



# NEW HOLLAND ROLL BALER

Roll Baler 125 | Roll Baler 125 Combi | Roll Baler 135 Ultra



## HAUTE QUALITÉ ET HAUTES PERFORMANCES



Chez New Holland, nous sommes à l'écoute des utilisateurs. Les toutes nouvelles presses à chambre fixe Roll Baler 125, Roll Baler 125 Combi et Roll Baler 135 Ultra vont devenir le premier choix des éleveurs et des entrepreneurs en quête de performance. Cette gamme robuste de Roll Balers, allie de très hauts débits de chantier à des coûts d'utilisation très bas. Vous apprécierez l'avant garde de la technique des presses à balles rondes et les trois modèles répondront à toutes vos attentes. Le modèle Roll Baler 125 est très bien adapté à la production efficace des balles de foin ou de paille de première qualité, avec un diamètre de 1,25 m. Pour les professionnels qui sont sensibles à l'avantage de presser et enrubanner avec une seule machine, le modèle Roll Baler Combi sera le bon choix. Si vous recherchez un débit encore plus élevé avec un diamètre de balle jusqu'à 1,35 m tout en profitant de la souplesse des commandes, le modèle Roll Baler Ultra 135 répondra en toute simplicité aux attentes des utilisateurs les plus exigeants.



### NEW HOLLAND : PLUS DE 35 ANS D'INNOVATION AVEC LES BALLEES RONDES

**1974** : La première presse à balles rondes New Holland – le modèle à chaînes 850 de 150x180 cm

**1989** : Modèle 630 – introduction de la presse à balles rondes à courroies Roll-Belt™

**1991** : Modèles Roll-Belt™ 650/660 à chambre variable

**1995** : Modèle 664 spécial ensilage avec le dispositif Bale-Slice™

**1997** : Modèle 544 – le premier modèle 'roll bar' construit en Europe

**2002** : La gamme Roll-Belt™ BR700 avec le modèle CropCutter™ BR740

**2003** : Modèle 548 Combi – la première presse enrubanneuse New Holland

**2004** : Gamme BR6000 – avec un enrouleur à filet et son 'bec de canard' unique

**2007** : Gamme Roll-Belt™ BR7000

**2012** : Nouveau Roll Balers hautes performances à chambre fixe



### TRANSMISSION EFFICACE

Observez la transmission depuis la prise de force du tracteur en passant par le boîtier, les rouleaux et le ramasseur : simple et direct, la combinaison d'un niveau d'efficacité élevée et de coûts d'entretien réduits. Plus d'efficacité au pressage et une moindre consommation de carburant se traduisent par une maintenance allégée et une durée de vie allongée.

### QUALITÉ DES BALLEES

Les vingt couteaux peuvent être engagés ou désengagés pour s'adapter à tout type de balle, à différentes récoltes, y compris la paille, et à toutes les conditions. La forme des rouleaux assure que le flux de récolte entrant s'enroule dès qu'il pénètre dans la chambre de compression. Les balles confectionnées, de foin, d'ensilage ou de paille, sont uniformément denses et de forme très régulière. Le pressage polyvalent est sans supplément.

### UN RÉEL PLAISIR AU TRAVAIL

Les Roll Balers New Holland s'accommodent très bien des pentes difficiles ou des champs vallonnés. Une voie large avec des essieux haute résistance équipés de larges pneus basse pression, permet d'abaisser le centre de gravité et d'offrir une très bonne stabilité en terrains difficiles. Les modèles Combi et Ultra bénéficient d'un essieu tandem et du freinage sur les quatre roues. En pentes, la sécurité est assurée.

### LONGÉVITÉ EXCEPTIONNELLE

Les rouleaux tournent sur de robustes paliers lubrifiés. Adaptés à de fortes charges et compatibles avec les additifs acides, les paliers sont automatiquement graissés pour réduire le temps d'entretien. Les principales chaînes de transmission sont huilées à chaque ouverture de la chambre à balles. L'acier Hardox résiste à l'usure. La longévité est en standard.



2002



2003



2004



2007



2012

## LE DÉBIT HORAIRE COMMENCE AVEC LE RAMASSEUR

Les Roll Balers New Holland sont équipés de larges ramasseurs à cinq barres porte-dents, spécifiquement mis au point pour de larges et denses andains d'herbe, sur des terrains difficiles. Les performances sont ainsi maintenues même en conditions adverses. Le rotor ameneur travaille sur toute la largeur et garantit un transfert efficace de la récolte dans la chambre à balles, en toutes conditions. Les couteaux fixes peuvent être engagés ou désengagés selon besoin. Lors du pressage de la paille, tous les modèles sont en mesure d'absorber les larges andains laissés par les moissonneuses-batteuses et leurs impressionnantes barres de coupe. L'alimentation active permet la confection de balles de paille denses et régulières, même en conditions extrêmement sèches.



### PLUS DE POLYVALENCE ET PLUS DE DÉBIT AVEC UN RAMASSEUR PLUS LARGE

Les Roll Balers 125 et 125 Combi reçoivent un ramasseur de 2,0 m. Le Roll Baler 135 Ultra bénéficie d'un ramasseur de 2,1 m dans la même configuration à cinq barres porte-dents. Respectivement équipés de seize et dix-huit dents par barre, ces ramasseurs permettent une collecte efficace de la récolte, que les andains soient légers, larges ou denses.



### UN PARE-VENT POUR LES ANDAINS LARGES ET DENSES

Le pare-vent rotatif contribue au transfert rapide des andains volumineux et larges vers le rotor ameneur. Une alimentation régulière est ainsi assurée pour une formation uniforme des balles, quelle que soit la vitesse d'avancement. Ce pare-vent assiste également l'opérateur dans sa surveillance sur la progression de la récolte dans la machine.



### CINQ BARRES PORTE-DENTS POUR UN RAMASSAGE PARFAIT

Les ramasseurs des presses conventionnelles ont eu quatre barres porte-dents pendant de nombreuses années. Cette configuration est bien adaptée pour les andains normaux d'herbe ou de paille. Les Roll Balers haute capacité sont dotés d'une barre porte-dents additionnelle, pour permettre le ramassage d'andains légers ou denses à des vitesses d'avancement plus élevées. Le ramasseur de 2,0 m reçoit quatre-vingt dents alors que la version plus large, de 2,1 m, du modèle Roll Baler 135 Ultra, en reçoit quatre-vingt-dix.



### RÉGLAGE DE LA ROUE DE JAUGE DU RAMASSEUR SANS OUTIL

Le réglage de la hauteur de la roue de jauge du ramasseur est rapide et facilement réalisé des deux côtés. Le dispositif à attache élastique permet de modifier rapidement la hauteur, pour s'adapter aux changements de conditions du terrain et de la récolte.



### PROTECTION PAR LIMITEUR DE COUPLE EN RÉCOLTES ABONDANTES

En plus de la sécurité incorporée sur l'arbre de prise de force, un limiteur de couple protège la transmission du ramasseur et du rotor ameneur. La presse bénéficie ainsi d'une super-protection pour le travail en conditions particulièrement sévères.

### LE BOURRAGE N'EST PAS UN PROBLÈME !

Sur les modèles 125 et 125 Combi, l'entraînement du rotor et du ramasseur peut être hydrauliquement désactivé depuis le poste de conduite, en cas de bourrage. L'entraînement des rouleaux est ainsi maintenu pour le liage et pour éjecter la balle. Le ré-embroyage du rotor et du ramasseur est généralement suffisant pour évacuer la difficulté. Une manivelle est fournie dans le cas où l'inversion du rotor ameneur s'avérerait nécessaire.



Sur les modèles 135 Ultra, un inverseur hydraulique est installé et commandé depuis le moniteur, en cabine. S'ils sont engagés, les couteaux sont automatiquement rétractés et l'entraînement du rotor ameneur et du ramasseur est inversé. Ceci permet d'éliminer un bourrage sans que l'utilisateur ne quitte la cabine du tracteur.

### ROTOR AMENEUR EN ACIER HARDOX

L'acier Hardox 500 est dur et résistant à l'usure. Grâce à cet acier, le rotor de 470 mm de diamètre et les dents de 10 mm d'épaisseur assureront un fonctionnement fiable, saisons après saisons, à tous les modèles de Roll Balers. Avec les Roll Balers New Holland, les économies opérationnelles sont en standard.

### UNE CONCEPTION DE ROTOR POUR UN FLUX DE RÉCOLTE RÉGULIER

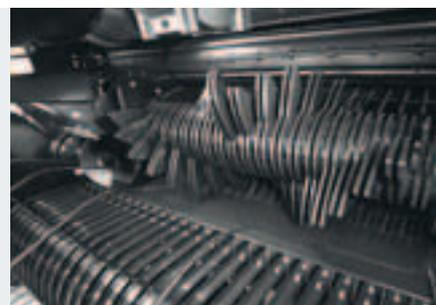
New Holland bénéficie d'une expérience inégalée dans la conception des presses de haute capacité. Les dents du rotor ameneur sont disposées en 'W' autour du rotor. Il a été démontré sur les presses haute densité BB, que cette disposition améliore le flux de la récolte pénétrant dans la chambre à balles et limite les contraintes sur la transmission.

### HACHAGE EFFICACE AVEC LE CROPCUTTER™

Les trois modèles de Roll Balers sont équipés du dispositif CropCutter de New Holland. Le rotor ameneur entraîne la récolte entrante à travers une rangée de vingt couteaux rétractables en alliage d'acier, de chrome et de vanadium. L'utilisateur a la possibilité de travailler avec les couteaux engagés ou désengagés. Le nombre de couteaux peut être réduit pour répondre à des besoins particuliers. Chaque couteau dispose d'une protection contre les surcharges éventuelles. Sur les modèles Roll Baler 135 Ultra, un support de stockage des faux-couteaux et des couteaux de rechange est désormais disponible en accessoire. Il est localisé à l'arrière de la machine.

### COUTEAUX ENGAGÉS

En option, il est possible d'afficher la position des couteaux du CropCutter sur l'écran du moniteur. Sur le modèle Roll Baler 135 Ultra, l'activation ou la désactivation des couteaux peut se faire à partir du moniteur.



## DES BALLEES QUI RESTENT COMPACTES

Les Roll Balers New Holland allient la facilité d'utilisation et les faibles coûts d'entretien à une remarquable productivité. Avec le choix du liage filet ou, sur les modèles Combi et Ultra, du liage avec film plastique étirable, la production de balles de haute densité est garantie. L'enroulement serré du filet ou du film étirable permet aux balles de bien conserver leur forme initiale, ce qui facilite leur manipulation et leur stockage.



### DES ROULEAUX IMPOSANTS POUR LES BALLEES LES PLUS COMPACTES

Les rouleaux de la chambre à balles, de 200 mm de diamètre, disposent de quatre nervures agressives qui garantissent un excellent contact avec la récolte pendant la formation de la balle. C'est en forçant la récolte à s'enrouler dès qu'elle pénètre dans la chambre à balles que la densité de la balle est obtenue.



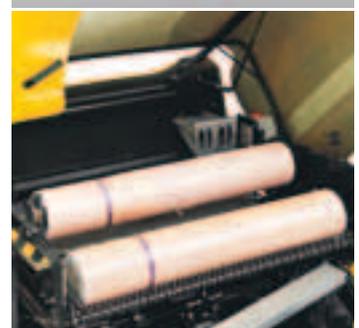
### CONSTRUCTION ROBUSTE POUR UNE FIABILITÉ À LONG TERME

Chacun des dix-huit rouleaux de la chambre à balle tourne sur des paliers graissés et facilement remplaçables. Avec une importante surface portante, ces paliers sont automatiquement lubrifiés et bénéficient d'une durée de vie de plusieurs dizaines de milliers de balles. Ces paliers sont également compatibles avec les additifs acides et autres conservateurs.



### SIMPLE MAIS FIABLE

Une attention particulière a été apportée au dispositif d'enroulement du filet. Non seulement le dispositif se doit d'être fiable et facile à mettre en oeuvre, mais il doit également produire un enroulement du filet très serré. C'est très important pour maintenir la densité de la balle et la perfection de sa forme initiale. Les modèles Combi et Ultra ont une capacité de transport de deux rouleaux de filets.



## LES BALLES DENSES FONT UN MEILLEUR ENSILAGE

Grâce à la robustesse de la chambre à balles et à l'agressivité des rouleaux, il est possible de compresser plus de produit et d'obtenir une balle parfaitement bien remplie et très dense. Ainsi, moins d'oxygène se trouve emprisonné dans la balle et la fermentation anaérobie s'en trouve facilitée : tel est le secret de l'obtention et de la conservation d'un excellent ensilage. Les modèles Roll Baler 135 Ultra disposent d'un contrôle actif de la densité permettant à l'utilisateur de confectionner des balles plus denses, adaptées à certaines applications.

## LIAGE FILET POUR LE FOIN ET LA PAILLE

Le liage filet est un équipement standard sur tous les modèles de Roll Balers. Simple, facile à régler et à mettre en oeuvre et désormais reconnu et apprécié, le liage filet reste le premier choix pour le pressage du foin et de la paille.



## LE SAVIEZ-VOUS ?

L'enrubannage fournit d'autres avantages parmi lesquels une meilleure étanchéité à l'oxygène. Le processus de fermentation s'en trouve facilité et la qualité de l'ensilage est meilleure. Différentes études démontrent qu'une balle enrubannée est, en moyenne, plus dense qu'une balle avec liage filet.



## LE LIAGE PAR FILM ÉTIRABLE RÉDUIT LES COÛTS ET PRODUIT DE MEILLEURES BALLES

Les modèles Roll Baler 125 Combi et Roll Baler 135 Ultra peuvent recevoir un dispositif de liage par film étirable qui peut remplacer le liage filet pour l'ensilage. Conçu pour fonctionner avec l'enrouleur de filet original, le liage par film offre de nombreux avantages tels que :

- Des balles régulières. Le film étirable permet de garder les balles compactes en réduisant leur expansion lors de la sortie de la chambre à balles.
- La facilité d'enlèvement. Le film n'accroche pas dans la récolte et s'enlève plus facilement.
- Un seul matériau. Le même matériau que pour l'enrubannage.
- Une meilleure qualité d'ensilage. Le film périphérique isole mieux la balle que les autres systèmes de liage.
- Des coûts de liage réduits. Il faut moins de couches de film étirable pour terminer l'enrubannage des balles préalablement liées avec le film.
- Le mécanisme du bras enrouleur pré-étire le film avant de l'enrouler autour de la balle, ce qui améliore la qualité et la régularité de l'enroulement.



## CONÇU POUR ENRUBANNER EN TOUTE SÉRÉNITÉ

New Holland n'a cessé d'améliorer le dispositif d'enrubannage intégré, utilisé pour la première fois sur le modèle 548 Combi en 2003. Le dispositif des Roll Balers permet d'enrubanner des balles tout juste confectionnées, en toute sécurité et fiabilité, sur des terrains inégaux et par des températures fraîches ou très chaudes. Les enrubanneuses intégrées des modèles Roll Baler 125 Combi et Roll Baler 135 Ultra sont, grâce à leurs bras à doubles satellites, suffisamment rapides pour appliquer autant de couches de film que le souhaite l'utilisateur.



### CONÇU POUR ENRUBANNER EN TOUTE SÉRÉNITÉ

Les bras porte-satellites tubulaires supportent les deux rouleaux étireurs de film de 750 mm. Entraînées par un moteur hydraulique à vitesse infiniment variable, les vitesses des bras porte-satellites sont réglables pour permettre d'enrubanner de quarante à cinquante balles à l'heure (cinquante-cinq maxi pour le modèle 135 Ultra), jours après jours et semaines après semaines. Entièrement automatisé, avec le dispositif probant de coupe du film, l'enrubannage peut être surveillé à l'aide d'une caméra optionnelle. Le pré-étirage du film peut être réglé jusqu'à 70 %.



### UNE MACHINE POUR TOUT FAIRE

Le pressage et l'enrubannage en ligne suppriment le besoin d'une opération séparée d'enrubannage, ce qui économise main d'œuvre et matériel. Le coût de production des balles est également réduit. Moins de dépenses pour l'agriculteur et une meilleure rentabilité pour l'entrepreneur.

### MEILLEURE QUALITÉ DE L'ENSILAGE

Des études répétées ont démontré que les balles d'ensilage rapidement enrubannées fournissent un fourrage de meilleure qualité avec un moindre risque de moisissures. Les balles enrubannées sont également moins sujettes à détérioration lorsqu'elles restent dans le champ pendant une période prolongée, avant collecte et transport sur leur lieu de stockage.



### TRANSPORTEZ PLUS DE FILM ÉTIRABLE POUR PLUS DE PRODUCTIVITÉ

Les modèles Roll Baler 125 Combi et Roll Baler 135 Ultra peuvent transporter respectivement huit et six rouleaux de film étirable.



### UN MONITEUR POUR TOUT FAIRE

Le moniteur monté en cabine a été conçu pour simplifier le travail avec la presse et avec l'enrubanneuse en ligne, si installée. En plus du fonctionnement du dispositif, l'utilisateur est également informé de la densité des balles qu'il confectionne.

### MANIPULATION DES BALLE ENRUBANNÉES EN DOUCEUR

Pour éviter de détériorer les balles finies, le système de décharge des balles les bascule délicatement sur un tapis, avant de les faire rouler en douceur sur le sol, à l'arrière de la machine. Si nécessaire, l'utilisateur peut retenir la balle et la décharger à distance d'une zone de pentes. Une fonction de déchargement latéral avec dispositif quart de tour, est disponible pour la dépose des balles sur le côté.



## HAUTEUR LIMITÉE POUR LA STABILITÉ ET POUR LA BONNE VISIBILITÉ

New Holland sait que le pressage à balles rondes se fait sur des terrains variés. En faisant en sorte que les trois modèles de Roll Balers disposent d'une voie large qui maintient un centre de gravité très bas lorsque la chambre à balles se remplit, l'ensemble tracteur et presse bénéficie d'une excellente stabilité et sécurité sur les terrains en pente. Pour encore plus de sécurité, le modèle Roll Baler 125 peut recevoir des freins hydrauliques, lesquels deviennent standard sur les quatre roues des essieux tandem des modèles 125 Combi et 135 Ultra.

### LE DESIGN NEW HOLLAND : ÉLÉGANT ET PRATIQUE

Depuis plus de dix ans, New Holland a développé un design original pour ses tracteurs, ses moissonneuses-batteuses, ses ensileuses et ses presses. Mais l'idée derrière ce design va bien au-delà de l'apparence. Facile à nettoyer, le profil arrondi des Roll Balers améliore également la visibilité arrière et latérale pour l'utilisateur. Des machines aux lignes élégantes sont la norme chez New Holland.



### ROLL BALER 125 : PNEUS ADAPTÉS À VOS BESOINS

Le Roll Baler 125 avec essieu simple peut être équipé de deux montes de pneumatiques :

- 500/60x22.5 pour une meilleure protection de la surface du sol, favorisant une meilleure repousse de l'herbe
- ou la dimension inférieure de 400/60x15.5.

Dans les situations où la largeur de transport est critique, des pneus de 380/55 R17, plus étroits, peuvent être spécifiés afin d'obtenir une largeur hors tout inférieure à 2,55 m.



### LES ESSIEUX TANDEM RÉPARTISSENT LA CHARGE

Afin de tenir compte de leur poids additionnel, les Roll Baler 125 Combi et 135 Ultra reçoivent un essieu tandem en standard, avec des pneus de 500/50 R17.

Les modèles Roll Baler 125 Combi et Roll Baler 135 Ultra sont dotés d'un essieu tandem bien adapté au poids et à la longueur de ces machines. Le Roll Baler 125 Combi peut recevoir des pneus de 500/50 R17 et le Roll Baler 135 Ultra peut être équipé avec une monte de 560/45 R22.5 pour la réduction du tassement du sol et pour l'amélioration de la portance.

## ROBUSTES DÈS LA CONCEPTION

New Holland a spécialement mis au point la gamme de Roll Balers pour les éleveurs et les entrepreneurs les plus exigeants. Ces machines robustes sont conçues pour des conditions de travail très variées. Cela inclut le travail dans des fourrages lourds, des foin et de l'ensilage très denses, mais aussi de volumineux andains de pailles très brisantes. La préparation de la machine au travail est très rapide, car les paliers des rouleaux et les chaînes sont automatiquement graissés et huilés. Il suffit de vérifier les niveaux de lubrifiants, de graisser la prise de force, de charger les rouleaux de film et de filet et vous êtes prêt à travailler.

### CHÂSSIS HAUTE RÉSISTANCE

Chacun des trois modèles de Roll Balers dispose d'un châssis spécialement conçu pour supporter des balles particulièrement lourdes, sur des terrains inégaux. La fixation du ramasseur, de la chambre à balles et, sur les Combi et Ultra, de l'enrubanneuse sur le châssis, a fait l'objet de la plus grande attention afin que les contraintes soient bien distribuées sur le châssis, et non sur les parties en mouvement.

### PIGNONS ET CHÂÎNES HAUTE PERFORMANCE

La transmission des Roll Balers New Holland a été testée dans les conditions de travail les plus sévères pour garantir sa fiabilité, son efficacité et sa longévité. L'emploi combiné de pignons et chaînes haute performance est en accord parfait avec la conception générale de la machine. Il en résulte une efficacité accrue de la transmission et une réduction des surcharges sur les composants qui subissent les plus dures sollicitations mécaniques, pendant le travail.

### GRAISSAGE AUTOMATIQUE ET HUILAGE DES CHÂÎNES

Avec le graissage centralisé et automatique, les paliers sont bien lubrifiés au cours du travail. Cela garantit que les rouleaux inférieurs les plus sollicités offrent une durée de vie de plusieurs dizaines de milliers de balles. Le système d'huilage des chaînes ne nécessite pas un lubrifiant spécifique. Pour limiter la consommation d'huile, les chaînes ne sont huilées que lorsque la porte arrière est ouverte.

### DES PALIERS GRAISSÉS ET RÉSISTANTS

New Holland utilise des paliers réputés pour supporter les rouleaux de la chambre à balles. Ces derniers offrent plusieurs avantages par rapport aux traditionnels roulements à billes : plus de longévité, très bonne tolérance aux impuretés, facilité de remplacement et coûts d'utilisation réduits. La surface portante de l'arbre sur son palier est plus importante et permet de très bien supporter les charges engendrées par les balles volumineuses et très lourdes. Lorsque le palier doit être remplacé, c'est une opération simple et économique.

### BOÎTIER PRINCIPAL AVEC ENTRAÎNEMENT CENTRAL

Avec un montage rigide au centre de la presse, le boîtier est parfaitement aligné avec la transmission pour limiter les pertes de puissance et les contraintes sur les composants. Le contrôle du flux de puissance, depuis le développement jusqu'à la production, assure la réduction des pertes parasites et l'optimisation de l'efficacité en réduisant l'usure et la consommation de carburant. Disponible pour les régimes pris de force de 540 tr/min et 540E ou pour 1 000 tr/min en option.



# DES PRESSES ROBUSTES ET ACCESSIBLES POUR LES ÉLEVEURS ET LES ENTREPRENEURS

New Holland a mis au point les Roll Balers 125 et 125 Combi pour répondre aux besoins des utilisateurs des régions d'élevage. Le Roll Baler 125 est une impressionnante machine robuste et fiable, facile à utiliser et nécessitant peu d'entretien. Elle est très bien conçue pour réaliser des balles denses en fourrages et foin ou, avec un enrubannage séparé, de l'ensilage. C'est l'outil idéal pour les grandes exploitations d'élevage intensif, avec de très bonnes performances dans tous les types de pailles.

Le Roll Baler 125 Combi apporte une enrubanneuse intégrée et permet de produire plus rapidement des balles d'ensilage enrubannées dans des petites parcelles et en terrains irréguliers. Robustes et fiables, les Roll Balers 125 et 125 Combi sont solidement construits pour travailler durement et répondre à la demande d'intensives activités d'élevage et d'entreprise, avec de faibles coûts d'utilisation.



## LES AVANTAGES PRINCIPAUX EN UN COUP D'OEIL :

Diamètre de balle de 1,25 m

Largeur de balle de 1,22 m

Chambre à balles avec 18 rouleaux de 200 mm de diamètre à 4 nervures

Ramasseur à cinq barres porte-dents de 2,0 m

Rotor ameneur et 20 couteaux rétractables en acier Hardox 500

Longueur de coupe théorique de 52 mm

Tracteurs de 65 à 80 ch\* pour le Roll Baler 125

Ramasseur et rotor ameneur débrayables hydrauliquement

Roue de jauge du ramasseur facilement réglable en hauteur

Graissage automatique intégral pour les chaînes et paliers

Option pneus basse pression de 500/60x22.5

Verrouillage mécanique de la porte arrière





• Tracteurs de 105 à 115 ch\*  
pour le Roll Baler 125 Combi

Moniteur facile à utiliser

Commande électronique  
de l'enrouleur à filet

Manivelle d'inversion manuelle du  
rotor ameneur en cas de bourrage

• Boite à outils installée sur le garde boue

• Capacité de 2 rouleaux de filet/ film  
(un actif + un en attente)

• Capacité de 4+4 rouleaux  
de film étirable

Possibilité liage avec film  
étirable sur le 125 Combi

• Option pneus basse pression de 500/50 R17

\* Puissance du tracteur purement indicative ;  
dépend du terrain et des conditions de travail

## SPÉCIFIQUEMENT MIS AU POINT POUR LES UTILISATEURS LES PLUS INTENSIFS

New Holland a développé le Roll Baler 135 Ultra pour satisfaire les besoins des grandes exploitations d'élevage et des entrepreneurs qui récoltent également de grands volumes de paille. Les différences essentielles avec le Roll Baler 125 sont le réglage du diamètre des balles de 120 à 135 cm, le réglage de la densité jusqu'à 15 % supérieure en comparaison avec le Roll Baler 125, une largeur en transport plus étroite, de 2,75 m, un moniteur de commande plus élaboré et un ramasseur plus large, de 2,1 m. Le liage par film étirable est une avancée notable car le même matériau est utilisé pour lier et enrubanner la balle. La quantité totale de film étirable utilisée est moindre et l'étanchéité à l'air est meilleure, au profit d'une fermentation anaérobie optimale.



## LES AVANTAGES PRINCIPAUX EN UN COUP D'OEIL :



\* Puissance du tracteur purement indicative ; dépend du terrain et des conditions de travail

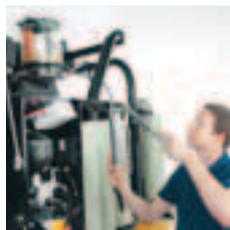
# NEW HOLLAND FACILITE LA RÉDUCTION DE VOS COÛTS D'UTILISATION

Les immobilisations sont l'ennemi de la productivité. New Holland a mis tout en oeuvre pour s'assurer que les Roll Balers soient faciles à régler, simples à utiliser avec des coûts d'utilisation maîtrisés. Les plus petits détails ont été attentivement considérés. Le chargement des rouleaux de filet ou de film étirable est simple, avec des emplacements de stockage étanches afin que l'utilisateur reste propre lors de leur remplacement. Le graissage journalier et les vérifications de routine sont faciles à mémoriser et à réaliser. Le graissage automatique fonctionne avec fiabilité et les compléments en lubrifiants sont aisés. Avec les Roll Balers New Holland, vous consacrez plus de temps à votre travail.



## L'ÉLÉGANCE EST ÉGALEMENT PRATIQUE

Les élégants panneaux latéraux sont soulevés par des vérins à gaz, sur tous les modèles et permettent un excellent accès aux points de service. Ces panneaux contribuent à réduire les accumulations de débris et facilitent les vérifications de la machine, avant et en cours de travail. Sur les deux modèles haut de gamme, les outils sont stockés à un emplacement très accessible.



## LE GRAISSAGE CENTRALISÉ EST FACILE À VÉRIFIER

Facile à vérifier et à compléter, le graissage centralisé est très efficace. Les paliers des rouleaux sont lubrifiés avec une quantité minutieusement dosée de graisse, pour garantir une très longue durée de vie de plusieurs dizaines de milliers de balles, même sur les rouleaux inférieurs qui sont les plus sollicités. Les paliers sont faciles à remplacer et très économiques.



## VERROU DE PORTE ARRIÈRE POUR VOTRE SÉCURITÉ

Pour éviter la fermeture inopinée de la porte arrière pendant les opérations d'entretien, les modèles 125 sont équipés d'une butée mécanique de vérin. Le modèle 135 dispose d'un robinet sur le vérin. La facilité d'entretien appartient à la norme chez New Holland. Les emplacements de stockage des rouleaux de filet et de film sont localisés en position basse, facile d'accès. L'installation de nouveaux rouleaux est aussi facile que possible pour réduire les temps morts.



## DE L'HUILE QUAND IL FAUT

Le système d'huilage des chaînes est conçu pour une huile universelle 10-40 et n'est activé que lorsque la porte arrière est ouverte. La consommation d'huile est ainsi limitée sans compromettre l'efficacité de la lubrification. Les chaînes haute performance sont installées en standard sur tous les modèles de Roll Balers.

## 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.





## 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 ?

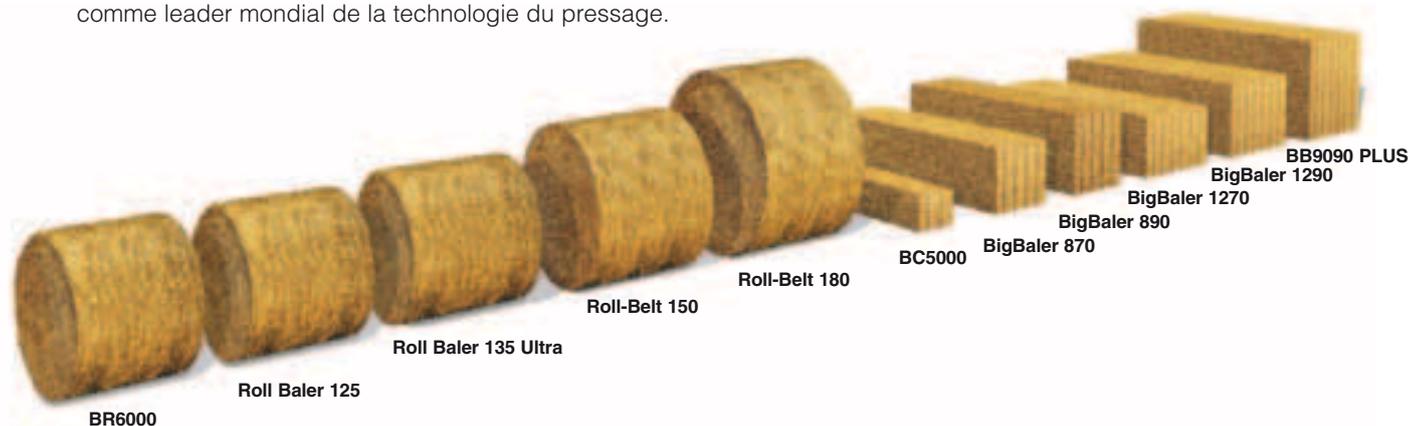
Visitez notre sélection complète sur [www.newhollandstyle.com](http://www.newhollandstyle.com).

Une large gamme de produits est disponible, incluant de solides vêtements de travail, une large sélection de modèles réduits, et beaucoup plus encore.



## LA PLUS LARGE GAMME AVEC LES EXPERTS DU PRESSAGE

New Holland bénéficie d'un long et illustre héritage en matière de presses. Pendant plus de soixante-dix ans, d'incessantes évolutions et d'innombrables innovations ont révolutionné l'efficacité du pressage, la productivité et le confort pour, aujourd'hui, positionner New Holland comme leader mondial de la technologie du pressage.



### L'ESPRIT PIONNIER SE PERPÉTUE ENCORE AUJOURD'HUI

New Holland inventa la première presse à liage automatique en 1940. Aujourd'hui, la gamme BC5000 de petites presses rectangulaires continue de fournir aux utilisateurs du monde entier des performances fiables dans la plus pure tradition. Depuis l'introduction des petites presses rectangulaires, quelques 900 000 unités ont été vendues, et nous sommes toujours là !



### UNE RICHE OFFRE DE PRESSES À BALLES RONDES

La vaste gamme de presses à balles rondes constitue une offre significative pour tous les éleveurs et pour toutes les exploitations de polyculture élevage, aux quatre coins de la planète. Les gammes BR6000 et BR7000 de presses à balles rondes à chambres fixes et variables, fournissent une exceptionnelle productivité et une remarquable fiabilité.



### NOUVEAU BIGBALER. PAS DE LIMITE DE VITESSE

New Holland est leader sur le marché des presses à haute densité depuis 25 ans, en apportant de nombreuses innovations qui ont révolutionné le pressage à haute densité dans le monde entier. Les utilisateurs sont particulièrement gâtés lorsqu'il s'agit de choisir une dimension de balles : de 80x70 cm jusqu'à la plus grande de 120x90 cm. Les meilleures performances sont garanties quelles que soient les récoltes, conventionnelles ou émergentes. Les entreprises de fenaison et d'ensilage, les spécialistes de la paille, les exploitants de biomasse et les très grandes exploitations céréalières seront conquis par une augmentation de capacité atteignant 20 % et une densité jusqu'à 5 % supérieure. Quand les responsables de ces entreprises découvriront les lignes élégantes de ces matériels professionnels du pressage, nul doute que leur cœur battra un peu plus vite !



MODÈLE		Roll Baler 125	Roll Baler 125 Combi	Roll Baler 135 Ultra
<b>Dimensions de la balle</b>				
Diamètre de la balle (cm)		125	125	135
Largeur de la balle (cm)		120	120	120
<b>Ramasseur</b>				
Largeur entre-flancs (cm)		200	200	210
Nombre de dents / barres porte-dents		80/5	80/5	90/5
Pare-vent		Rotatif	Rotatif	Rotatif
Nombre de dents par barre porte-dents		16	16	18
Protection		Limiteur de couple	Limiteur de couple	Limiteur de couple
540 tr/min PTO		●	●	○
1 000 tr/min PTO		–	–	●
Relevage hydraulique du ramasseur		●	●	●
<b>Alimentation</b>				
Type		Rotor 470 mm	Rotor 470 mm	Rotor 470 mm
Désengagement du rotor		Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Nombre de vis sans fin		2	2	2
<b>Dispositif CropCutter™</b>				
Nombre de couteaux		20	20	20
Engagement du CropCutter™		Hydraulique	Hydraulique	Moniteur en cabine
Protection des couteaux		Ressort	Ressort	Ressort
Inverseur du rotor		Manuel avec manivelle	Manuel avec manivelle	Moniteur en cabine
<b>Formation de la balle</b>				
Type		Rouleaux nervurés	Rouleaux nervurés	Rouleaux nervurés
Système		18	18	18
Diamètre du rouleau (mm)		200	200	200
<b>Liage</b>				
Matériau de liage		Filet uniquement	Filet ou film étirable	Filet ou film étirable
Commande		Moniteur en cabine	Moniteur en cabine	Moniteur en cabine
Capacité de stockage filet/film		1 actif, 1 en attente	1 actif, 2 en attente	1 actif, 2 en attente
<b>Enrubanneuse d'ensilage</b>				
Largeur du film (mm)		–	750	750
Nombre de bras		–	2	2
Pré-étirage		–	70 %, réglable	70 %, réglable
Système hydraulique		–	Simple effet	Simple effet
Débit d'huile min / max (litres/min)		–	30	50 / 55
<b>Dimensions de la presse</b>				
Longueur avec éjecteur de balles (m)		3,86	5,90	6,20
Hauteur (m)		2,15	2,65	2,80
Largeur avec roues du ramasseur (m)		2,72 / 2,92	2,99	2,75
Poids (kg)		2 800	4 500	4 900
<b>Pneus</b>		380/55 R17, 400/60 R15.5, 500/60 R22.5	500/50 R17	500/50 R17, 560/45 R22.5
<b>Essieux</b>		Simple	Tandem	Tandem
<b>Tapis à balles</b>		–	○	○
<b>Ejecteur de balle</b>		●	–	–
<b>Retourneur de balles</b>		–	○	○

● Standard ○ Optionnel avec supplément de prix – Non disponible

# 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](http://www.newholland.com/fr)

Les données contenues sur cet imprimé sont fournies à titre indicatif. Les modèles décrits peuvent être modifiés par le fabricant sans préavis. Les dessins et les photos peuvent se rapporter à des équipements en option ou à des normes destinées à d'autres pays. Publié par New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Imprimé en Italie - 04/15 - TP01 - (Turin) - 153001/F00

New Holland avec

