



NEW HOLLAND CR

CR7.90 | CR8.80 | CR8.90 | CR9.80 | CR9.90 | CR10.90

CR 1090 | **Performance Incroyable**
797,656 TONNES RÉCOLTÉES EN 8 HEURES



LA MOISSONNEUSE-BATTEUSE LA PLUS PRODUCTIVE AU MONDE. UNE RÉALITÉ. ENTREZ DANS UNE NOUVELLE DIMENSION ET RÉCOLTEZ SURCLASSÉ !

Depuis 40 ans, New Holland transforme la moisson avec la technologie révolutionnaire Twin Rotor™. Aujourd'hui, la nouvelle génération des moissonneuses-batteuses CR s'inscrit dans la lignée des Twin Rotor™ et procure aux agriculteurs du monde entier une qualité de grain et de paille inégalée, grâce au principe de séparation en douceur. Le nouveau modèle fleuron de la gamme, la CR10.90 est la plus puissante et la plus performante, à ce jour. La toute nouvelle cabine Harvest Suite™ Ultra établit un nouveau standard en termes d'ergonomie et de confort pour la moisson. Des dispositifs innovants tels que SmartTrax™, IntelliCruise™, IntelliSteer® et Opti-Spread™ améliorent encore la productivité et, avec la technologie Dynamic Feed Roll™, confèrent à la gamme CR des performances parmi les plus élevées au monde.



UNE CAPACITÉ INÉDITE

Le 'moteur Diesel de l'année 2014', le Cursor 16 de FPT Industrial avec 653 ch, équipe le modèle haut de gamme CR10.90. L'efficacité de ce moteur associée à une technologie d'avant garde pour la récolte, dont le dispositif d'auto guidage IntelliSteer®, vous permet de travailler intensément 24 h sur 24 h. Les rotors Twin Pitch améliorent la capacité jusqu'à 10 % en conditions d'humidité élevée. Le rouleau d'alimentation dynamique Dynamic Feed Roll™ (option), tout en offrant une protection anti-pierre mécanique, procure une vitesse transitoire entre le convoyeur et l'entrée des rotors, au bénéfice d'un flux de récolte amélioré. Cette nouvelle technologie apporte encore jusqu'à 10 % de capacité supplémentaire et participe encore davantage à la préservation de la qualité du grain.



QUALITÉ DE RÉCOLTE SUPÉRIEURE

La technologie Twin Rotor™ développé il y a maintenant 40 ans par New Holland, procure un battage par inertie pour une qualité de paille inégalée et un pourcentage de grains cassés atteignant moins de 0,1 %. Conçu pour le travail à haute capacité, le système de battage en ligne est fort en débit et doux avec la récolte. Le rouleau d'alimentation dynamique Dynamic Feed Roll™ procure une alimentation continue de la machine. Il accélère et régule le flux de récolte pénétrant dans les rotors pour améliorer la déjà très grande capacité de la machine. Le caisson de nettoyage Opti-Clean™ permet un maintien en suspension plus long du grain pour une qualité de nettoyage améliorée jusqu'à 20 % de dévers.



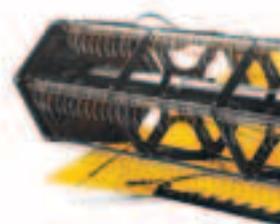
COÛTS D'UTILISATION RÉDUITS

Toutes les CR sont dotées de la technologie SCR ECOBlue™. Les CR7.90 et 8.80 répondent ainsi à la norme Tier 4A, ce qui réduira substantiellement vos coûts opérationnels en diminuant la consommation de carburant jusqu'à 10 %. Tous les autres modèles CR répondent à la très sévère législation Tier 4B, pour les émissions polluantes. Cette technologie permet le maintien de l'efficacité que vous êtes en droit d'attendre d'une moissonneuse-batteuse CR. Associée à l'utilisation du dispositif de chenilles en caoutchouc SmartTrax™ pour réduire le tassement des sols et avec une longue périodicité d'entretien de 600 heures, soyez certain que votre rentabilité sera améliorée.



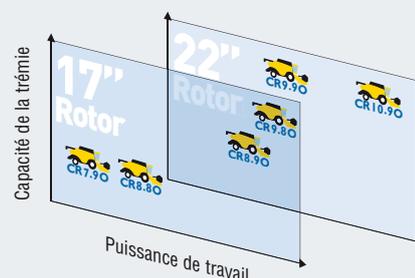
PLAISIR DE CONDUITE ABSOLU

La toute nouvelle cabine Harvest Suite™ Ultra a été conçue pour une ergonomie et un confort de travail ultimes. La cabine plus spacieuse, avec un volume de 3,7 m³, offre une surface vitrée de 6,3 m², de presque 7 % supérieure aux modèles précédents. Plus d'espace et plus de visibilité contribuent à un meilleur confort et à une précision accrue au travail. Avec 73 dBA, c'est toujours la cabine la plus silencieuse du marché. Le moniteur à écran couleur et tactile extra large de 26,4 cm IntelliView™ IV est installé sur un rail en arc de cercle, pour procurer la position la plus confortable pour l'utilisateur. Pour travailler de nuit comme en plein jour, le nouvel ensemble optionnel de phares LED assure une productivité sans interruption 24/24h.



LES CARACTÉRISTIQUES DE LA GAMME CR SONT INDIQUÉES SUR LE CAPOT

La performance de la moissonneuse-batteuse CR est clairement indiquée sur la carrosserie. Le premier chiffre, un '7', '8', '9' ou '10' fait référence à la catégorie de la moissonneuse-batteuse. Plus le chiffre est important plus la puissance de la machine est importante. Les deux derniers chiffres, 80 ou 90, indiquent le positionnement dans la catégorie. Un chiffre plus élevé indique une machine de plus grande capacité.



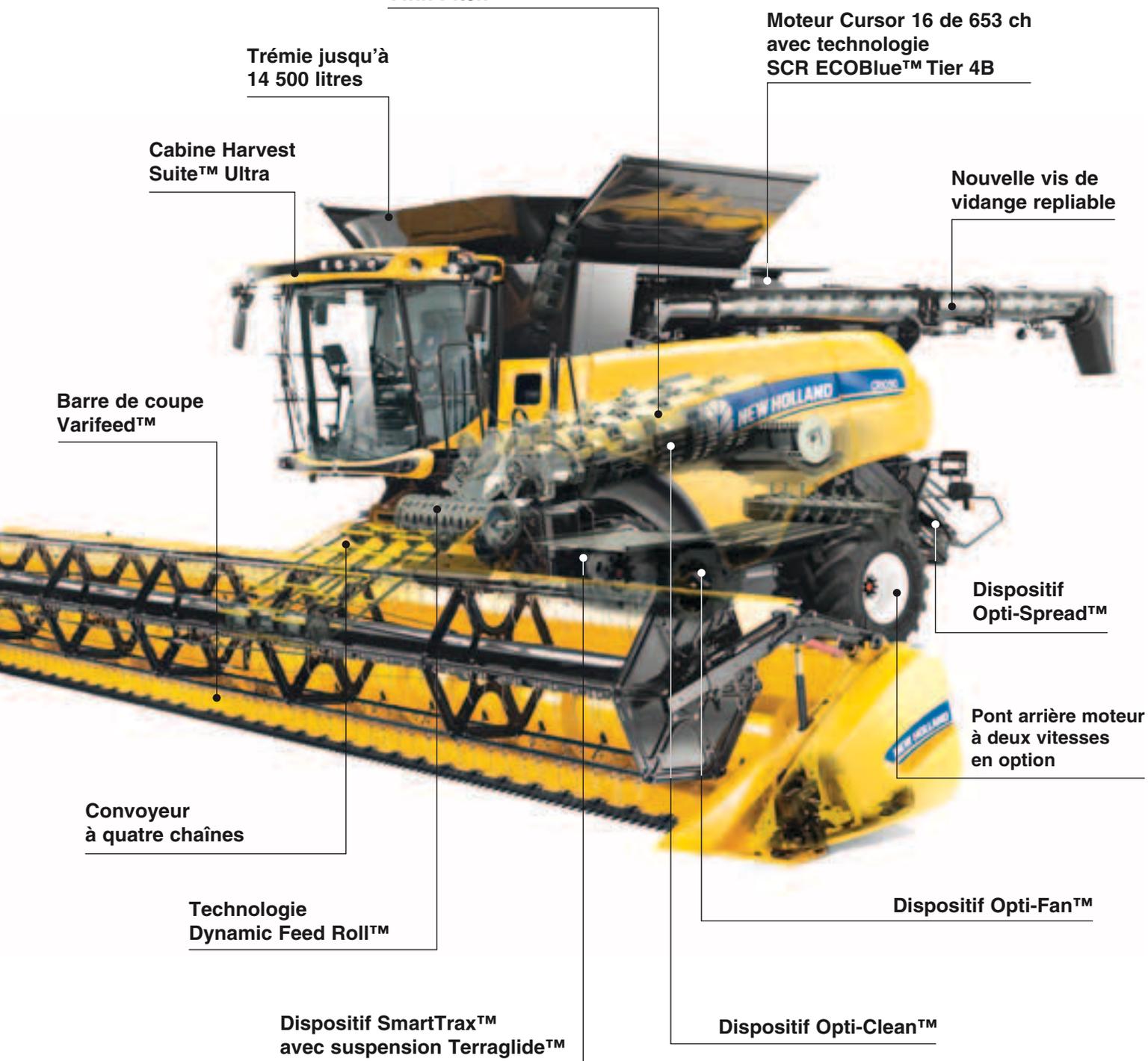


**CONDITIONS RÉELLES.
PERFORMANCE INCROYABLE.**

Le 15 août 2014, à Wragby au Royaume Uni, La CR 10.90 établissait l'actuel record du monde pour le plus grand tonnage de blé récolté en huit heures. La machine a récolté 797,656 tonnes de blé en moins de huit heures, avec des pics de capacité atteignant 135 tonnes/heure, en conditions réelles.



**Technologie à double rotors
Twin Pitch**



Trémie jusqu'à
14 500 litres

Cabine Harvest
Suite™ Ultra

Moteur Cursor 16 de 653 ch
avec technologie
SCR ECOBlue™ Tier 4B

Nouvelle vis de
vidange repliable

Barre de coupe
Varifeed™

Dispositif
Opti-Spread™

Convoyeur
à quatre chaînes

Pont arrière moteur
à deux vitesses
en option

Technologie
Dynamic Feed Roll™

Dispositif Opti-Fan™

Dispositif SmartTrax™
avec suspension Terraglide™

Dispositif Opti-Clean™

D'HIER À AUJOURD'HUI CHEZ NEW HOLLAND

FABRIQUÉES À ZEDELGEM

La gamme CR, fleuron de la marque New Holland, est fabriquée en Belgique, à Zedelgem, Centre d'Excellence mondial pour les machines de récolte. C'est là, qu'il y a plus de 100 ans, Léon Claeys construisit sa première batteuse à poste fixe qui révolutionna la façon dont les agriculteurs récoltaient leur grain. Zedelgem est synonyme d'innovations avec, en 1952, la production de la première moissonneuse-batteuse automotrice en Europe. Aujourd'hui, les ingénieurs, sont engagés dans le développement de la prochaine génération de matériels de récolte. Le processus sophistiqué de développement des produits et l'incalculable expérience des équipes de fabrication (dédiées au centre de fabrication labellisé World Class Manufacturing), garantissent à la gamme CR et aux autres matériels de récolte New Holland (les moissonneuses-batteuses conventionnelles CX, les presses haute densité 'BigBaler' et les ensileuses automotrices FR), une référence inégalée.



1975



1979



1984



1993



1997



1999



2002

1975 : New Holland introduit le concept novateur de la technologie Twin Rotor™ sur la TR70 (145 – 168 ch). La moisson est changée pour toujours.

1979 : La deuxième génération de Twin Rotors apparaît avec les modèles TR75, TR85 et TR95 et leur puissance est augmentée de 155 à 225 ch.

1984 : Une cabine plus grande avec une meilleure visibilité et les rotors S³ donnent naissance à la troisième génération de machines. Les modèles TR76, TR86 et TR96 sont prêts pour les utilisateurs.

1993 : Presque 10 ans plus tard, la quatrième génération de moissonneuses-batteuses TR87 et TR97 fait son entrée avec plus de puissance.

1997 : Des commandes simplifiées et encore plus de puissance marquent la cinquième génération avec les moissonneuses-batteuses TR88 et TR98, plus productives et plus efficaces.

1999 : La sixième génération est là. Une plus grande capacité des trémies et une visibilité encore accrue sont les nouveautés des modèles TR89 et TR99.

2002 : Une septième génération brillante, aux lignes pures, vient embellir les champs du monde entier. Un design entièrement nouveau, des rotors plus longs, une cabine plus spacieuse et le premier caisson-autonivelant sur une machine rotative rendent les modèles CR960 et CR980 particulièrement attractifs. Leur puissance atteint 428 ch.

2004 : Le début du nouveau siècle voit se lancer la fabrication des moissonneuses-batteuses Twin Rotor™ à Zedelgem, en Belgique, le Centre d'Excellence New Holland pour les matériels de récolte.

2005 : Trente ans de succès des Twin Rotors sont célébrés par l'introduction du moniteur IntelliView™ II, pour une gestion précise de la machine.

2007 : La gamme CR Elevation constitue la huitième génération et bénéficie de nombreux éléments, porteurs de plus de productivité : moteur Tier 3 jusqu'à 590 ch, les dispositifs Opti-Clean™ et IntelliCruise™ permettant une alimentation régulière et des changements de vitesses progressifs pour des performances optimisées et un confort accru.

2008 : La CR9090 devient officiellement la moissonneuse-batteuse avec la plus forte capacité au monde. Elle écrasait le record du monde de la moisson avec 551 tonnes récoltées en moins de huit heures.



2016 LE SUCCÈS CONTINUE !



2004



2005



2007



2008



2010



2013



2014

- 2010** : La gamme CR fête son 35^{ème} anniversaire. La production de la CR9060 commence au Brésil, pour l'Amérique du Sud.
- 2011** : La neuvième génération de moissonneuses-batteuses Twin Rotor™ est lancée avec les moteurs SCR ECOBlue™, conformes à la norme Tier 4A, présentant des performances encore meilleures tout en conservant sa place de leader en termes de qualité de grain et de paille, à l'intérieur de sa catégorie.
- 2012** : La gamme CR remporte le prestigieux titre de 'machine de l'année' à Agritechnika, pour ses performances inégalées et pour sa qualité de grain ayant valeur de référence.
- 2013** : L'introduction du Dynamic Feed Roll™ a encore augmenté la performance et la qualité du grain.

- 2014** : La CR10.90 pulvérise le record du tonnage récolté en huit heures. La machine a récolté 797,656 tonnes de blé en moins de huit heures en conditions réelles.
- 2015** : La 10^{ème} génération de la gamme CR fête 40 années d'excellence avec l'introduction de la cabine de référence sur le marché, la cabine Harvest Suite™ Ultra.

UNE ALIMENTATION PARFAITE POUR UN BATTAGE EXCEPTIONNEL

New Holland est bien conscient que le processus de battage commence dès la barre de coupe. La façon dont la récolte pénètre dans la machine déterminera la qualité du travail. Une large gamme de barres de coupe adaptées à chaque récolte et à chaque exploitation a été développée et produite dans nos usines pour répondre à vos besoins. Les barres de coupe ont des largeurs de 6,10 à 13,70 m et offrent une variété de configurations selon vos besoins.



BARRES DE COUPE VARIFEED™ ADAPTÉES À TOUTES LES RÉCOLTES

Pour assurer une qualité de travail optimale et une coupe uniforme des récoltes de différentes hauteurs, la barre de coupe Varifeed™ est le partenaire idéal. L'amplitude du réglage avant – arrière, jusqu'à 575 mm, permet un positionnement idéal de la lame pour une excellente alimentation. La vis d'alimentation d'un grand diamètre de 660 mm et ses spires profondes, procurent une alimentation rapide et régulière, même dans les récoltes les plus fournies. Les doigts escamotables sur toute la largeur, localisés entre chaque spire, entraînent la récolte sous la vis d'alimentation. Ces barres de coupe sont disponibles en largeurs de 6,10 à 12,50 m.



BARRES DE COUPE HAUTE CAPACITÉ

Les barres de coupe traditionnelles Haute Capacité sont parfaitement adaptées à bon nombre d'exploitations céréalières. Elles bénéficient d'une construction robuste et de l'entraînement mécanique des rabatteurs. Le grand diamètre de la vis sans fin d'alimentation avec 606 mm et la cadence de 1 150 coupes par minute améliorent le débit, la vitesse d'avancement et la capacité d'absorption.



FLEXIBLE POUR GARANTIR L'EFFICACITÉ

Pour les terrains ondulés, la barre de coupe Superflex reste un choix logique. Le lamier flexible peut prendre un débattement de 110 mm en terrains inégaux, afin d'obtenir une coupe rasante et des épis uniformes. La vis sans fin entièrement flottante et ses spires profondes assurent une alimentation rapide et régulière dans les récoltes les plus denses. Associée à une forte cadence de lame de 1 150 coupes/minutes et au réglage hydraulique de la position horizontale des rabatteurs, depuis la cabine, cette barre de coupe flexible garantit une qualité d'alimentation hors pair. Vous pouvez même maintenir une synchronisation précise entre le régime de rotation des rabatteurs et la vitesse d'avancement. Ainsi, lorsque celle-ci varie, la régularité d'alimentation est maintenue.



BARRE DE COUPE À TAPIS : CONCEPTION ROBUSTE, ENTRETIEN FACILE

Les tapis en caoutchouc vulcanisé avec guidage en 'V' entraînent les bandes du tapis en traction plutôt qu'en poussée. La durée d'utilisation s'en trouve prolongée et les barrettes avec renforts en fibre de verre viennent encore améliorer la fiabilité pour des performances optimales. Les doigts escamotables de la vis sans fin sont dotés d'une rainure de rupture et ils sont fixés avec de simples goupilles pour un remplacement rapide.



SCIES VERTICALES À COLZA ENTIÈREMENT INTÉGRÉES

Les scies verticales optionnelles à 18 dents fauchent proprement les récoltes enchevêtrées et se montent rapidement et facilement sur la barre de coupe Varifeed™. Commandées depuis le poste de conduite, elles assurent une moisson du colza plus efficace. En cas de non-utilisation, elles peuvent être rangées sur l'emplacement dédié à cet effet, sur la barre de coupe elle-même.



CONTRÔLE AUTOMATISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE

Le dispositif de contrôle automatisé de la hauteur de coupe est utilisable en trois modes :

- Le mode Compensation travaille avec une pression au sol pré-établie et hydrauliquement maintenue, pour permettre la collecte totale des récoltes versées ou de faibles hauteurs comme les pois et le soja.
- Le mode Hauteur de coupe automatisée maintient une hauteur de coupe pré-réglée à l'aide de capteurs situés sous la barre de coupe.
- Le mode Autofloat™ met en œuvre un ensemble de capteurs permettant d'assurer le suivi d'un sol irrégulier et réajustant automatiquement la position de la barre de coupe, pour qu'elle maintienne une hauteur régulière d'éteules et pour éviter qu'elle ne rentre dans le sol.



DUAL STREAM™ : L'INNOVANTE GESTION DES ÉTEULES

Le dispositif Dual Stream s'installe directement sur les barres de coupe Haute Capacité et Varifeed™ de 7,62 et 10,67 m. La partie standard de la barre de coupe fauche la partie supérieure de la récolte et la deuxième rangée de lames auto-affutantes est positionnée à la hauteur de coupe normale des éteules, pour faucher la section intermédiaire de la plante. Cette partie de la récolte est ainsi uniformément répartie sur toute la largeur de travail des barres de coupe les plus larges. La technologie Dual Stream permet d'augmenter la capacité totale de la machine jusqu'à 15 %, avec une réduction de la consommation de carburant atteignant les 15 %.

Barres de coupe		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Largeur de coupe - Haute Capacité	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	7,32 - 9,15	7,32 - 9,15	7,32 - 9,15	7,32 - 9,15
Largeur de coupe - Varifeed™	(m)	6,10 - 9,15	6,70 - 10,70	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	9,15 - 12,50	10,70 - 12,50
Barre de coupe Superflex	(m)	6,10 - 10,70	6,10 - 10,70	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	9,15 - 10,70	9,15 - 10,70
Barre de coupe à tapis	(m)	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	9,15 - 10,70	10,70 - 12,50	10,70 - 13,70

UNE ADAPTATION PARFAITE

DE TOUS NOUVEAUX CUEILLEURS À MAÏS HAUTE PERFORMANCE

New Holland a mis au point une gamme étendue de cueilleurs à maïs qui sont parfaitement adaptés à la gamme CR. Disponibles en versions rigide et repliable, ils ont été conçus avec robustesse, pour offrir de très hautes performances. Vous aimez la moissonneuse-batteuse. Vous aimerez le cueilleur à maïs.

DES CUEILLEURS À MAÏS MODERNES POUR UNE MAÏSICULTURE MODERNE

La nouvelle gamme de cueilleurs à maïs répond idéalement aux besoins des maïsiculteurs modernes qui veulent accroître la productivité et l'efficacité du chantier. Les pointes plus longues suivent mieux la surface du sol pour éviter les pertes de panouilles. Les déflecteurs dirigent les panouilles vers l'arrière du cueilleur. Les plaques d'usure remplaçables allongent la durée de vie du cueilleur. Toutes les pointes sont escamotables avec compas à gaz pour faciliter le nettoyage et l'entretien. Des cueilleurs à maïs modernes pour des utilisateurs modernes.



LE MEILLEUR BROYAGE DE TIGES DE LA CATÉGORIE

Pour un broyage fin et un épandage impeccable du produit broyé, très appréciés en cultures simplifiées ou en semis directs, un broyeur de tiges intégré peut être installé. Les couteaux du broyeur sont situés sous le cueilleur et une flexibilité maximale est assurée, par l'embrayage individuel de chaque rang.

Cueilleurs à maïs	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Cueilleurs à maïs repliables – Nombre de rangs	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8
Cueilleurs à maïs fixes – Nombre de rangs	–	12	12	12	12	12



REPLIABLE OU RIGIDE : C'EST VOTRE CHOIX

Les cueilleurs à maïs rigides sont disponibles en 5 ou 12 rangs afin que vous puissiez sélectionner la dimension la mieux adaptée à vos parcelles et à vos clients. La version repliable, idéale pour les déplacements routiers fréquents, se décline en 6 et 8 rangs et elle est conforme aux dispositions légales limitant la largeur de transport à 3,5 m.



FIABILITÉ OPÉRATIONNELLE

Indépendamment de leur dimension, les cueilleurs à maïs New Holland sont conçus pour des performances élevées dans toutes les conditions de récolte. Les rouleaux épanouisseurs disposent de quatre couteaux, permettant une prise agressive sur les tiges de maïs de toutes tailles et les contre-plaques sont hydrauliquement réglables depuis la cabine, pour s'adapter aux variations de taille des tiges et des épis. Les diviseurs rotatifs à entraînement hydraulique favorisent une alimentation régulière en conditions de maïs versés.

PROTECTION AMÉLIORÉE, EFFICACITÉ ACCRUE

Le système d'alimentation de la CR a encore été amélioré afin de repousser les limites de ses performances. Le convoyeur bénéficie désormais de quatre chaînes avec barrettes incorporées sur les modèles CR8.90, CR9.80, CR9.90 et CR10.90, ce qui améliore le flux de récolte et régularise l'alimentation vers les doubles rotors Twin Pitch. La gamme CR dispose d'une plus forte capacité de levage au niveau du convoyeur afin d'obtenir une productivité optimale, même avec les plus larges barres de coupe. Vous pouvez choisir la détection automatique des pierres (Automatic Stone Protection - ASP) ou bien opter pour le dispositif Dynamic Feed Roll™ (DFR), les deux garantissant la protection intégrale et continue du système de battage et séparation.



NOUVEAU DISPOSITIF DYNAMIC FEED ROLL™

Ce rouleau d'alimentation dynamique procure une alimentation continue à la machine. Le dispositif Dynamic Feed Roll™ accélère et régule le flux de récolte pénétrant dans les rotors pour améliorer la déjà très grande capacité de la machine. Pour compléter le tout, le rouleau bénéficie désormais de pales crénelées pour traiter la récolte encore plus en douceur, au bénéfice de la qualité de paille et de la préservation du grain. Ce rouleau devient également un frein mécanique à la montée de pierre, permettant ainsi un travail continu.

DÉGAGEMENT FACILE D'UN BOURRAGE

Le dégagement d'un bouchage de la barre de coupe se fait avec l'inverseur hydraulique. Sur l'ensemble de la barre de coupe et du convoyeur, l'activation répétée d'avant en arrière est possible pour éliminer très rapidement un bouchage et gagner du temps de récolte.



DÉTECTEUR AUTOMATIQUE DE PIERRES

Le dispositif unique de détection automatique des pierres (Automatic Stone Protection System - ASP) met en œuvre un capteur localisé sous l'arbre inférieur du convoyeur. Lorsqu'une pierre est détectée, la trappe pivotante s'ouvre automatiquement sur toute la largeur du convoyeur et la pierre est éjectée. Cette solution ne requiert qu'un minimum d'attention de l'utilisateur et assure une progression sans obstruction du flux de récolte vers les rotors. Il faut noter l'importance de cette protection sur les organes internes de la machine et sur leur durée de vie.



LE DISPOSITIF INTELLICRUISE™ CONTRIBUE AU MEILLEUR RENDEMENT JOURNALIER

Le dispositif IntelliCruise™ d'alimentation automatique de la récolte adapte la vitesse d'avancement de la moissonneuse-batteuse à la quantité de récolte absorbée. En détectant le plus tôt possible les variations de récolte, le capteur localisé sur l'entraînement du convoyeur mesure constamment la puissance nécessaire à la barre de coupe. L'IntelliCruise™ fait varier la vitesse d'avancement en douceur et permet de meilleures performances, indépendamment des variations du rendement de la récolte dans un même champ.

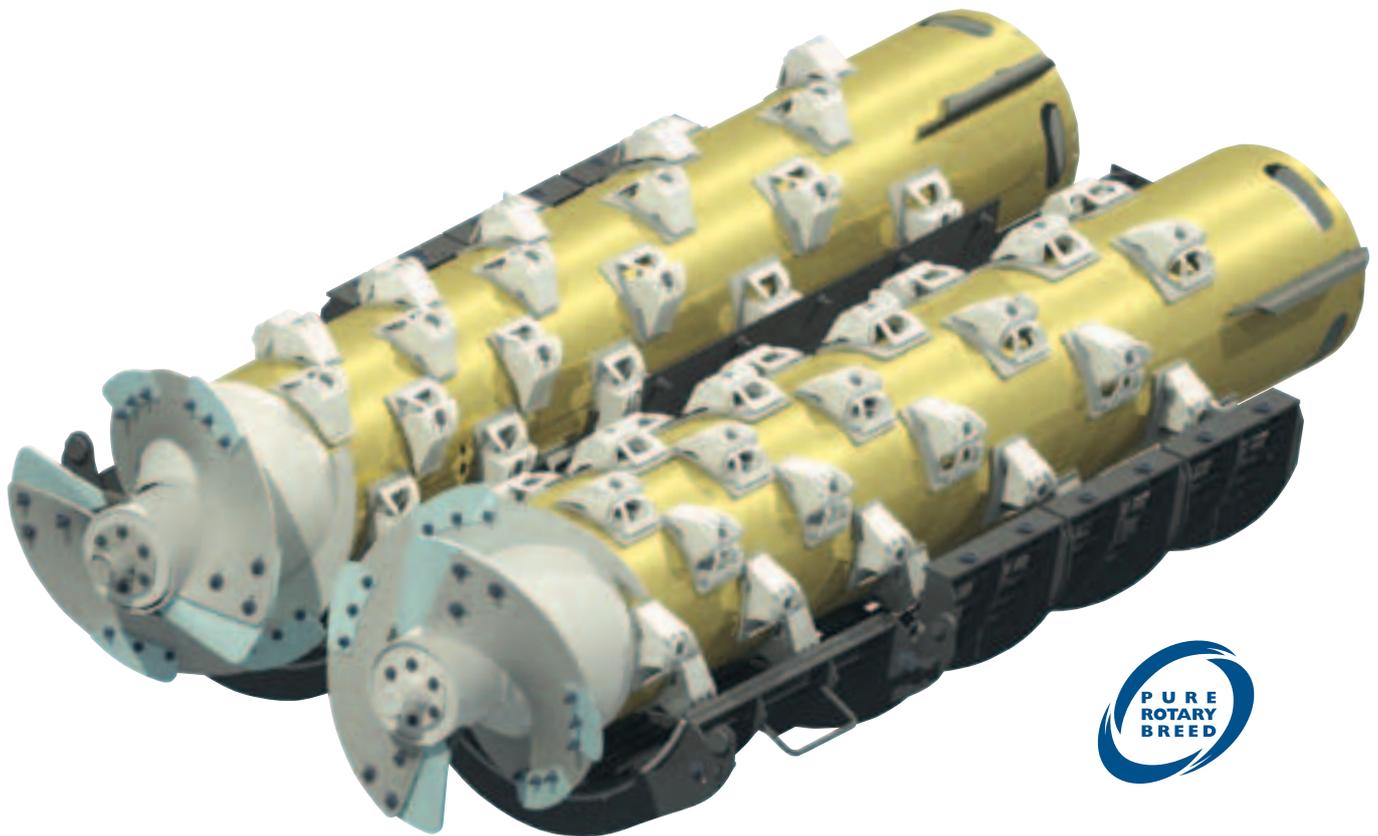
UNE QUALITÉ DE GRAIN HORS DU COMMUN

Il y a plus de 40 ans que New Holland a inventé le concept Twin Rotor™. Cette technologie a bénéficié d'améliorations au cours de ces 40 années, pour offrir aux utilisateurs une capacité sans cesse croissante, ainsi qu'une qualité de grain et de paille toujours meilleure. C'est ainsi que sont nés les rotors Twin Pitch. New Holland n'est pas sans savoir qu'il n'y a pas deux exploitations agricoles identiques. C'est pourquoi les utilisateurs de CR ont le choix entre deux types de rotors, adaptés à leurs besoins spécifiques. Les rotors de 43 cm (17") équipent en standard les modèles CR7.90 - CR8.80 alors que les rotors hautes performances de 56 cm (22") sont dédiés aux modèles CR8.90, CR9.80, CR9.90 et CR10.90. Une machine sur mesure pour une qualité et des performances d'exception.



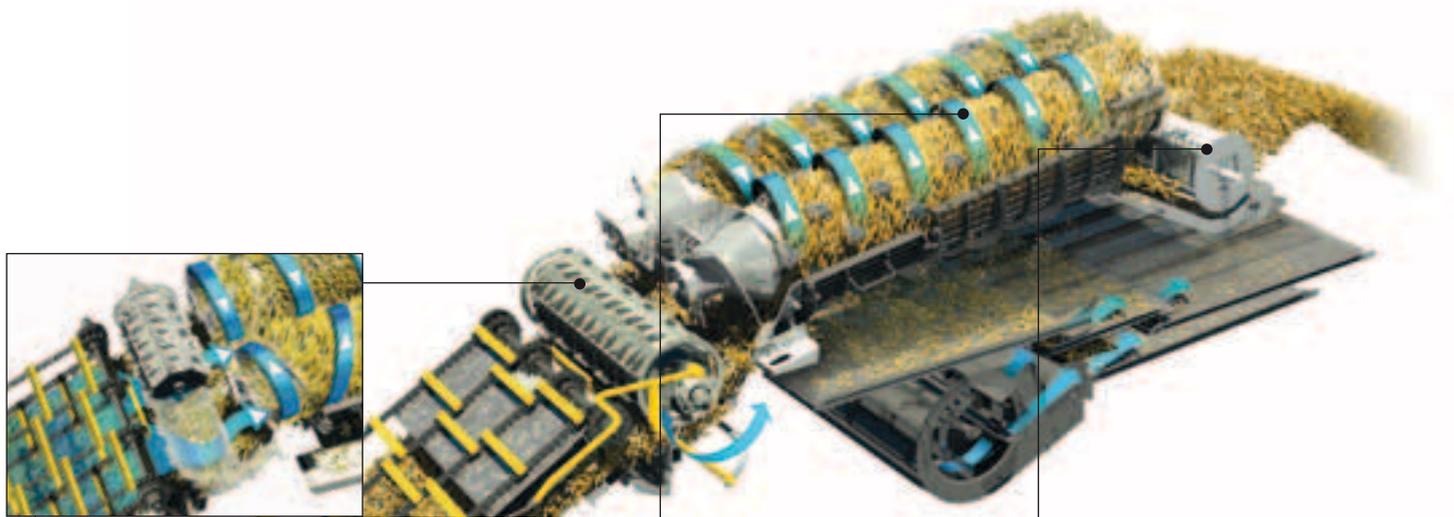
POLYVALENCE AVEC LES CONTRE-ROTORS

Pour les exploitations cultivant différentes récoltes, la polyvalence d'une récolte à l'autre est assurée avec des contre-rotors et contre-séparateurs faciles à remplacer. Vous pouvez choisir depuis les plus petits fils pour les céréales à paille, jusqu'au contre-batteur et contre-séparateur à larges ouvertures pour le maïs ou le soja.



ROTORS TWIN PITCH

Les rotors Twin Pitch bénéficient de 44 sections de battes et assurent une séparation agressive, notamment en conditions de forte humidité, avec une augmentation de capacité pouvant aller jusqu'à 10 %. Vous pouvez aussi régler manuellement les ailettes des couvercles des rotors pour obtenir une fluidité de transfert optimale, en fonction du volume de la récolte. Les rotors Twin Pitch Haute Performance sont standards sur la CR10.90 et bénéficient de battes de 75 mm pour une performance de battage accrue.



PLUS DE PRODUCTIVITÉ AVEC DYNAMIC FEED ROLL™

L'intégration du Dynamic Feed Roll™ optionnel qui est situé à l'avant des rotors a deux effets bénéfiques : l'accélération de la récolte pour une alimentation plus régulière et la déviation automatique des pierres vers le bac à pierres. Le rouleau additionnel crénelé, disponible sur tous les modèles, améliore les performances du convoyeur jusqu'à 10 % sur les machines avec rotors de 56 cm (22") et jusqu'à 15 % sur les versions avec rotors de 43 cm (17"), ceci grâce à l'augmentation de la capacité de déplacement du flux de récolte.

JUSTE LE TEMPS QU'IL FAUT

L'angle des ailettes des couvercles de rotors peut être réglable avec précision, pour accélérer ou ralentir le flux de récolte, afin d'affiner le temps de battage et de séparation du grain.

ÉVACUATION DE LA PAILLE

Lorsque la paille a atteint l'extrémité arrière des rotors, elle est vivement expulsée par le tire-paille de 400 mm de diamètre sur le tapis expulseur, qui rejete la paille vers l'arrière de la machine.

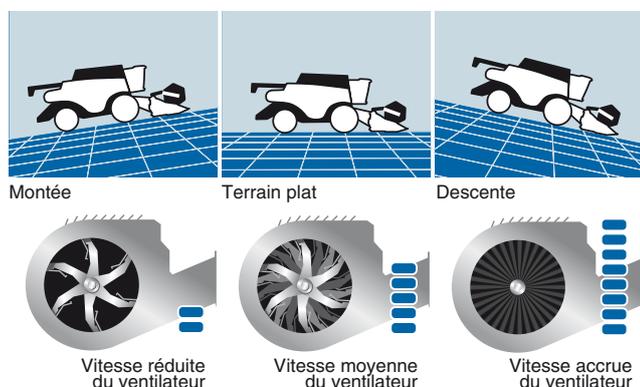
LE MEILLEUR ÉCHANTILLON DE GRAIN

La meilleure qualité de grain de sa catégorie, l'échantillon le plus propre du marché ! Il ne peut s'agir que de la CR. Différents tests comparatifs effectués pour évaluer les échantillons de grain produits par différents concepts de machines, démontrent que la technologie Twin Rotor™ surpasse largement ses concurrentes. L'infime pourcentage de 0,1 % de grains cassés en est l'illustration probante. Pourquoi ? Le flux de récolte linéaire du concept Twin Rotor™ préserve l'enveloppe du grain. La qualité du grain récolté par une CR a été encore améliorée par les innovations du caisson Opti-Clean™ et par la technologie de ventilation Opti-Fan™.



TECHNOLOGIE OPTI-FAN™ - QUALITÉ MAXIMALE À PLAT COMME EN PENTE

Le système Opti-Fan™ permet de supprimer l'effet des pentes sur les performances du caisson de nettoyage. Après avoir sélectionné un certain régime de ventilation sur terrain plat, le système s'adapte automatiquement à la pente. En montée, le régime du ventilateur diminue pour éviter les pertes de grain et en descente, à l'inverse, le régime augmente pour expulser les menues-pailles et conserver les performances du caisson de nettoyage Opti-Clean™. Ce système ne nécessite aucune intervention de l'utilisateur et améliore la propreté du grain tout en diminuant les pertes.



LE GRAIN LE PLUS PROPRE EST LA MEILLEURE DES RÉCOMPENSES

Avec une surface totale sous l'effet des vents de 6,54 m² sur les modèles CR8.90, CR9.80, CR9.90 et CR10.90, et de 5,40 m² sur les modèles CR7.90 et CR8.80, le caisson de nettoyage traite efficacement les plus importants volumes de grain. Le dispositif Opti-Clean™ optimise le cycle et l'angle de jeté du caisson. La table de préparation, la pré-grille et la grille supérieure fonctionnent séparément pour optimiser la cascade du grain et la capacité de nettoyage. La course plus longue des grilles et l'angle de jeté plus agressif permettent de garder plus de produit en suspension, pour une efficacité de nettoyage accrue. Les mouvements inversés de la table de préparation et de la grille inférieure par rapport à la pré-grille et à la grille supérieure, réduisent les vibrations et améliorent, ainsi, le confort de l'utilisateur.



VENTILATION PRÉCISE

La forme unique des pales du ventilateur de nettoyage de la gamme CR, permet d'obtenir le plus important volume d'air à pression constante. Ce ventilateur est nettement plus performant que ses concurrents. Il possède aussi deux sorties spécifiques pour diriger directement les vents vers la pré-grille et vers la grille supérieure, pour une performance de nettoyage garantie.



S'ADAPTE AUX DÉVERS JUSQU'À 20 %

Le caisson auto-nivelant permet de maintenir la capacité de nettoyage sur des dévers jusqu'à 20 %. Il évite également l'accumulation du grain pendant les manœuvres sur les fourrières. Enfin, en permettant une répartition uniforme de la récolte sur la table et les grilles, il permet d'obtenir une capacité de nettoyage inégalée.

RÉGLEZ LES GRILLES DEPUIS VOTRE SIÈGE

Pour s'adapter aux conditions de travail changeantes, vous pouvez régler les grilles à distance, depuis le confort de votre siège. Il suffit d'ouvrir les grilles en récoltes plus denses pour obtenir une meilleure ventilation, ou de fermer les grilles dans une zone moins fournie pour éviter des pertes.

LES MÉMOIRES DE LA CR

Afin de simplifier la configuration des moissonneuses-batteuses lors du passage d'une récolte à une autre ou lors du travail en conditions de récolte variées, les CR disposent d'un système de réglage automatique (Automatic Crop Setting – ACS) avec cinquante paramètres de récolte. L'utilisateur a la possibilité de sélectionner les réglages en mémoire, ou de programmer et d'enregistrer deux paramètres de réglage pour chaque récolte. Ces réglages incluent la vitesse et la position du rabatteur, le régime des rotors, le réglage des contre-rotors, l'ouverture des grilles et le régime du ventilateur de nettoyage. Ces réglages sont ensuite rappelés sur le moniteur IntelliView™ IV, selon besoin. La simplicité signée New Holland.

LA GESTION DES GROS VOLUMES DE GRAIN

UNE TRÉMIE GÉANTE POUR UNE PERFORMANCE INCROYABLE

La capacité de trémie de la CR a été augmentée pour répondre aux performances importantes de la gamme CR. La vis de vidange a été rallongée, en ligne avec la largeur des barres de coupe actuelles. Le plus simplement possible, New Holland a pensé à tout dans sa recherche d'amélioration de capacité de la gamme CR, et par conséquent, de votre productivité.

PLUS LONGUE, PLUS RÉSISTANTE ET PLUS PRÉCISE

La nouvelle vis de vidange extra longue a été complètement redessinée pour être parfaitement compatible avec les plus larges barres de coupe. En option, la vis de vidange repliable peut être dépliée et repliée depuis le confort de la cabine pour réduire la longueur hors tout et faciliter les déplacements routiers. La buse de vidange manœuvrable est contrôlée à partir de la poignée multi fonctions CommandGrip™ ; les opérateurs peuvent ainsi diriger le flux de grain avec précision pour un remplissage plus uniforme des bennes. La vitesse de vidange a augmenté de 13 %, à 142 litres/seconde, pour que la plus grande trémie de 14 500 litres puisse être vidée en moins de 2 minutes. Choisissez New Holland pour passer moins de temps à vidanger la trémie et plus de temps à moissonner.



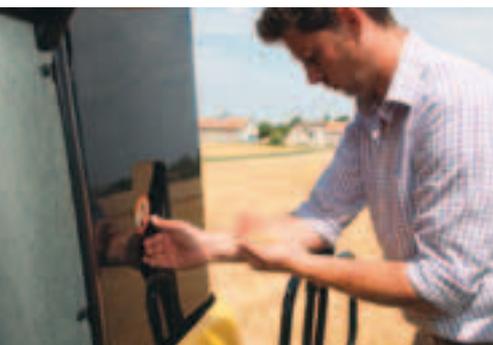
Modèles	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Capacité avec couvercles repliables	(l) 11 500	12 500	12 500	12 500	14 500	14 500

SURVEILLEZ VOTRE GRAIN

La CR a introduit de nouveaux standards en matière de qualité du grain. Toutefois, pour votre tranquillité, New Holland a prévu une fenêtre de contrôle, dans la cabine. En jetant un coup d'œil par-dessus votre épaule, vous constaterez la qualité de l'échantillon. Vous pouvez également surveiller l'indicateur de remplissage qui s'affiche sur le moniteur IntelliView™ IV. Si vous voulez en savoir plus, une trappe accessible depuis la plate-forme, à l'entrée de la cabine, vous permet de prélever un échantillon et de l'examiner.

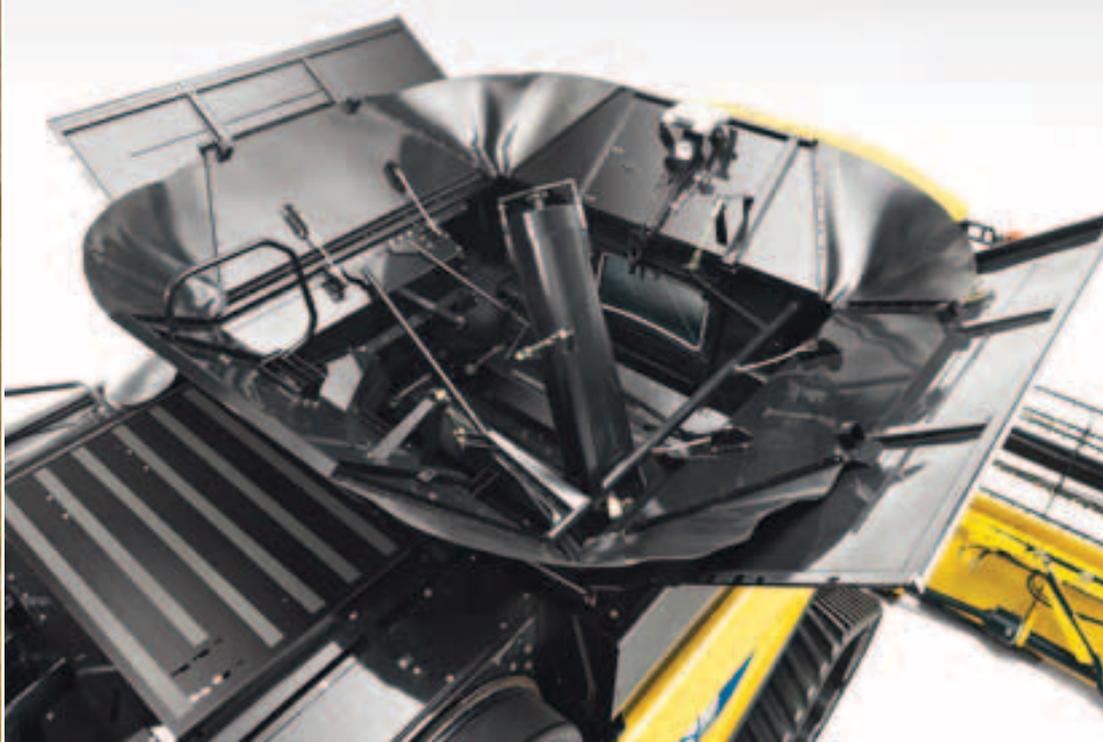
OPTION ANTI-USURE POUR LES RÉCOLTES ABRASIVES

Pour des temps de travail prolongés dans des récoltes abrasives comme le riz, la CR peut recevoir le kit anti-usure. Les couvercles de rotors, l'élévateur à grain, la vis de remplissage central et la vis de vidange sont fabriqués en acier haute résistance, supportant très bien l'exposition à ce type de récoltes.



TRÉMIE HAUTE PERFORMANCE

La trémie de 14 500 litres des CR9.90 et CR10.90 contient 16 % de grain en plus que les modèles précédents. Comment ? Les couvercles de trémie se déploient en éventail pour pouvoir accumuler plus de grain. Vous réduisez ainsi votre nombre de vidange pour vous focaliser davantage sur le travail de récolte. Vous pouvez ensuite fermer les couvercles de trémie hydrauliquement depuis le confort de la cabine. Enfin, la vis de remplissage central répartit uniformément le grain dans la trémie.



UNE GESTION OPTIMALE DES RÉSIDUS ADAPTÉE À CHAQUE EXPLOITATION

La gamme CR permet une gestion des résidus adaptée aux divers types de récoltes et aux différentes pratiques culturales. Un nouveau bouton optionnel dédié, situé sur la console droite, vous permet de passer du broyage à l'andainage de la paille. C'est un complément à la méthode mécanique traditionnelle qui nécessite de changer la position du levier ergonomique prévu à cet effet. Pas besoin d'outils. Pas besoin de remplacer de composants. Pas même besoin de sortir de la cabine. Simple. Rapide. Typiquement New Holland.





DISPOSITIF OPTI-SPREAD™ : LARGE RÉPARTITION

L'utilisation de la nouvelle barre de coupe Varifeed™ de 12,5 m nécessite un système d'éparpillage de la paille broyée puissant et adapté. L'éparpilleur optionnel Opti-Spread™ est installé derrière le broyeur de paille et permet d'éparpiller facilement la paille sur n'importe quelle largeur souhaitée. Ce dispositif a encore été affiné avec l'utilisation de la technologie Dual-Chop™. Tous les résidus passent à travers un peigne spécial, doté de couteaux acérés comme des rasoirs, pour obtenir une extrême finesse de coupe de tous les types de résidus. C'est exactement ce qui convient aux itinéraires de semis simplifiés ou directs. Les deux puissants disques d'éparpillage disposent d'un réglage complet, pour compenser le vent latéral ou les dérives liées au travail à flanc de coteaux. Les réglages sont entièrement réalisés depuis la cabine, pour le confort de l'utilisateur et pour ne pas perdre de temps.



UNE PAILLE IDÉALE POUR LE PRESSAGE

Le flux de récolte en ligne de la technologie Twin Rotor™ respecte la paille. Grâce au système Twin Rotor™ exclusif, il n'y a pas de changements radicaux de vitesse ou de direction. Résultat : la paille conserve sa structure. Le traitement doux de la récolte réduit la casse des pailles même dans des rendements élevés et produit une paille de qualité, idéale pour le pressage. Le flux de paille produit par le tire-paille et le tapis expulseur est bien canalisé, pour former un andain facile à presser. L'éparpilleur à double disques disperse les menues pailles ou les projette au sol, sous l'andain de paille.

BROYEURS NEW HOLLAND : BROYAGE FIN, LARGE RÉPARTITION

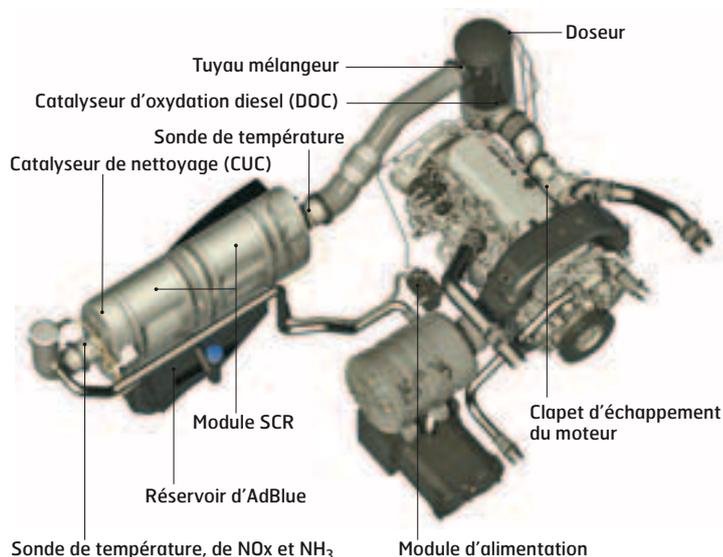
La gamme de broyeurs de paille développée par New Holland est parfaitement adaptée aux performances de la CR. Quatre ou six rangées de couteaux sont disponibles avec des couteaux en L installés sur les extrémités du rotor, pour une excellente répartition. La vitesse de rotation du broyeur est de 3 500 tr/min, ce qui garantit un broyage fin et une parfaite répartition des résidus de récolte même les plus denses.

PUISSANT ET RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

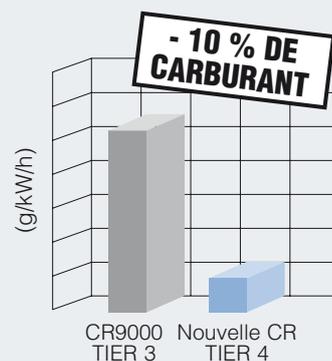
Dans le cadre de sa stratégie de Leader de l'Energie Propre, New Holland s'engage à rendre l'agriculture plus efficace tout en respectant l'environnement. Les moteurs sont au cœur de cette stratégie. Les moissonneuses-batteuses CR7.90 et CR8.80 bénéficient des nombreux avantages facteurs de plus productivité des moteurs Cursor 9 et 10 de FPT Industrial, dotés de la technologie SCR ECOBlue™ pour la conformité à la norme Tier 4A. Les moissonneuses-batteuses CR8.90, CR9.80, CR9.90 et CR10.90 sont motorisées avec les Cursor 13 et 16 dotés également de la technologie SCR ECOBlue™, répondant à la norme Tier 4B. La technologie largement reconnue ECOBlue™, sous ses deux versions, utilise l'additif AdBlue pour transformer les dangereux oxydes d'azote contenus dans les gaz d'échappement en eau et azote inoffensifs. Ce traitement secondaire est indépendant du moteur de base, ce qui a pour conséquences le fait que le moteur ne respire que de l'air propre et frais. Que cela signifie-t-il pour vous ? Des moteurs au fonctionnement propre avec une performance accrue et une moindre consommation.



Pour une Agriculture durable et efficace



2014 DIESEL OF THE YEAR FPT Industrial CURSOR 16



TECHNOLOGIE SCR ECOBLUE™ POUR LA CONFORMITÉ À LA NORME TIER 4B

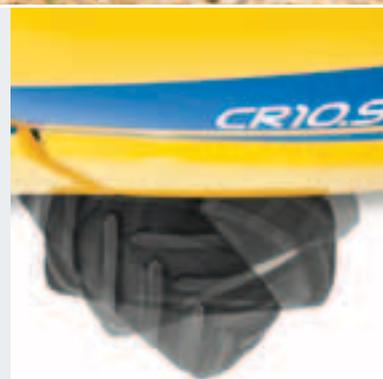
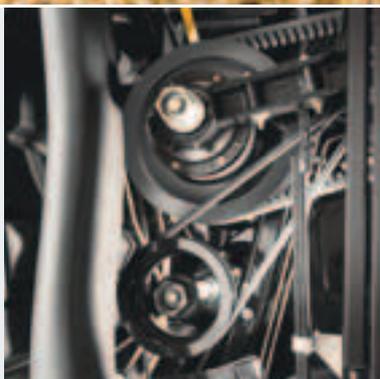
La plus puissante machine au monde, la CR10.90, est motorisée avec le 'moteur Diesel de l'année 2014', le Cursor 16 de FPT Industrial et elle bénéficie de la technologie SCR ECOBlue™ pour la conformité à la norme Tier 4B.

PLUS D'ÉCONOMIES

La gamme CR a été conçue pour réduire vos coûts opérationnels. Les modèles dotés de la technologie SCR ECOBlue™ bénéficient d'une réduction de la consommation de carburant de 10%, en comparaison avec les modèles Tier 3. Lors du transport sur route, le régime moteur est d'à peine 1 400 tr/mn, au bénéfice d'une économie additionnelle de carburant. L'ensemble de ces économies, y compris celles induites par la périodicité d'entretien de 600 heures, la meilleure du marché, se cumulent pour représenter des sommes significatives.

Modèles	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Moteur*	FPT Cursor 9	FPT Cursor 10	FPT Cursor 11	FPT Cursor 13	FPT Cursor 13	FPT Cursor 16
Niveau de conformité à la norme pour les émissions	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4
Capacity (cm ³)	8 700	10 300	11 100	12 900	12 900	15 927
Dispositif SCR ECOBlue™ (Réduction Catalytique Sélective)	●	●	●	●	●	●
Système d'injection	injecteurs pompe	injecteurs pompe	rampe commune	rampe commune	rampe commune	rampe commune
Puissance nominale à 2 100 tr/min - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/ch)	300/408	330/449	345/469	390/530	390/530	440/598
Puissance maximale à 2 000 tr/min - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/ch)	330/449	360/490	380/517	420/571	420/571	480/653
Mélange biodiesel approuvé**	B20	B20	B7	B7	B7	B7

● Standard * Développé par FPT Industrial ** Le mélange biodiesel doit être conforme aux plus récentes normes des carburants EN14214:2009 et il doit être utilisé selon les instructions du manuel d'utilisation



UN LARGE CHOIX DE PNEUS

Les CR peuvent être équipées d'un large choix de pneus adaptés à vos besoins spécifiques. Ce choix commence avec le 710/70R42, le plus étroit, satisfaisant à la stricte législation des transports et permettant de franchir des entrées de champ étroites. Il se termine par la plus large monte de pneus de 900/60/R38, procurant une portance maximum et permettant de diminuer le tassement jusqu'à 35 %.

DES TRANSMISSIONS ÉCONOMES

Les transmissions directes et éprouvées ainsi que la transmission hydrostatique à quatre vitesses, sont peu consommatrices d'énergie et permettent un travail en totale confiance. Les variateurs Positorque sont conservés sur la gamme CR. Ils utilisent une technologie simple et efficace qui réserve plus de puissance aux fonctions de battage, en comparaison avec les alternatives de transmission à variation continue concurrentes, très gourmandes en énergie. Souvenez-vous : la simplicité est toujours le meilleur choix.

BRAQUAGE TRÈS COURT

L'empattement court des CR procure un rayon de braquage d'à peine 6,25 m, selon la dimension des pneus. Les nouveaux pneus directionnels, encore plus haut, réduisent le tassement et facilitent la traction. L'option du pont arrière moteur se décline désormais avec deux vitesses pour améliorer la capacité de traction dans les conditions les plus extrêmes.

SMARTTRAX™ : TASSEMENT RÉDUIT CONFORT AMÉLIORÉ

Installé en usine pour assurer les meilleures performances sur le terrain, le système SmartTrax™ a été développé pour réduire de 57 % la pression sur le sol. Sa structure triangulaire améliore la traction et diminue le tassement. Les chenilles SmartTrax™ bénéficient également d'une suspension intégrée sur silentblocs, qui diminue sensiblement les vibrations, en comparaison avec un train fixe de chenilles conventionnelles. Le confort est ainsi préservé pendant les longues journées de moisson et lors du transport sur route.

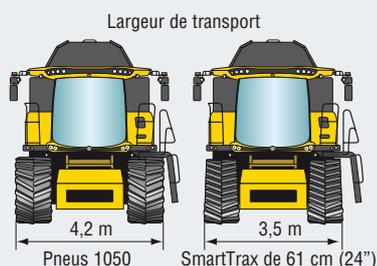
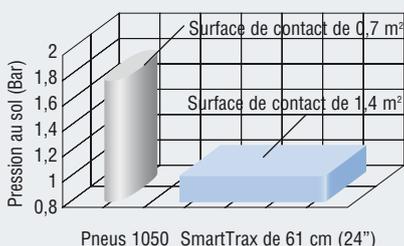
ENTRAÎNEMENT POSITIF ET EFFICACE •

Les crampons situés à l'intérieur de la chenille et formant une crémaillère en caoutchouc, garantissent un contact ferme sur le barbotin pour une efficacité unique de la transmission de puissance.



TENSION AUTOMATIQUE DES CHENILLES •

Les chenilles SmartTrax™ possèdent un dispositif de tendeur haute performance qui garantit que la tension correcte est constamment appliquée, pour obtenir un fonctionnement idéal. Ce dispositif automatique et hydraulique ne nécessite aucune intervention de l'utilisateur, qui peut se concentrer sur l'activité essentielle, la moisson. De plus, pour la simplicité et la fiabilité, le dispositif tendeur est totalement indépendant du barbotin.



Dimensions maximales (sur CR)

UNE CHENILLE ADAPTÉE À VOS BESOINS

Les chenilles SmartTrax non amorties sont disponibles en deux largeurs pour répondre à vos besoins précis : 61 cm (24") en standard et 76,2 mm (30") pour les conditions plus difficiles. Les chenilles SmartTrax™ vont vous procurer de nombreux avantages, parmi lesquels une stabilité accrue et une surface de contact augmentée de 100 % en comparaison avec les pneus, tout en préservant la largeur de transport de 3,5 m.

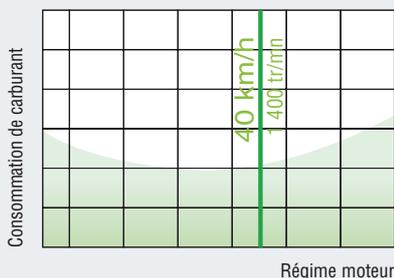


• **TRACTION INCOMPARABLE**

La configuration triangulaire des chenilles SmartTrax™, associée aux crampons de la chenille en caoutchouc, garantit un contact ferme avec le sol et une traction inégalée lors du travail dans les pentes les plus raides ou dans les conditions de sols instables les plus extrêmes.

• **SYSTÈME SMARTTRAX™ AVEC SUSPENSION TERRAGLIDE™ : VOTRE PARTENAIRE POUR LE CONFORT**

Les chenilles en caoutchouc SmartTrax™, avec la suspension Terraglide™, technologie de suspension New Holland qui s'ouvre aux chenilles, sont standard sur les CR. Elles se déclinent en largeurs de 24", 28,5" et 34". Deux paires de galets à suspension hydraulique agissent conjointement pour procurer une conduite sur 'coussin d'air'. Vous voulez plus ? Que diriez-vous d'une longueur de chenilles accrue offrant une plus grande empreinte au sol au bénéfice d'un moindre tassement et d'une traction encore meilleure ? Enfin, lorsque la CR8.80 est équipée de chenilles SmartTrax™ de 72,4 cm (28,5"), elle satisfait à la législation relative à la largeur maximale en transport de 3,5 m.

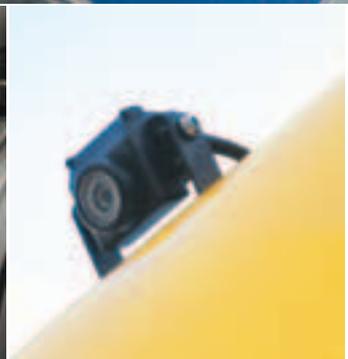
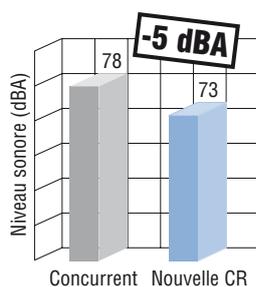


ÉCONOMIE DE TEMPS. ÉCONOMIE DE CARBURANT.

Avec une vitesse maximale en transport de 40 km/h, au régime moteur de tout juste 1 400 tr/mn, et l'équipement SmartTrax™ avec suspension Terraglide™, la nouvelle gamme CR se présente comme le meilleur choix des exploitations agricoles et entreprises à la recherche d'une productivité accrue. Plus de temps au travail et moins de temps sur la route, c'est tout bénéfique et aussi plus économique en carburant. La très faible résistance au roulement génère également une économie de carburant significative, un avantage notable sur les solutions concurrentes.

LA NOUVELLE RÉFÉRENCE DU CONFORT EN MOISSON

La gamme de moissonneuses-batteuses CR vous procure la sensation de rester à la maison pendant les longues journées et nuits de moisson. La cabine Harvest Suite™ Ultra a été entièrement revue du sol au plafond, sur les conseils issus des nombreux échanges avec les utilisateurs. Le volume de la cabine a été porté à 3,7 m³ et elle arbore une surface vitrée de 6,3 m², soit 7 % de plus que les modèles précédents. Cet espace de paix et ses 73 dBA de quasi-silence vous apportent la sérénité pendant le travail.



ÊTES-VOUS CONFORTABLEMENT ASSIS ?

Vous avez le choix entre deux options de siège :

1. Le siège standard chauffant Deluxe avec finitions en tissus et ventilation active est idéal pour les journées les plus chaudes et les nuits les plus froides. Il bénéficie du réglage avant-arrière pour un confort accru.
2. Le siège haut de gamme avec habillage en cuir bénéficie de tous les avantages ci-dessus et d'une plus grande amplitude de son débattement vertical et réglage automatique du poids : réduction des secousses les plus rudes pour offrir un confort et une élégance ultimes.

VISIBILITÉ PANORAMIQUE À 360°

La large cabine Harvest Suite™ Ultra avec pare-brise incurvé, procure une visibilité parfaite. Le plancher est incliné vers le bas du pare-brise pour vous fournir une vision encore plus nette sur les extrémités de la barre de coupe. Des rétroviseurs à commande électrique en standard permettent une visibilité multi directionnelle. Lorsque le besoin de visibilité est accru, jusqu'à trois caméras de vision en option peuvent être gérées par le nouveau moniteur IntelliView™ IV. Une caméra est pré-cablée pour la marche arrière.



DE PUISSANTS PHARES POUR DES NUITS OBSCURES

L'équipement en phares des CR a franchi une nouvelle marche. La répartition de la lumière a été mise au point avec précision pour assurer une visibilité totale sur toute la barre de coupe de même que vers l'avant de la machine. Un phare de vis de vidange assure des remplissages de bennes précis, sans perdre un seul grain. Des phares arrière additionnels permettent d'assurer la gestion des résidus pendant que deux phares situés sur les panneaux latéraux éclairent l'essieu arrière, évitant de rouler sur la récolte non coupée et permettant de manœuvrer en toute sécurité. Vous avez même le choix entre des phares de travail halogènes ou LED et un équipement additionnel de phares à longue portée est également disponible. De plus, vous pouvez quitter le poste de conduite de votre moissonneuse-batteuse en toute sécurité grâce à l'éclairage temporisé ('follow-me home') qui reste activé pendant 30 secondes après l'arrêt du moteur.

RAFRAÎCHISSEZ-VOUS PENDANT LES JOURNÉES LES PLUS CHAUDES

Pour les longues et chaudes journées de travail, le compartiment réfrigéré intégré situé sous le siège passager vous donne facilement accès à une boisson fraîche. La climatisation automatique en standard module la vitesse du ventilateur pour conserver la température désirée, à un degré Celsius près.

SIMPLICITÉ D'UTILISATION MAXIMALE

L'automatisation intuitive et bien pensée fait gagner du temps et accroît les performances. La poignée multi fonction CommandGrip™ permet de contrôler les principales fonctions de la machine et de la barre de coupe, notamment la hauteur de coupe, la position des rabatteurs et l'engagement de la vis de vidange. Les fonctions moins fréquemment utilisées sont disposées de façon logique et ergonomique sur la console située à droite de l'utilisateur. Les paramètres de travail sont vérifiés d'un coup d'œil sur le moniteur couleur IntelliView™ IV.



Le mouvement par impulsions permet à l'utilisateur de faire varier sa vitesse et de changer de direction.

- Vitesse des rabatteurs et inverseur de barre de coupe
- Arrêt d'urgence (Barre de coupe et Vidange de trémie)
- Position du rabatteur (Lamier Varifeed™ ou cueilleur repliable + sélecteur)
- Repliage/dépliage de la vis de vidange
Engagement de la vis de vidange
- Engagement des dispositifs IntelliSteer® et IntelliCruise™
- Activation du contrôle automatique de hauteur de coupe
- Système à deux vitesses de montée / descente et de pivotement latéral de la barre de coupe



Déverrouillage de la vitesse d'avancement (Derrière)

- Activation de l'inverseur de barre de coupe
- Commande Opti-Spread™
- Accélérateur du moteur
- Mémorisation de la hauteur de coupe (mode hauteur contrôlée ou pression au sol)
- Correction de la largeur de barre de coupe
- Interrupteur de réglage automatique des paramètres de travail
- Engagement du dispositif IntelliCruise™
- Engagement du pont arrière moteur (deux vitesses)
- Sélection Broyage de la paille / Andainage
- Frein de service électronique
- Sélection électronique du rapport de boîte de vitesses





CHAQUE CHOSE À SA PLACE

Vous disposez maintenant d'un espace pour entreposer tout ce dont vous avez besoin. Un vaste rangement situé derrière l'opérateur est idéal pour ranger les documents les plus utilisés.

LA MOISSON SUR GRAND ÉCRAN

Le moniteur à écran en couleur et tactile extra large de 26,4 cm IntelliView™ IV met toutes les fonctions essentielles au bout des doigts de l'utilisateur pour surveiller et régler intuitivement les paramètres de fonctionnement. Il est monté sur un rail en arc de cercle et peut ainsi se placer dans la position jugée la plus confortable. Un deuxième écran peut être installé sur demande ; il sera particulièrement apprécié pour gérer les fonctions du dispositif d'auto guidage IntelliSteer®.



- Engagement de la barre de coupe et du convoyeur
- Engagement des rotors
- Activation des scies à colza gauche et droite
- Mode Route / Champ
- Synchronisation vitesse des rabatteurs
- Régime des rotors
- Activation de l'auto guidage IntelliSteer®
- Position des contre-batteurs
- Ouverture/fermeture du couvercle de trémie
- Repliage/dépliage de la vis de vidange
- Régime du ventilateur de nettoyage
- Réglage grille supérieure
- Réglage grille inférieure

GUIDAGE NEW HOLLAND ADAPTÉ À VOS BESOINS

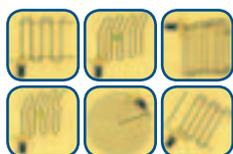
INSTALLEZ-VOUS ET EN AVANT !

Une offre complète de solutions incluant le guidage manuel et le guidage assisté, est disponible chez New Holland. Vous pouvez sélectionner le guidage automatisé IntelliSteer®, monté d'usine, sur votre moissonneuse-batteuse CR. Vous ferez des économies dès la première utilisation. Le guidage laser SmartSteer™ et le système automatique de suivi de rang sur cueilleurs à maïs, font partie des nombreuses options destinées à accroître votre efficacité et votre productivité.

GUIDAGE INTÉGRÉ INTELLISTEER®

Toutes les moissonneuses-batteuses CR peuvent être équipées d'usine du dispositif de guidage automatique IntelliSteer®, entièrement conçu par New Holland. Totalement compatible avec la technologie des signaux de correction la plus précise, RTK, IntelliSteer® garantit des trajectoires parallèles avec une précision pouvant atteindre un à deux cm*. Le dispositif IntelliSteer®, a été conçu pour améliorer les performances et le confort de conduite dans la plupart des situations de récoltes. L'utilisation du dispositif de correction RTK associé à l'IntelliSteer®, offre l'avantage supplémentaire de pouvoir répéter les trajectoires, années après années.

*Utilisation du signal de correction RTK.



INTELLIVIEW IV : L'INTELLIGENCE VISIBLE

Le moniteur standard IntelliView™ IV permet le paramétrage et la personnalisation des réglages pour le guidage automatique New Holland IntelliSteer®. Il permet de larges possibilités de programmation, allant des trajectoires rectilignes les plus simples aux trajectoires courbes les plus complexes. Vous pouvez aussi transférer les données collectées sur votre PC de bureau équipé du logiciel d'agriculture de précision.



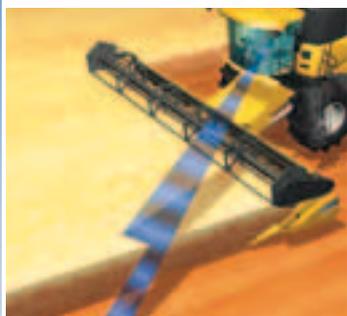
TECHNOLOGIE INTÉGRÉE DE COMPENSATION DU TERRAIN

Le dispositif New Holland IntelliSteer® utilise la correction intégrée du signal de compensation du terrain T3, pour informer le contrôleur de navigation. Une valve de pilotage est également incorporée dans le système hydraulique. Elle convertit les signaux du contrôleur de navigation II en débit hydraulique, pour permettre le braquage automatique des roues.



LA SOLUTION POUR LES CUEILLEURS À MAÏS

Un dispositif simple garantit le suivi du rang par la moissonneuse-batteuse. Deux capteurs enregistrent continuellement la position de la tige entrant dans le cueilleur et guident automatiquement la machine, pour garantir un centrage parfait sur les rangs de maïs, même à grandes vitesses d'avancement ou quand la visibilité est mauvaise. Le système peut être relié à un GPS capable de distinguer les rangs récoltés et non récoltés, ce qui facilite le travail de nuit. Cette fonction est également appréciée pour les chantiers très techniques où il faut pouvoir 'sauter' un ou plusieurs rangs.



LE GUIDAGE LASER SMARTSTEER™

La conduite précise dans les récoltes de céréales à paille est facilitée par le dispositif optionnel de guidage SmartSteer™. Le boîtier laser, installé sous le toit de cabine, distingue la récolte coupée et non coupée, permettant une trajectoire précise et un travail toujours à pleine coupe, sans accaparer toute l'attention de l'utilisateur.



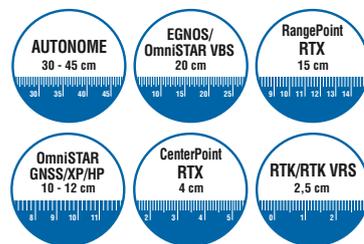
RÉCEPTEUR NH 372

Le récepteur New Holland 372 reçoit les signaux DGPS et GLONASS entièrement compatible avec les signaux de corrections EGNOS, OmniSTAR ou RTK. Pour les applications RTK, un poste de radio très fin est installé sous le récepteur. L'antenne est positionnée au-dessus de la trémie, pour améliorer la réception du signal et assurer un fonctionnement optimal du dispositif.



LA BALISE

Une balise RTK peut être utilisée pour émettre des signaux de correction, pour obtenir une précision de trajectoire de un à deux cm.



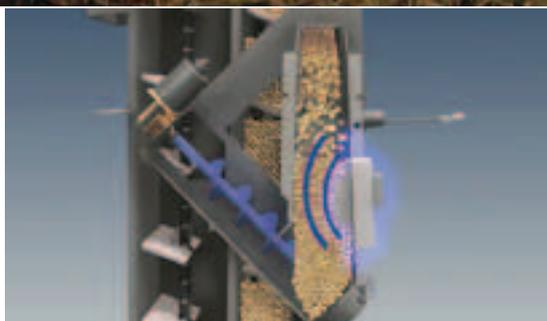
NIVEAUX DE PRÉCISION ET RÉPÉTITIVITÉ

New Holland offre cinq niveaux de précision. Vous pouvez ainsi choisir le système IntelliSteer®, qui correspond à vos besoins et à votre budget. L'utilisation de la correction de signal RTK avec IntelliSteer®, vous fera apprécier une répétitivité garantie d'une année sur l'autre.

MESURES INTÉGRÉES DU RENDEMENT ET DE L'HUMIDITÉ

DES MESURES INTÉGRÉES POUR AMÉLIORER RENDEMENT ET QUALITÉ DU GRAIN

Les fonctions d'Agriculture de Précision ont été prises en compte dès le début du développement des moissonneuses-batteuses CR. Les données de rendement (si la machine est équipée du capteur) sont actualisées en continu et visibles sur le moniteur IntelliView™ IV. Elles peuvent être enregistrées, transférées et analysées avec le logiciel d'agriculture de précision, pour établir des cartes de rendements précises. Ces données seront utiles pour optimiser les rendements et limiter le coût des intrants.



MESURE DE L'HUMIDITÉ EN TEMPS RÉEL

Le capteur d'humidité New Holland mesure l'humidité du grain en temps réel. Une mesure est faite toutes les 30 secondes et les données sont transmises au moniteur IntelliView™ IV. L'utilisateur est ainsi informé en continu et peut adapter les réglages de la machine en fonction des variations mesurées.



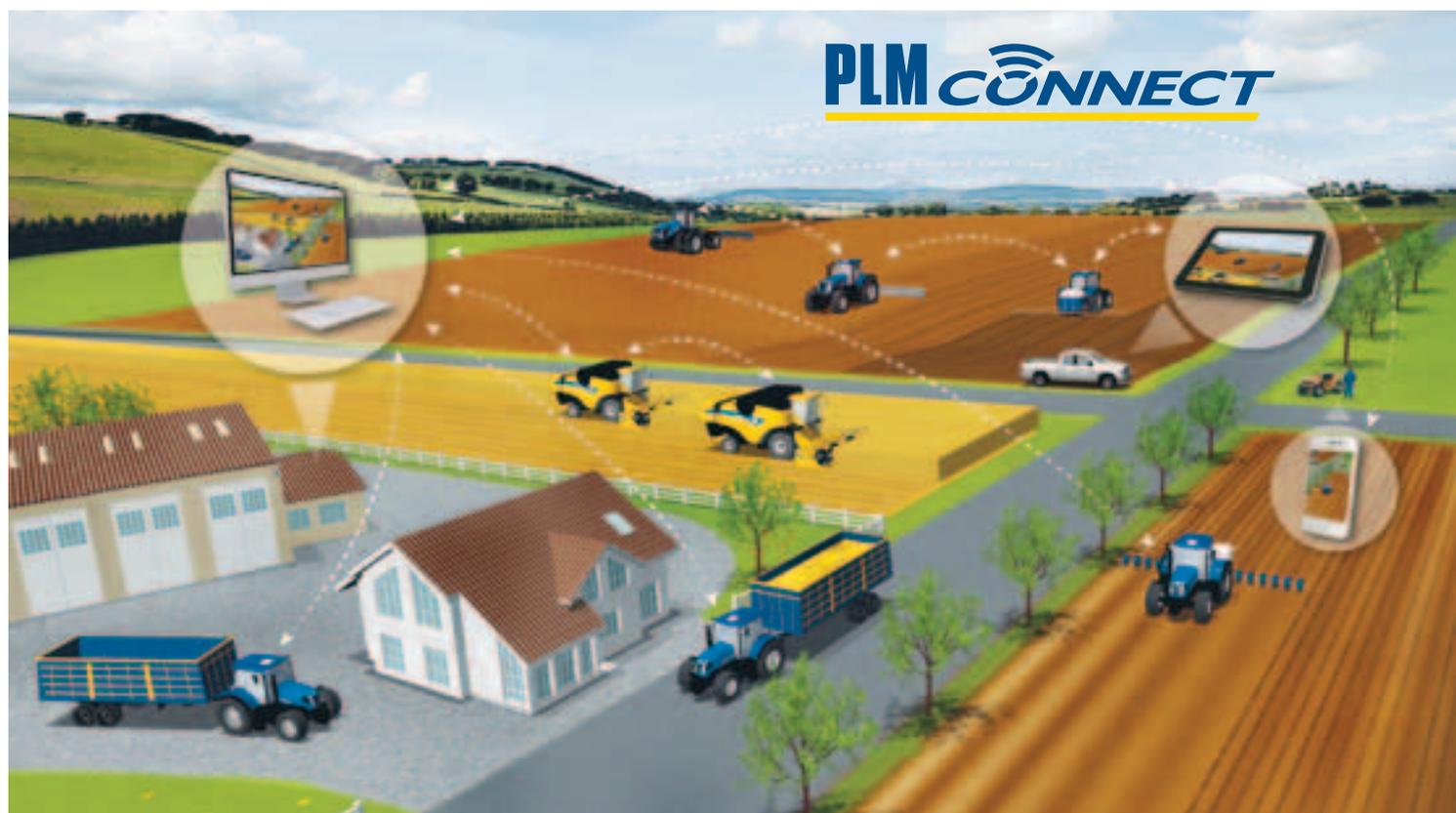
ÉVALUATION DU RENDEMENT

Le capteur de rendement breveté, exclusif et de haute précision mis au point par New Holland, est reconnu comme le meilleur du marché. De par sa conception, les effets de frottement du grain sont neutralisés. Quels que soient le type de récolte, la variété ou la teneur en humidité du grain, le capteur fournit une mesure de rendement extrêmement précise. Pas d'intervention de l'utilisateur pour une moisson en toute simplicité.

LE LOGICIEL NEW HOLLAND D'AGRICULTURE DE PRÉCISION

TÉLÉMATIQUE : GÉREZ VOTRE MACHINE DEPUIS VOTRE BUREAU

PLM® Connect vous permet de vous connecter à votre moissonneuse-batteuse depuis votre bureau, en utilisant le réseau de téléphonie mobile. Vous pouvez rester continuellement en liaison avec vos machines et pouvez même envoyer ou recevoir des informations en temps réel, afin de gagner du temps et de la productivité. L'entrée de gamme PLM® Connect Essential propose les fonctions les plus fréquemment utilisées. La version PLM® Connect Professional permet la gestion et le contrôle total de la machine.



UNE ASSISTANCE PROFESSIONNELLE : PORTAIL PLM®

Pour assister les utilisateurs ayant acquis les produits New Holland d'Agriculture de Précision et de Guidage, un site Internet dédié dénommé Portail PLM® (PLM® Portal) a été créé. Le Portail PLM® est ouvert à tous les utilisateurs New Holland. Vous pouvez le visiter dès aujourd'hui à l'adresse suivante : **www.newhollandplm.com**. Une fois enregistré sur le site, vous pouvez accéder aux toutes dernières informations relatives aux systèmes New Holland d'Agriculture de Précision et de Guidage Automatisé.



L'ensemble d'Agriculture de Précision New Holland vous permet d'ajuster vos coûts d'intrants et d'améliorer vos rendements. Les données sont collectées en temps réel et transférées pour analyse, avec le logiciel d'Agriculture de Précision. Ce transfert se fait à partir du moniteur IntelliView™ IV, à l'aide d'une clé USB dont la capacité de stockage est suffisante pour héberger toutes les données relatives à une surface de 600 – 700 hectares.

360° : CR

La nouvelle gamme CR a été développée pour passer plus de temps au travail et moins de temps dans la cour. Nous savons tous à quel point le temps de travail est précieux pendant les courtes périodes de moisson. La fonction de graissage du variateur lubrifie automatiquement tous les composants en mouvement à des intervalles pré-définis et garantit un graissage régulier en modulant la pression d'application du lubrifiant. Tous les points d'entretien sont faciles d'accès et les très longues périodicités d'entretien permettent à ces machines de passer plus de temps dans leur environnement naturel : le champ !



Les niveaux d'huile moteur et hydraulique sont vérifiés d'un coup d'œil, sans qu'il soit nécessaire d'ouvrir de complexes carters de protection.

La CR10.90 dispose d'un tamis rotatif double pour assurer une efficacité ultime. L'accès aux rotors par une large ouverture facilite l'entretien. Les fonctions de nettoyage des grilles, des ventilateurs et du radiateur sont gérées à partir du moniteur IntelliView™ IV.

De larges carters de protection maintenus par vérins à gaz, permettent un très bon accès à tous les entraînements et aux points de service.

Pour garantir un graissage optimal sur toute sa plage de réglage, les opérateurs peuvent sélectionner la fonction de graissage du variateur par simple pression sur un bouton.



Les réservoirs de carburant et AdBlue sont judicieusement localisés côte à côte pour faciliter leur remplissage simultané.

Le filtre à air du moteur est accessible depuis la plate-forme du compartiment moteur.

Les couvercles d'accès aux rotors en matière plastique, déposables sans outil, rendent les vérifications saisonnières plus simples et plus faciles.

Tous les filtres à huile et orifices de vidange sont facilement accessibles depuis le sol. Les points de graissage centralisés permettent un entretien plus rapide.

La totalité de l'intérieur de la machine peut être nettoyée à l'aide de la fonction 'Nettoyage complet'. Les grilles, les contre-batteurs et les contre-séparateurs sont totalement nettoyés. C'est très apprécié lors du passage d'une récolte à l'autre et surtout pour la production de semences.

ACCESSOIRES INSTALLÉS EN CONCESSION

Une gamme complète d'accessoires, approuvés par le constructeur, pour optimiser le travail de votre machine dans toutes les conditions, peut être fournie et installée par votre concessionnaire.



Le nouveau réservoir d'eau intégré est très utile pour se laver les mains.



FINANCEMENTS ADAPTÉS À VOTRE ACTIVITÉ

CNH Industrial Capital, le partenaire de New Holland pour les financements, est bien connu et respecté dans le monde agricole. Des conseils et des solutions adaptés à vos besoins sont disponibles. Avec CNH Industrial Capital, vous profitez de la tranquillité d'esprit apportée par une société financière spécialisée dans l'agriculture.

FORMÉS POUR VOUS APPORTER LE MEILLEUR SUPPORT

Les techniciens de votre concessionnaire New Holland reçoivent régulièrement des formations et des mises à niveau. Ces dernières sont réalisées soit sous forme de leçons en ligne, soit sous forme de sessions intensives en atelier de formation. Cette approche d'avant-garde garantit que votre concessionnaire aura toujours accès au savoir-faire requis pour intervenir sur les matériels New Holland les plus récents et les plus modernes.

LA CONFIANCE DURABLE AVEC SERVICE PLUS

Service Plus de Covéa Fleet permet aux propriétaires de matériels agricoles New Holland de profiter d'une couverture additionnelle après l'expiration de la garantie contractuelle du constructeur. Renseignez-vous chez votre concessionnaire.

Des conditions particulières sont applicables.

NEW HOLLAND APPS

iBrochure

NH Weather

NH News

Farm Genius

PLM Calculator

PLM Academy



Familiarisez-vous avec
New Holland What's App !

Scannez ici pour télécharger les Apps



NEW HOLLAND STYLE

Voulez-vous faire de New Holland votre partenaire quotidien ?

Visitez notre sélection complète sur www.newhollandstyle.com. Une large gamme de produits est disponible, incluant de solides vêtements de travail, une large sélection de modèles réduits, et beaucoup plus encore.



MODÈLES		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Barre de coupe							
Largeur de coupe :							
Haute Capacité	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	7,32 - 9,15	7,32 - 9,15	7,32 - 9,15	7,32 - 9,15
Barre de coupe Varifeed™ - réglage avant-arrière de 575 mm	(m)	6,10 - 9,15	6,70 - 10,70	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	9,15 - 12,50	10,70 - 12,50
Barre de coupe Superflex	(m)	6,10 - 10,70	6,10 - 10,70	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	9,15 - 10,70	9,15 - 10,70
Barre de coupe à tapis	(m)	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	7,60 - 10,70	9,15 - 10,70	10,70 - 12,50	10,70 - 13,70
Cadence de la lame standard	(coupes/min)	1 150	1 150	1 150	1 150	1 150	1 150
Cadence de la lame Varifeed™	(coupes/min)	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300
Lame et sections boulonnées de rechange		●	●	●	●	●	●
Vis d'alimentation avec doigts escamotables sur toute la largeur		●	●	●	●	●	●
Diamètre du rabatteur standard / Varifeed™	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Réglage électro-hydraulique de la position du rabatteur		●	●	●	●	●	●
Synchronisation automatique de la vitesse du rabatteur avec l'avancement		●	●	●	●	●	●
Accouplements hydrauliques rapides (un seul point)		●	●	●	●	●	●
Cueilleurs à maïs							
Nombre de rangs - cueilleurs repliables		6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8
Nombre de rangs - cueilleurs fixes		–	12	12	12	12	12
Broyeurs de tiges intégrés		○	○	○	○	○	○
Diviseurs rotatifs		●	●	●	●	●	●
Automatismes de barre de coupe							
Contrôle de hauteur de coupe		●	●	●	●	●	●
Compensation		●	●	●	●	●	●
Dispositif Autofloat™		●	●	●	●	●	●
Convoyeur							
Nombre de chaînes		3	3	4	4	4	4
Inverseur hydraulique Power Reverse de la barre de coupe et du convoyeur		●	●	●	●	●	●
Pivotement latéral		●	●	●	●	●	●
Réglage de la face avant du convoyeur		●	●	●	●	●	●
Dispositif ASP (détection des pierres)		●	●	●	●	●	○
Système DFR (Dynamic Feed Roll)		○	○	○	○	○	●
Surface vitrée de la cabine Harvest Suite™ Ultra							
Phares de travail LED	(m ²)	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Siège chauffant Deluxe avec finitions en tissu, suspension pneumatique et Ventilation Active		○	○	○	○	○	○
Siège à suspension pneumatique en cuir		○	○	○	○	○	○
Siège passager		●	●	●	●	●	●
Moniteur IntelliView™ IV avec position réglable		●	●	●	●	●	●
2 ^{ème} moniteur IntelliView™ IV		○	○	○	○	○	○
Dispositif ACS de réglages automatiques pour une récolte donnée		●	●	●	●	●	●
Air conditionné et compartiment tempéré		●	●	●	●	●	●
Climatisation automatique		●	●	●	●	●	●
Compartiment réfrigéré amovible		●	●	●	●	●	●
Radio MP3 Bluetooth (téléphone mains libres)		●	●	●	●	●	●
Niveau sonore optimal de la cabine- ISO 5131	(dBA)				73		
Dispositifs New Holland PLM® (Agriculture de précision)							
Télématique PLM® Connect							
Dispositif SmartSteer™ de guidage automatique		○	○	○	○	○	○
Prédisposition pour dispositif IntelliSteer® de guidage automatique		○	○	○	○	○	○
Dispositif IntelliCruise™		○	○	○	○	○	○
Guidage automatique sur le rang pour cueilleur à maïs		○	○	○	○	○	○
Agriculture de précision							
Mesure de l'humidité		●	●	●	●	●	●
Mesures du rendement et de l'humidité		○	○	○	●	●	●
Kit complet d'agriculture de précision incluant Les mesures du rendement et de l'humidité, la cartographie D-GPS		○	○	○	○	○	○
Logiciels pour PC et assistance pour les logiciels		○	○	○	○	○	○
Technologie Twin Rotor™							
Diamètre des rotors	(mm)	432	432	559	559	559	559
Longueur des rotors	(mm)	2 638	2 638	2 638	2 638	2 638	2 638
Longueur de la section hélicoïdale d'alimentation	(mm)	390	390	390	390	390	390
Longueur de la section de battage	(mm)	739	739	739	739	739	739
Longueur de la section de séparation	(mm)	1 090	1 090	1 090	1 090	1 090	1 090
Longueur de la section de décharge des résidus	(mm)	419	419	419	419	419	419
Ailettes fixes des couvercles des rotors		●	●	●	●	●	○
Ailettes réglables des couvercles des rotors		○	○	○	○	○	●
Contre-batteurs et contre-séparateurs							
Contre-batteurs : Angle d'enveloppement							
	(°)	86	86	84	84	84	84
Angle d'enveloppement avec extensions	(°)	121	121	123	123	123	123
Réglage électrique		●	●	●	●	●	●
Contre-séparateurs : Nombre de grilles de séparation par rotor							
		3	3	3	3	3	3
Angle d'enveloppement	(°)	148	148	148	148	148	148
Tire-paille :							
Largeur	(mm)	1 300	1 300	1 560	1 560	1 560	1 560
Diamètre	(mm)	400	400	400	400	400	400
Angle d'enveloppement de la contre grille	(°)	54	54	54	54	54	54
Surface totale de battage et de séparation	(m ²)	2,43	2,43	3,06	3,06	3,06	3,06

MODÈLES	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Nettoyage						
Dispositif de nettoyage Opti-Fan™	●	●	●	●	●	●
Caisson auto nivelant	●	●	●	●	●	●
Pré nettoyage	●	●	●	●	●	●
Caisson de nettoyage Opti-Clean™	●	●	●	●	●	●
Surface totale des grilles sous l'effet des vents (m²)	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5	6,5
Réglage à distance des grilles	●	●	●	●	●	●
Ventilateur de nettoyage						
Nombre de pales	6	6	6	6	6	6
Gamme de variation du régime (tr/min)	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050
Ventilateur à double sortie	●	●	●	●	●	●
Réglage électrique du régime depuis la cabine	●	●	●	●	●	●
Système du retour des ôtons						
Dispositif Roto-Thresher™ double	●	●	●	●	●	●
Indicateur de retour des ôtons sur moniteur IntelliView™ IV	●	●	●	●	●	●
Élévateur à grain						
Élévateur haute capacité avec chaîne & bavettes haute performance	●	●	●	●	●	●
Trémie						
Capacité (l)	11 500	12 500	12 500	12 500	14 500	14 500
Remplissage central, extension de remplissage repliable	●	●	●	●	●	●
Couvercles de trémie repliables	●	●	●	●	●	●
Vis de vidange						
Vidange par le dessus de la trémie	●	●	●	●	●	●
Vitesse de vidange (l/s)	126	126	126	126	142	142
Trappe de contrôle de l'échantillon de grain	●	●	●	●	●	●
Avertisseur de trémie pleine	●	●	●	●	●	●
Angle de pivotement de la vis de vidange (°)	105	105	105	105	105	105
Système électrique						
Alternateur 12 Volts (Amp)	190	190	190	190	190	190
Capacité de la batterie (CCA / Ah)	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107
Moteur*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 10*	FPT Cursor 11*	FPT Cursor 13*	FPT Cursor 13*	FPT Cursor 16*
Niveau de conformité à la norme pour les émissions						
Cylindrée (cm³)	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4
Réduction Catalytique Sélective SCR ECOBlue™	●	●	●	●	●	●
Système d'injection	injecteurs pompe	injecteurs pompe	rampe commune	rampe commune	rampe commune	rampe commune
Puissance nominale à 2 100 tr/mn - ECE R120 (kW/ch)	300/408	330/449	345/469	390/530	390/530	440/598
Puissance moteur maximum à 2 000 tr/mn - ECE R120 (kW/ch)	330/449	360/490	380/517	420/571	420/571	480/653
Mélange biodiesel approuvé**	B20	B20	B7	B7	B7	B7
Régulateur électronique	●	●	●	●	●	●
Mesure et lecture de la consommation de carburant sur moniteur IntelliView™ IV	●	●	●	●	●	●
Compresseur d'air	○	○	○	○	○	○
Réservoirs						
Capacité en carburant (l)	750	1 000	1 000	1 000	1 300	1 300
Capacité en AdBlue (l)	120	120	160	160	160	160
Transmission						
Hydrostatique	●	●	●	●	●	●
Boîte de vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses	4 vitesses
Changement de vitesses par servo commande	●	●	●	●	●	●
Blocage du différentiel	●	●	●	●	●	●
Engagement du pont arrière moteur à deux vitesses	○	○	○	○	○	○
Vitesse d'avancement maximum (km/h)	25	25	25	25	25	25
Chenilles en caoutchouc SmartTrax™ avec suspension Terraglide™	–	○	○	○	●	●
Gestion des résidus						
Broyeur de paille intégré	●	●	●	●	●	●
Tapis expulseur PSD (Positive Straw Discharge)	●	●	●	●	●	●
Défecteurs réglables à distance	●	●	●	●	●	●
Eparpilleur de menues pailles	●	●	●	●	●	●
Gestion des résidus Opti-Spread™	○	○	○	○	○	●

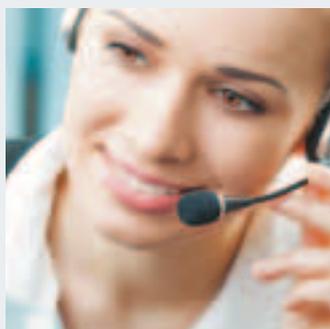
● Standard ○ Optionnel – Non disponible * Développé FPT Industrial

** Le mélange biodiesel doit être conforme aux plus récentes normes des carburants EN14214:2009 et il doit être utilisé selon les instructions du manuel d'utilisation

MODÈLES DIMENSIONS	CR7.90/CR8.80					CR8.90/CR9.80					CR9.90/CR10.90	
	Pneus		SmartTrax avec suspension Terraglide ^(B)			Pneus		SmartTrax avec suspension Terraglide			SmartTrax avec suspension Terraglide	
Avec roues de traction / chenilles ^(A)	710/70R42	900/60R38	24"	28,5"	34"	800/70R32	900/60R38	24"	28,5"	34"	28,5"	34"
Largeur maximum en position transport (m)	3,25	3,63	3,24	3,47	3,79	3,72	3,87	3,48	3,71	3,99	3,71	3,99
Longueur maxi. avec vis de vidange allongée et sans barre de coupe ^(C)	(m)	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	–	–
Longueur maxi. avec goulotte de vidange repliable et sans barre de coupe ^(D)	(m)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9,04	9,04

(A) Des roues motrices / chenilles autres que celles indiquées sont disponibles : 710/70R42, 800/70R32, 800/75R32, 900/60R32, 900/60R38, 900/65R32/R2, 1050/50R32 et chenilles SmartTrax de 61 cm (24"), 72,4 cm (28,5") (B) Chenilles SmartTrax non disponibles sur la CR7.90 (C) Avec rallonge de 915 mm (3 pieds) (D) Transport, sans rallonge, avec goulotte

NEW HOLLAND. LE VRAI SPÉCIALISTE PROCHE DE VOUS !



UNE DISPONIBILITÉ AU TOP

Nous sommes toujours là pour vous : 24h/24, 7j/7, 365 jours par an ! Quelles que soient les informations dont vous avez besoin, quel (le) que soit votre problème ou requête, il vous suffit d'appeler New Holland Top Service au numéro de téléphone gratuit*.



UNE RAPIDITÉ AU TOP

Livraison express de pièces détachées : quand vous voulez, où vous voulez !



UNE PRIORITÉ AU TOP

Solution rapide pendant la saison : parce que la récolte n'attend pas !



UNE SATISFACTION AU TOP

Nous recherchons et mettons en œuvre la solution dont vous avez besoin, en vous tenant informé : jusqu'à ce que vous soyez satisfait à 100 % !



Pour plus de détails, consultez votre concessionnaire New Holland !

* Si vous appelez de France l'appel est gratuit. Toutefois, certains opérateurs européens peuvent facturer l'appel s'il provient d'un téléphone portable. Pour plus d'informations sur les tarifs, veuillez vous renseigner à l'avance auprès de votre opérateur.

CHEZ VOTRE CONCESSIONNAIRE HABITUEL



www.newholland.com/fr