

La technologie de demain



LA TECHNOLOGIE DE DEMAIN.

Depuis 1895, New Holland se consacre au développement de solutions améliorant l'efficacité agricole et la productivité en s'appuyant constamment sur les dernières innovations technologiques disponibles. En 2006 fut lancée la stratégie Clean Energy Leader® (Leader de l'Energie Propre) pour la promotion active des carburants renouvelables, des systèmes de réduction des émissions et des technologies agricoles durables. Quelle que soit leur activité, New Holland offre aux acteurs du monde agricole la gamme la plus étendue de tracteurs, de moissonneuses, d'ensileuses, de presses, de machines à vendanger et d'équipements de manutention : plus de 100 gammes de produits et plus de 400 modèles. New Holland marie l'offre la plus large d'équipements agricoles au monde avec une assistance Pièces et Service efficace ainsi qu'un éventail de services financiers personnalisés. Un réseau de distribution mondial accessible et professionnel constitue la garantie permanente d'une assistance totale et de conseils d'experts saison après saison. Proche des utilisateurs dans tous les domaines, New Holland est le partenaire de confiance de chaque agriculteur.



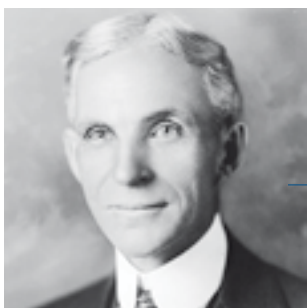


SOMMAIRE

4 / 7	L'histoire de New Holland
8 / 9	Leader de l'énergie propre
10 / 11	New Holland dans le monde
12 / 13	Le réseau de concessionnaires New Holland
14 / 15	Agriculture de précision
16 / 17	Tracteurs
18 / 21	Tracteurs compacts
22 / 25	Tracteurs spécialisés
26 / 27	Tracteurs spécialisés et tracteurs de moins de 110 ch
28 / 31	Tracteurs de moins de 110 ch
32 / 35	Tracteurs de plus de 110 ch
36 / 37	Tracteurs de plus de 180 ch
38 / 39	Tracteurs de plus de 230 ch
40 / 41	Tracteurs de plus de 350 ch
42 / 43	Matériels de fenaison et ensilage
44 / 45	Faucheuses
46 / 47	Faucheuses et groupeurs d'andains
48 / 49	Andaineurs
50 / 51	Remorques auto-chargeuses et presses rectangulaires
52 / 53	Presses à balles rondes
54 / 55	Presses rectangulaires haute densité et faucheuses andaineuses
56 / 57	Ensileuses
58 / 59	Moissonneuses-batteuses
60 / 65	Moissonneuses-batteuses conventionnelles
66 / 67	Moissonneuses-batteuses rotatives
68 / 69	Barres de coupe
70 / 73	Machines à vendanger
74	Plus de 100 ans au service de l'agriculture



SEMER LES GRAINES DE L'AGRICULTURE DEPUIS 1895.



HENRY FORD

30 juillet 1863 – 7 avril 1947
Fondateur, Ford Motor Company



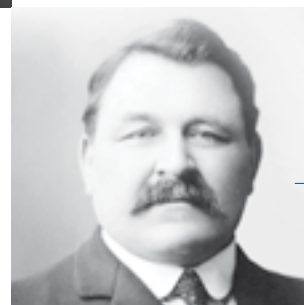
GIOVANNI AGNELLI

13 août 1866
16 décembre 1945
Fondateur, Fiat



ABRAM M. ZIMMERMAN

31 juillet 1869 – 24 janvier 1944
Fondateur, New Holland Machine Company



LEON CLAEYS

30 juillet 1879 – 24 août 1966
Fondateur, Werkhuizen Leon Claey's company

L'histoire de New Holland est celle de l'innovation continue, de l'avant-garde et du dévouement à rendre l'agriculture plus simple et plus productive pour les agriculteurs du monde entier. Parmi les fondateurs, on retrouve Abe Zimmerman, le « père » de New Holland Machine Company, et Leon Claey's, qui a révolutionné la récolte avec la première moissonneuse-batteuse automotrice en Europe en 1952. Henry Ford, l'homme qui a mécanisé l'agriculture mondiale, et qui, avec Giovanni Agnelli, le fondateur de Fiat, est à l'origine de l'essor des tracteurs agricoles. Cette histoire est ponctuée d'événements qui ont contribué au développement de l'agriculture et qui ont amélioré la vie de millions d'agriculteurs aux quatre coins du monde. Cet état d'esprit, l'audace et la ferme détermination de changer l'agriculture sont au cœur de New Holland et représentent des valeurs qui perdurent aujourd'hui aussi bien dans votre exploitation que chez New Holland.

INNOVATEURS POUR L'AGRICULTURE.

New Holland Agriculture a été à l'avant garde du développement des matériels agricoles depuis 120 ans. Depuis ses tout premiers débuts dans divers ateliers guidés par le progrès en mouvement, répartis sur différents sites dans le monde, et continuellement entraînés par l'incessante révolution technologique et les rapprochements stratégiques ou acquisitions, New Holland est devenu une marque mondialement connue qui offre aux agriculteurs du monde entier, aux entrepreneurs et aux entreprises agricoles des solutions innovantes pour une agriculture durable, productive et efficace.


1895

Abe Zimmerman ouvre son atelier de réparations de machines à New Holland, en Pennsylvanie, aux USA.


1906

Léon Claeys commence de construire des batteuses à poste fixe à Zedelgem, en Belgique.


1917

Ford construit le Fordson Modèle F, le premier tracteur au monde fabriqué à la chaîne.


1931

Fiat construit son premier tracteur à chenilles.


1940

La première ramasseuse-presse à liage automatique est construite.


1952

Claeys lance la première moissonneuse-batteuse automotrice en Europe.


1964

Sperry New Holland devient actionnaire majoritaire de Claeys.


1971

New Holland lance son premier chargeur compact.

1903

La 'New Holland Machine Company' est fondée et Abe Zimmerman brevète le moteur anti-gel de 1,5 ch.


1907

Henry Ford construit un prototype de tracteur à essence qui deviendra le premier tracteur au monde à être construit en grande série.


1918

Fiat construit le tracteur modèle 702, son premier tracteur fabriqué à la chaîne.


1937

Ford introduit l'attelage 3-point sur la gamme de tracteurs 'N'.


1947

New Holland est acquis par Sperry Rand Corporation, devient Sperry New Holland et introduit la faucheuse-conditionneuse Haybine.

1961

New Holland lance sa première ensileuse automotrice.


1966

Ford construit son premier tracto-pelle.





New Holland avec



1974

Sperry New Holland introduit la première moissonneuse-batteuse Twin-Rotor® au monde.

1984

Fiat Trattori devient FiatAgri et acquiert 75 % de Braud.

1988

Fiat Geotech est créé suite au rapprochement de FiatAgri avec Fiat Allis.

1994

La marque New Holland est lancée.

2003

Le tracteur TSA a été le premier à recevoir la technologie d'injection à Rampe Commune brevetée par Fiat. Cette technologie avait d'abord été introduite sur des moteurs industriels par FPT Industrial en 1999.

2010

New Holland annonce la technologie SCR de Réduction Catalytique Selective, développée dès 2005 par FPT Industrial, pour la conformité à la législation Tier 4A. C'est le premier constructeur à se doter d'une feuille de route claire pour satisfaire aux exigences à venir de la norme Tier 4B.

2013

CNH Industrial est formé pour réunir les marques mondiales de CNH avec celles d'Iveco et de FPT Industrial.

2015

New Holland continue d'écrire les nouveaux chapitres de son histoire des innovations pour l'agriculture, en participant à l'exposition universelle EXPO 2015.

1975

Braud lance sa première machine à vendanger automotrice.

1986

Ford achète Sperry New Holland et forme Ford New Holland Inc.

1991

Fiat achète Ford New Holland Inc., le fusionne à Fiat Geotech et dénomme la nouvelle entité New Holland Geotech.

1999

Fiat Group acquiert Case Corporation et le fusionne avec New Holland pour créer CNH Global, un leader mondial du machinisme agricole et des engins de travaux publics.

2006

New Holland lance sa stratégie de Leader de l'Energie propre en offrant la compatibilité biodiesel à 100 % sur tous les moteurs New Holland.

2013

Un prototype opérationnel de tracteur au Méthane, le T6.140 Methane Power, est dévoilé.

2014

La nouvelle moissonneuse-batteuse CR10.90, motorisée avec le Cursor 16 de FPT Industrial qui a été élu Moteur Diesel de l'Année 2014, établit un nouveau record de battage en récoltant 797,656 tonnes de blé en huit heures.





Pour une Agriculture durable et efficace

UNE TECHNOLOGIE DURABLE EFFICACE.

Depuis 2006, New Holland est considéré comme le Leader de l'énergie propre grâce au développement des carburants renouvelables mais aussi, de systèmes de réduction des émissions et de technologies agricoles durables. New Holland offre aux agriculteurs d'aujourd'hui et de demain le choix le plus étendu de solutions améliorant l'efficacité et la productivité, tout en respectant l'environnement. Le site Internet de Clean Energy Leader (www.thecleanenergyleader.com) est accessible à tout moment. Il s'agit d'un guichet unique pour découvrir les tenants et les aboutissants de l'agriculture durable.

En s'appuyant sur la conviction que les agriculteurs peuvent utiliser la technologie pour les aider à réduire leur dépendance aux combustibles fossiles, la stratégie Clean Energy Leader® de New Holland s'articule autour de quatre piliers :



CULTURE DE L'ÉNERGIE



Les agriculteurs peuvent cultiver une large diversité de récoltes pour nourrir les êtres humains et les animaux, mais aussi pour produire de l'énergie. Le colza, les tournesols, les betteraves sucrières, les taillis à courtes rotations, le miscanthus et même les résidus de canne à sucre et de maïs ainsi que de vieilles bottes de paille peuvent tous générer de l'énergie. Que vous désiriez cultiver le carburant nécessaire à votre tracteur, approvisionner votre exploitation en énergie à partir de la biomasse ou même utiliser les résidus de maïs ou des bottes de paille, New Holland a les produits dont vous avez besoin. New Holland est également à l'avant garde des technologies pour des carburants alternatifs en développant des matériels hybrides qui fonctionnent au méthane et à l'hydrogène ainsi qu'un tracteur fonctionnant à 100 % à l'hydrogène.

AGRICULTURE DURABLE



Une population mondiale en pleine croissance et des bouches toujours plus avides à nourrir intensifient la pression exercée sur les agriculteurs pour produire davantage de nourriture. Toutefois, si vous voulez maintenir des taux de productivité élevés, vous devez aussi préserver l'environnement. En réduisant l'impact de l'agriculture sur l'environnement agricole, vos terres restent saines plus longtemps et vous pourrez ainsi les exploiter de manière tout aussi efficace pendant plusieurs années. Vous en voulez encore ? Des outils sophistiqués calculent l'impact de votre ferme et trouvent des manières de le réduire.

PRODUCTIVITÉ EFFICACE



New Holland est le garant d'une agriculture respectueuse de l'environnement et productive. Tous les produits sont plus productifs qu'avant, tout en consommant moins de carburant. Un guidage de précision de pointe maintient votre productivité et vos caractéristiques environnementales sous contrôle. Une série d'innovation primées, telles que les ponts avant SuperSteer™, les transmissions à variation continue Auto Command™ et la technologie IntelliCruise™, optimisent la productivité et vous permettent de réduire votre empreinte sur la terre que vous récoltez. New Holland : productivité améliorée, meilleure efficacité environnementale.

UNE SOCIÉTÉ ENGAGÉE



La stratégie Clean Energy Leader® influence toutes les décisions que nous prenons ici chez New Holland, parce que le programme Clean Energy Leader® est au cœur de notre activité, et est représentatif de notre travail quotidien. De la réutilisation des pièces usagées à la réduction de l'impact environnemental de notre production, nous nous engageons à sauvegarder notre planète, afin de nous assurer que vous puissiez continuer à récolter les fruits de votre dur labeur.

PRESENT SUR CINQ CONTINENTS.

New Holland connaît les besoins des agriculteurs où qu'ils se trouvent. Comment ? Parce que nous sommes présents sur les cinq continents. Avec des usines à la pointe de la technologie aux quatre coins du monde, utilisant les toutes dernières techniques de production telles que le World Class Manufacturing, chaque produit qui sort de chaîne a reçu le cachet d'approbation New Holland. Des pièces de rechange aux moteurs FPT Industrial, du plus petit tracteur aux plus grandes moissonneuses, les employés New Holland se consacrent à 100 % à la satisfaction des utilisateurs. Quatre Centres d'Excellence sont consacrés au développement de la prochaine génération de machines agricoles qui redéfiniront l'agriculture moderne en termes de productivité, de performances et de confort.





Turin, Italie
Siège mondial de New Holland
Siège régional pour l'Europe,
le Moyen-Orient et la Région d'Afrique

Anvers, Belgique

Usine de production pour les transmissions, telles que l'Auto Command, la transmission à variation continue.

Basildon, R.-U.

Production des tracteurs de puissances moyenne et élevée, notamment pour les gammes de tracteurs T6 et T7, récompensées à de nombreuses reprises.

Coex, France

Centre d'excellence pour les machines à vendanger

Production des machines à vendanger, centre de développement historique Braud.

Croix, France

Production de composants, notamment la cabine Horizon™.

Jesi, Italie

Production des tracteurs spécialisés et de faible puissance. Plus de 500.000 machines déjà produites.

Lecce, Italie

Production des téléchargeurs.

Modène, Italie

Production de composants (transmissions, ponts avant...).

Plock, Pologne

L'unité de production des moissonneuses-batteuses TC, des presses Roll-Belt et des barres de coupe.

Zedelgem, Belgique

Centre d'excellence récolte

Production de matériels de récolte tels que la gamme de moissonneuses-batteuses CR Twin Rotor™, l'ensileuse FR, les moissonneuses-batteuses conventionnelles CX7000 & CX8000 Elevation et CX5000 & CX6000 et la gamme BigBaler de presses à balles carrées.

New Holland, Pennsylvanie, États-Unis
Centre d'excellence pour outils de fenaison
Siège régional pour l'Amérique du Nord

Lieu de naissance de la New Holland Machinery Company en 1895. Aujourd'hui, c'est une installation de production pour des applications de fenaison et d'ensilage qui a produit à ce jour plus de 700.000 presses à balles rectilignes.

Fargo, Dakota du Nord, USA

Production des tracteurs T9 de 390 à 670 ch.

Grand Island, Nebraska, USA

Production de matériels de récolte.

Centre de développement de la technologie Twin Rotor™ depuis plus de 35 ans et de la gamme de moissonneuses-batteuses CR.

Racine, Wisconsin, USA

Production de tracteurs de forte puissance et de leurs composants tels que ceux de la gamme T8.

Saskatoon, Canada

Production de matériels de plantation et de semis.

Curitiba, Brésil

Centre d'excellence pour les tracteurs

Siège régional pour l'Amérique latine

Usine de fabrication de tracteurs, dont le T8, et de matériels de récolte pour l'Amérique du Sud qui a construit plus de 25.000 moissonneuses-batteuses TC.

Queretaro, Mexique

Production de tracteurs et de composants.

Cordoba, Argentina

Usine de fabrication des moissonneuses-batteuses CR et des tracteurs spécialisés pour le marché argentin.

Sorocaba, Brésil

Usine de fabrication de la gamme de moissonneuses-batteuses CR pour l'Amérique du Sud.

Piracicaba, Brésil

Usine de fabrication pour le pulvérisateur Defensor à destination des marchés d'Amérique du Sud.

Lugano, Suisse

Siège régional pour la Région d'Asie du Pacifique

Ankara, Turquie

Unité de production pour les tracteurs, moteurs et composants. Plus de 600.000 tracteurs ont été produits ici.

Harbin, Chine

Unité de production pour les tracteurs à grande puissance, les presses et les outils.

Naberezhnye Chelny, Russie

Joint venture avec Kamaz pour la production de tracteurs et moissonneuses destinés au marché domestique et à l'export.

New Delhi, Inde

Unité de production pour les tracteurs, moteurs et autres composants. L'usine a fabriqué plus de 250 000 tracteurs.

Shanghai, Chine

Unité de production pour les tracteurs.

Dera Ghazi Khan, Pakistan

Unité de production pour les tracteurs.

Tashkent, Ouzbékistan

Unité de production pour les tracteurs.

DANS VOS CHAMPS, CHAQUE JOUR, AVEC VOUS.

New Holland sait qu'il n'y a pas deux exploitations identiques et a développé un réseau de concessionnaires très dense permettant d'être au plus proche de vous. Votre concessionnaire est votre centre multi-services pour tout ce qui est en rapport avec l'agriculture : besoin urgent d'une pièce pendant la moisson ? Vous souhaitez discuter à propos d'un nouveau tracteur ou même programmer un entretien de routine ? Votre concessionnaire peut vous proposer la solution idéale.

Pourquoi ? Parce qu'il se trouve à deux pas de chez vous et connaît votre exploitation aussi bien que vous. Nos concessionnaires connaissent l'importance de votre activité et la réactivité qu'elle requiert. Ils s'emploient à vous assister jour après jour et saison après saison.

RÉSEAU DE CONCESSIONNAIRES



www.newholland.com



Avec 42 distributeurs dans 52 marchés appartenant à l'Afrique et de la zone Moyen-Orient, New Holland est toujours près de vous.

L'AGRICULTURE DE PRÉCISION AVEC NEW HOLLAND.

New Holland offre une gamme complète de solutions de guidage à la mesure de vos besoins. Grâce à une gamme étendue de signaux de correction, la solution modulaire New Holland peut être utilisée sur tous nos produits ! Des interfaces intuitives et conviviales vous permettent d'utiliser le guidage avec confiance. Le logiciel d'agriculture de précision vous donne la possibilité de télécharger et d'analyser des données de rendements afin de régler finement les intrants et de réduire les coûts. Pour ceux désireux de gagner du temps et de l'argent, de travailler plus confortablement et de récolter plus chaque saison avec l'agriculture de précision, les solutions prônées par New Holland sont idéales.



UNE SOLUTION DE GUIDAGE POUR CHAQUE UTILISATEUR

Sélectionnez le niveau de précision dont vous avez besoin et choisissez ensuite entre le guidage manuel avec l'EZ-Guide 250, le guidage assisté ou optez pour le système mains libres et monté d'usine : le guidage automatique. Choisissez le guidage New Holland pour des opérations de haute précision. Année après année.



EZ-GUIDE 250



GUIDAGE ASSISTÉ
SYSTÈME EZ-PILOT



LOGICIEL PLM®

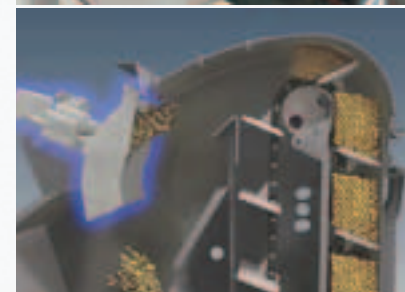
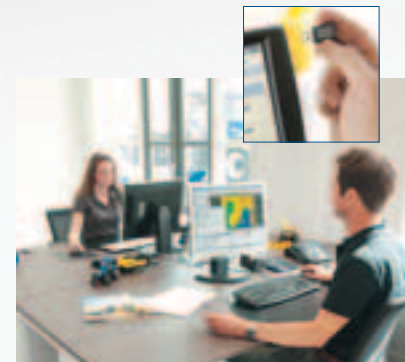
L'Agriculture de Précision repose principalement sur la capacité à moduler les doses d'intrants afin d'optimiser les rendements. Le logiciel PLM® est votre auxiliaire principal de productivité, il vous permet de transférer des données précises depuis votre tracteur ou votre moissonneuse-batteuse, pour les analyser. Vous pouvez ensuite établir votre stratégie pour les saisons à venir.

MESURE DE L'HUMIDITÉ ET DU RENDEMENT

Est-ce trop humide pour récolter ? La mesure de l'humidité en temps réel sur les moissonneuses-batteuses CX et CR et sur les ensileuses FR vous donnera la réponse. La gamme BigBaler de presses à haute densité peut même réguler l'incorporation d'additif en fonction de l'humidité mesurée. Vous pouvez aussi suivre le rendement réel de votre parcelle en temps réel, puis le télécharger sur votre PC et l'analyser.

TÉLÉMATIQUE AVEC PLM® CONNECT

Le futur de l'agriculture de précision est là. La télématique avec PLM® Connect vous permet d'être en liaison avec votre machine depuis le confort de votre bureau. Sélectionnez l'offre d'entrée de gamme pour visualiser la position de votre machine et son temps de travail actuel ou bien la version plus élaborée pour avoir accès au diagnostic à distance qui vous indique également quand faire les opérations d'entretien planifiées.



MONITEUR INTELLIVIEW™ III ET IV



ANTENNE NH 372
COMPATIBLE AVEC GLONASS



TRACTEURS



TT COMPACT

LE NEC PLUS ULTRA DES MACHINES POLYVALENTES.

La nouvelle Gamme TT Compact est une battante à tout point de vue. Reconnus pour leur robustesse et leur incomparable polyvalence, héritant de toute l'expérience de New Holland, ces nouveaux modèles compacts affichent des prestations dignes des plus gros tracteurs. Ne vous fiez pas à leur petite taille. Associant une puissance exceptionnelle à une transmission agile et une excellente capacité de levage, vous serez impressionné de voir avec quelle aisance ces tracteurs compacts viennent à bout des travaux les plus lourds.



Modèles		TT35	TT40	TT45
Moteur				
Cylindres	(nbre)	3	3	3
Cylindrée	(cm³)	2365	2500	2700
Puissance	(kW/ch)	35	42	47
Transmission				
Standard		8x2	8x2	8x2
Option		8x8	8x8	8x8
Prise de force				
Standard	(tr/min)	540	540	540
Option	(tr/min)	540 / 540E	540 / 540E	540 / 540E
Dimensions et poids				
Largeur totale mini	(mm)	1700	1700	1700
Poids mini 2RM/4RM	(kg)	1645/1738	1645/1738	1660/1760



Un circuit hydraulique généreux

Tous les modèles sont disponibles avec un attelage 3 points de Catégorie I et une capacité de levage de 1100 kg ou de 1500 kg, avec le dispositif Lift-O-Matic™ en standard.



Une transmission efficace

Les transmissions mécaniques Constant Mesh 8x2 ou 8x8 en option sont proposées. Un levier d'inverseur synchronisé facilite les changements de direction.

TD3.50. DES PERFORMANCES ROBUSTES ET FIABLES.

Le TD3.50 a un design robuste basé sur la tradition chez New Holland de produire des tracteurs qui font le travail tout simplement. Une transmission mécanique efficace est mariée à un moteur de 48 ch. La puissance est transférée au sol grâce à un essieu pour quatre roues motrices. De plus, les vitesses de 2,8 à 30 km/h vous permettent de sélectionner précisément la vitesse dont vous avez besoin.



Confort et ergonomie

Avec le tracteur TD3.50, toutes les commandes principales sont placées exactement où il faut. Ceci contribue à réduire la fatigue de l'opérateur et améliore la facilité d'utilisation.



Transmission Synchro Command™

Un levier d'inversion dédié rend les changements de direction encore plus simples.

Modèle		TD3.50
Moteur		
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	4 / 2216
Puissance	(kW/ch)	36/48
Transmission		
Synchro Shuttle™		8x8
Prise de force		
Arrière	(tr/min)	540
Dimensions et poids		
Voie arrière avec pneumatiques 12.4R24	(mm)	1268-1358
Voie arrière avec pneumatiques 13.6R28	(mm)	1328
Empattement	(mm)	1984
Poids mini	(kg)	1930

TT4 FAIT POUR LES CONDITIONS DIFFICILES.

Les tracteurs de la gamme TT4 sont conçus et testés pour les conditions les plus sévères. Vous pouvez choisir un moteur Tier 1 ou Tier 3 très bien conçu avec un large choix de transmissions. Le pont arrière rectiligne, avec réduction planétaire, vous fournit la puissance requise par les conditions difficiles. La plus forte capacité de relevage de la catégorie et l'important débit hydraulique vous permettront de réaliser tous vos travaux journaliers avec une grande diversité d'équipements.



Le TT4 placera votre exploitation à la pointe du progrès.



Les tracteurs TT4 bénéficient d'un important débit hydraulique.

Modèles	TT4.55	TT4.75	TT4.55	TT4.75	TT4.80	TT4.90
Moteur						
Niveau d'émission	Tier 1	Tier 1	Tier 3	Tier 3	Tier 3	Tier 3
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	3 / 2900	4 / 3900	3 / 2900	3 / 2900	4 / 3908
Puissance	(kW/ch)	40/55	56/75	40/55	56/75	60/80
Transmission						
12Fx12R Constant Mesh	○	○	○	○	○	○
12Fx12R Synchromesh	●	●	●	●	●	●
12Fx12R Powershuttle	○	○	○	○	○	○
20Fx20F Synchromesh avec creeper	○	○	○	○	○	○
Prise de force						
540 tr/min	●	●	●	●	●	●
540E tr/min	○	○	○	○	○	○
540/1000 tr/min	○	○	○	○	○	○

● Standard ○ Option

TT55-75

STYLE MODERNE ET GRANDE DYNAMIQUE.

Si vous envisagez d'acheter des tracteurs d'une puissance de 55 ch / 75 ch, disponibles avec 2 & 4 roues motrices et offrant des performances de pointe, alors les seuls tracteurs qui feront votre affaire sont les New Holland TT55 / TT75. Dotés d'une puissance, d'une vitesse, d'une capacité de levage et d'une force de traction exceptionnelles, ces tracteurs dépassent de loin les attentes tout en optimisant la consommation de carburant. Vous combinerez ainsi puissance et économie d'une seule main – vous bénéficierez de ce que nous appelons un « performeur global ».





Des spécifications répondant aux besoins les plus divers

La Série TT constituée de deux modèles est disponible aussi avec une protection antiretournement à deux montants en option, et proposée avec 2 ou 4 roues motrices. Le tracteur peut être équipé d'une boîte de vitesses à prise constante ou à synchronisation partielle. Une vitesse rampante est également disponible en option. La prise de force peut être indépendante ou proportionnelle à l'avancement. Avec New Holland, le choix est proposé de série.



Freins à multidisques à bain d'huile

Les essieux arrière sont équipés de freins à multidisques humides à grande surface pour un freinage sûr et efficace.



Moteur New Holland

Ces tracteurs sont équipés des moteurs New Holland de renommée mondiale, réputés pour leur robustesse, leur fiabilité et leurs excellentes caractéristiques de couple.



Leviers de changement de vitesse latéraux et tableau de bord

Le design améliore l'espace de l'opérateur en offrant davantage de place pour les jambes et un confort accru. Ce design permet de monter sur le tracteur et d'en descendre plus facilement. Ces leviers ont été spécialement positionnés de façon à faciliter le changement de vitesse et à minimiser les efforts. Le tout nouveau tableau de bord n'est pas seulement plus esthétique, il fournit également une meilleure visibilité des jauges.

Modèles		TT55	TT75
Moteur			
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	3 / 2931	4 / 3908
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	40,25/54	54,7/73,4
Transmission			
Standard - 30 km/h		8x2	8x2
Gamme de vitesses	(km/h)	3,22 - 32,29	3,05 - 30,6
En option avec vitesses rampantes		12x3	12x3
Gamme de vitesses	(km/h)	2,17 - 32,33	2,06 - 30,58
Direction			
Essieu avant 2RM		●	●
Essieu avant 4RM		●	●
Rayon mini de braquage 2RM/4RM	(mm)	3205/4200	3275/4200
Circuit hydraulique			
Capacité maximale de levage aux rotules d'embout avec bras d'assistance	(kg)	2000	2000
Poids			
Poids minimum ROPS 2RM/4RM	(kg)	2280/2275	2295/2575

● Standard

T3F

COMPACT ET ÉCONOMIQUE. ELÉGANT ET MUSCLÉ.

Le T3F est très à l'aise dans les vergers et les vignobles où ses dimensions réduites et sa puissance lui permettent de bien remplir sa mission. Son ratio Poids / Puissance facilite son comportement dans les pentes et en vitesse de transport. Les manoeuvres en bout de champ sont aisées et il est parfaitement à l'aise dans les vignobles où il se faufile adroitement entre les ceps, sans endommager la précieuse récolte.



Modèles	T3.50F	T3.55F	T3.65F	T3.75F
Moteur				
Cylindres / cylindrée (nbre/cm³)	3 / 2930	3 / 2930	3 / 2930	3 / 2930
Puissance (kW/ch)	37/50	40/55	48/65	53/72
Transmission				
Synchro Shuttle™	12x12	12x12	12x12	12x12
Synchro Shuttle™ avec réducteur	20x20	20x20	20x20	20x20
Direction				
Pont avant (4RM)	●	●	●	●
Circuit hydraulique				
Capacité du relevage arrière aux rotules (kg)	2277	2277	2277	2277
Dimensions				
Rayon de braquage mini (mm)	3400	3400	3400	3400
Largeur hors tout mini (mm)	1350	1350	1350	1350

● Standard



Une élégance distinguée

Le style New Holland attire les regards.



Technologie Lift-O-Matic™

Re-positionnez l'outil à un niveau pré-défini par simple toucher sur un bouton.

TDF

LA POLYVALENCE ET LA FACILITÉ D'UTILISATION POUR UN RENDEMENT MAXIMAL.

Conçus pour pleinement satisfaire la clientèle des vergers, des oliveraies, des vignes larges et des exploitations horticoles de plein champ. La nouvelle famille des tracteurs TDF est la solution idéale pour cette clientèle des cultures spécialisées, qui recherche un tracteur simple, solide, mais avec des caractéristiques modernes.



Modèles		TD65F	TD75F	TD85F
Moteur				
Cylindres	(nbre)	4	4	4
Cylindrée	(cm³)	2930	2930	2930
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	48/65	53/72	59/80
Transmission				
Synchro Shuttle™		12x12	12x12	12x12
Synchro Shuttle™ avec réducteur		20x12	20x12	20x12
Direction				
Pont avant 4RM / pont avant 2RM		○ / ●	○ / ●	○ / ●
Circuit hydraulique				
Capacité du relevage arrière aux rotules (kg)		3000	3000	3000
Dimensions				
Rayon de braquage mini	(mm)	3800	3800	3800
Largeur hors tout mini	(mm)	1508	1528	1528

● Standard ○ Option



2RM ou 4RM : c'est votre choix

La gamme TDF peut être déclinée en deux ou quatre roues motrices pour garantir que votre tracteur correspond à vos besoins.



Conduite facile

L'inverseur de marche synchronisé pousse encore plus loin la polyvalence des tracteurs TDF.

TD4000F VALEUR ET PRODUCTIVITÉ IMPORTANTES ASSURÉES.

La gamme TD4000F offre une polyvalence sur mesure dans un ensemble économique. Les moteurs F5C quatre cylindres économes en carburant développent entre 65 et 88 ch, les longs intervalles d'entretien de 500 heures augmentent davantage les économies réalisées avec le tracteur. Cette gamme a pour origine l'illustre série 86 de Fiat. Les modèles TD4000F sont disponibles avec protection arceau de sécurité rabattable, ils sont proposés avec différentes montes de pneus selon vos besoins.



Enclenchement 4RM

Enclenchez sans effort les quatre roues motrices en appuyant simplement sur un interrupteur.



100 % compatible au biodiesel

La gamme complète est compatible à 100 % au diesel et le plein peut être facilement réalisé depuis le sol.

Modèles	TD4020F	TD4030F	TD4040F
Moteur			
Cylindres (nbre)	4	4	4
Cylindrée (cm³)	3200	3200	3200
Puissance - ISO 14396 (kW/ch)	48/65	57/78	65/88
Transmission			
Synchro Shuttle™	12x12	12x12	12x12
Synchro Shuttle™ avec réducteur	20x12	20x12	20x12
Direction			
Pont avant 4RM	●	●	●
Circuit hydraulique			
Capacité de relevage arrière aux rotules d'attelage (kg)	3000	3000	3000
Dimensions			
Rayon de braquage mini (mm)	3800	3800	3800
Largeur hors tout mini (mm)	1530	1530	1530

● Standard

TDD HC GRAND DÉGAGEMENT : DÉVELOPPÉ ET FABRIQUÉ PAR NEW HOLLAND.

Pour les travaux spécialisés tels que le maraîchage, l'arboriculture, les cultures en ligne et la pépinière, New Holland propose un tracteur à quatre roues égales, avec grand dégagement, le TDD HC. Disponible avec une transmission 12x12 Synchro Shuttle™ ou 20x12 Synchro Shuttle™ avec réducteur, ce tracteur à grand dégagement offre une garde au sol de 635 mm, tout en étant construit sur la base d'un modèle TDD standard. Vous pouvez ainsi configurer le tracteur en fonction de vos besoins spécifiques.



250 m/h de lenteur

Pour les travaux en vitesses rampantes, une nouvelle transmission avec réducteur est disponible. Le nombre de vitesses avant est alors augmenté pour s'adapter aux travaux à réaliser.



La traction au bout des doigts

Les commandes électro-hydrauliques gèrent les engagements du pont avant moteur et du blocage de différentiel.

Modèle	TD95HC
Moteur	
Cylindres / Cylindrée (nbre/cm³)	4 / 3908
Puissance - ISO 14396 (kW/ch)	72,1/98
Transmission	
Synchro Shuttle™ - 30 km/h	12x12
Synchro Shuttle™ - 40 km/h	12x12
Nombre de vitesses avec vitesse lente	20x12
Direction	
Dispositif Lift-O-Matic™	●
Garde au sol (mm)	635
Circuit hydraulique	
Capacité de relevage arrière aux rotules d'attelage (kg)	3565
Poids	
Poids total sans lestage 2RM/4RM (kg)	3340/3770

● Standard

T4F/N/V

UN DESIGN ÉBLOUISSANT, DES PERFORMANCES ÉTONNANTES.

Les modèles T4F/N/V ont été conçus pour répondre aux besoins spécifiques des propriétaires de vergers et de vignobles. La gamme est disponible en trois catégories de largeurs. Le relevage est proposé avec contrôle d'effort mécanique ou électronique. Les T4F/N/V bénéficient de caractéristiques exclusives comme le pont avant SuperSteer™ à gestion automatique de la traction. Les moteurs quatre cylindres F5C et NEF, modernes et efficaces, développent leur puissance avec une sobriété garantie.



Modèles	T4.65V	T4.75V/N/F				T4.85V/N/F			T4.95V/N/F			T4.105V/N/F		
Moteur														
Cylindres / Cylindrée (nbre/cm³)	4 / 3200	4 / 3200				4 / 3200			4 / 4500			4 / 4500		
Puissance (kW/ch)	48/65	57/78				65/88			71/97			78/106		
Transmission														
Shuttle Command™	16x16	16x16				16x16			16x16			16x16		
Split Command™	32x16	32x16				32x16			32x16			32x16		
Inverseur électro hydraulique	16x16	16x16				16x16			16x16			16x16		
Dual Command™ avec inverseur électro hydraulique	32x16	32x16				32x16			32x16			32x16		
Direction														
Pont avant (4RM)	●	●	○	–	●	○	–	●	○	–	●	○	–	
Pont avant (4RM) SuperSteer™	–	–	●	●	–	●	●	–	●	●	–	●	●	
Auto 4RM Standard / SuperSteer	○ / –	○ / –	○ / ●	○ / ●	○ / ●	○ / ●	○ / –	○ / ●	○ / ●	○ / –	○ / ●	○ / ●	○ / ●	
Circuit hydraulique														
Capacité de relevage arrière aux rotules d'attelage (kg)	2600	2600				2600			2600			2600		
Dimensions														
Rayon de braquage mini (mm)	3400	3400	2960	2900	3400	2960	2900	3440	3050	2980	3440	3050	2980	
Largeur hors tout mini (mm)	1061	1061	1229	1476	1061	1229	1476	1061	1229	1476	1061	1229	1476	

● Standard ○ Option – Non disponible



Dispositif Lift-O-Matic™ Plus

Un seul levier vous permet de repositionner votre outil à une profondeur de travail préétablie. Une fois, toutes les fois.



Une impressionnante dotation de distributeurs latéraux

Jusqu'à quatre distributeurs latéraux sont commandés par un mono levier ergonomique. Très apprécié pour les travaux spécialisés.

TK4000

75 ANS D'ÉVOLUTION CONTINUE.

Pensez chenilles. Pensez New Holland. Plus de 75 ans d'expérience ont débouché, aujourd'hui, sur la création de la gamme TK4000. Tous les modèles sont disponibles avec protection arceau de sécurité ou, unique dans l'industrie, en version cabine. Choisissez entre les traditionnelles chenilles en métal ou les chenilles en caoutchouc pour un transport confortable. Choisissez parmi quatre largeurs : montagne, standard, vignoble ou verger afin de répondre à vos besoins. Venez à bout des pentes raides et des terrains difficiles avec une extrême sérénité.



Modèles	TK4020V/F	TK4030V/F	TK4030	TK4040/M	TK4050/M	TK4060
Moteur						
Cylindres / Cylindrée (nbre/cm³)	4 / 3200	4 / 3200	4 / 3200	4 / 3200	4 / 4500	4 / 4500
Puissance - ISO 14396 (kW/ch)	48/65	57/78	57/78	65/88	70/95	74/101
Transmission						
Reverser	8x8	8x8	8x8	8x8	8x8	8x8
Steering-O-Matic™ Plus						
Full Drive™ System	●	●	●	●	●	●
Circuit hydraulique						
Capacité de relevage arrière						
aux rotules d'attelage (kg)	3535	3535	3720	3720	3720	3720
Dimensions						
Largeur hors tout mini (mm)	1150 1300	1170 1310	1450	1450 1700	1410 1700	1750

● Standard



Steering-O-Matic™ Plus

Démarrez et conduisez avec un seul levier.



Lift-O-Matic™ Plus

Relevez ou abaissez votre outil d'une seule main.

GAMME 10

MODERNE, RECONNUE, ROBUSTE, TOUT SIMPLEMENT EFFICACE.

Si vous considérez l'achat d'un tracteur de 80 à 105 ch, en 2 ou 4RM, avec une construction robuste et des performances d'avant-garde, les tracteurs New Holland 5610 S, 6610 S et 7610 S sont les seuls à répondre à ces exigences et à faire le travail attendu. Dotés de remarquables puissance, capacité de relevage et force de traction, ces tracteurs satisfont au-delà des attentes tout en restant économes en carburant. Ainsi, vous avez à la fois la puissance et l'économie. C'est l'agriculture moderne. C'est la méthode New Holland.



Modèles		5610 S	6610 S	7610 S
Moteur				
Cylindres	(nbre)	4	4	4
Cylindrée	(cm³)	4500	4500	4500
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	59/80	66/90	77/108
Transmission				
Econoshift	(AxR)	8x2	8x2	8x2
Dual Power (Option)	(AxR)	16x4	16x4	16x4
Direction				
2RM / 4RM pont avant		● / ○	● / ○	- / ●
Circuit hydraulique				
Capacité de relevage arrière	(kg)	2330	2356	2508
Dimensions et poids				
Empattement 4RM	(mm)	2330	2330	2330
Poids total sans lestage 4RM	(kg)	3020	3460	3540

● Standard ○ Option - Non disponible



Powerful Circuit hydraulique

Le système hydraulique à centre ouvert procure un débit de 51 l/mn pour une capacité de relevage atteignant 2500 kg.



Transmission robuste

La transmission Econoshift 8x2, robuste et fiable, avec 5 rapports entre 4 et 12 km/h, vous permet de trouver les bonnes vitesses d'avancement pour vos travaux.

TD LA PUISSANCE, LA FIABILITE ET L'ECONOMIE GENERENT UNE CONFIANCE TOTALE.

Disponible sur les modèles TD70, TD90 et TD95, les moteurs turbochargés de la série 8000 basée sur Iveco sont le bon choix pour les personnes ayant besoin de meilleures performances. Les embrayages de transmission du tracteur avec enjambeur TD sont conçus avec des composants organiques ou céramétiques de haute qualité afin de garantir une durabilité maximale pour une durée de vie plus longue et de meilleures performances de dissipation de la chaleur pour les conditions de fonctionnement les plus contraignantes.





Confort maximal et conduite agréable en standard

D'usage facile, la transmission standard 12x12 Synchro Shuttle™ bénéficie de trois leviers de commande ergonomiques et d'un levier inverseur Synchro Shuttle™ situé à gauche du volant.



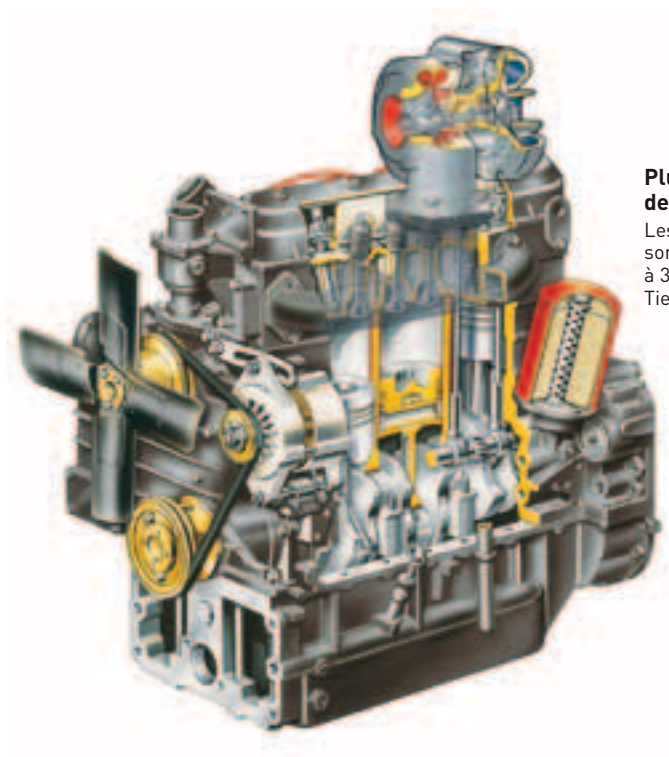
Une capacité de levage massive

Avec une capacité de levage arrière de 3000 kg sur les modèles TD60 et TD70, et de 3565 kg sur les modèles TD80, TD90 et TD95, vous pouvez manier même les outils les plus lourds en toute confiance et en toute sécurité.



Des vitesses de prise de force adaptées à toute exigence : à vous de choisir

La prise de force standard présente une vitesse de 540 tr/min. Les options comprennent une vitesse d'avancement de 540/540E + et une vitesse d'avancement de 540/1000 +. Quel que soit votre choix, ces prises de force directes et indépendantes actionnent n'importe quel outil simplement et avec précision.



Plus de puissance, moins de carburant, moins de bruit

Les tracteurs avec enjambeur TD sont équipés de moteurs diesel à 3 et 4 cylindres, refroidis par eau, Tier 2, allant de 59 ch à 98 ch.

Modèles		TD60	TD70	TD80	TD90	TD95
Moteur						
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	3 / 2931	3 / 2931	4 / 3908	4 / 3908	4 / 3908
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	43,4/59	50,7/69	58,8/80	65,4/89	72,1/98
Transmission						
Synchro Command™ - 30 km/h		12x4	12x4	12x4	–	–
Synchro Shuttle™ - 30 km/h		12x12	12x12	12x12	12x12	12x12
Nombre de vitesses avec vitesse lente		20x12	20x12	20x12	20x12	20x12
Direction						
Dispositif Lift-O-Matic™		●	●	●	●	●
Circuit hydraulique						
Capacité de relevage arrière aux rotules d'attelage	(kg)	3000	3000	3565	3565	3565
Dimensions et poids						
Rayon de braquage mini 2RM/4RM	(mm)	3800/4900	3800/4900	3900/5100	3900/5100	3900/5200
Poids total sans lestage 2RM/4RM	(kg)	2320/2560	2320/2560	2650/3080	2650/3080	2820/3250

● Standard – Non disponible

TD5 FONCTIONNALITÉS DE POINTE, CONFORT REMARQUABLE.

New Holland sait que chaque exploitation agricole a ses propres exigences et que l'innovation intelligente doit se traduire par des solutions testées et éprouvées pour améliorer l'efficacité. La gamme TD5 propose un tout nouveau niveau de puissances et de performances et offre un nouveau modèle haut de gamme de 110 ch, leader de sa catégorie. Avec une visibilité panoramique améliorée de 360°, des niveaux sonores fortement réduits et des commandes ergonomiques revisitées, le nouveau TD5 assure un excellent et inégalé confort de l'opérateur. Le TD5 peut être spécifié avec un large choix de transmissions adaptées à tous vos besoins.





Espace. Confort. Réglage.

Prenez place dans la cabine VisionView™ et appréciez le poste de conduite qui a été fait pour améliorer votre productivité. Entrez par l'une des portes à ouverture extra large, à droite ou à gauche. Réglez la colonne de direction avec précision pour accommoder votre position de conduite naturelle. Le plancher de cabine extra plat vous permet de reposer vos pieds là où vous le désirez et facilite le nettoyage de la cabine.



Inverseur hydraulique Powershuttle

Le travail de précision avec le chargeur frontal est facile avec l'inverseur installé sur la colonne de direction.



Dispositif Lift-O-Matic™

Soulevez et abaissez rapidement un outil pour manoeuvrer dans les fourrières.



Productivité avec le nouveau chargeur frontal

New Holland sait qu'un accessoire totalement intégré est plus avantageux qu'un accessoire ajouté par la suite. C'est pour cette raison que New Holland a entièrement développé son propre chargeur frontal. Conçu en interne, spécialement pour la gamme TD5, le chargeur a une flèche courbée afin de garantir une précision accrue et moins de pertes.

Modèles		TD5.65	TD5.75	TD5.80	TD5.90	TD5.100	TD5.110
Moteur							
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	3 / 2930	4 / 3908	3 / 2930	4 / 3908	4 / 3908	4 / 3908
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	49/65	56/75	60/80	66/88	73/98	81/110
Transmission							
12x4 Synchro Command™		●	●	●	–	–	–
12x12 Synchro Shuttle™		○	○	○	●	●	●
12x12 Inverseur hydraulique Powershuttle		–	–	○	○	○	○
20x12 Synchro Shuttle™ (Opt avec réducteur)		○	○	○	○	–	–
Direction							
Angle de braquage 2RM/4RM	(°)	55/40	55/40	55/40	55/40	55/40	55/40
Essieu avant 2RM/4RM		○/●	○/●	○/●	○/●	○/●	○/●
Circuit hydraulique							
Capacité de relevage arrière aux rotules d'attelage	(kg)	3000	3565	3565	4700	4700	4700
Poids							
Poids mini cabine 2RM/4RM	(kg)	2900/3200	3300/3600	3100/3400	3300/3700	3500/3900	–/3900

● Standard ○ Option – Non disponible

TS6 ROBUSTE, SIMPLE, DURABLE.

Les NOUVEAUX tracteurs TS6 sont robustes, durs à la tâche et ils seront toujours disponibles au travail. La gamme des tracteurs TS6 allie la légendaire robustesse des transmissions New Holland à un très large choix d'options permettant de s'adapter à vos contraintes opérationnelles particulières. Les deux modèles 4 cylindres et les deux modèles 6 cylindres reçoivent une cabine toutes intempéries ou une structure ROPS avec plancher plat et ils se déclinent en versions 2RM ou 4RM. Le levier inverseur dédié, situé à gauche, permet de très faciles inversions de marche avec la transmission entièrement synchronisée. Le choix de transmissions offre une version 8 Av x 8 Ar avec inverseur mécanique ou 8 Av x 8 Ar avec inverseur hydraulique ou encore 16 Av x 8 Ar DualPower™ avec inverseur hydraulique.





Une motorisation fiable

Des moteurs simples, fiables et robustes équipent la gamme de tracteurs TS6. Cette nouvelle gamme de tracteurs réunit la légendaire transmission New Holland avec un grand choix d'options adaptées à vos besoins spécifiques. Les tracteurs TS6 sont disponibles en versions quatre et six cylindres.



Des transmissions répondant aux besoins

Les tracteurs de la gamme TS6 sont disponibles avec trois types de transmissions : 8x8 avec inverseur mécanique, 8x8 avec inverseur hydraulique et 16x8 DualPower™ avec inverseur hydraulique.



Du dégagement quand il faut

Avec une garde au sol maximale de 76 cm (30 pouces) à la barre oscillante, le TS6.120 'High Clearance' (grand dégagement) manœuvre facilement et avec agilité dans les rangs de cultures spécialisées.



Plancher plat et spacieux

Si vous appréciez le travail à l'air libre, la plate forme avec plancher plat vous apportera le confort qui vous convient. La plate forme montée sur silentblocs offre un poste de travail large et ouvert avec un siège bien rembourré, à accoudoirs et à suspension mécanique. La colonne de direction réglable et l'excellente visibilité panoramique sont également en standard.

Modèles		TS6.110	TS6.120	TS6.125	TS6.140	TS6.110HC	TS6.120HC
Moteur							
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	4 / 4500	4 / 4500	6 / 6700	6 / 6700	4 / 4500	4 / 4500
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	82/110	88/118	93/124	104/139	82/110	88/118
Transmission							
Transmission 8x8 avec inverseur synchronisé à commande du côté gauche		●	●	●	●	●	●
Transmission 8x8 avec inverseur hydraulique à commande du côté gauche		○	○	○	○	○	○
Transmission 16x8 Hi-Lo avec inverseur hydraulique à commande du côté gauche		○	○	○	○	○	○
Réducteur option (toutes les transmissions)		○	○	○	○	○	○
Direction							
2RM / 4RM		● / ○	● / ○	○ / ●	○ / ●	● / ○	● / ○
Circuit hydraulique							
Standard/Option débit	(l/min)	49/83					
Capacité de relevage maxi (OECD @ 610 mm)	(kg)	4647					
Dimensions et poids							
Dégagement maximum à l'axe de l'essieu arrière	(mm)	–	–	–	–	759	759
Poids mini 2RM ROPS/4RM Cabine	(kg)	3413/4013	3413/4013	3613/4213	3613/4213	3413/4013	3413/4013

● Standard ○ Option – Non disponible

T6000

LEADER DE LA POLYVALENCE, PUISSANT ET PERFORMANT.

Les tracteurs polyvalents T6000 répondent à de très nombreux besoins. La recette New Holland pour les exceptionnelles performances du tracteur T6000 est l'alliance de la puissance et de la conduite confortable pour une polyvalence ultime. Les tracteurs T6000 sont un choix logique pour les éleveurs, les céréaliers, le transport et les entrepreneurs. La qualité au plus haut niveau est la priorité majeure pour l'usine de Basildon, au Royaume uni. En investissant dans les méthodes de production les plus récentes et les plus modernes, nous continuons d'affiner notre maîtrise de la qualité de fabrication. Nous fournissons la qualité de produit que votre entreprise exige.



Modèles	Delta		Plus			Elite			
	T6020	T6050	T6020	T6050	T6070	T6020	T6050	T6060	T6070
Moteur									
Cylindres / Cylindrée (nbre/cm³)	4 / 4485	6 / 6728	4 / 4485	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728
Puissance nom. - ISO 14396 - ECE R120 (kW/ch)	82/112	93/127	82/112	93/127	104/139	82/112	93/127	97/132	104/141
Puissance maxi avec surpuiss. EPM - ISO 14396/ECE R120 (kW/ch)	–	–	–	–	–	105/142	120/163	107/145	131/178
Régime nominal du moteur (tr/mn)	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Transmission									
12x12 Synchro Command™	●	●	–	–	–	–	–	–	–
24x24 Dual Command™	○	○	●	●	●	–	–	–	–
16x16 ElectroShift™	○	○	○	○	○	●	●	●	●
Circuit hydraulique									
Débit hydraulique pompe principale, Std/Opt (l/min)	63/–	63/–	80/113	80/113	80/113	113/–	113/–	113/–	113/–
Débit hydr. pompe de direction et asservissements (l/min)	40 (47 avec 16x16)								
Poids									
Std. 4RM ROPS (kg)	4280	4700	–	–	–	–	–	–	–
Std. 4RM CAB (kg)	4750	4870	4750	4870	4870	4775	4895	4775	4895

● Standard ○ Option – Non disponible

Un poste de conduite haute visibilité

Appréciez un vaste espace de travail et des commandes naturellement disposées sur la plate forme à plancher plat ou dans la cabine Horizon™ du T6000.



Des options qui rapportent

Un large choix de transmissions et de ponts avant vous permet de configurer un T6000 sur mesure et de positionner votre productivité en haut de l'échelle.



Entretien facile

Les entretiens réguliers et le ravitaillement en carburant peuvent être facilement exécutés depuis le sol. Le niveau d'huile moteur est vérifié et complété à partir du même point, sans avoir à soulever le capot.

T6000 RANGE COMMAND ET POWER COMMAND

LÉGER ET MANIABLE. PUISSANT ET PRODUCTIF.

New Holland continue de développer la gamme des tracteurs T6000 pour satisfaire vos besoins spécifiques. Avec le tout nouveau T6090, vous accédez au segment des plus de 200 ch pour les très intenses travaux à la PdF, en transport ou avec le système hydraulique. Tout aussi important, ce même tracteur léger et compact réduira sa puissance pour les travaux moins exigeants. Le résultat ? Vous obtenez toute la puissance dont vous avez besoin, mais uniquement quand c'est nécessaire. Et pour la polyvalence ? La transmission Range Command est simple, robuste et de très bonne réputation. Elle offre des changements de rapports sans débrayer dans chaque gamme de travail. Elle est le meilleur choix pour les travaux courants. Power Command est une transmission entièrement powershift : il n'y a aucune perte dans la chaîne cinématique, pas de changement de gamme ; il suffit d'appuyer sur le bouton de comande de l'avancement.



Modèles		T6070	T6080	T6090
Moteur				
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728
Puissance nominale - ISO TR14396 - ECE R120	(kW/ch)	104/142	114/155	121/165
Puissance maxi - ISO TR14396 - ECE R120 Surpuissance EPM	(kW/ch)	131/178	142/193	148/201
Régime nominal du moteur	(tr/mn)	2200	2200	2200
Transmission				
Range Command™ Semi Powershift 18x6 / 19x6 (40 / 40E km/h)		●	●	●
Power Command™ Full Powershift 18x6 / 19x6 (40 / 40E km/h)		○	○	○
Essieux				
Pont avant 4RM		●	●	●
Suspension du pont avant Terraglide™		○	○	○
Fonctions Terralock™		●	●	●
Circuit hydraulique				
Débit pompe principale	(l/mn)	113	113	113
Poids				
Poids minimum sans masse / poids d'expédition	(kg)	5450	5650	5650

● Standard ○ Option



Inversion facile

L'inverseur de marche sans débrayer, activé à partir de la colonne de direction ou de la poignée CommandGrip™ peut être programmé pour gérer automatiquement les changements de direction.



Gestion de la surpuissance moteur (EPM)

Les modèles Range Command et Power Command offrent un choix de puissances nominales de 142 à 165 ch, lesquelles peuvent respectivement atteindre 178 à 201 ch, uniquement quand c'est nécessaire, pour une utilisation optimale du carburant.

T7000 AUTO COMMAND ET POWER COMMAND LA POLYVALENCE ET LE LEADERSHIP DE LA CATÉGORIE.

Les tracteurs de la gamme T7000 offrent un bon équilibre entre puissance et dimensions pour être utilisés dans de nombreuses tâches : pressage ou intenses travaux à la PdF ou travaux du sol légers ou très durs. Les tracteurs T7000 bénéficient également de la surpuissance EPM en transport. Le travail traditionnel et le travail du sol en profondeur ne sont pas oubliés, non plus. Les outils portés les plus lourds ne résistent pas à la puissante force hydraulique. Le confort hors pair rend les déplacements routiers plus rapides et plus sûrs. Depuis le début du développement, la facilité d'entretien et les faibles coûts opérationnels ont reçu une attention prioritaire. Leur évaluation précise a duré des milliers d'heures. Les essais internes font partie intégrante de la stratégie d'excellence de New Holland. Les tracteurs T7000 bénéficient d'un exceptionnel ratio poids/puissance. Disponibles avec un choix de transmissions, de la très réputée Power Command à la transmission médaillée à variation continue Auto Command, vous trouverez le choix idéal pour votre exploitation.





Jusqu'à 25 % de productivité journalière en plus

Dans un test comparatif, au labour et à la herse rotative, sur une surface de 100 ha, le New Holland T7060 a réalisé 25 % de plus, en surface, qu'un concurrent majeur, dans les mêmes conditions et avec les mêmes outils. Cet excellent résultat est à attribuer aux caractéristiques de pointe des T7000 qui procurent une productivité accrue et qui réduisent les temps de manœuvres sur les fourrières.



Un plaisir de conduite absolu

L'extraordinaire visibilité de la cabine Horizon™ contribue à la réduction de fatigue au travail. La visibilité à l'avant, sur les côtés et à l'arrière est de loin la meilleure de la catégorie. Les longues journées apparaissent moins longues, mais on fait plus de travail.



Le plaisir de changer de vitesses

La transmission la plus moderne offre « l'Auto shifting » au champ et sur la route. Les fonctions Field Mode permettent d'utiliser des rapports présélectionnés et adaptés au travail à la PdF ou à la traction pendant que les fonctions Road Mode peuvent être paramétrées pour des charges lourdes ou légères.



PRENEZ LES COMMANDES

La nouvelle génération de transmission à variation continue New Holland :
Conception New Holland, Ergonomie New Holland, Auto Command New Holland

Modèles	T7040	T7060	T7070
Moteur			
Cylindres / Cylindrée (nbre/cm³)	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728
Puissance nominale - ISO 14396 - ECE R120 (kW/ch)	134/182	157/213	167/225
Puissance max. - ISO 14396 - ECE R120 -			
Gestion de la puissance du moteur EPM (kW/ch)	173/234	179/242	187/250
Régime nominal du moteur (tr/min)	2200	2200	2200
Transmission			
Power Command™ Full Active			
PowerShift™ 40/40E/50 km/h	○	○	-
Auto Command™ (CVT) 40 ECO / 50 ECO km/h	○	-	○
Circuit hydraulique			
Débit de la pompe principale Standard/MegaFlow™ (l/min)	120/150	120/150	120/150
Capacité de relevage max. sur l'attelage arrière (aux rotules d'attelage) (kg)	8647	8647	8647
Poids			
Power Command™ transmission (kg)	6850	6850	6850
Auto Command™ CVT (kg)	7200	-	7250

○ Option - Non disponible

T8 MAINTENANT, TOUT EST POSSIBLE.

La gamme T8 a complètement changé les règles en matière de tracteur. Avec le plus long empattement du marché, elle offre une stabilité optimale pour le transport à haute vitesse, tout en possédant une excellente maniabilité au champ. Vous avez le choix entre la très réputée transmission à variation continue (CVT) Auto Command™ et la transmission Ultra Command™, la plus puissante de sa catégorie. Le confort de l'opérateur est exceptionnel avec un niveau sonore extrêmement bas de seulement 68 dB(A) et grâce à la remarquable ergonomie que procure l'accoudoir multifonction SideWinder™ II. Un élégant design New Holland, un relevage avant entièrement intégré et la réputation de la technologie New Holland font du T8 le meilleur choix pour les exploitations de grandes surfaces.



**MACHINE
DE L'ANNÉE 2014**





Guidage automatique IntelliSteer®

Le guidage complètement intégré est un élément clé de la gamme T8. Le moniteur à écran tactile IntelliView™ IV sur l'accoudoir SideWinder™ II rend la gestion du guidage simple et efficace.



Gestion de la vitesse d'avancement

La régulation moteur-transmission GSM sélectionne automatiquement le rapport de transmission qui permet le fonctionnement le plus économique du moteur pour une vitesse donnée.



Plus de rendement moteur, moins de carburant

Les moteurs diesel de grande puissance utilisés sur les matériels New Holland bénéficient de l'extraordinaire capacité d'innovation de l'entreprise partenaire de New Holland : FPT. Ils permettent d'atteindre un niveau supérieur de performance et de sobriété en carburant.

Attelage et prise de force avant

La gamme T8 a été conçue pour recevoir un relevage et une prise de force avant intégrés. La forme du capot apporte une excellente visibilité.



Modèles		T8.275	T8.300	T8.330	T8.360	T8.390	T8.420
Moteur							
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³)	6 / 8700	6 / 8700	6 / 8700	6 / 8700	6 / 8700	6 / 8700
Puissance maxi avec EPM - ISO 14396	(kW/ch)	201/273	219/298	241/327	263/357	286/389	308/419
Puissance nominale - ISO 14396	(kW/ch)	175/235	189/257	209/284	229/311	250/340	270/367
Régime nominal du moteur	(tr/min)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Transmission							
Ultra Command™ (40 km/h)		18x4	18x4	18x4	18x4	18x4	–
Ultra Command™ (40 km/h ECO ou 50 km/h)		19x4	19x4	19x4	19x4	19x4	–
Ultra Command™ (40 km/h avec super-réducteur)		23x6	23x6	23x6	23x6	23x6	–
Auto Command™ (40 km/h ECO)		Transmission à Variation Continue					
Auto Command™ (50 km/h ECO)		Transmission à Variation Continue					
Circuit hydraulique							
Capacité maxi du relevage	(kg)	8550	9130	9130	10200	10200	10200
Blue Power*		–	–	–	–	–	○

○ Option – Non disponible * Modèles Auto Command™ uniquement

T9 VOUS SEREZ SURPRIS DE TROUVER AUTANT DE CHEVAUX SI BIEN DRESSÉS.

Bienvenue au tracteur articulé le plus puissant au monde. Avec jusqu'à 669 ch sous le capot, le T9 se délecte des travaux les plus sévères. Chez New Holland, nous avons mis toute notre expérience de constructeur au service de la gamme T9 pour la rendre plus confortable et plus facile à utiliser. Nous avons aussi pris en compte vos besoins essentiels : des essieux haute capacité, des commandes de transmissions innovantes et une motorisation super efficace sont installées dans des dimensions de châssis répondant à vos besoins. Les tracteurs T9 bénéficient de la technologie moteur la plus moderne. Ainsi, les moteurs Cursor 9 et 13 offrent une exceptionnelle capacité d'aspiration de l'air, ce qui constitue un avantage significatif pour les performances. Avec la surpuissance EPM, ce sont jusqu'à 71 ch qui deviennent disponibles pour les surcharges temporaires avec des travaux exigeants en hydraulique et pour les applications de transport, au bénéfice d'une productivité optimale.





Suspension de cabine Comfort Ride™

La cabine des T9 bénéficie d'une suspension révolutionnaire avec un combiné ressort amortisseur à chaque coin. Un système de guidage sophistiqué maîtrise les mouvements de la cabine pour un confort ultime.



Séquences de manoeuvre en fourrières

Enregistrez et jouez des séquences en fourrières grâce à la technologie HTS. Cette dernière vous permet également d'automatiser certaines fonctions et d'en laisser d'autres en mode manuel.

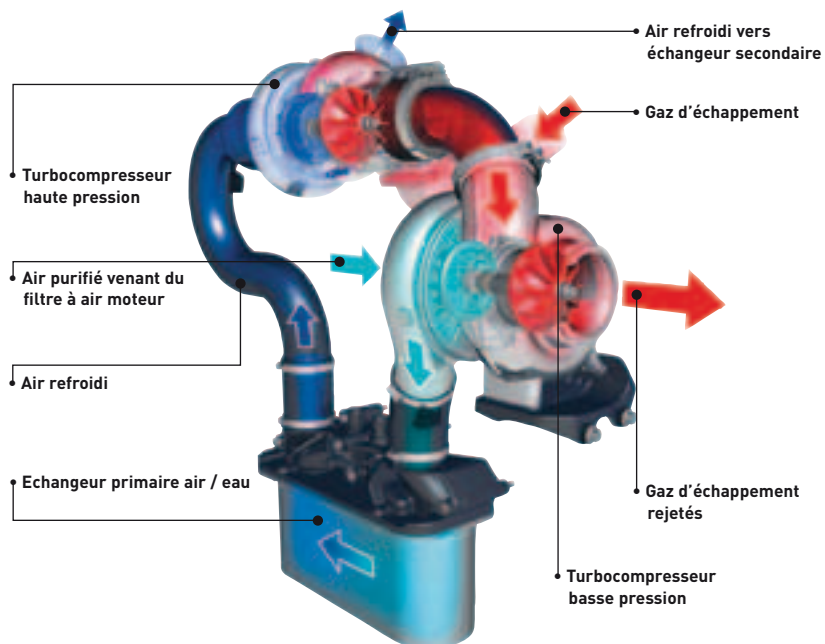


GSM. L'automatisation intelligente.

Le dispositif New Holland de gestion de la vitesse d'avancement GSM est bien plus qu'une simple boîte de vitesse automatique. Avec des fonctions de type CVT, il utilise les données du moteur, de la vitesse d'avancement et les réglages de l'opérateur pour gérer simultanément le régime moteur et la vitesse d'avancement afin d'optimiser les performances et le résultat économique. GSM est facile à utiliser, très efficace, très réputé et fiable.

Turbocompresseur à double étage

Plus de puissance et maintien de la productivité lors des variations de charge. La puissance qu'il vous faut avec moins de carburant, c'est le turbocompresseur à double étage de FPT Industrial !



Modèles	T9.450	T9.505	T9.560	T9.615	T9.670
Châssis	Standard	Standard	Standard	Breed	Breed
Moteur					
Cylindres / Cylindrée	(nbre/cm³) 6 / 12700	6 / 12700	6 / 12700	6 / 12700	6 / 12700
Puissance maxi avec EPM - ISO 14396	(kW/ch) 328/446	369/502	410/557	451/613	492/669
Puissance nominale - ISO 14396	(kW/ch) 298/405	336/457	373/507	399/542	447/608
Régime nominal du moteur	(tr/min) 2100	2100	2100	2100	2100
Transmission					
Ultra Command™ (40 km/h)	16x2	16x2	16x2	16x2	16x2
Circuit hydraulique					
Capacité maxi du relevage arrière	(kg) 9071	9071	9071	8900	8900





MATÉRIELS DE FENAIISON ET ENSILAGE



HM200 FAUCHEUSE À DISQUES. LA RENCONTRE DE LA VITESSE ET DE LA VALEUR AJOUTÉE.

Pour une coupe à disques régulière et rapide à un prix intéressant, choisissez la gamme de faucheuses à disques économique et à haut rendement New Holland. Déclinée en trois dimensions, la gamme de faucheuses à disques HM fait une coupe nette et propre à grande vitesse, dans les récoltes les plus fourrées.



Fonctionnement fiable

La barre de coupe à boîtier étanche travaille avec deux couteaux d'acier haute résistance sur chaque disque ovale et de profil effilé, pour procurer une coupe rapide et nette.



Technologie Lift-O-Matic™

Deux béquilles facilitent grandement l'attelage au tracteur et le dételage.

Modèles	HM234	HM235	HM236
Barre de coupe			
Largeur de coupe (mm)	1676	2057	2413
Régime de rotation du disque (tr/min)	3154	3154	3154
Nombre de disques (nbre)	4	5	6
Chaîne cinématique			
Puissance PdF min. requise (kW/ch)	26,1/35	29,8/40	37,3/50
Régime d'entrée (tr/min)	540	540	540
Circuit hydraulique et attelage			
Circuits hydrauliques requis	Un distributeur auxiliaire		
Pression de décharge minimum requise (psi/bar)	2320/160	2320/160	2320/160
Dimensions et poids			
Largeur hors tout (mm)	3410	3790	4530
Poids en ordre de travail (kg)	373	411	489

H6000 FAUCHEUSE À DISQUE HAUTE CAPACITÉ. LA VITESSE DANS LES RÉCOLTES DIFFICILES À FAUCHER.

Conçues pour affronter les plus difficiles conditions – herbes détrempées et fourmilières – les faucheuses à disques New Holland assurent un travail continu et sans incident. Disponibles en largeur de travail de 2 à 3,2 m, vous trouverez la machine adaptée à votre besoin et à votre budget.



Largeur de coupe maximale et facilité

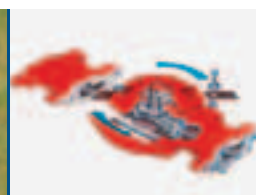
La grande largeur de coupe de 3,2 m, alliée à un attelage facile et à une faible puissance requise – tout juste 60 ch – permet à la faucheuse à disques tractée de haute capacité H6830 d'être reconnue comme un outil digne des travaux de fauchage.

Modèles	H6730	H6740	H6750	H6830
Barre de coupe				
Largeur de coupe (m)	2,0-2,8	2,0-2,8	2,0-2,8	3,2
Hauteur de coupe (mm)	24-82,5	24-82,5	24-82,5	24-82,5
Nombre de disques (nbre)	5	6	7	8
Couteaux par disques (nbre)	2	2	2	2
Chaîne cinématique				
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	33,5/45	40,9/55	44,7/60	44,7/60
Régime d'entrée (tr/min)	540	540	540	540
Protection de la chaîne cinématique	Entraînement de la barre de coupe par courroie			Limiteur de couple
Vitesse maximale de transport (km/h)	–	–	–	32,2
Dimensions et poids				
Largeur hors tout (mm)	3524	4070	4616	4978
Poids en ordre de travail (kg)	590	662	721	1186

– Non disponible

H7000 DISCBINE® PLUS C'EST DIFFICILE, MIEUX ÇA MARCHE.

Les faucheuses-conditionneuses à disque Discbine® disposent très rapidement une récolte dense en andains larges et aérés, capables de sécher rapidement. Vous récolterez plus vite et vous obtiendrez une valeur nutritive supérieure pour vos fourrages grâce aux systèmes de conditionnement New Holland.



Innovation MowMax™ : une réelle technologie de barre de coupe à disques modulaire

C'est le secret d'une coupe régulière, silencieuse, sans incident avec une barre de coupe peu coûteuse en entretien. Entraînée par des boîtiers étanches et indépendants, avec des carters d'huile individuels, les disques ne sont jamais en danger de manque d'huile, même lors du travail à flanc de coteaux ou en fortes déclivités. Si la faucheuse heurte accidentellement un obstacle dans le champ, les dégâts sont restreints à un module, ce qui limite les risques pour les autres modules.

Modèles	H7220	H7320	H7230	H7330
Barre de coupe				
Largeur de coupe (mm)	2800	2800	3160	3160
Régime de rotation du disque (tr/min)	3000	3000	3000	3000
Nombre de disques (nbre)	7	7	8	8
Chaîne cinématique				
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	48/65	48/65	60/80	60/80
Régime d'entrée (tr/min)	540	540	540 / 1000	540 / 1000
Vitesses				
Travail (km/h)	0 à 14,5	0 à 14,5	0 à 14,5	0 à 14,5
Transport (km/h)	32	32	32	32
Dimensions et poids				
Largeur hors tout (mm)	4520	4520	4560	4560
Poids en ordre de travail (kg)	1674	1696	1889	1844

DISCBINE® FAUCHEUSES CONDITIONNEUSES À DISQUES AVEC TIMON À PIVOTEMENT CENTRAL COUPE PLUS RASANTE, SÉCHAGE PLUS RAPIDE, FIABILITÉ ACCRUE.

New Holland a placé les faucheuses conditionneuses Discbine® à un niveau supérieur avec deux nouveaux modèles à pivotement central du timon. Les nouvelles Discbine® 313 et Discbine® 316 de 3,96 m (13 pieds) et de 4,88 m (16 pieds) sont conçues avec une durabilité accrue et bénéficient d'une qualité de coupe plus nette, d'un flux de récolte plus direct et plus régulier ainsi que d'un conditionnement plus prononcé.



Nouveau conditionnement WideDry™

Le nouveau dispositif de conditionnement de New Holland, le meilleur du marché, se caractérise par des rouleaux en caoutchouc à chevrons et synchronisés, par des rouleaux en acier et synchronisés ou par des fléaux LeaningEdge™ qui sont 22 % plus larges que sur les modèles précédents. Il en résulte une couche de récolte moins épaisse et un flux plus régulier à travers le dispositif de conditionnement pour un traitement de la récolte plus uniforme et un séchage plus rapide.

Modèles	313 (roll)	313 (flail)	316 (roll)	316 (flail)
MowMax II Cutterbar				
Largeur de coupe (m)	4,0	4,0	4,95	4,95
Hauteur de coupe (mm)	20 - 69	20 - 69	20 - 69	20 - 69
Nombre de disques (nbre)	8	8	10	10
Couteaux par disques (nbre)	2	2	2	2
Chaîne cinématique				
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	67/90	67/90	75/100	75/100
Régime d'entrée (tr/min)	1000	1000	1000	1000
Protection de la chaîne cinématique	Ensemble limiteur de couple et roue libre			
Vitesse maximale de transport (km/h)	32	32	32	32
Dimensions et poids				
Largeur hors tout (m)	6,5	6,0	7,8	7,3
Poids en ordre de travail (kg)	2846	2846	3039	3039

FAUCHEUSE CONDITIONNEUSE TRACTÉE LATÉRALE HAYBINE® L'ORIGINAL RESTE LE MEILLEUR.

Lorsqu'il s'agit d'acheter une faucheuse conditionneuse comme celle qui donna la réputation que l'on sait aux faucheuses conditionneuses Haybine® de New Holland. Ces machines font exactement ce dont vous avez besoin pendant la courte période de fenaison. Elles fauchent régulièrement les récoltes denses et les conditionnent intégralement pour un séchage plus rapide.



La pression des rouleaux se règle facilement et rapidement en tournant une manivelle. Aucun outil n'est nécessaire. Le réglage infini vous permet de choisir exactement le degré de conditionnement que vous désirez.



Des sections boulonnées, surfaucillées et bénéficiant d'un traitement thermique durcissant sont en équipement standard.

Modèles	472MC	488MC
Barre de coupe		
Largeur de coupe (mm)	2210	2819
Hauteur de coupe (mm)	32 à 108	32 à 108
Cadence de la lame (spm)	1632	1632
Attelage du tracteur	PdF grand angle	
Chaîne cinématique		
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	22,4/30	26,1/35
Régime d'entrée (tr/min)	540	540
Vitesse de travail (km/h)	13	13
Vitesse maximale de transport en sécurité (km/h)		
	32	32
Dimensions et poids		
Largeur hors tout en ordre de travail (mm)	3632	4172
Poids (kg)	957	1253

FAUCHEUSE CONDITIONNEUSE HAYBINE® AVEC TIMON À PIVOTEMENT CENTRAL COUPE FIABLE.

Les faucheuses conditionneuses Haybine® sont classées numéro un pour leur capacité à faucher des récoltes denses, versées et enchevêtrées. La coupe régulière et fiable commence avec les sections boulonnées et surfaucillées, les guides lame réglables et les doigts de section carrée. Les tabliers de coupe des Haybine bénéficient d'un débattement latéral et radial, ce qui garantit de collecter toute la récolte, même lors du travail en terrains irréguliers.



Excellente maniabilité

Avec une H7150, vous pouvez faucher de chaque côté du tracteur, gérer les fourrières 'au carré', ouvrir les champs très facilement et centrer la machine directement derrière le tracteur pour un transport facile.



La boîte à outils standard de la H7150 vous offre un stockage pratique pour vos outils et pièces détachées.

H7150	14-pieds	16-pieds	18-pieds
Barre de coupe			
Largeur de coupe (mm)	4343	4953	5563
Hauteur de coupe (mm)	30 à 157	30 à 157	30 à 157
Cadence de la lame (spm)	1810	1810	1810
Attelage du tracteur (nouveau brevet)	Monté sur chape d'attelage, pompe pivotante		
Chaîne cinématique			
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	52/70	52/70	52/70
Régime d'entrée (tr/min)	1000	1000	1000
Vitesse de travail (km/h)	13	13	13
Vitesse maximale de transport en sécurité			
(km/h)	32	32	32
Dimensions et poids			
Largeur hors tout en ordre de travail (mm)	4953	5563	6172
Poids (ka)	3096	3196	3332

GROPEUR D'ANDAINS À TIMON CENTRAL LE TRANSFERT DE LA RÉCOLTE EN DOUCEUR.

Exploitez toute la capacité de votre ensileuse ou de votre presse avec le nouveau groupeur d'andains de New Holland. Le modèle économique H5410 à timon central est très bien adapté aux plus petites surfaces. Il nécessite un tracteur de 70 ch. Le modèle H5410 a une capacité de groupement de 2,7 m à 3,66 m (neuf à douze pieds). Une extension optionnelle de 0,6 m (2 pieds) vous permet de regrouper une largeur de fauche de 4,25 m (14 pieds).



Un convoyeur à courroie bien conçu

Le convoyeur de 1,10 m (42 pouces) transfère efficacement la récolte à l'aide d'une courroie nervurée qui assure une prise positive sur la récolte. Des carters arrière rehaussés empêchent la récolte de s'extraire prématurément.



Vitesses des organes synchronisées

Le ramasseur et le convoyeur fonctionnent en harmonie car leurs vitesses respectives se règlent en même temps pour assurer un flux de récolte régulier.

Modèles	H5410
Ramasseur	
Largeur (mm)	2743
Possibilité de regroupement	
Unité de base (m)	2,7 à 3,7
Avec extension de 0,6 m (2 pieds) (m)	3,4 à 4,3
Avec extension de 1,2 m (4 pieds) (m)	–
Avec extension de 1,8 m (6 pieds) (m)	–
Type tracté	Central
Chaîne cinématique	
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	52/70
Dimensions et poids	
Largeur hors tout en transport (m)	4,4
Poids de l'unité de base, système hydraulique du tracteur (kg)	1306

– Non disponible

GROPEUR D'ANDAINS À TIMON LATÉRAL GROPEZ À DROITE, INVERSEZ À GAUCHE.

En regroupant les andains, vous réduisez la main d'œuvre, économisez du carburant et limitez les passages dans la parcelle, le tout vous procurant un coût à la tonne réduit. Les modèles H5420 et H5430 de 2,7 m et 3,66 m (neuf et douze pieds) peuvent regrouper sur une largeur atteignant 3,66 m (12 pieds) avec un tracteur de 70 ch. Trois longueurs d'extension sont disponibles pour augmenter la largeur de groupement : une extension de 0,6 m (2 pieds) regroupe jusqu'à 4,25 m (14 pieds) ; l'extension de 1,2 m (4 pieds) permet d'atteindre 4,9 m (16 pieds) et celle de 1,85 m (6 pieds) regroupera jusqu'à 5,5 m (18 pieds) de large.



Extensions selon besoin

Pour regrouper de larges andains, des extensions sont disponibles en longueurs de 0,6 m (2 pieds), 1,2 m (4 pieds) ou 1,85 m (6 pieds).



Travaillez avec le bon débit hydraulique

Ne perdez pas de temps à utiliser vos distributeurs auxiliaires à faible débit avec votre groupeur d'andains. Une pompe hydraulique indépendante et embarquée est disponible pour les tracteurs limités en débit.

Modèles	H5420	H5430
Ramasseur		
Largeur (mm)	2743	3658
Possibilité de regroupement		
Unité de base (m)	2,7 à 3,7	2,7 à 3,7
Avec extension de 0,6 m (2 pieds) (m)	2,7 à 4,3	2,7 à 4,3
Avec extension de 1,2 m (4 pieds) (m)	2,7 à 4,9	2,7 à 4,9
Avec extension de 1,8 m (6 pieds) (m)	2,7 à 5,5	2,7 à 5,5
Type tracté	Latéral	Latéral
Chaîne cinématique		
Puissance min. requise à la PdF (kW/ch)	52/70	52/70
Dimensions et poids		
Largeur hors tout en transport (m)	4,4	4,9
Poids de l'unité de base, système hydraulique du tracteur (kg)	1505	1751

MODÈLE 252 AVEC TIMON CENTRAL

LES ANDAINEURS EN TANDEM GAGNENT DU TEMPS.

L'usage de deux andaineurs en tandem réduit de moitié les heures de main d'œuvre, la consommation de carburant et les heures de tracteur, ce qui revient à doubler votre rendement. Le modèle 252 vous permet de transporter, utiliser et régler deux andaineurs Rolabar en tandem sans quitter le siège de votre tracteur.



Utilisez le modèle 252 pour faire deux andains séparés.



Le transporteur pour modèle 252 offre une largeur de transport de 2,75 m (8 pieds et 11 pouces)

Modèle	252
Largeur maximale opérationnelle (mm)	7310
Attelage	Type de chape d'attelage
Modèles d'andaineur	Deux andaineurs "256"
	Deux andaineurs "258"
Châssis	Un "258" et un "260"
	Tube d'acier à section rectangulaire
Nombre de disques (nbre)	5
Couteaux par disques (nbre)	2
Dimensions et poids	
Largeur en transport (mm)	2716
Longueur (mm)	5305
Poids avec les roues (kg)	333

ANDAINEURS ROLABAR®

RAMASSEZ PATFAITEMENT VOTRE PRÉCIEUX FOURRAGE.

Les andaineurs New Holland Rolabar® vous permettent d'affourrager avec un foin plus propre et d'en avoir plus. Les roues déportées sont proches du panier afin que les dents puissent suivre précisément le sol pour collecter la totalité de la récolte, sans les impuretés. L'entraînement hydraulique est disponible sur les modèles 258 et 260. Vous pouvez alors ajuster la vitesse de rotation du panier en fonction des conditions de récolte, indépendamment de la vitesse d'avancement du tracteur.



Les roulements des barres porte dents sont rapidement remplaçables sans avoir à déposer la barre porte dents de l'andaineur.



Les roues déportées sont positionnées très près du panier pour que les dents suivent précisément le sol et collectent toute la récolte.

Modèles	H57	H256	H258	H260
Largeur d'andainage (mm)	2591	2591	2896	2896
Vitesses				
Transport (km/h)	–	32	32	32
Travail (km/h)	3 à 13	3 à 11	3 à 11	3 à 11
Chaîne cinématique				
Barres porte dents	5, std haute teneur en carbone		5, std extra résistantes haute teneur en carbone	
Dents	Acier ou montées sur caoutchouc		Montées sur caoutchouc	
Nombre de dents	90	90	100 ou 155	100 ou 155
Dimensions et poids				
Largeur hors tout (mm)	3124	3124	3353	3353
Poids en ordre de travail (kg)	352	358	386	401

Modèles hydrauliques uniquement disponibles sur silentbloks

PROCART™ DELUXE À DISQUES FLOTTANTS ANDAINE PLUS VITE ET MIEUX.

Les andaineurs New Holland ProCart™ deluxe à disques flottants sont particulièrement adaptés aux professionnels qui ont de grandes surfaces à andainer. Ils permettent d'andainer de manière fiable, à grande vitesse, en faisant des andains faciles à presser. Quelles que soient les conditions que vous rencontrez – andains très denses, récolte fanée et fournie – les andaineurs à disques flottants ProCart font de l'andainage un travail rapide.



Réglage de la largeur en marche

En option, l'angle d'andainage peut être ajusté hydrauliquement, ce qui permet à l'opérateur de régler rapidement la largeur de travail et celle de l'andain, en marche et depuis le siège du tracteur.



Adaptez-vous aux conditions

Chaque disque flottant de l'andaineur est monté sur une suspension à ressort réglable pour s'adapter aux conditions du terrain afin d'effectuer l'andainage le plus parfait possible.

Modèles	819	1022	1225
Nombre de disques à dents	8	10	12
Diamètre du rabatteur (m)	1,4	1,4	1,4
Nombre de dents par roues	40	40	40
Chaîne cinématique			
Puissance PdF min. requise (kW/ch)	22,3/30	22,3/30	36,7/50
Système hydraulique requis	1 DA	1 DA	1 DA
Dimensions et poids			
Longueur hors tout* (m)	5,8	5,8	6,7
Hauteur minimum en transport (m)	2,4	2,4	2,4
Largeur en transport (m)	2,6	2,6	2,6
Largeur maximale de travail* (m)	5,5	6,4	7,5
Largeur maximale de l'andain* (m)	2	2	2
Poids en ordre de travail (kg)	760	850	960

* selon les conditions de la récolte

ANDAINEURS À ROUES ARRIÈRE SUIVEUSES POUR UN SÉCHAGE RAPIDE DE LA RÉCOLTE.

Les andaineurs à roues arrière suiveuses New Holland HT152 standard et HT154 deluxe sont disponibles en largeurs de travail de 5,3 m ou 17 pieds et 5 pouces (8 roues) jusqu'à 11 m ou 36 pieds (20 roues). Ils ont les caractéristiques permettant de récolter de grandes surfaces et de faire des andains volumineux et bien aérés. Les andaineurs en « V » repliables de New Holland sont particulièrement robustes et construits pour supporter la sévérité du travail à grandes vitesses, en conditions difficiles.



Les andaineurs à roues New Holland produisent de volumineux andains aérés... et ils le font rapidement.



Les deux andaineurs HT152 standard et HT154 deluxe se replient à une largeur de transport de 2,75 m [8 pieds et 11 pouces] pour faciliter le transport. Le châssis est repliable avec le système hydraulique, depuis le siège du tracteur.

Modèles	HT152	HT154
Nombre de roues	8 à 10	12 à 20
Largeur maximale de travail (m)	5,3 à 6,2	7,6 à 11
Diamètre du rotor d'andainage (cm)	140	140
Nombre de dents / disques	40	40
Chaîne cinématique		
Tracteur min. requis (ch)	30	30 à 55
Vitesse		
Vitesse maximale de travail en sécurité (km/h)	22,5	22,5
Dimensions et poids		
Largeur en transport (m)	2,5	2,5
Hauteur hors tout (m)	1,9	1,9
Poids min. (kg)	1100	1542
Dimension des pneus	205-65x15"	205-75x15"

LES REMORQUES AUTO-CHARGEUSES AUTOMATIQUES NEW HOLLAND ÉVACUENT LES BALLES EN UN CLIN D'ŒIL.

Depuis plus de 40 ans, les remorques auto-chargeuses New Holland ont transformé le travail harassant de manipulation des balles en un travail qui se fait quasiment sans aucun effort. Désormais, New Holland rend cette tâche encore plus rapide et plus confortable que jamais, avec la nouvelle gamme de remorques auto-chargeuses automatiques et automotrices H9800.



Modèles		1037	H9870
Vitesses de travail	(m/h / km/h)	1,25	1,25
Chargement		–	10 / 16
Transport (sur terrains autorisés)		–	30 / 48
Pompes hydrauliques	(g/mn / l/mn)	10,5 / 39,7	29 / 110
Distributeurs hydrauliques		Distributeur mécanique	Electro-hydraulique
Longueur des balles			
Minimum	(in / cm)	34 / 86	36 / 91
Maximum	(in / cm)	42 / 106	41 / 104

– Non disponible

Un contrôle plus facile du cycle de confection des meules

Après avoir sélectionné ou défini un type de meule qui répond à vos besoins, les balles sont automatiquement disposées.

Commandes améliorées

Toutes les fonctions de la machine sont adéquatement positionnées sur une poignée multifonctions.

BC5000 TOUJOURS EN TÊTE.

New Holland a inventé les presses à liage automatique. Après 75 ans, la BC5000 est toujours le premier choix pour les éleveurs grâce à une qualité de balles inégalée et une productivité importante. Pour des opérations qui demandent une productivité plus importante, le ramasseur SuperSweep™ est la solution idéale.



Chambre à balles

La robuste chambre à balles est conçue pour une meilleure formation des balles. Six reteneurs de récolte maintiennent chaque plis de la balle en place pour obtenir une balle ferme et de bonne tenue.



Densité de balle uniforme

Le contrôle de densité hydroformatique conserve la densité de la balle, indépendamment de l'humidité de la récolte.

Modèles	BC5060	BC5070
Puissance de PdF min. requise (kW/ch)	45/62	56/75
Largeur des balles (cm)	36	36
Hauteur des balles (cm)	46	46
Longueur max. des balles (cm)	132	132
Ramasseur (m)	1,8	2
Cadence de piston (coups/min)	93	93
Type de système d'ameneur	Fourche d'empaquetage en combinaison avec deux paires de rotors	Fourche d'empaquetage en combinaison avec trois paires de rotors

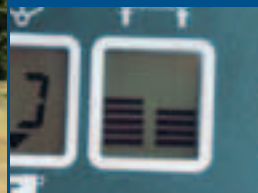
BR6000 UNE PRESSE À BALLES POUR CHAQUE TÂCHE.

La presse à balles à chambre fixe BR6000 est équipée d'un tablier à chaînes et barrettes pour un entraînement sans faille des balles, même dans les conditions les plus humides. Adaptez votre presse à vos besoins en choisissant l'option ficelle ou filet, et personnalisez le système CropCutter™ avec 3, 7 ou 15 couteaux. Contrôlez toutes les fonctions depuis le moniteur Bale Command™ Plus installé dans la cabine.



BR6090 Combi

Vous souhaitez mettre en balles et enrubanner en une seule opération ? Alors optez pour le BR6090 Combi.



Indicateur de forme de balles

Pour des balles uniformes laissez vous guider par les indicateurs de direction pour assurer un remplissage uniforme de la chambre à balles.

Modèles	BR6080	BR6090	BR6090 Combi
Diamètre des balles (m)	1,25	1,25	1,25
Largeur des balles (m)	1,2	1,2	1,2
Ramasseur (m)	1,5 / 2	2	2
Type d'ameneur	Fourche	Rotor	Rotor
Système CropCutter™ (nbre de couteaux)	–	15 Max.	15 Max.
Tablier à chaînes et barrettes	Roll-Bar™	Roll-Bar™	Roll-Bar™
Liage	Ficelle	Ficelle/Filet	Filet
Version bec de canard	–	●	●
Version enrubanneuse (Combi)	–	–	●

● Standard – Non disponible

ROLL BALER HAUTE QUALITÉ ET HAUT DÉBIT.

Etes-vous un entrepreneur de pressage professionnel ? Alors, la gamme de presses Roll Baler sera votre meilleur choix. Les deux modèles Roll Baler 125 et Roll Baler 125 Combi sont la référence en termes de densité des balles et de polyvalence d'enrubannage. De plus, lorsqu'un élégant et moderne design est allié à une construction robuste d'excellente facture, complétée par un transport efficace et une fiabilité à toutes épreuves, vos cadences de productivité augmenteront substantiellement.



Formation des balles uniformes

18 rouleaux haute résistance de 200 mm de diamètre maintiennent une pression positive pour permettre la formation d'un noyau et d'un remplissage uniformes.



Facilité d'entretien

Les carters monoblocs légers offrent un accès immédiat à tous les points de graissage et d'entretien.

Modèles	Roll Baler 125	Roll Baler 125 Combi
Diamètre des balles (m)	1,25	1,25
Largeur des balles (m)	1,2	1,2
Largeur du ramasseur (m)	2,1	2,1
Type d'alimentation	Rotor	Rotor
Dispositif CropCutter™ II (nbre de couteaux)	20 max.	20 max.
Formation des balles	18 rouleaux haute résistance de 200 mm	
Conditionnement de la balle	Filet	Filet / Film Etirable
Enrubanneuse	–	●

● Standard – Non disponible

ROLL-BELT™

DEBIT, DURABILITÉ, DESIGN.

Vous avez besoins de balles de différentes dimensions ou bien vous travaillez dans des récoltes variées : alors, la gamme Roll-Belt™, avec ses deux dimensions de chambre à balles de 1,50 m et 1,80 m, est là pour vous satisfaire. Ces presses à chambre variable bénéficient de quatre courroies sans fin extra large de 28 cm pour assurer un contact plus intense avec la récolte et pour réduire les pertes. Le nouveau ramasseur peut accroître la capacité de pressage jusqu'à 20 % : le rouleau accélérateur de flux centre la récolte pour une alimentation uniforme et le pare-vent à rouleau pré-comprime la récolte pour une alimentation continue. Le bec de canard exclusif de l'enrouleur de filet positionne précisément le filet autour de la balle. Le nouveau moniteur Bale Command™ Plus II met les commandes au bout des doigts.



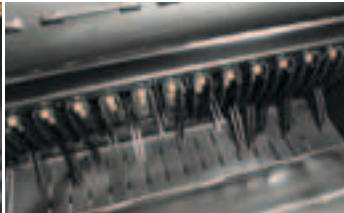
Modèles		Roll-Belt 150		Roll-Belt 180	
Type		SuperFeed	CropCutter	SuperFeed	CropCutter
Diamètre minimum	(cm)	90		90	
Diamètre maximum	(cm)	150		180	
Largeur	(cm)	120		120	
Largeur du ramasseur (standard / option)	(m)	2,0 / 2,3		2,0 / 2,3	
Système d'amineur		Rotor 'W' de 455 mm de diamètre			
Système CropCutter™	(Nb de couteaux)	–	15	–	15
Type de chambre à balle		Roll-Belt™		Roll-Belt™	
Conditionnement de la balle (std/opt)		Ficelle/Filet		Ficelle/Filet	
Couverture du filet		EdgeWrap		EdgeWrap	

– Non disponible



Système de réglage de la densité à doubles vérins

Deux vérins de densité, chacun situé de part et d'autre de la machine, régulent l'étirement des courroies pour produire des balles denses.



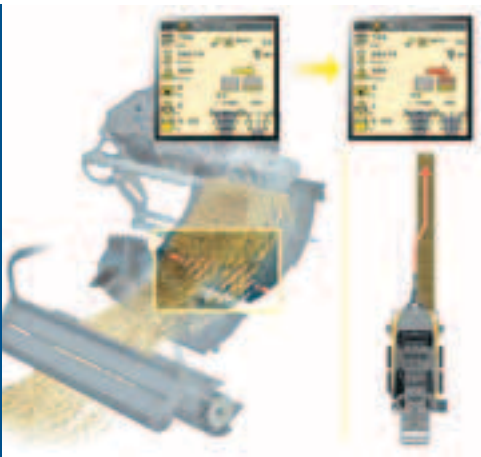
Trappe de décompression

Éliminez un engorgement du rotor depuis le confort de la cabine.

BIGBALER

PASSEZ À LA VITESSE SUPÉRIEURE.

La gamme BigBaler dispose de la technologie du double noeuds et propose deux largeurs de balles : 80 cm et 120 cm avec, respectivement, quatre ou six noueurs. Vous gérez le fonctionnement de votre BigBaler à l'aide du moniteur couleur à écran tactile IntelliView™ IV et vous avez le choix parmi les versions standard et Rotor Cutter. Vous avez le choix parmi plusieurs essieux, notamment l'essieu Boggie suiveur Auto-Steer™ pour réduire le tassement du sol et faciliter les manoeuvres. Le pesage des balles en continu est possible grâce au dispositif ActiveWeigh™, plusieurs fois récompensé. La technologie PLM® vous permet de connaître le taux d'humidité, le besoin éventuel d'additifs de conservation ainsi que d'autres paramètres directement consultables sur l'écran tactile. Et pour couronner le tout, vous bénéficiez du dispositif de sécurité médaillé pour votre propre protection et pour celle de la machine.



Ramasseur MaxiSweep™

La régularité du flux de récolte est assurée par le pare-vent à rouleau et par le rouleau central accélérateur de flux. La récolte est plus efficacement transférée vers la chambre à balles par un ensemble de deux vis sans fin faisant converger le flux de récolte.

Balles régulières. Toujours.

L'indicateur de remplissage SmartFill™ assure, grâce à des capteurs, la régularité de la formation de chaque tranche et informe l'opérateur sur la trajectoire à maintenir.

Modèles	BigBaler 890 Standard	BigBaler 1270		BigBaler 1290	
		Standard	CropCutter	Standard	CropCutter
Puissance minimum à la PdF (kW/ch)	75/102	85/114	90/122	105/141	110/150
Largeur des balles (cm)	80	120		120	
Hauteur des balles (cm)	90	70		90	
Longueur des balles maxi. (cm)	260	260		260	
Largeur du ramasseur (m)	1,96	2,23	2,35	2,23	2,35
Cadence du piston (coups/min)	48	48		48	
Dispositif CropCutter™ (nbre couteaux max.)	–	–	15 ou 29	–	15 ou 29
Système d'alimentation					
Empaqueteur	2 fourches 6 dents	3 fourches 9 dents	Rotor en forme de "W"	3 fourches 9 dents	Rotor en forme de "W"
Ameneur	4 dents	6 dents	6 dents	6 dents	6 dents

– Non disponible

SPEEDROWER®

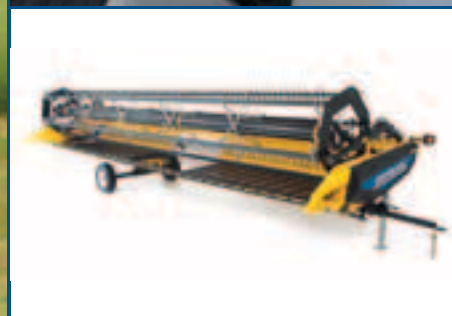
MAINTENANT, LE SPEEDROWER® EST ENCOR PLUS 'SPEED'.

Les nouvelles faucheuses andaineuses automotrices Speedrower® vous permettent de vous déplacer plus vite et de faire le travail plus rapidement que jamais auparavant, en vous procurant la meilleure puissance du marché, le confort et les performances que vous êtes en droit d'attendre de New Holland. Les meilleures caractéristiques du marché permettent aux modèles Speedrower de surpasser les faucheuses andaineuses automotrices concurrentes.



Les meilleurs confort et commandes du marché

Les faucheuses andaineuses Speedrower continuent de procurer une visibilité optimale dans un poste de conduite spacieux et confortable, doté d'un vrai siège passager et, en option, d'un siège chauffant en cuir. Une console de commande mobile équipée de la poignée multifonctions CommandGrip™, place les commandes dont vous avez besoin au bout de vos doigts.



Nouvelles barres de coupe à tapis DuraSwath™

Pour la mise en andains à très haut débit des céréales à paille, du colza, de l'ensilage et des récoltes spécialisées, vous pouvez choisir les nouvelles barres de coupe à tapis DuraSwath™ de New Holland. Elles sont disponibles en largeurs de 7,6-, 9,15-, 11- et 12,2 m (25-, 30-, 36- et 40-pieds). Les barres de coupe DuraSwath réduisent l'étendue des grandes surfaces.

Modèles	SR130	SR200	SR240
Moteur	4-cylindres	6-cylindres	6-cylindres
Puissance nominale (kW/ch)	94/126	142/190	168/226
Puissance maxi (kW/ch)	94/126	148/199	176/236
Transmission	Hydrostatique à deux gammes		
Réduction finale	Réduction à double planétaire		
Direction	Hydrostatique		
Cabine	Deluxe, vitre teintée et convexe 'deluxe'		
Barres de coupe			
Barres de coupe à fourrage à lame	12HS* / 14HS / 16HS / 18HS		
Barres de coupe à fourrage à disque		720HD**/ 750HD	720HD**/ 750HD / 2358
Barres de coupe à tapis	Duraswath™ 421HB / 425HB / 430HB / 436HB / 440HB		
Barres de coupe à lame	Haybine® HS0016, HS0018		
Barres de coupe à disque	Durabine™ 416 et 419		
Dimensions			
Longueur, avec barre de coupe (mm)	7125*** avec HS Series	7188**** avec Durabine 416	7188**** avec Durabine 416

* Les barres de coupe de 3,6 m nécessitent les pneus de traction de 16.9x28 ** Non compatible avec les pneus de traction de 23.1x26

*** avec les pneus 480/80R26, R3 **** avec pneus 580/70R26, R3

FR LA QUALITÉ DE COUPE ATTENTIVE A VOS ELEVAGES.

Depuis plus de 50 ans, New Holland est pionnier en matière d'ensileuse, grâce aux nombreuses innovations. Les utilisateurs auront l'embarras du choix avec une gamme de cinq modèles et des puissances allant de 450 ch à 824 ch pour l'impressionnant modèle haut de gamme FR850. La qualité de coupe reconnue par les clients a été associée à l'exceptionnel confort de l'utilisateur, autour du moniteur IntelliView™ IV. L'amélioration du flux de récolte a permis d'accroître fortement la capacité et la productivité de la FR. Son look agressif porte bien la signature de New Holland.



Variflow : Efficacité toutes récoltes garantie

La position variable (sans outils) de la soufflerie garantit une efficacité totale dans le maïs et dans l'herbe lorsque l'éclateur est retiré.

Modèles		FR450	FR500	FR600	FR700	FR850
Moteur						
Puissance max. à 2000 tr/min. - ECE R120	(kW/ch)	312/424	368/500	440/600	504/685	605/824
Couple @ 1800 tr/min	(Nm)	1655	1950	2330	2675	3215
Réserve de puissance 2100 à 2000 tr/min	(kW/ch)	21/29	25/34	35/47	34/46	41/56
Système Power Cruise™		●	●	●	●	●
Alimentation						
Largeur de l'ouverture d'alimentation	(mm)	860	860	860	860	860
Détecteur de métal MetaLoc™		●	●	●	●	●
Tambour hacheur						
Largeur / diamètre du tambour hacheur	(mm)	900 / 710	900 / 710	900 / 710	900 / 710	900 / 710
Éclateur						
Largeur / diamètre des rouleaux éclateurs	(mm)	750 / 250	750 / 250	750 / 250	750 / 250	750 / 250
Système Variflow™		●	●	●	●	●
Soufflerie						
Diamètre / largeur de soufflerie	(mm)	565 / 775	565 / 775	565 / 775	565 / 775	565 / 775

● Standard



Remplissage automatique de remorque

Le dispositif IntelliFill™ assure automatiquement le remplissage complet de la remorque, sans intervention de l'opérateur et sans perte de récolte.



Technologie ActiveLoc™

La technologie révolutionnaire ActiveLoc™ mesure le taux de matière sèche en temps réel, et adapte la longueur de coupe en conséquence.

BARRES DE COUPE POUR ENSILEUSES.

New Holland a développé une gamme étendue de barres de coupe pour la série FR d'ensileuses, afin de s'assurer que votre machine reste productive 365 jours par an. Le résultat : les sous-traitants seront à même de répondre aux exigences de leurs clients avec la barre de coupe adéquate. Que votre client soit un agriculteur ou qu'il cultive de la biomasse, vous disposerez toujours de la barre de coupe adéquate. Si vous devez récolter de l'herbe, du maïs, des taillis ou même effectuer une récolte en coupe directe, vous aurez à tout moment la barre de coupe adéquate. Ces barres de coupe supérieures satisferont à tout moment l'appétit vorace de votre FR.

BARRES DE COUPE POUR MAÏS



Les cueilleurs à maïs à petits disques sont bien adaptés aux récoltes courtes alors que la version à grands disques a été mise au point pour les végétations plus hautes. Les cueilleurs à maïs à disques sont disponibles en largeurs de 4,5 à 9 mètres (15 à 30 pieds).

BARRES DE COUPE PICK-UP



Disponibles dans une largeur de trois mètres et ultra-large de 3,8 mètres, ces barres de coupe pick-up dévorent les étendues les plus denses pour que votre ensilage atteigne la trémie dans les meilleures conditions.

BARRE DE COUPE POUR TAILLIS



Équipée de deux lames de scie, cette barre de coupe est capable de trancher les tiges jusqu'à 150 mm. Il s'agit donc de l'outil idéal pour la récolte de la biomasse.

MARANGON LA BARRE DE COUPE DIRECTE NEW HOLLAND



Garantissant une récolte rapide en un seul passage, la barre de coupe directe Marangon de New Holland se fraie un chemin à travers l'herbe et les récoltes grâce à ses 14 disques qui garantissent un hachage extrêmement fin.





MOISSONNEUSES-BATTEUSES



TC5000 SIMPLICITÉ ET PERFORMANCES.

La gamme TC5000 décline la moisson à une échelle plus réduite, mais offre néanmoins la productivité que vous attendez d'un matériel New Holland. Toute la gamme est motorisée avec les efficaces et fiables moteurs Nef et se compose de modèles à quatre ou cinq secoueurs. La trémie de 6000 litres est parfaitement adaptée aux barres de coupe les plus larges, de 6 m. Le séparateur rotatif optionnel garantit une séparation sans égal et une qualité de grain supérieure. Les escaliers pivotants procurent un accès facile pour entrer et sortir de la cabine. Durant les chaudes journées d'été, les opérateurs apprécieront de prendre une boisson rafraîchissante dans le compartiment réfrigéré portable.





Faites confiance à votre barre de coupe

En cas de blocage de la barre de coupe, un puissant moteur électrique actionné à partir de la cabine permet d'inverser le mouvement du convoyeur et de la barre de coupe.



Broyeur de paille intégré

Le passage du mode andainage au mode broyage se fait avec un simple levier sans changement de courroie. La paille est répartie de manière homogène grâce aux diffuseurs de broyeur.



Levier multifonction

Contrôlez votre machine du bout des doigts grâce au levier multi-fonction.



Moteurs mécaniques efficaces

Les moteurs Nef sur les modèles TC5000 sont 100 % compatibles avec le biodiésel. Technologie efficace et respectueuse de l'environnement.

Modèles	TC5040	TC5050	TC5060	TC5070
Puissance moteur max. à 2000 tr/min - ISO 14396 (kW/ch)	129/175	129/175	129/175	164/223
Largeur de coupe (m)	3,66 - 4,57	3,66 - 4,57	3,66 - 5,18	3,66 - 6,03
Technologie à 3 éléments (m)	-	-	○	○
Diamètre / Largeur du batteur (m)	0,607 / 1,04	0,607 / 1,04	0,607 / 1,30	0,607 / 1,30
Séparateur rotatif	-	-	○	○
Surface de séparation motorisée totale (avec sép. rot. / sans sép. rot.) (m²)	- / 0,938	- / 0,938	1,820 / 1,186	1,820 / 1,186
Nombre de secoueurs	4	4	5	5
Surface de séparation des secoueurs (avec sép. rot. / sans sép. rot.) (m²)	4	4	4,36 / 5	4,36 / 5
Surface totale de nettoyage (m²)	3,27	3,27	4,12	4,12
Système Sieve levelling (sec. sieves)	Opt : 20 %	Opt : 20 %	Opt : 20 %	Opt : 20 %
Capacité de la trémie standard / modèles Hillside (l)	4000	4000	5200	6000
Type de transmission	Mec.	Hydro.	Mec.	Hydro.

○ Option - Non disponible

CX5000 AND CX6000

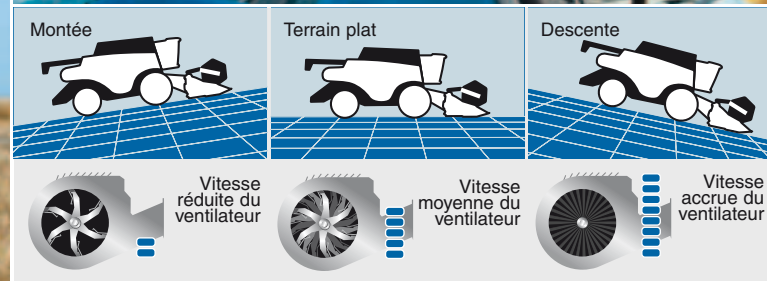
CX AVANT TOUT - POLYVALENCE SURTOUT.

Les CX5000 et CX6000 adoptent le look bien connu des moissonneuses-batteuses New Holland. La productivité et la qualité de récolte sont garanties grâce à la technologie à deux ou quatre éléments. Le système Opti-Thresh™ permet de régler l'agressivité du battage pour une séparation ou une qualité de paille accrue. De plus, le caisson Smart Sieve™ neutralise les effets des pentes jusqu'à 25 %.



Modèles	CX5090	CX6080	CX6090
Puissance moteur max. à 2000 tr/min - ISO 14396 (kW/ch)	220/300	220/300	245/333
Largeur de coupe (m)	4,57 - 7,32	4,57 - 9,14	6,10 - 9,14
Technologie à 4 éléments	○	○	○
Diamètre / Largeur du batteur (m)	0,61 / 1,30	0,61 / 1,56	0,61 / 1,56
Séparateur rotatif	○	○	○
Surface de séparation forcée totale (m²)	1,988	2,387	2,387
Nombre de secoueurs	5	6	6
Surface de séparation des secoueurs (m²)	5,38	6,45	6,45
Surface de nettoyage totale (m²)	4,5	5,4	5,4
Système de mise à niveau Smart Sieve™	Opt : 25 %	Opt : 25 %	Opt : 25 %
Capacité de trémie standard (l)	8300	8300	9300

○ Option



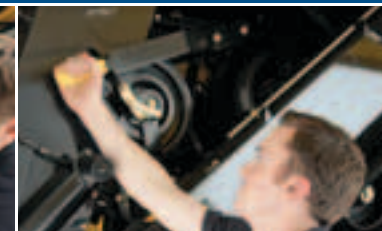
A l'aise dans les pentes grâce à l'OptiFan™

La technologie OptiFan™ maintient les performances de nettoyage en montée et en descente grâce à la régulation de la vitesse du ventilateur.



Contre batteur à sections

Le nouveau contre batteur composé de 2 sections permet la conversion de la machine entre les céréales et le maïs en moins de 20 min.



Système Opti-Thresh™

Adaptez l'angle d'enroulement concave au rendement et à la maturité du grain. Vous pouvez même réduire l'angle d'enroulement pour traiter la paille avec des gants.

LATERALE

NEUTRALISATION DES PENTES POUR UNE RÉCOLTE EFFICACE.

Les moissonneuses-batteuses CX5090 et CX6090 Laterale ont été conçues et mises au point pour affronter les fortes déclivités des parcelles à récolter, tout en conservant le système de battage et séparation parfaitement nivelé pour fournir des performances inégalées. Les modèles 'Laterale' compensent les dévers jusqu'à 18 % pour maintenir une répartition régulière de la récolte dans le caisson de nettoyage et assurer des performances de nettoyage comparables au travail à plat. Le confort de l'opérateur en bénéficie et les performances sont maintenues au plus haut, indépendamment de la sévérité des conditions rencontrées.



Modèles	CX5090 Laterale	CX6090 Laterale
Puissance moteur max. à 2000 tr/min - ISO 14396 (kW/ch)	220/300	245/333
Largeur de coupe (m)	4,57 - 7,32	6,10 - 9,14
Technologie à 4 batteurs	○	○
Diamètre / Largeur du batteur (m)	0,61 / 1,30	0,61 / 1,56
Séparateur rotatif	○	○
Surface de séparation forcée totale (m²)	1,988	2,387
Nombre de secoueurs	5	6
Surface de séparation des secoueurs (m²)	5,38	6,45
Surface de nettoyage totale (m²)	4,5	5,4
Système de mise à niveau Smart Sieve™	Opt : 25 %	Opt : 25 %
Système de mise à niveau latérale en option	18 %	18 %
Capacité de trémie (l)	8300	9300

○ Option



La même performance sur les dévers jusqu'à 18 %

Les modèles CX Laterale mettent en œuvre un dispositif de mise à niveau robuste et largement éprouvé pour garder la moissonneuse-batteuse horizontale dans les dévers jusqu'à 18 %.



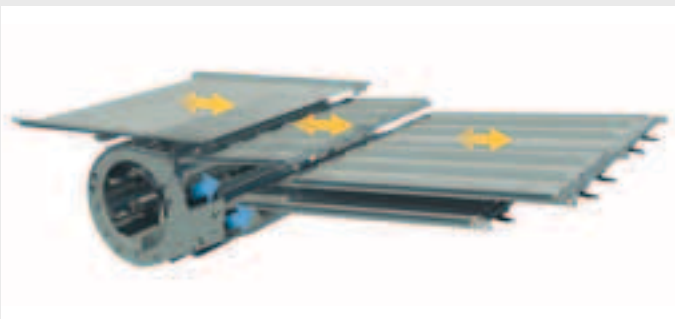
Pont arrière moteur en option

Pour garantir la traction sur les pentes les plus raides, les versions latérales peuvent être équipées d'un pont arrière moteur optionnel pour améliorer la traction.

CX8000 ELEVATION 200 % CX.

Les moissonneuses-batteuses super conventionnelles CX8000 Elevation mettent la productivité à un niveau supérieur. La moissonneuse batteuse conventionnelle la plus puissante au monde fournit jusqu'à 490 ch pour une capacité de récolte inégalée. Disponible en versions à six secoueurs, les fonctions automatisées assurent un travail efficace. Toujours. Les moteurs puissants et économiques réduisent vos factures de carburant. Les chenilles en caoutchouc SmartTrax™ diminuent le tassement des sols jusqu'à 57 %. Et pour compléter le tout, le dispositif Opti-Fan™ permet d'obtenir la meilleure propreté du grain. De plus, la mesure de l'humidité (option) vous permet de récolter au bon moment, selon vos critères, et la mesure des rendements vous renseigne sur la performance de chaque parcelle, de toutes les parcelles.





Dispositif Opti-Clean™

Le dispositif Opti-Clean™ optimise le cycle et les angles de jeté du caisson, ce qui améliore la capacité de nettoyage jusqu'à 20 %.



Pneumatiques de grands diamètre pour préservation des sols

Tous les modèles équipés de roues ont une vitesse maximum en transport de 40 km/h pour réduire les temps de déplacement. Obtenue à tout juste 1600 tr/mn, elle diminue la consommation de 25 %. La compatibilité avec les pneus 710/70R42 a un effet additionnel positif pour réduire le tassement des sols.



Secoueurs à régime variable Opti-Speed™

Le dispositif exclusif Opti-Speed™ règle automatiquement le régime des secoueurs en fonction de la nature de la récolte et de la pente dans le champ. Ainsi, chaque grain précieux peut être sauvegardé et se retrouver dans la trémie.



Toute la lumière sur le travail de nuit

L'ensemble des phares de travail, revisité avec les projecteurs halogènes HID, procure 55 % de lumière en plus à l'avant de la machine, pour une visibilité parfaite sur la barre de coupe et sur le chantier de récolte.

Modèles		CX8070	CX8080
Puissance maxi @ 2000 tr/min - ISO 14396	(kW/ch)	268/364	290/394
Largeur de coupe	(m)	5,18 - 7,62	6,10 - 10,67
Technologie de battage et séparation à 4 organes		●	●
Diamètre / largeur du batteur	(m)	0,75 / 1,56	0,75 / 1,56
Séparateur rotatif		●	●
Surface totale de séparation forcée	(m²)	2,54	2,54
Nombre de secoueurs		6	6
Surface de séparation des secoueurs	(m²)	5,93	5,93
Surface totale des grilles sous l'effet des vents	(m²)	6,5	6,5
Caisson de nettoyage auto-nivelant		○	○
Capacité de la trémie	(l)	9500	11500

● Standard ○ Option

CR DAVANTAGE DE CAPACITÉ.

Aujourd'hui, la dernière génération de moissonneuses batteuses CR reste fidèle à la tradition rotative et offre aux agriculteurs du monde entier la meilleure qualité de grain et de paille du marché, ceci grâce aux passages multiples et en douceur de la récolte dans le système de séparation. Toute la gamme CR bénéficie de la technologie Twin Rotor™, inventée par New Holland, pour obtenir le meilleur échantillon de grain avec le plus faible taux de grains endommagés. Vous désirez plus ? Voici les nouveaux rotors Twin Pitch qui améliorent les performances jusqu'à 10 % en conditions humides. New Holland n'a jamais interrompu son incessante quête pour l'amélioration des matériels de récolte. Ainsi, le tout nouveau Dynamic Feed Roll™ (optionnel), avec la protection intégrée et dynamique contre les pierres, a permis d'augmenter la capacité jusqu'à 15 % tout en améliorant le flux de récolte pénétrant dans les rotors et en réduisant encore la casse du grain. Avec le dispositif Opti-Clean™ et l'important angle de jeté des grilles, vous avez la garantie du meilleur nettoyage du marché. La technologie Opti-Fan™ régule le régime du ventilateur de nettoyage en fonction de la pente du terrain et renforce l'efficacité de la plus grande surface de nettoyage du marché. D'innovantes caractéristiques telles que les dispositifs SmartTrax™, IntelliCruise, IntelliSteer® et Opti-Spread™ poussent la productivité vers les plus hauts sommets et contribuent à affirmer le positionnement de la gamme CR comme la plus innovante et la plus productive au monde.





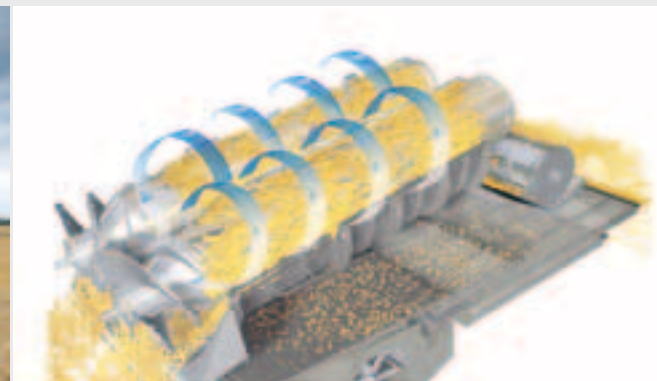
Dispositif SmartTrax™

Réduit le tassement jusqu'à 57 %. Satisfait à la largeur de transport de 3,5 m. Retournez à la maison à 30 km/h. SmartTrax. Le choix malin.



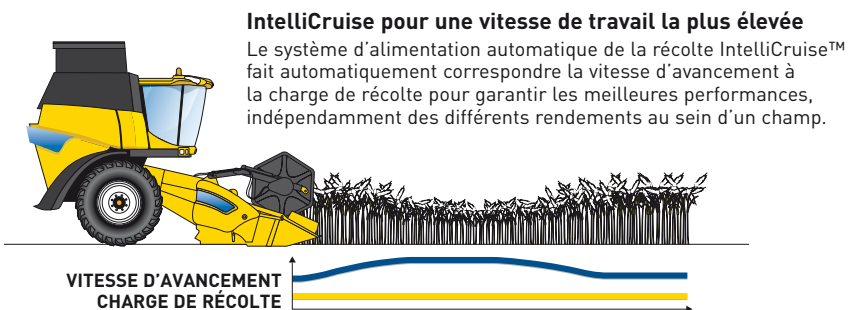
IntelliSteer®

Le système de guidage automatique IntelliSteer® utilise le DGPS pour guider la machine indépendamment des cultures ou des conditions météorologiques.



Technologie Twin Rotor™

Un savoir-faire depuis plus de 35 ans. Choisir la technologie rotative, c'est choisir le débit, la qualité de grain et la polyvalence pour toutes les récoltes. Les deux rotors assurent une répartition homogène du grain sur le caisson de nettoyage, même en dévers.



IntelliCruise pour une vitesse de travail la plus élevée

Le système d'alimentation automatique de la récolte IntelliCruise™ fait automatiquement correspondre la vitesse d'avancement à la charge de récolte pour garantir les meilleures performances, indépendamment des différents rendements au sein d'un champ.

Modèles		CR8070	CR9080
Puissance max. ISO 14396 @ 2000 tr/min	(kW/ch)	310/422	390/530
Largeur de coupe	(m)	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67
Technologie de battage et séparation		Concept Twin Rotor™	
Diamètre des rotors	(mm)	432	559
Longueur des rotors	(mm)	2638	2638
Dispositif Opti-Clean™		●	●
Surface totale de nettoyage	(m²)	5,4	6,5
Caisson de nettoyage auto nivelant		●	●
Capacité de la trémie	(l)	9500	11500

● Standard



BARRES DE COUPE TOUJOURS À LA POINTE.

Une utilisation optimale de votre moissonneuse-batteuse passe par le choix d'une barre de coupe adéquate. En effet, vous ne pouvez traiter que ce que vous mettez effectivement dans la machine. L'utilisation d'une barre de coupe New Holland vous permettra d'exploiter pleinement le potentiel de votre moissonneuse-batteuse. Que vous travailliez sur un terrain vallonné ou sur de vastes prairies qui s'étendent sur plusieurs hectares, et que vous récoltiez des petites graines, du colza, du maïs, du soja, du lin, des haricots, des semences herbacées, du trèfle ou même du millet, une barre de coupe New Holland offrira toujours des performances de haut niveau. Dans tous les champs. Quelles que soient les récoltes. Partout.

BARRES DE COUP VARIFEED™



Sur les barres de coupe Varifeed™, la lame est réglable sur une course de 575 mm pour une récolte d'une efficacité prouvée et une alimentation correcte. Vous pouvez en outre adapter la position de la lame, confortablement installé dans votre cabine.

BARRES DE COUPE À CÉRÉALES RIGIDE HAUTE CAPACITÉ



Afin d'assurer une progression régulière de la récolte vers le lamier, la barre de coupe Haute Capacité dispose d'un rabatteur de grand diamètre doté de réglages très pratiques.

CUEILLEURS À TOURNESOL



Un cueilleur spécial pour récolter le tournesol : le cueilleur à tournesol garantit les pertes minimales grâce à son écartement entre rang de 70 cm. Il se décline en versions de 8 et 12 rangs.

BARRES DE COUPE POUR MAÏS



Disponibles en 5-8 rangs et douze variantes striées, les îlots et séparateurs flexibles permettent de transporter davantage d'épis dans la machine en toute sécurité.

BARRES DE COUPE SUPER-FLEX



Maintenez une hauteur de coupe uniforme dans les champs inégaux. Comment ? La barre de coupe fléchit jusqu'à 10 cm pour suivre parfaitement les contours du sol grâce à un système de flottaison sur ressort en caoutchouc exclusif et breveté.

BARRES DE COUPE À TOILE RIGIDES ET FLEXIBLES



Bienvenue aux barres de coupe les plus larges au monde et qui se déclinent en largeurs de 6,10 à 9,15 m. Les barres de coupe à toile à lamier rigide sont particulièrement appropriées pour le travail sur les terrains réguliers bénéficiant d'une grande uniformité sur la largeur de travail. Si vous désirez maintenir une qualité et une hauteur de coupe uniformes en terrains inégaux, la barre de coupe à toile et à lamier flexible est votre meilleur choix.

BARRES DE COUP PICK-UP



Si vous devez moissonner votre récolte et la laisser sécher avant le battage, vous aurez besoin d'une barre de coupe Pick-up. Disponibles dans des configurations à bande unique de 3,65 m et à triple bande de 4,57 mètres, ces barres de coupe efficaces offrent des résultats exceptionnels.



MACHINES À VENDANGER



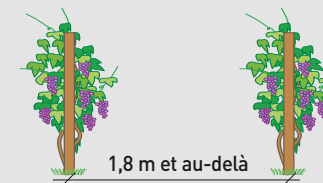
BRAUD VL5000 PLUS, BRAUD 9000L 35 ANS D'EXCELLENCE EN VIGNES LARGES.

La dernière génération des Braud VL5000 Plus et Braud 9000L bénéficie du système de secouage breveté SDC à dynamisme contrôlé. Les secoueurs montés sur biellettes souples permettent un décrochage des baies en douceur. Un système de débrayage rapide permet de désactiver et d'activer rapidement les secoueurs afin d'adapter la zone de secouage à la zone fructifère. La Braud 9000L est la machine haute performance idéale pour les grands vignobles et les entrepreneurs.



Modèles	BRAUD VL5060 Plus	BRAUD VL5080 Plus	BRAUD VL5090 Plus	BRAUD 9040L	BRAUD 9060L	BRAUD 9080L	BRAUD 9090L
Puissance moteur - ISO 14396 (kW/ch)	94/128	94/128	94/128	104/141	111/151	120/163	129/175
Tête de récolte pendulaire							
Pivotante, à alignement automatique	●	●	●	●	●	●	●
Nombre standard de secoueurs	12	14	14	14	14	14	14
Longueur d'étanchéité (mm)	1900	1900	1900	2300	2300	2300	2300
Nombre de paniers	2x54	2x54	2x54	2x63	2x63	2x63	2x63
Capacité des bennes (l)	1800/2360	1800/2360	1800/2360	2600/3200	2600/3200	2600/3200	2600/3200
Égreneurs-séparateurs	○	○	○	○	○	○	○
Aspirateurs (nbre)	2	2	2	2 ● / 4 ○	2 ● / 4 ○	2 ● / 4 ○	4

● Standard ○ Option



Espacement des rangs

Convient aux vignobles avec un écartement de 1,80 mètre et au-delà.



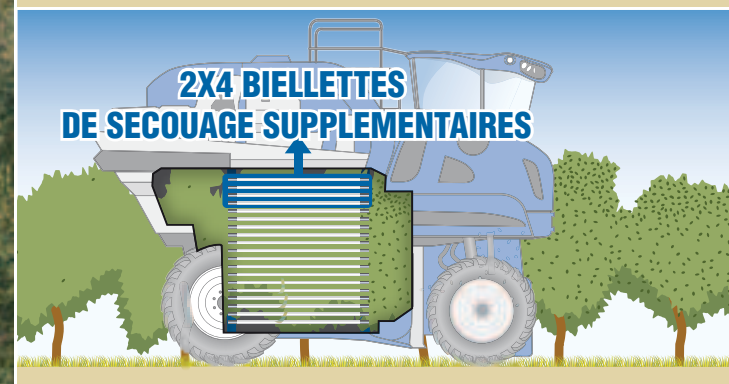
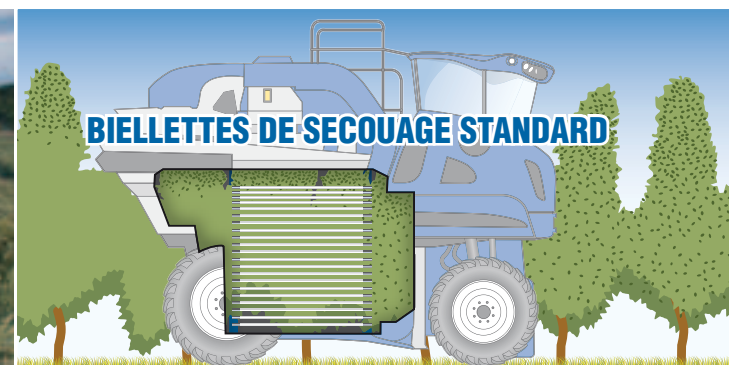
EnoControl™ pour des vins de qualité optimum

La cartographie de récolte par GPS est exploitée en temps réel pour une vendange sélective.

BRAUD 9090X

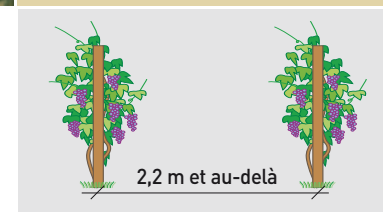
LE SPÉCIALISTE DE LA VENDANGE ET DE LA RÉCOLTE DES OLIVES À GRANDE ECHELLE.

Les machines Braud haut de gamme 9000X conviennent parfaitement aux plus grands vignobles et oliveraies. Le nouveau dispositif de mise à niveau et de contrôle de dévers maintient automatiquement la tête de récolte à la même hauteur, indépendamment de la pente. Le système unique de norias transporte les raisins/olives en douceur vers les bennes, sans perte.



Modèle		BRAUD 9090X	BRAUD 9090X Olive
Puissance moteur - ISO 14396	(kW/ch)	129/175	129/175
Tête de récolte pendulaire			
Pivotante, à alignement automatique		●	●
Nombre standard de secoueurs		24	42
Longueur d'étanchéité	(mm)	2500	2500
Nombre de paniers		2x68	2x71
Capacité de la benne inox	(l)	3200	4000
1600 l + convoyeur latéral		○	○
Égreneur séparateur		○	–
Aspirateurs	(nbre)	4	1

● Standard ○ Option – Non disponible



Espacement des rangs

Convient aux vignobles avec un écartement de 2,20 mètres et au-delà.



Braud 9090X Olive

La tête de récolte s'adapte à la végétation des oliviers avec un dispositif de secouage additionnel spécifique pour une récolte optimale sans pertes ni sur les arbres ni sur le sol.

PLUS DE 100 ANS AU SERVICE DE L'AGRICULTURE.



CHEZ VOTRE DISTRIBUTEUR HABITUEL



www.newholland.com
www.thecleanenergyleader.com
africa.topservice@newholland.com
middleEast.topservice@newholland.com

