La conception du pivot central limite les virages en bout de champ et offre une plus grande souplesse de fauchage.
- + Le système de changement de couteaux QuickMax<sup>MC</sup> standard vous fait gagner du temps.
- + Trois systèmes de conditionnement WideDry<sup>MC</sup> s'adaptent à vos besoins.

### PERFORMANCE

- + La barre de coupe modulaire MowMax<sup>MC</sup> II PLUS avec des grands disques offre un chevauchement des couteaux et un bon profil général.
- + Les écrans de formation d'andain et la porte d'andainage permettent un réglage idéal et un bon contrôle de la récolte.

### PROTECTION

- + Une garantie 2+3 inégalée dans l'industrie pour couper en toute confiance.
- + Les moyeux ShockPRO<sup>MC</sup> absorbent les chocs pour éviter d'endommager la barre de coupe.
- + Les racloirs d'arbre du rouleau de conditionnement inférieur sont de série pour une coupe sans problème.

### PRÉSENTATION

- + Autocollants Connective Flow.
- + Les accents jaunes indiquent des performances de niveau commercial, tout comme les tables de coupe à disques Durabine<sup>MC</sup> PLUS utilisées sur les andaineuses automotrices Speedrower<sup>MD</sup> PLUS.



### Conçu avec fierté à New Holland, en Pennsylvanie

De l'attelage aux portes d'andainage, les quatre modèles Discbine PLUS sont conçus et fabriqués avec fierté à New Holland, en Pennsylvanie. Notre campus de 341 acres sert de siège social nord-américain et de centre d'excellence mondial pour le foin et le fourrage. Ici, l'expertise de nos équipes d'ingénierie, de recherche et développement, de marketing et de fabrication collaborent pour fabriquer des Discbines aux côtés d'autres produits comme les petites presses à balles carrées Hayliner<sup>MD</sup> et les presses à balles rondes Roll-Belt<sup>MC</sup>, tout en pensant aux producteurs de foin.



# Tournez-vous vers la taille et la productivité dont vous avez besoin.

Que vous ayez besoin d'une faucheuse agile pour accéder aux endroits exigus ou d'une machine à grande capacité de coupe pour les grands espaces, il existe une faucheuse-conditionneuse à disques à pivot central Discbine<sup>MD</sup> PLUS adaptée à vos besoins.

Modèle		Discbine <sup>MD</sup> 310 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 312 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 313 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 316 PLUS
Largeur de coupe	m (1,01)	3,0 (10 pi 1 po)	3,5 (11 pi 7 po)	4,0 (13 pi 1 po)	5,0 (16 pi 5 po)
Largeur de transport	m (1,01)	3,2 (10 pi 4 po)	3,6 (11 pi 10 po)	4,03 (13 pi 5 po)	5,07 (16 pi 8 po)
Puissance minimum à la PdF en ch (kW)		60 (80)	63 (85)	67 (90)	75 (100)
Acres par heure*		5,9	6,7	7,6	9,6

\*Acres par heure calculés à 6 mi/h et 80 % de rendement au champ

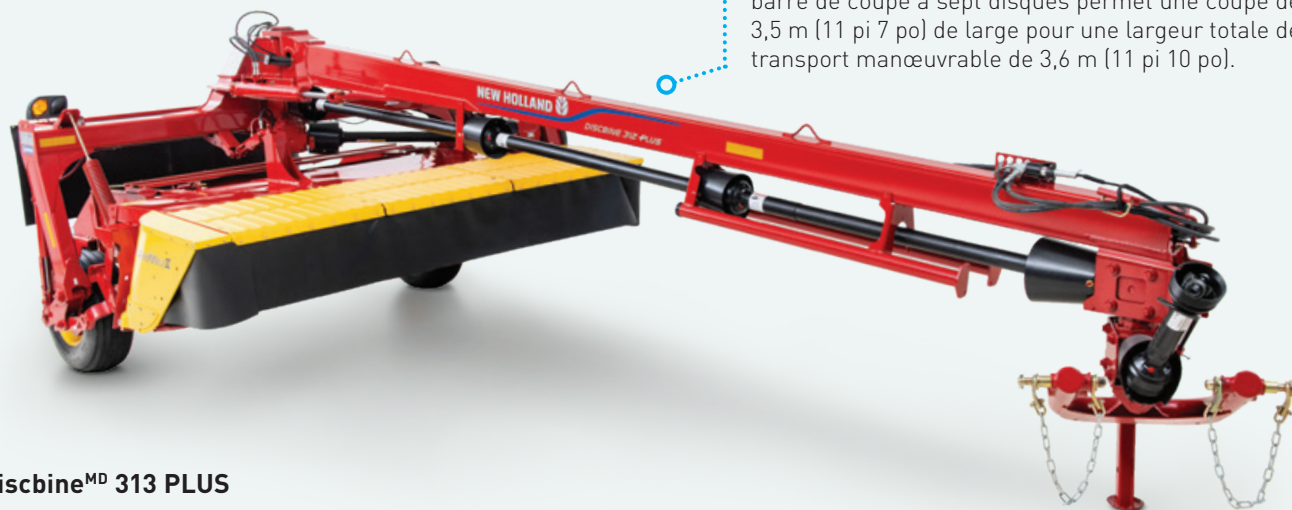
## Discbine<sup>MD</sup> 310 PLUS

Si vous avez besoin des performances du pivot central dans un ensemble agile et de faible puissance à la prise de puissance, ne cherchez pas plus loin que la Discbine 310 PLUS. Nécessitant que 80 chevaux-puissance à la prise de puissance pour fonctionner, la Discbine 310 PLUS peut être équipée d'une prise de force de 540 ou 1 000 tr/min, ce qui en fait le partenaire idéal des tracteurs utilitaires. Sa barre de coupe à six disques offre une coupe de 3,0 m (10 pi 1 po), alors que sa largeur de transport de 3,2 m (10 pi 4 po) et sa conception à pivot central vous permettent de manœuvrer facilement à travers des barrières étroites, des barrières à bétail étroites et des routes fréquentées.



### Discbine<sup>MD</sup> 312 PLUS

Pour une capacité de fauchage maximale inférieure à 3,7 m (12 pi), choisissez la Discbine 312 PLUS. Sa barre de coupe à sept disques permet une coupe de 3,5 m (11 pi 7 po) de large pour une largeur totale de transport manœuvrable de 3,6 m (11 pi 10 po).



### Discbine<sup>MD</sup> 313 PLUS

Bénéficiez d'une capacité supérieure de plus de 10 % avec la Discbine 313 PLUS par rapport à la Discbine 312 PLUS. Votre productivité va augmenter avec une coupe plus large de 0,4 m (1 pi 4 po), ce qui se traduit par plus d'acres coupés par heure. Vous profitez également d'un rapport coupe/conditionnement plus important avec le conditionneur de 318 cm (125 po) de large.



### Discbine<sup>MD</sup> 316 PLUS

Si les grands champs ouverts font partie de votre routine de fenaison, maximisez votre productivité avec la Discbine 316 PLUS. Elle offre la plus grande largeur de coupe de la série, soit 5,0 m (16 pi 5 po), ce qui lui permet de ne faire qu'une bouchée d'un grand pré de fauche.



# Une coupe qui sort du lot.

La saison de la fenaison ne permet aucun retard. C'est pourquoi nous avons été les premiers, il y a des décennies, à mettre au point notre véritable barre de coupe à disques modulaire. De cette conception originale jusqu'à celle d'aujourd'hui, la légendaire barre de coupe à disques New Holland est réputée pour sa solidité, sa fiabilité et sa facilité d'entretien. La dernière conception, la barre de coupe à disques MowMax<sup>MC</sup> II PLUS ultra-fiable, ne fait pas exception. Sa durabilité de qualité commerciale et sa conception à coupe haute capacité et nette vous feront gagner du temps et de l'argent.

## Coupez en toute confiance : une garantie 2+3 inégalée dans l'industrie

Obtenez une meilleure fenaison avec une garantie qui sort du lot. Une couverture inégalée dans l'industrie et standard sur tous les modèles. De l'attelage aux portes à andains, vous serez couvert par une garantie d'usine de 2 ans. La garantie prolongée de 3 ans pour la barre de coupe MowMax commence après la date d'expiration de la garantie de base, ce qui offre une année supplémentaire de couverture.



### Qu'est-ce qui est couvert?

Assemblage du module inférieur (dans le sens horaire/antihoraire)	Arbre transversal et engrenage
	Roulements de l'arbre transversal
	Cales, rondelles et joints
	Défecteurs d'huile, reniflards
Assemblage du capuchon supérieur	Bouchons et jauges
	Arbre et engrenage de pignon
	Roulements de l'arbre de pignon
Autres composants couverts	Cales, rondelles, reniflards et joints
	Arbres d'entraînement reliés
Composants exclus	Boîtier du module et entretoises de la barre de coupe
	Visserie de fixation (y compris les boulons d'assemblage)
	Arbres d'entraînement de prise de force (PdF) d'entrée pour la barre de coupe à disques
	Disques, lames/couteaux, matériel de lame/couteau, capuchons de disque, grattoirs à disques, tambours de récolte et releveurs de récolte
	Patins de glissement pour la barre de coupe (tous les types) et pare-pierres



## Coupe semblable à celle d'une pelouse, durabilité de qualité commerciale

La MowMax II PLUS, véritable barre de coupe modulaire, offre la coupe la plus nette jamais réalisée. Il s'agit d'une barre de coupe similaire à celle qui est utilisée sur les tables de coups à disques Durabine<sup>MC</sup> PLUS pour les andaineuses automotrices Speedrower<sup>MD</sup> PLUS, ce qui signifie que vous bénéficiez d'une durabilité et de performances de niveau commercial. De plus, vous trouverez de nombreuses améliorations par rapport à la génération précédente, notamment :



- Des couteaux plus longs augmentent le diamètre de coupe de chaque module de près de 2,5 cm (un pouce) et leurs extrémités tournent plus rapidement que les modèles précédents.
- Les pare-pierres remodelés assurent un meilleur contact entre le couteau et la récolte.
- Pour améliorer la coupe dans les cultures légères ou de fin de saison, le profil de la barre de coupe a été abaissé en rapprochant les disques de la barre de coupe avec des moyeux ShockPRO<sup>MC</sup> à profil bas.
- Combiné à des couteaux plus longs, ce modèle est plus productif dans les cultures couchées et enchevêtrées, car la hauteur de coupe a été réduite de plus de 30 %, laissant moins de cultures intactes.

## Gagnez du temps avec le système de changement de couteaux QuickMax<sup>MC</sup>

Le temps est précieux quand on prépare les foin. Pour vous faire gagner du temps et maintenir un fauchage net, le système breveté de changement de couteaux QuickMax<sup>MC</sup> est de série sur tous les modèles Discbine<sup>MD</sup> PLUS. Le système vous permet de changer rapidement les couteaux avec des disques à 45 degrés par rapport à la barre de coupe. En quelques secondes, vous pouvez changer les couteaux en une demi-rotation de la barre de coupe, ce qui vous fait gagner du temps par rapport aux couteaux traditionnels boulonnés et aux autres systèmes de changement rapide de la concurrence. La technologie de verrouillage des couteaux permet de préserver chaque couteau, même dans les conditions les plus difficiles. Mieux encore, le système ne requiert pas l'utilisation de couteaux spéciaux : il fonctionne avec tous les couteaux approuvés par New Holland.



## Couteaux lisses torsadés à 12 et 7 degrés

La Discbine série PLUS peut être équipée des couteaux qui conviennent le mieux à votre activité. Les deux couteaux fonctionnent avec le système de changement de couteaux QuickMax et sont dotés de deux tranchants qui peuvent être retournés pour doubler leur durée de vie. Des études universitaires ont montré qu'une moindre torsion du couteau peut également contribuer à réduire la teneur en cendres.

- **Les couteaux lisses torsadés à 12 degrés** sont fournis de série pour des conditions de coupe normales.
- **Les couteaux lisses torsadés à 7 degrés en option** offrent une coupe nette et un soufflage descendant réduit dans les récoltes légères ou courtes. New Holland recommande des couteaux lisses torsadés à 7 degrés dans des champs rocailleux ou caillouteux.



## L'avantage ShockPRO<sup>MC</sup>

Les moyeux ShockPRO<sup>MC</sup> vous épargnent du temps, des tracas et des coûts de réparation en permettant d'éviter des dommages potentiels aux engrenages et aux arbres d'entraînement des modules. Ils absorbent les chocs pour protéger les composants de l'entraînement et peuvent être rapidement remplacés sur le terrain, ce qui vous permet de continuer à faucher quand les conditions le permettent.



# Les systèmes de conditionnement WideDry<sup>MC</sup> font sécher le foin rapidement.

Pour s'adapter aux types de cultures, aux conditions variables et à la saisonnalité, vous avez besoin d'un système de traitement adaptable, dont la taille dépend de la barre de coupe. Les systèmes de conditionnement WideDry<sup>MC</sup> sont à la hauteur. Contrairement aux machines de la concurrence dotées de systèmes de conditionnement étroits et de plusieurs paires de disques en co-rotation, le système WideDry vous permet de bénéficier d'un flux de récolte régulier depuis la barre de coupe jusqu'au système de conditionnement de la taille appropriée de votre choix. Quel que soit le système de conditionnement que vous choisissiez, vous disposez de réglages infinis et d'une uniformité remarquable qui permettent un séchage plus rapide.

Système de conditionnement	Discbine <sup>MD</sup> 310 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 312 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 313 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 316 PLUS
Rouleaux à chevrons engrenants en caoutchouc	○	○	○	○
Rouleaux à chevrons engrenants en acier	—	○	○	○

○ En option — Non disponible



## Rouleaux à chevrons engrenants en acier

Les rouleaux à chevrons engrenants en acier durables sont conçus pour être utilisés dans toutes les récoltes, mais sont particulièrement avantageux avec les cultures de type canne, fourrage à grain et herbe très haute. La construction robuste des rouleaux entièrement en acier résiste à l'usure, fournissant une longue durée de vie, même dans des conditions très abrasives.





### Rouleaux à chevrons engrenants en caoutchouc

Pour une polyvalence maximale, choisissez des rouleaux à chevrons engrenants en caoutchouc. Ils permettent le crêpage et le craquage de la tige entière des cultures de légumineuses de grande valeur, comme la luzerne et le trèfle. Le composé caoutchouteux et le large ergot profilé des chevrons traitent délicatement les feuilles fragiles pour une qualité de fourrage maximale.



### Fauche sans interruption et sans blocage

Les deux systèmes de conditionnement à rouleaux sont dotés d'une barre de torsion qui assure une pression constante et complète sur les rouleaux. Pour une coupe sans interruption, l'attelage unique permet aux bouchons de récolte et aux corps étrangers de passer sans causer d'obturation. La manivelle permet d'adapter facilement la pression du rouleau à la culture à couper sans avoir à ramper sous la machine avec des clés.



### Réduire l'écart

Le réglage et le maintien de l'écart entre les rouleaux sont essentiels pour un traitement correct et un séchage rapide. Si le réglage est trop large, des pertes de récolte sont occasionnées. Si le réglage est trop étroit, les pertes dans le champ peuvent augmenter ou la récolte peut être difficile à faire passer dans les rouleaux. L'ajustement externe facilite l'accès.



### Ralentir le rouleau

Les systèmes de conditionnement à rouleaux génèrent un mouvement d'air capable d'éloigner les cultures légères de la barre de coupe et d'avoir un effet négatif sur la qualité de coupe. Pour éviter ce genre de situation, vous pouvez réduire la vitesse des rouleaux de 750 tr/min à 640 tr/min en changeant les poulies du dispositif d'entraînement de rouleaux. Une vitesse des rouleaux plus faible permet de réduire les courants d'air tout en maintenant la vitesse de l'arbre de coupe pour offrir une excellente qualité de coupe dans les cultures légères.



### Aucun problème dans des conditions difficiles

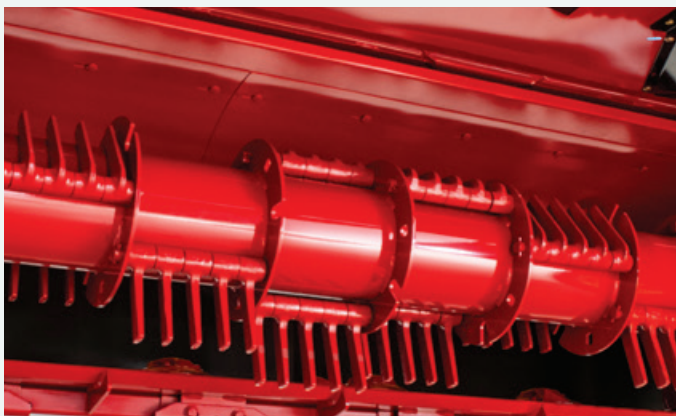
Pour éviter l'accumulation de récolte et protéger les roulements des rouleaux, les deux systèmes de conditionnement à rouleaux sont équipés de roulements supérieurs graissables et de racloirs d'arbre inférieur.

# Prenez l'avantage sur le conditionnement de graminées.

Les producteurs de foin de graminées savent que le broyage et le crêpage de l'herbe à tige fine, comme l'herbe côtière, peuvent être une véritable épreuve. Pour favoriser un séchage rapide, le système de conditionnement à fléaux effilés LeaningEdge<sup>MC</sup> pousse la récolte contre un capot réglable pour éliminer la cire. La récolte subit encore plus de frottement, car les fléaux effilés sont inclinés à 20 degrés vers l'arrière afin de créer plus de pression vers l'extérieur en poussant la récolte contre le capot.

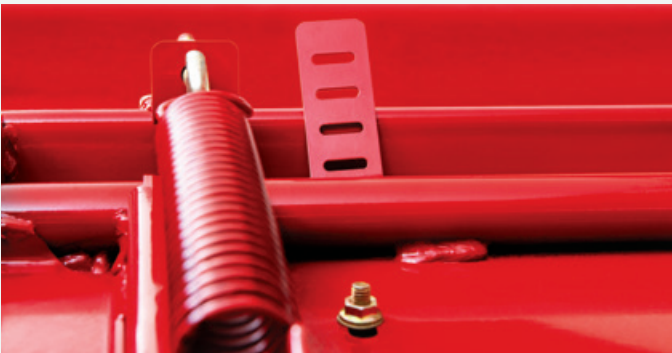
Système de conditionnement	Discbine <sup>MD</sup> 310 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 312 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 313 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 316 PLUS
Fléaux effilés LeaningEdge <sup>MC</sup>	○	○	○	—

○ En option — Non disponible



## Conception de dents semi-oscillantes

Les dents sont montées individuellement de manière à pouvoir pivoter librement vers l'arrière, ce qui les protège des pierres et des débris. La conception semi-oscillante permet de garantir que la récolte est éjectée au bon moment afin de former des andains ou des javelles uniformes à séchage rapide. Elle empêche également les dents de se balancer excessivement vers l'avant afin de garantir qu'elles soient toujours positionnées de manière idéale pour ramasser la récolte, tandis que l'éjection de la récolte est améliorée par rapport aux conceptions de dents qui oscillent complètement.



### Ajustement de l'intensité du conditionnement

Pour le conditionnement léger des récoltes délicates, soulevez le capot à l'écart des fléaux. Et, pour le conditionnement maximum, abaissez le capot pour augmenter le frottement. Une jauge de conditionnement des récoltes vous permet de voir la position relative du capot. Une doublure de capot texturée installée par le concessionnaire est également disponible pour un traitement encore plus agressif.

### Formation d'andains

Le système de conditionnement à fléaux LeaningEdge est équipé de protections supplémentaires, notamment d'un rideau et d'un support arrière et d'écrans de formation des andains uniques. Bien que différent des systèmes de conditionnement à rouleaux, le réglage de la porte d'andainage horizontale s'effectue à l'extrémité gauche de la table de coupe, derrière le boîtier d'engrenages coniques, et il offre la même fonctionnalité.



### Conditionnement délicat

Pour un conditionnement encore plus délicat, une trousse de ralentissement du rotor installée par le concessionnaire permet de faire ralentir le rotor du fléau de 1 042 à 752 tr/min.



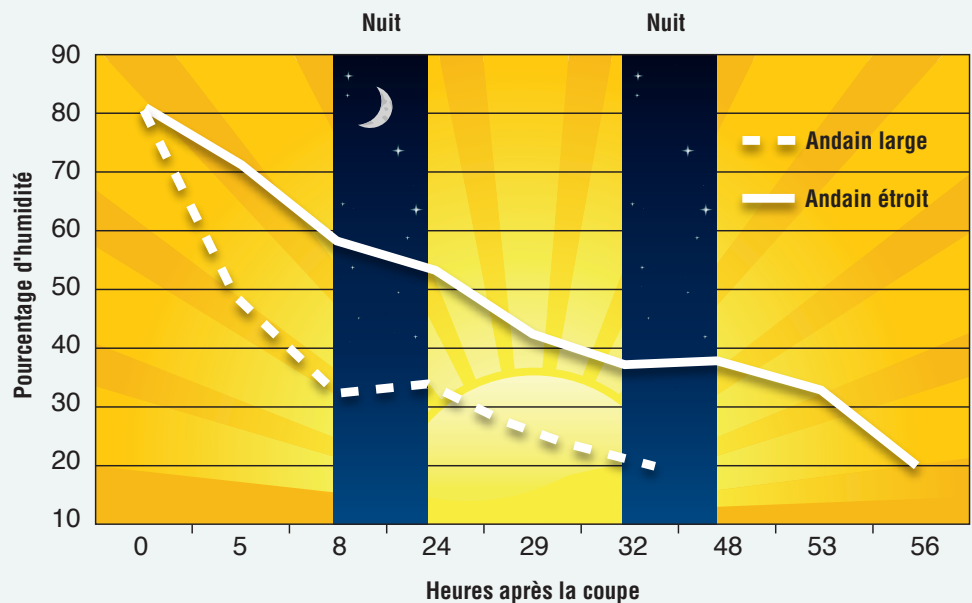
# Des javelles larges aux andains étroits.

Un séchage rapide exige que la récolte soit répartie uniformément sur une large javelle. La faucheuse-conditionneuse Discbine<sup>MD</sup> série PLUS offre des surfaces de contrôle de javelles parfaites derrière le système de conditionnement.



## Les avantages de l'étalement large et fin des récoltes

Des tests universitaires ont confirmé que plus les feuilles sont exposées au soleil, plus les récoltes sèchent rapidement et meilleure est la valeur nutritive conservée. Le séchage rapide réduit le blanchiment dû au soleil et vous offre un avantage lorsque vous devez lutter contre les intempéries et mettre en balle ou hacher la récolte avant la pluie. Avec le système de conditionnement WideDry<sup>MC</sup> de votre choix, les cales de la planche à andain et les ailettes réglables répartissent votre récolte en largeur et en épaisseur, l'exposant davantage au soleil pour un séchage plus rapide.



[Source : Université de Wisconsin-Extension, Arlington, WI, 30 et 31 juillet 2007]



### Un meilleur contrôle signifie de meilleurs andains

La porte d'andainage horizontale pleine largeur a été allongée de cinq pouces (12,7 cm) par rapport aux modèles précédents pour un meilleur contrôle de la récolte et une plus grande uniformité de l'andain. Les andains peuvent être parfaitement formés, d'une largeur de trois pieds (0,9 mètre) à n'importe quel réglage intermédiaire, jusqu'à six pieds (1,8 mètre) pour le modèle Discbine 310 PLUS, sept pieds (2,1 mètres) pour le modèle 312 PLUS ou huit pieds (2,4 mètres) pour les modèles 313 PLUS et 316 PLUS. Le séchage est facilité par des cales d'étalement de récolte et des ailettes réglables qui améliorent le remplissage du centre de l'andain dans un environnement lumineux. Les écrans de formation d'andains sont plus hauts de cinq pouces (12,7 cm) que les modèles précédents et fonctionnent avec la porte d'andainage pour produire un effet de tunnel. Ce modèle plus haut (avec une plus grande courbure à la base) permet un contrôle plus précis de l'andain, ce qui permet de replier les bords pour obtenir des andains d'aspect plus net et un meilleur séchage.



# Protection accrue. Entretien réduit.

La table de coupe Discbine<sup>MD</sup> est suspendue indépendamment du cadre, ce qui lui permet de suivre de près les variations des contours du sol, de réduire les dommages au chaume et l'usure des patins. Les roues du cadre sont situées à l'intérieur de ce dernier, ce qui permet un suivi impressionnant du relief sur les terrains irréguliers. Utilisez les ressorts de flottement réglables de la table de coupe pour réduire la pression au sol de la barre de coupe, en vous assurant que la table suit le sol avec précision afin que vous récoltiez l'ensemble de votre précieuse culture.

## Accès facile pour une grande facilité d'entretien

Les disques de coupe et les composants d'entraînement sur chaque Discbine PLUS sont faciles à atteindre. Les protections supérieures en polymère pliantes sont légères, faciles à soulever, plus résistantes aux chocs pour éviter les enfoncements causés par des corps étrangers. La porte en acier d'accès à l'extrémité asservie est revêtue d'une double couche pour résister aux enfoncements, tandis que la porte d'entraînement des rouleaux du côté opposé est fabriquée à partir de polymères durables et sa partie inférieure est dotée d'une plaque d'acier pour assurer une protection supplémentaire. Le recouvrement du matériau permet de maintenir les rideaux en place sans devoir utiliser des agrafes ou des aimants.



## Coupe nette avec une protection parfaite

La géométrie innovante de la suspension de la table de coupe engendre un flottement réactif sur le terrain. Lorsqu'il est utilisé en flottement, le vérin d'inclinaison peut se rétracter automatiquement pour s'adapter aux contours, alors que l'attelage innovant de la table de coupe permet de déplacer cette dernière vers le haut et vers l'arrière pour dissiper les contraintes d'un éventuel obstacle. Pour assurer un flottement libre de la tête, les ressorts de flottement sont fixés au cadre à l'aide d'un joint sphérique afin de réduire le grippage lorsque la table de coupe se déplace sur sa plage complète de flottement.



### Virages rapides et sans souci

Pour une maniabilité optimale, en particulier sur les tournières, la série Discbine PLUS est équipée d'un pivot à la barre d'attelage ou d'un attelage pivotant de fixation à deux points. Par rapport aux attelages traditionnels qui pivotent sur la barre d'attelage, l'action de pivotement d'un attelage pivotant est déportée vers l'arrière, derrière la prise de force au niveau du boîtier d'engrenages pivotant. Aussi serrées que soient les manœuvres, la prise de force reste droite, ce qui élimine pratiquement toute usure de la prise de force et tout risque de collision entre la prise de force et le bras de levage du tracteur.



### Conçu pour être avantagé

Tous les modèles Discbine PLUS sont dotés de boîtiers d'engrenages pivotants et robustes pour le transfert de puissance et de chaînes cinématiques bien protégées avec des pare-chocs de virage qui simplifient l'entretien et laissent la partie supérieure de la table de coupe bien dégagée. La puissance est transférée du boîtier d'engrenages pivotant avant à un second boîtier d'engrenages pivotant à l'arrière du timon, de sorte que les chaînes cinématiques ne se balancent jamais et restent parfaitement alignées. Seule la chaîne cinématique s'étendant du second boîtier d'engrenages pivotant au boîtier d'engrenages coniques de l'entraînement de la table de coupe se déploie et se rétracte lorsque la table de coupe est levée et abaissée. Tous les modèles sont équipés d'un embrayage à roue libre et à friction combiné derrière le boîtier d'engrenages pivotant principal pour protéger à la fois la faucheuse et votre tracteur. Les joints universels sont facilement accessibles pour l'entretien, et l'intervalle de lubrification est de 50 heures pour une disponibilité maximale.



### Déplacez-vous en toute confiance

La conception à pivot central, les feux de transport et les loquets de sécurité sur les vérins des roues vous permettent de vous déplacer de champ en champ en toute confiance. Un robinet un quart de tour à l'extrémité du flexible et un clapet antiretour à commande pilote (PO) sur le vérin empêchent tout mouvement du timon pendant le transport.

SPÉCIFICATIONS – FAUCHEUSE-CONDITIONNEUSE À DISQUES DISCBINE<sup>MD</sup>

Modèles		Discbine <sup>MD</sup> 310 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 312 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 313 PLUS	Discbine <sup>MD</sup> 316 PLUS
<b>Barre de coupe MowMax<sup>MC</sup> II PLUS</b>					
Largeur de coupe	pi po (m)	10 pi 1 po (3,0)	11 pi 7 po (3,5)	13 pi 1 po (4,0)	16 pi 5 po (5,0)
Hauteur de coupe	po (mm)	0,5 - 2,6 (12 - 65)	0,5 - 2,6 (12 - 65)	0,5 - 2,6 (12 - 65)	0,5 - 2,6 (12 - 65)
Hauteur de coupe avec patins réglables en option	po (mm)	0,5 - 5,6 (12 - 143)	0,5 - 5,6 (12 - 143)	0,5 - 5,6 (12 - 143)	0,5 - 5,6 (12 - 143)
Type		Modulaire	Modulaire	Modulaire	Modulaire
Nombre de disques/de couteaux par disque		6/2	7/2	8/2	10/2
Vitesse maximale des disques à 1 000 tr/min de la PdF		2 250	2 250	2 250	2 250
Commande de la hauteur de coupe/inclinaison hydraulique		●	●	●	●
Angle d'inclinaison	degrés	Entre -2° et -10°	Entre -2° et -10°	Entre -2° et -10°	Entre -2° et -10°
Flottement de la plate-forme		Ressorts réglables verticalement et latéralement			
Système de protection d'entraînement des disques ShockPRO <sup>MC</sup>		●	●	●	●
Garantie d'usine de 3 ans sur la barre de coupe		●	●	●	●
<b>Systèmes de conditionnement à rouleaux</b>					
Rouleaux à chevrons engrenants en caoutchouc		○	○	○	○
Rouleaux à chevrons engrenants en acier		—	○	○	○
Longueur	po (mm)	90 (2 286)	102 (2 591)	125 (3 175)	125 (3 175)
Diamètre	po (mm)	10,4 (264)	10,4 (264)	10,4 (264)	10,4 (264)
Méthode d'entraînement		Boîtier d'engrenages fermé entraîné par courroie			
Vitesse	tr/min	750 ou 640	750 ou 640	750 ou 640	750 ou 640
Réglage de la tension des rouleaux de conditionnement		●	●	●	●
Réglage de l'écartement du conditionneur		●	●	●	●
<b>Système de conditionnement à fléaux effilés LeaningEdge<sup>MC</sup></b>					
Compatibilité		○	○	○	—
Nombre de fléaux effilés trapézoïdaux		90	100	120	—
Longueur	po (mm)	90 (2 286)	102 (2 591)	125 (3 175)	—
Diamètre	po (mm)	1 400	1 400	1 400	—
Méthode d'entraînement		Courroie	Courroie	Courroie	—
Vitesse	tr/min	1 042 ou 752 avec module	1 042 ou 752 avec module	1 042 ou 752 avec module	—
Réglage de l'écartement du conditionneur		●	●	●	—
<b>Éjection de la récolte</b>					
Largeur d'andain	pi (m)	6 (1,8)	7 (2,1)	10 (3)	10 (3)
Largeur d'andain	pi (m)	3 - 6 (0,91 - 1,8)	3 - 7 (0,91 - 2,1)	3 - 8 (0,91 - 2,4)	3 - 8 (0,91 - 2,4)
<b>Chaîne cinématique</b>					
Vitesse d'entrée 540 tr/min, 6 cannelures 1-3/8 po		○	—	—	—
Vitesse d'entrée 1 000 tr/min, 21 cannelures 1-3/8 po		●	●	●	●
Protection par embrayage à roue libre et à friction		●	●	●	●
<b>Attelages</b>					
Pivot de la barre d'attelage		●	●	●	●
Catégorie de barre d'attelage		ASAE de catégorie II ou III	ASAE de catégorie II ou III	ASAE de catégorie II ou III	ASAE de catégorie II ou III
Pivot semi-monté en 2 points		○	○	○	○
Catégorie d'attelage en 3 points		ASAE de catégorie II, III-N ou III			
<b>Caractéristiques minimales du tracteur</b>					
Puissance de la PdF minimale	kW (ch)	60 (80)	63 (85)	67 (90)	75 (100)
Exigences hydrauliques – rouleaux en caoutchouc		1 à double action, 1 à simple unique			
Exigences hydrauliques – rouleaux en acier		1 à double action, 1 à simple unique			
Exigences hydrauliques – fléaux		2 à double action	2 à double action	2 à double action	—
Circuit électrique		Connecteur à 7 broches pour les phares de transport			
<b>Dimensions</b>					
Largeur de transport	pi po (m)	10 pi 4 po (3,2)	11 pi 10 po (3,6)	13 pi 5 po (4,03)	16 pi 8 po (5,07)
Poids opérationnel – rouleaux en caoutchouc	lb (kg)	5 760 (2 613)	5 880 (2 667)	6 255 (2 837)	6 980 (3 166)
Poids opérationnel – rouleaux en acier	lb (kg)	—	5 980 (2 712)	6 460 (2 930)	7 080 (3 211)
Poids opérationnel – fléaux	lb (kg)	5 660 (2 567)	5 760 (2 613)	2 788 (6 147)	—

● Standard ○ En option — Non disponible


 Apprenez-en davantage en visitant [www.newholland.com](http://www.newholland.com)


La conception, les matériaux et les caractéristiques sont sujets à des changements sans préavis et sans obligation. Les caractéristiques s'appliquent aux unités vendues au Canada, aux États-Unis, ses territoires et ses possessions, et peuvent varier en dehors de ces zones.

© 2024 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. New Holland est une marque déposée aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, détenue ou exploitée sous licence par CNH Industrial N.V., ses filiales ou ses sociétés affiliées. Toutes les marques mentionnées dans ce document, associées à des biens et/ou à des services de sociétés, autres que celles détenues ou exploitées par CNH Industrial N.V., ses filiales ou ses sociétés affiliées, sont la propriété de ces sociétés respectives.



Une compréhension en profondeur de l'équipement est le premier pas vers la sécurité. Assurez-vous toujours que vos opérateurs et vous-même avez lu le manuel de l'opérateur avant d'utiliser l'équipement. Faites très attention aux adhésifs de fonctionnement et de sécurité et ne faites jamais fonctionner la machine sans ses garants de protection, ses dispositifs et ses structures en place.

NH36024419F • 0424 • OTP • IMPRIMÉ AUX ÉTATS-UNIS