

LA GAMME



Choisissez dès aujourd'hui la technologie de demain.



Cher client New Holland,

Cette nouvelle édition de la brochure New Holland Agriculture l'illustre une fois de plus : depuis de nombreuses années, nous nous consacrons au développement de solutions améliorant l'efficacité, la productivité et la durabilité de votre exploitation.

Un engagement qui perdure depuis 1895, lorsque Abe Zimmerman ouvre son atelier de réparation de machines à New Holland, dans l'État de Pennsylvanie aux États-Unis. Un atelier qui a vu naître un flot ininterrompu d'inventions et d'innovations médaillées, toutes destinées à rendre les travaux agricoles plus faciles, moins fatigants et plus productifs.

Que vous soyez producteur de cultures commerciales, éleveur, entrepreneur, fruiticulteur, viticulteur ou professionnel des espaces verts, vous trouverez certainement l'équipement adapté à vos besoins parmi nos 100 gammes de produits et nos 400 modèles incluant des machines fabriquées sur mesure.

En faire moins pour récolter plus. Plus de missions pour moins d'émissions.

Afin de matérialiser cette approche porteuse d'avenir, New Holland a lancé la stratégie Clean Energy Leader® en 2006 pour encourager activement le développement des carburants renouvelables, des systèmes de réduction des émissions et des technologies d'agriculture durable.

Comme toujours, en plus de profiter de l'assortiment d'équipements agricoles le plus varié au monde, vous bénéficiez d'un service après-vente efficace, de services financiers sur mesure et de notre réseau de revendeurs professionnels toujours prêts à vous venir en aide et à vous donner des conseils d'expert, saison après saison.

Il est maintenant temps de découvrir les dernières nouveautés concoctées spécialement pour vous par New Holland en matière de technologie et de produits.

Bonne lecture et bon travail.

A stylized, handwritten signature in black ink, appearing to read 'Egide Vandevelde'.

Mr. Egide Vandevelde
Business Director Benelux



SOMMAIRE

- 4 / 5** Leader de l'énergie propre
- 6 / 7** Support et service
 - 8** Le réseau de concessionnaires New Holland
 - 9** La gamme
- 10 / 11** Espaces verts
- 12 / 13** Tracteurs compacts
- 14 / 15** Tracteurs compacts et tracteurs spécialisés
- 16 / 19** Tracteurs spécialisés
 - 20 / 21** Tracteurs de moins de 100 ch et tracteurs de moins de 120 ch
 - 22 / 23** Tracteurs de moins de 120 ch
 - 24 / 27** Tracteurs de plus de 150 ch
 - 28 / 29** Tracteurs de plus de 300 ch
- 30 / 31** Tracteurs de plus de 350 ch
- 32 / 33** Manutention
- 34 / 35** Chargeuses sur pneumatiques
- 36 / 37** Chargeuses sur pneumatiques et chargeuses pelleuses
- 38 / 39** Mini-pelles et mini chargeurs compacts
- 40 / 43** Presses
 - 44 / 45** Presses et moissonneuses-batteuses conventionnelles
 - 46 / 51** Moissonneuses-batteuses conventionnelles
 - 52 / 53** Moissonneuses-batteuses rotatives
- 54 / 55** Ensileuses
- 56 / 57** Faucheuses, faneuses, andaineurs et charrues
- 58 / 59** Déchaumeurs, cultivateurs pour lit de semence, herses rotatives et rotovators



10 années d'expérience en faveur d'une technologie efficace et durable.

En faire plus avec moins : c'est le leitmotiv qui se cache derrière la notion de technologie efficace et durable. Cet engagement sans compromis est incarné depuis 2006 par la stratégie Clean Energy Leader® de New Holland. Promotion des carburants renouvelables, développement de systèmes de réduction des émissions et de technologies agricoles durables, projets de fermes énergétiquement autonomes et de tracteurs alimentés au méthane : nous proposons aux agricultures d'aujourd'hui et de demain la technologie respectueuse de l'environnement la plus avancée et les équipements et systèmes les plus productifs. Nous leur ouvrons de nouvelles perspectives et leur proposons un nouveau rôle : nourrir la planète dans le respect de nos précieuses ressources naturelles.

C'est ainsi que nous imaginons l'avenir de l'agriculture. Alors, ensemble, semons ces graines de progrès.





PRODUCTION D'ÉNERGIE

Biodiesel
Éthanol
Biomasse
Biométhane - Ferme énergétiquement autonome



PRODUCTIVITÉ EFFICACE

Technologie Tier 4
Agriculture de Précision (PLM®)
Mécanisation
Innovations



AGRICULTURE DURABLE

Empreinte carbone
ECOBraud
Agriculture de conservation



ENTREPRISE ENGAGÉE

Certification d'usine
Recyclage

Satisfaction. Garantie.

L'achat d'une machine New Holland marque la naissance d'un formidable partenariat. Les vastes connaissances locales et régionales dont nous disposons vous permettent de profiter de la tranquillité d'esprit apportée par un partenaire sur lequel vous pouvez compter à cent pour cent. Une équipe de professionnels hautement qualifiés vous accompagne à chaque étape de la vie de votre exploitation, afin de vous proposer la solution qui vous permettra de développer encore davantage votre activité. 24 heures sur 24 et 365 jours par an, votre concessionnaire New Holland met tout en œuvre afin de vous garantir une entière satisfaction.





CNH Industrial Pièces et Service

Tous les concessionnaires agréés New Holland stockent une gamme complète de pièces pour une livraison rapide et des temps d'immobilisation réduits. Des accessoires homologués par New Holland sont également disponibles pour optimiser les performances de vos matériels dans toutes les conditions.

CNH Industrial Capital

CNH Industrial Capital, spécialisée dans les financements, est bien connue et respectée dans le monde agricole. Des conseils et des financements sur mesure sont disponibles pour satisfaire vos besoins spécifiques. En faisant confiance à CNH Industrial Capital, vous bénéficiez, en toute sérénité, du professionnalisme d'un spécialiste des financements en agriculture.



New Holland Top Service

Pour une tranquillité absolue, Top Service vous assure une assistance ininterrompue. Peu importe quand et où, il vous suffit d'appeler les numéros gratuits pour obtenir de l'assistance, bénéficier d'une livraison express de pièces de rechange avec une garantie de satisfaction à 100 %.

Pour plus de détails, consultez votre concessionnaire New Holland !

* **00800 64 111 111** est le numéro de la ligne téléphonique gratuite New Holland Top Service. L'équipe New Holland Top Service est disponible pour vous 24h/24, 7j/7, 365 jours par an. L'appel est gratuit d'une ligne fixe, mais à partir d'un téléphone portable, veuillez appeler le **02 2006116** pour la Belgique et le **03420808585** pour le Luxembourg. Veuillez noter qu'un appel à partir d'un téléphone portable ne sera pas gratuit mais vous sera facturé. Pour plus d'informations sur le tarif, veuillez vous renseigner à l'avance auprès de votre opérateur.



Dans vos champs, chaque jour, avec vous.

New Holland sait qu'il n'y a pas deux exploitations identiques et a développé un réseau de concessionnaires très dense permettant d'être au plus proche de vous. Votre concessionnaire est votre centre multi-services pour tout ce qui est en rapport avec l'agriculture : besoin urgent d'une pièce pendant la moisson ? Vous souhaitez discuter à propos d'un nouveau tracteur ou même programmer un entretien de routine ? Votre concessionnaire peut vous proposer la solution idéale. Pourquoi ? Parce qu'il se trouve à deux pas de chez vous et connaît votre exploitation aussi bien que vous. Nos concessionnaires connaissent l'importance de votre activité et la réactivité qu'elle requiert. Ils s'emploient à vous assister jour après jour et saison après saison.



La gamme



Boomer. Plus qu'un simple tracteur compact.

La série de tracteurs compacts Boomer est le choix par défaut de tout professionnel en entretien d'espaces verts. Les six modèles de la gamme Boomer développent entre 23 et 47 ch, et peuvent être adaptés à vos besoins personnels. Nous proposons des modèles variés, allant du modèle de base prêt à l'emploi aux modèles toutes options les plus luxueux pour les propriétés privées et les parcours de golf prestigieux les plus exigeants.



Mini taille pour maxi confort

Malgré les dimensions compactes de la gamme Boomer, son excellente ergonomie et son siège confortable sont les garants d'un travail aussi agréable que productif.



La meilleure visibilité

Le capot moteur incliné du Boomer est non seulement magnifique mais il vous facilite également la tâche en vous offrant une visibilité phénoménale vers l'avant.

Modèles		Boomer 20	Boomer 25	Boomer 30	Boomer 35	Boomer 40	Boomer 50
Moteur							
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm³)	3/1125	3/1320	4/1500	4/1800	4/2500	4/2500
Puissance maxi.	(kW/ch)	17/23	20/27	21/28	28/38	30,6/41	35/47
Transmission							
Mécanique		6x2	6x2	12x12	12x12	16x16	16x16
Hydrostatique		2 gammes	2 gammes	3 gammes	3 gammes	3 gammes	3 gammes
Dimensions et poids							
Largeur hors tout mini.	(mm)	1115	1115	1350	1350	1350	1350
Poids mini.	(kg)	772	772	1416	1460	1751	1755

Boomer EasyDrive™. Plus puissant, plus confortable et plus facile.

Les séries de tracteurs Boomer EasyDrive™ 45D et 54D ont été conçues sur la base des desiderata des clients : puissance accrue, mais aussi confort et convivialité. Une nouvelle version ROPS est disponible et la transmission EasyDrive™ CVT a fait entrer l'efficacité opérationnelle dans une nouvelle dimension.



Cabine SuperSuite

La cabine la plus spacieuse du marché et la grande lucarne de toit garantissent une excellente vision panoramique.



EasyDrive™ CVT

La transmission à variation continue EasyDrive™ a été conçue pour des changements de vitesse rapides et sans à-coup, en toutes circonstances.

Modèles		Boomer 45D EasyDrive	Boomer 54D EasyDrive
Moteur			
Cylindres	(nbre)	4	3
Cylindrée	(cm ³)	2200	2200
Puissance maxi.	(kW/ch)	33,5/46	39,5/54
Transmission			
Transmission à variation continue		EasyDrive™	EasyDrive™
Dimensions et poids			
Largeur hors tout mini.		(mm)	1687
Poids mini.		(kg)	1700

TD3.50. Des performances robustes et fiables.

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



Transmission Synchro Command™

Un levier d'inversion dédié rend les changements de direction encore plus simples. Ce tracteur dispose d'un PTAC inférieur à 3,5 t.



Utilisation efficace du précieux carburant

Satisfaisant à la norme Tier 3 pour les émissions polluantes, les moteurs S8000 sont silencieux, extrêmement efficaces et bénéficient d'un fonctionnement très régulier. Grâce au couple moteur élevé, il est possible de travailler à des régimes moteurs réduits sans affecter les performances.

Modèle		TD3.50
Moteur		
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	3/2900
Puissance maxi.	(kW/ch)	36/48
Transmission		
Synchro Shuttle™		8x8
Dimensions et poids		
Voie arrière mini.	(mm)	1284
Poids mini.	(kg)	2120

T4 S. Moderne, tout simplement.

La gamme T4 S assure la combinaison idéale d'efficacité et de facilité d'utilisation, pour s'adresser à une large palette d'utilisateurs comme des petites exploitations agricoles, des maraîchers, des paysagistes ou encore des collectivités. Les modèles T4 S sont disponibles en version 2RM ou 4RM, ainsi qu'en version arceau ou cabine. La nouvelle cabine bénéficie d'une visibilité inégalée grâce à sa conception à quatre montants.



Powershuttle : l'inverseur sous charge simple et pratique !

En option, un inverseur hydraulique Powershuttle monté sur la colonne de direction est parfait pour les travaux au chargeur.



Silencieuse. Confortable. Spacieuse.

Grâce à son plancher plat, la cabine est encore plus spacieuse, et les larges ouvertures des portes en facilitent l'accès.

Modèles		T4.55 S	T4.65 S	T4.75 S
Moteur				
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	3/2900	3/2900	3/2900
Puissance nominale du moteur ISO TR14396	(kW/ch)	40/55	48/65	55/74
Transmission				
Powershuttle 12x12 (40 km/h)		○	○	○
Synchro Shuttle™ 8x8 (30 km/h) ou 12x12 (40 km/h)		●	●	●
Super réducteur 20x20		○	○	○
Circuit hydraulique				
Capacité de relevage arrière maxi. aux rotules	(kg)	3000	3000	3000

● Standard ○ Option

T4. L'endroit le plus confortable sur terre.

La gamme T4 déclinée en 3 modèles a été conçue en pensant à vous, afin de porter le confort et la productivité agricoles à un tout autre niveau. Avec une puissance allant de 58 à 75 ch, il devient le partenaire de productivité idéal pour les agriculteurs, municipalités et autres opérateurs. Un design distinct, des performances adaptées aux besoins, un inverseur hydraulique monté sur la colonne de direction pour un changement précis du sens d'avancement et une large palette d'options personnalisables, rendent votre T4 aussi unique que vous.



Cabine VisionView™

Conçue de manière ergonomique sous réalité virtuelle, le sol plat, la cabine 20 % plus spacieuse et la climatisation dual zone vous procurent un confort ultime.



Un toit haute visibilité

Depuis votre confortable siège, vous avez une visibilité parfaite sur votre chargeur en position haute. De plus, le capot moteur plongeant assure une excellente visibilité basse sur le chargeur.

Modèles		T4.55	T4.65	T4.75
Moteur				
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	4/3400	4/3400	4/3400
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	43/58	48/65	55/75
Transmission				
Inverseur mécanique		12x12	12x12	12x12
Inverseur mécanique avec réducteur		20x20	20x20	20x20
Inverseur hydraulique		12x12	12x12	12x12
Inverseur hydraulique avec réducteur		20x20	20x20	20x20
Dimensions et poids				
Rayon de braquage mini.	(mm)	3815	3815	3815
Poids mini.	(kg)	2830	2830	2830



T3F. Compact et économique. Élégant et musclé.

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



Une élégance distinguée

Le style New Holland attire les regards.



Technologie Lift-O-Matic™

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

Modèles		T3.55F	T3.65F
Moteur			
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	3/2930	3/2930
Puissance	(kW/ch)	40,4/55	47,8/65
Transmission			
Synchro Shuttle™		12x12	12x12
Synchro Shuttle™ avec réducteur		20x20	20x20
Dimensions			
Rayon de braquage mini.	(mm)	3400	3400
Largeur hors tout mini.	(mm)	1350	1350

TD4F. Valeur et productivité importantes assurées.

Les moteurs économes quatre cylindres F5C procurent une efficacité exceptionnelle et les longues périodicités d'entretien de 600 heures augmentent encore les économies réalisées avec le tracteur. Disponibles avec une gamme de pneus adaptée aux différents besoins, ces tracteurs, uniquement déclinés en version arceau rabattable vers l'avant, vont chercher leurs racines dans l'illustre gamme 86 Fiat.



Enclenchement 4RM

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

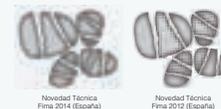


Écran facile à lire

Tous les paramètres de fonctionnement clés peuvent être visualisés d'un seul coup d'œil sur le nouvel écran numérique.

Modèles		TD4.80F	TD4.90F	TD4.100F
Moteur				
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	4/3400	4/3400	4/3400
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	55/75	63/85	73/99
Transmission				
Powershuttle		12x12	12x12	12x12
Synchro Shuttle™		12x12	12x12	12x12
Synchro Shuttle™ avec réducteur		20x12	20x12	20x12
Dimensions				
Rayon de braquage mini.	(mm)	3800	3800	3800
Largeur hors tout mini.	(mm)	1530	1530	1530

TK4. 85 ans d'évolution continue.



Pensez chenilles. Pensez New Holland. Plus de 85 années d'expérience sont mises au service du développement de la gamme actuelle TK4. Disponible à la fois en version arceau ou cabine, ce qui est unique sur le marché, vous avez le choix entre des chenilles traditionnelles en acier ou des chenilles en caoutchouc. Les chenilles en caoutchouc SmartTrax™ sont interchangeables avec les chenilles en acier, les utilisateurs peuvent ainsi choisir les chenilles qui sont les mieux adaptées à leurs besoins. Choisissez parmi deux versions : champ ouvert ou spécialisé, selon vos besoins. La nouvelle série Tier 4A sera uniquement disponible en version ROPS pour champ ouvert.



Steering-O-Matic™ Plus

Démarrez et conduisez avec un seul levier.



Chenilles SmartTrax™

Travail confortable et protection des sols.

Modèles		TK4V	TK4N	TK4F	TK4.90	TK4.90M	TK4.100	TK4.100M
Moteur								
Cylindres	(nbre)	4	4	4	4	4	4	4
Cylindrée	[cm ³]	3400	3400	3400	3400	3400	3400	3400
Puissance	(ch)		75 / 85 / 99		85	85	99	99
Transmission								
Inverseur		8x8	8x8	8x8	8x8	8x8	8x8	8x8
Avec vitesses extra-lentes		16x8	16x8	16x8	16x8	16x8	16x8	16x8
Dimensions								
Empattement	(mm)	1341	1341	1341	1586	1586	1656	1656
Largeur hors tout mini.	(mm)	1115	1300	1400	1410	1650	1410	1700

T4F/N/V. Un design éblouissant, des performances étonnantes.



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



Lift-O-Matic™ Plus

Un seul levier assure que l'outil revient toujours à une profondeur prédéterminée.



Technologie Blue Cab™ 4

Le système de filtration de cabine, multi-primé, offre à l'utilisateur la meilleure protection du secteur, parfaite lors des applications de produits phytosanitaires.

Modèles		T4.80V/N/F			T4.90V/N/F			T4.100V/N/F			T4.110V/N/F		
Moteur		F5C			F5C			F5C			F5C		
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	4/3400			4/3400			4/3400			4/3400		
Puissance	(kW/ch)	55/75			63/86			73/99			79/107		
Transmission													
Shuttle Command™		16x16			16x16			16x16			16x16		
Split Command™		32x16			32x16			32x16			32x16		
Powershuttle		16x16			16x16			16x16			16x16		
Dual Command™ avec Park Lock optionnel		32x16			32x16			32x16			32x16		
Dimensions													
Rayon de braquage mini.	(mm)	3166	2960	2980	3166	2960	2980	3166	3050	2980	3166	3050	2980
Largeur hors tout mini.	(mm)	1061	1229	1476	1061	1229	1476	1061	1229	1476	1061	1229	1476

Nouveau T4LP. Plus puissant et plus polyvalent, dans la lignée des modèles précédents.

Dignes successeurs de la célèbre série LP 66 de Fiat, les nouveaux tracteurs T4LP surbaissés de New Holland se distinguent par des caractéristiques améliorées pour répondre à toutes les exigences des exploitants. Grâce à leur profil surbaissé, leur centre de gravité bas et leur excellent rapport puissance/poids, ces tracteurs sont parfaits pour les travaux en zone de montagne ou dans des vergers dont les rangs sont espacés comme les plantations de noisetiers et de pruniers. Les nouveaux tracteurs Tier 4A T4LP sont encore plus polyvalents et plus puissants. Ils sont équipés d'une pompe hydraulique avec un débit pouvant atteindre 80 litres/minute, d'un nouveau relevage avant et d'une nouvelle prise de force, et peuvent être chaussés de pneus plus larges. Tous ces atouts améliorent l'agilité, la stabilité et la productivité de ces petits tracteurs exceptionnels.



Des ponts robustes pour une capacité de fonctionnement améliorée

Les nouveaux modèles Tier 4A T4LP se distinguent par un pont avant robuste doté d'une capacité de charge de 2500 kg et un pont arrière de 3700 kg.



Capacité de levage arrière jusqu'à 3 tonnes

La capacité de levage du Tier 4A T4LP a été augmentée et est passée à 2900 kg (+ 300 kg par rapport au précédent modèle).

Modèles		T4.80LP	T4.90LP	T4.100LP	T4.110LP
Moteur					
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	4/3400	4/3400	4/3400	4/3400
Puissance nominale	(kW/ch)	55/75	63/86	73/99	79/107
Transmission					
Blocage du différentiel électrohydraulique		●	●	●	●
Power Clutch (avec Dual Command™ uniquement)		○	○	○	○
Circuit hydraulique					
Capacité maxi. de levage aux rotules avec bras horizontaux	(kg)	2900	2900	2900	2900
Capacité maxi. du levage avant aux rotules	(kg)	1970	1970	1970	1970
Dimensions					
Empattement (4RM)	(mm)	2180	2180	2180	2180
Largeur minimum (4RM)	(mm)	1569	1569	1569	1569

● Standard ○ Option

T5. Toujours là pour vous servir.

La gamme de cinq modèles T5 propose à la polyculture-élevage d'innovantes caractéristiques telles que le relevage électronique de précision et la meilleure visibilité du marché avec le toit ouvrant haute visibilité en standard. Vous apprécierez le confort inégalé de la cabine Deluxe VisionView™. L'efficace technologie d'injection à rampe commune vous procure jusqu'à 107 ch pour accomplir facilement toutes les tâches de votre exploitation.



Une solution 4RM pour toutes les applications

Choisissez entre le pont avant standard classe 1 HD ou le pont avant classe 1.5 HD*, plus large de 200 mm, offrant une capacité de charge supérieure, idéal au chargeur.
* seulement disponible avec Dual Command



Relevage avant et Pdf intégrés

En associant le chargeur avant d'une capacité de 1340 kg à une prise de force avant de 1000 tours/min, le système se révèle idéal pour les faucheuses frontales.

Modèles		T5.75	T5.85	T5.95	T5.105	T5.115
Moteur						
Cylindres/Cylindrée (nbre/cm³)		4/3400	4/3400	4/3400	4/3400	4/3400
Puissance - ISO 14396 (kW/ch)		55/75	63/86	73/99	79/107	84/114
Transmission						
Synchro Shuttle™**/avec réducteur*		12x12/20x20	12x12/20x20	12x12/20x20	-/-	-/-
Powershuttle**/avec réducteur**		12x12/20x20	12x12/20x20	12x12/20x20	12x12/20x20	12x12/20x20
Split Command™		24x24	24x24	24x24	24x24	24x24
Dual Command™ avec Powershuttle***/avec réducteur		24x24/40x40	24x24/40x40	24x24/40x40	24x24/40x40	24x24/40x40
Dimensions et poids						
Rayon de braquage mini. (mm)		3350	3350	3350	3350	3350
Poids mini. (kg)		3700	3700	3700	3700	3700

- Non disponible * inverseur mécanique ** inverseur hydraulique *** inverseur électro hydraulique

TD5. Le futur au service de la simplicité.

Les exigences de l'agriculture traditionnelle que sont la robustesse, l'efficacité et la grande simplicité sont parfaitement réunies sur le TD5. Avec l'agriculture traditionnelle de 21^{ème} siècle, cela se traduit par une offre de cabine confortable pour les longues journées de travail des éleveurs. Des moteurs modernes F5C, à rampe commune, conformes à la législation Tier 4A, équipent les modèles TD5.85 à TD5.115. Leur consommation est réduite de 10 %. Cette gamme qui se reconnaît de loin, bénéficie de l'élégant design New Holland et elle se décline également en version ROPS (arceau de sécurité) avec, en option, un toit pare-soleil de type FOPS (structure de protection contre la chute de charges lourdes).



Inverseur hydraulique Powershuttle

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



Impressionnante capacité du relevage

La capacité maximale du relevage est de 4700 kg avec deux vérins d'assistance.

Modèles		TD5.85	TD5.95	TD5.105	TD5.115
Moteur					
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	4/3400	4/3400	4/3400	4/3400
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	63/86	73/99	79/107	84/114
Transmission					
Inverseur mécanique		12x12	12x12	-	-
Inverseur mécanique avec réducteur		20x12	20x12	-	-
Inverseur hydraulique Powershuttle		12x12	12x12	12x12	12x12
Dimensions et poids					
Rayon de braquage mini.	(mm)	5500	5510	5580	5580
Poids mini.	(kg)	3740	3740	3740	3740

- Non disponible

T5 Electro Command. La polyvalence à portée de main.



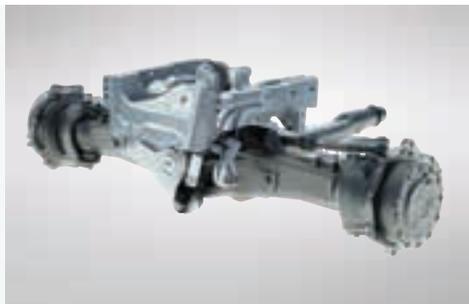
Les exploitations en polyculture et les éleveurs d'aujourd'hui ne peuvent faire l'impasse sur la flexibilité ; ils doivent donc disposer d'un tracteur polyvalent. Le nouveau T5 Electro Command saura répondre à toutes leurs attentes. Il délivre une productivité et un confort supérieurs, grâce à sa nouvelle suspension avant et à sa capacité de levage arrière qui lui permet désormais de soulever des équipements encore plus lourds. Les rétroviseurs offrent un champ de vision idéal, et l'opérateur bénéficie d'une visibilité optimale même pendant la nuit grâce aux puissants éclairages LED. La transmission 16x16 Electro Command™, alimentée par le moteur Compact ECOBlue™ HI-eSCR Tier 4B, vous permet d'adapter avec précision votre vitesse d'avancement et de recul, au travail en cours.





Inverseur à sensibilité réglable

Avec le réglage de la sensibilité de l'inverseur, vous pouvez gérer la réactivité du changement de sens de marche.



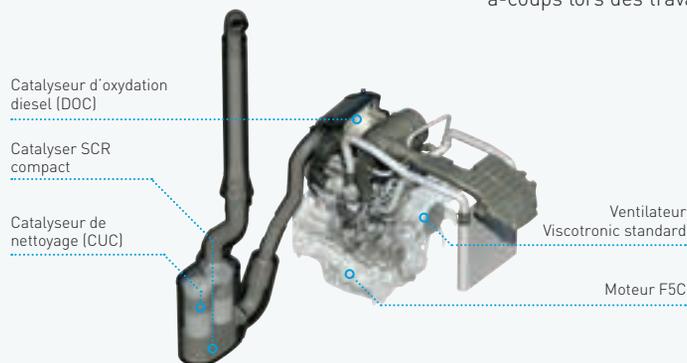
Pont avant Terraglide™ et suspension de cabine Comfort Ride™

Les dispositifs Terraglide et Comfort Ride s'allient à merveille afin de vous garantir une conduite sans à-coups lors des travaux sur terrain irrégulier.



Passage à la vitesse supérieure

La transmission 16x16 Electro Command™ offre huit changements de vitesses sans débrayer, ainsi que les modes Auto Road et Auto Field afin de simplifier encore davantage la tâche de l'opérateur.



Technologie Compact ECOBlue™ HI-eSCR

Ce système spécialement conçu pour le moteur F5C vous permet de profiter de tous les avantages de la technologie HI-eSCR sur des tracteurs et des moissonneuses-batteuses compacts équipés d'un puissant moteur.

Modèles		T5.100	T5.110	T5.120
Moteur				
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	4/3400	4/3400	4/3400
Puissance - ISO 14396	(kW/ch)	73/99	79/107	86/117
Transmission				
Electro Command™		16x16	16x16	16x16
Electro Command™ avec réducteur		32x32	32x32	32x32
Dimensions et poids				
Rayon de braquage mini.	(mm)	4960	4960	4960
Poids mini.	(kg)	4550	4550	4550

T6. Passez à la vitesse supérieure.



La gamme T6 instaure une nouvelle référence en termes de tracteurs polyvalents. Avec elle, vous pouvez être sûr que tous les besoins de votre exploitation seront satisfaits. Cette nouvelle gamme d'apparence racée utilise la technologie de pointe SCR ECOBlue™ conforme à la norme antipollution Tier 4B. Au sommet de la gamme, le modèle T6.180 améliore encore la productivité déjà impressionnante des autres modèles. Le dispositif de gestion de la puissance moteur améliore la productivité tout en réduisant la consommation de carburant. Il est équipé en standard sur tous les modèles, à l'exception du T6.125 S d'entrée de gamme, dans une optique de fonctionnement simple et efficace. Avec une large offre de transmissions, y compris l'Electro Command™ éprouvée, l'Auto Command™ avancée et le tout nouveau Dynamic Command™, un Semi Powershift à 8 rapports, le T6 est conçu pour une bonne réactivité dans toutes les applications agricoles : sur route, dans le champ et même dans l'étable, grâce à la conception de toit bas optionnelle.





Accoudoir SideWinder™ II

Désormais disponible avec des commandes mécaniques intégrées, l'accoudoir SideWinder™ II vous offre un confort ultime et des commandes intuitives. Les commandes sont toutes accessibles naturellement, du bout des doigts !



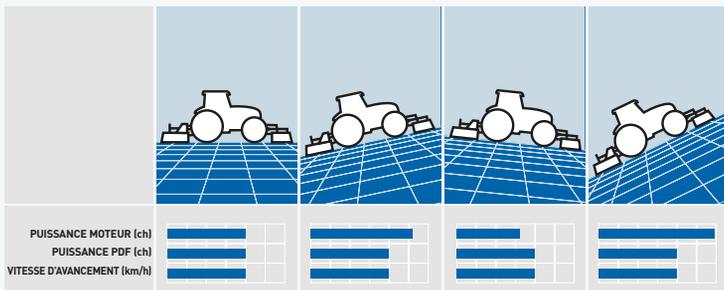
Relevage avant pour pont SuperSteer™

Que diriez-vous d'un relevage avant qui s'adapte au braquage ? C'est désormais possible pour travailler plus efficacement dans les zones exigües.



Arrêter le tracteur sans débrayer

Le système Dynamic StartStop présent sur les transmissions Dynamic Command™, permet d'arrêter le tracteur, lors d'utilisation à faible vitesse, en appuyant simplement sur les pédales de freins.



Gestion de la puissance du moteur

Lorsque les conditions deviennent difficiles, vous continuez de travailler grâce à 27 ch additionnels disponibles pour des applications exigeantes en hydraulique, à la prise de force ou au transport.

Modèles	T6.125 S	T6.145	T6.155	T6.165	T6.175	T6.180
Moteur						
Cylindres/Cylindrée (nbre/cm ³)	4/4485	4/4485	4/4486	4/4487	4/4488	6/6728
Puissance EPM maxi. - ISO 14396 (kW/ch)	92/125*	107/145	114/155	124/169	129/175	129/175
Puissance nominale - ISO 14396 (kW/ch)	85/116	85/116	92/125	99/135	107/145	107/145
Régime nominal du moteur (tr/min)	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Transmission						
Electro Command™ (40 km/h)	16x16	16x16	16x16	16x16	16x16	16x16
Electro Command™ (40 km/h ECO ou 50 km/h)	17x16	17x16	17x16	17x16	17x16	17x16
Dynamic Command™ (40 km/h)	-	23x23	23x23	23x23	23x23	-
Dynamic Command™ (40 km/h ECO ou 50 km/h)	-	24x24	24x24	24x24	24x24	-
Auto Command™ (40 km/h ECO)	-	Transmission à Variation Continue				
Auto Command™ (50 km/h ECO)	-	Transmission à Variation Continue				
Circuit hydraulique						
Capacité maxi. du relevage (kg)	7864	7864	7864	7864	7864	7864
Blue Power**	-	-	-	-	○	-

○ Option - Non disponible * Puissance maxi. sans EPM ** Modèles Auto Command™ uniquement

Gamme T7. La puissance et le style ont une nouvelle icône.



Les 14 modèles de la nouvelle gamme T7 offrent désormais encore plus de diversité et de polyvalence, avec notamment trois nouveaux modèles S. Il y a même trois variantes : empattement standard, empattement long et HD. En entrée de gamme, les solides et fiables T7.165 S, T7.195 S et T7.215 S sont disponibles sans gestion de la puissance du moteur (EPM). Elle se décline avec un large choix de transmissions, des très réputées Range et Power Command™ jusqu'à la transmission à variation continue Auto Command™, plusieurs fois récompensée. Il y a toujours une solution pour votre exploitation. Vous avez aussi le choix entre l'accoureur classique et l'accoureur SideWinder™ II qui a établi une nouvelle référence sur le marché, en matière d'excellence de l'ergonomie. Si vous recherchez la sécurité ultime, vous opterez pour le dispositif médaillé ABS SuperSteer™.





La sobriété en carburant maintenue

La technologie HI-eSCR ECOBlue™ (Réduction Catalytique Sélective Haute Efficacité) assure une combustion optimale du carburant.

Transmission Auto Command™

La transmission à variation continue Auto Command vous permet de sélectionner la vitesse de travail exacte dont vous avez besoin.

Éclairage de travail à LED

Jusqu'à 20 feux de travail LED peuvent être judicieusement installés pour garantir une vision à 360°, même dans les nuits les plus obscures.

Modèles Classique & SideWinder™ II		T7.165 S	T7.175	T7.190	T7.210	T7.225	T7.195 S	T7.215 S	T7.230	T7.245	T7.260	T7.270	T7.275	T7.290	T7.315
Moteur															
Cylindres (nbre)		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Cylindrée (cm³)		6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728	6728
Puissance maxi. avec EPM - ISO 14396 (kW/ch)		-	129/175	140/190	154/210	165/225	-	-	165/225	180/245	191/260	198/270	-	-	-
Puissance maxi. sans EPM - ISO 14396 (kW/ch)		121/165*	114/155	121/165	132/180	147/200	140/190*	154/210*	162/220	162/220	177/240	191/260	201/273	212/288	230/313
Régime nominal du moteur (tr/min)		2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2100	2100	2100
Transmission Range Command™															
Semi-PowerShift (40 km/h ECO)		19x6	19x6	19x6	19x6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmission Power Command™															
Full-PowerShift (40 km/h ECO)		-	19x6	19x6	19x6	-	19x6	19x6	19x6	19x6	19x6	-	-	-	-
Transmission Auto Command™															
Auto Command™ (40 km/h ECO)		-	Transmission à Variation Continue				-	-	Transmission à Variation Continue						
Circuit hydraulique															
Capacité maxi. du relevage (kg)		8257	8257	8257	8257	8257	8647	8647	10463	10463	10463	10463	11058	11058	11058
Blue Power**		-	-	-	○	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○

○ Option - Non disponible * Puissance maxi. sans EPM ** Modèles Auto Command™ uniquement

T8. Tout devient possible et même plus.



La gamme T8 a complètement changé les règles en matière de tracteur. Avec le plus long empattement du marché, elle offre une stabilité optimale pour le transport à haute vitesse, tout en possédant une excellente maniabilité au champ. Vous avez le choix entre la très réputée transmission à variation continue (CVT) Auto Command™ et la transmission Ultra Command™, la plus puissante de sa catégorie. Le confort de l'opérateur est exceptionnel avec un niveau sonore extrêmement bas de seulement 68 dBA et grâce à la remarquable ergonomie que procure l'accoudoir multifonction SideWinder™ II. Un style élégant, un relevage et une prise de force avant totalement intégrés et la technologie ECOBlue™ HI-eSCR (Réduction Catalytique Sélective Haute Efficacité) pour la conformité à la norme Tier 4B font du T8 le meilleur choix des grandes exploitations agricoles.





Guidage automatique IntelliSteer®

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



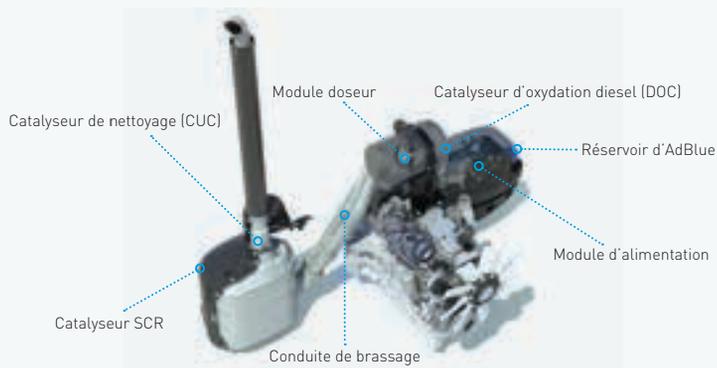
Gestion de la vitesse d'avancement

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



Chenilles arrière en caoutchouc SmartTrax™

Une solution unique qui assure une capacité de traction maximale, qui réduit la compaction, qui respecte les fourrières et qui démultiplie la polyvalence du T8.



Technologie HI-eSCR ECOBlue™

Cette technologie aux nombreux brevets améliore la puissance tout en continuant de réduire les émissions polluantes.

Modèles	T8.320	T8.350	T8.380	T8.410	T8.435	
Moteur						
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm³)	6/8700	6/8700	6/8700	6/8700	
Puissance maxi. avec EPM - ISO 14396	(kW/ch)	235/320	258/351	281/381	301/409	320/435
Puissance maxi. - ISO 14396	(kW/ch)	209/284	232/315	255/347	275/374	307/417
Régime nominal du moteur	(tr/min)	2000	2000	2000	2000	2000
Transmission						
Ultra Command™ (40 km/h ECO)	19x4	19x4	19x4	19x4	-	
Ultra Command™ (40 km/h avec super-réducteur)	23x6	23x6	23x6	23x6	-	
Auto Command™ (40 km/h ECO)	Transmission à Variation Continue					
Circuit hydraulique						
Capacité maxi. du relevage	(kg)	9130	9130	9130	10200	10200
Blue Power						
	-	-	-	o	o	
Chenilles en caoutchouc SmartTrax™						
	-	-	o	o	o	

o Option - Non disponible

T9. L'agriculture non-stop.



Avec jusqu'à 692 ch sous le capot, le T9 se délecte des travaux les plus sévères, tout en bénéficiant d'un châssis satisfaisant aux conditions de circulation européennes. Le châssis de série est parfait pour les opérations intensives de transport, tandis que la version châssis large est disponible pour les tâches les plus intensives. New Holland offre désormais sa transmission à variation continue éprouvée Auto Command™ sur sa gamme de tracteurs exclusifs T9. La transmission à variation continue Auto Command est disponible sur les modèles T9.435 à T9.600, faisant ainsi du T9.600 le tracteur le plus puissant du marché dans cette catégorie. Tous les modèles bénéficient de la technologie HI-eSCR ECOBlue™ (Réduction Catalytique Sélective à Haute Efficacité) pour satisfaire à la norme Tier 4B, ainsi que de la Surpuissance EPM qui procure jusqu'à 71 ch additionnels. Le débit hydraulique maximum de 428 litres/minute, l'accoudoir ergonomique SideWinder™ II et les options de lestage flexible complètent ces tracteurs pour des débits de chantier exceptionnels.





Configuration Scraper

Une version dédiée aux exigences de la traction des scrapers a été développée avec des ponts renforcés, un système hydraulique à haut débit MegaFlow™ et un système d'attelage spécifique.



Suspension de cabine Comfort Ride™

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



Séquences de manœuvre en fourrières

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



Un gabarit adapté aux routes européennes

Le châssis du T9, résistant et étroit, permet d'utiliser des roues de 900 mm de large, respectueuses des sols, sans dépasser les 3,00 m de large.

Modèles	T9.435	T9.480	T9.530	T9.565	T9.600	T9.645	T9.700
Châssis	Standard	Standard	Standard	Standard	Large	Large	Large
Moteur							
Cylindres/Cylindrée	(nbre/cm ³)	6/8700	6/12900	6/12900	6/12900	6/12900	6/12900
Puissance maxi. avec EPM - ISO 14396	(kW/ch)	320/435	345/469	386/525	410/557	451/613	476/647
Puissance maxi. sans EPM - ISO 14396	(kW/ch)	276/375	313/426	350/476	373/507	399/542	433/589
Régime nominal du moteur	(tr/min)	2000	2100	2100	2100	2100	2100
Transmission							
Ultra Command™ Full-Powershift (40 km/h)	16x2	16x2	16x2	16x2	16x2	16x2	16x2
Auto Command™		Transmission à Variation Continue				-	-

- Non disponible

LM. Une visibilité supérieure. Des performances élevées.

Afin de satisfaire vos exigences de manutention de matériaux, New Holland a mis à jour son offre de chargeurs télescopiques, en augmentant la puissance nominale et en ajoutant de nouvelles fonctionnalités. Toute la gamme assure une performance de levage stable et puissante, avec des moteurs fiables et productifs conformes aux normes Tier 4B. Des hauteurs de levage entre 5,78 et 9,1 mètres et un poids de levage maximal de 4200 kg : aucun travail n'est ni trop gros ni trop petit. La gamme Heavy Duty LM est disponible en configuration optionnelle deluxe Elite, parfaite pour les opérations les plus exigeantes. L'ensemble de ces modèles est équipé d'une transmission de pointe à inverseur PowerShift Powershuttle pour un contrôle de la direction et des vitesses sur le même levier. Sur les modèles Elite, un changement de vitesse automatique est également disponible pour les vitesses de transport rapides.



Nouveaux phares LED

En option, un pack éclairage LED puissant existe désormais : un total de 10 feux de travail LED pour une visibilité panoramique et une sécurité et une productivité renforcées.



Transport routier à 40 km/h

Atteignez votre destination encore plus rapidement et réduisez le temps de transport coûteux avec la vitesse de transport maximale de 40 km/h.

Modèles		LM5.25	LM6.28	LM6.32	LM7.35	LM9.35	LM6.35 Elite	LM7.42 Elite	
Puissance moteur maxi. - ISO 14396	[kW/ch]	55,4/74,3	80/107	98/133	98/133	98/133	107/145	107/145	
Hauteur de relevage maxi.	(m)	5,78	6,3	6,1	7	9,1	6,1	7	
Capacité de levage maxi.	(kg)	2500	2800	3200	3500	3500	3500	4200	
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenages					Pompe à débit variable		
Débit hydraulique	[l/min]	80	110	120	120	120	140	140	
Contrôles hydrauliques		Joystick multifonctionnel proportionnel					Joystick multifonctionnel portionnel électronique		
Transmission		Hydrostatique à vitesse unique	Hydrostatique, 2 vitesses	4x3 PowerShift			6x3 PowerShift		

Gamme TL. Chargeurs New Holland pour tracteurs New Holland.

Les chargeurs 300TL, 500TL, 700TL et 900TL se combinent parfaitement avec les tracteurs New Holland. Pourquoi ? Parce qu'ils ont tous les deux été conçus et construits après une consultation approfondie des clients. La gamme 300TL offre les performances d'un chargeur de petite dimension. Le modèle 500TL est robuste et idéal pour les opérations dans les petites exploitations, qui requièrent fiabilité et simplicité d'utilisation. Il est équipé en standard d'un système auto nivelant mécanique efficace. Le mince profil de la flèche sur les modèles 700TL et 900TL et les lignes hydrauliques dissimulées améliorent la visibilité.



Système de conduite souple

Le système d'amortissement de la flèche intégré sur les modèles 700TL et 500TL absorbe les inégalités afin d'éviter les pertes de grains ou les vibrations excessives.



Attache rapide des outils

Bien connu des utilisateurs de chargeurs, ce système permet de changer rapidement et facilement les outils sur les modèles 300TL.

Modèles		330TL	340TL	350TL	360TL	510TL	520TL	530TL	540TL	720TL	730TL	740TL	750TL	760TL	770TL	780TL	790TL	910TL	
Puissance maxi. du tracteur	(kW/ch)	22/30	37/50	40/55	44/60	50/65	60/80	75/100	90/120	65/90	75/100	80/110	90/120	105/140	130/180	170/230	200/270	320/435	
Hauteur de levage maxi.	(mm)	2290	2435	2590	2800	3010	3460	3760	4080	3450	3740	3740	4070	4070	4260	4460	4760	5020	
Capacité de levage maxi.	(kg)	653	969	989	1193	1509	1754	1897	2029	1999	2060	2539	2305	2668	2804	2937	3080	3569	
Tracteurs compatibles																			
Boomer 20, Boomer 25		✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boomer 30, Boomer 35		-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boomer 40, Boomer 50		-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TD3.50		-	-	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T4 PowerStar		-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T4		-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
TD5.65 - TD5.75		-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
TD5.85 - TD5.115		-	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
T5 Tier 4A		-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
T5 Tier 4B		-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
T6.120, T6.140, T6.150, T6.160 Tier 4A*		-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
T6.155, T6.165, T6.175 Tier 4A*		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
T6 Tier 4B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
T7.170 - T7.210 Tier 4A*		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	-
T7 Standard Tier 4B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	-
T7.220 - T7.270 Tier 4A*		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-
T7 Long Tier 4B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-
T8 Tier 4B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

✓ Disponible – Non disponible * Non compatible avec les ponts avant SuperSteer™

Chargeuses sur pneumatiques de la série D. La manutention de grande capacité.

La manutention de matières en vrac et le chargement du grain, du fumier, de biomasse pour digesteurs nécessite une machine spécifique et performante capable de manipuler des charges extrêmes avec des cycles répétitifs. La nouvelle gamme D de chargeuse sur pneumatiques New Holland est parfaitement adaptée à ces tâches. Le nouveau fleuron de la gamme est un modèle poids lourd W190 D, avec un moteur 234 ch NEF FPT Industrial, disponible en versions Z-Bar et longue portée. Les modèles Long Reach présentent une hauteur de 4,5 m à l'axe d'articulation à portée maximale, une configuration idéale pour charger les camions et les bennes à bords hauts. C'est le moment de compacter l'ensilage ? Dans ce cas, la toute nouvelle cabine à pare-brise incurvé d'un seul tenant et le joystick monté sur l'accoudoir garantissent à l'opérateur une productivité absolue par les longues journées et nuits d'ensilage.





Technologie SCR

Le moteur NEF de 4,5 et 6,7 litres bénéficie de la technologie SCR pour la conformité à la norme Tier 4B.



Excellence en ergonomie

La nouvelle cabine offre à l'opérateur la meilleure ergonomie de sa catégorie, un joystick monté sur l'accoudoir, un compartiment réfrigéré 12 V, un ensemble de boutons parfaitement agencés et un écran LCD couleur.

Modèles	Z-BAR															
	W110 D				W130 D				W170 D				W190 D			
	1,9 m ³		1,7 m ³ w/QC		2,3 m ³		2,0 m ³ w/QC		2,7 m ³		2,4 m ³ w/QC		3,4 m ³		3,2 m ³ w/QC	
	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent
Puissance maxi. (kW/ch)	106/144 @ 1800 tr/min				128/174 @ 1800 tr/min				145/197 @ 1800 tr/min				172/234 @ 1800 tr/min			
Hauteur au pivot du godet (mm)	3605	3606	3605	3605	3833	3833	3832	3832	3976	3976	3974	3974	4120	4120	4120	4120
Charge de basculement (kg)	8229	8297	7896	8039	10030	10099	9497	9649	11741	11766	10271	10382	13620	13640	11980	12040
Charge de basculement à braquage maxi. (40°) (kg)	7053	7121	6741	6874	8481	8551	7965	8103	9528	9552	8259	8350	10980	11000	9480	9540
Capacité du godet (m ³)	2,1	1,98	1,75	1,66	2,3	2,3	2,03	1,93	2,68	2,68	2,71	2,61	3,3	3,2	3,2	3,1
Commande système hydraulique	Conduite par mono levier unique ou avec deux leviers															
Transmission	Powershift à 4 rapports				Powershift à 4 rapports				Powershift à 5 rapports avec Ecoshift				Powershift à 5 rapports avec Ecoshift			

Modèles	LONGUE PORTÉE															
	W110 D				W130 D				W170 D				W190 D			
	1,7 m ³		1,7 m ³ w/QC		2,14 m ³		2,0 m ³ w/QC		2,5 m ³		2,4 m ³ w/QC		3,2 m ³		3,2 m ³ w/QC	
	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent	arête	dent
Puissance maxi. (kW/ch)	106/144 @ 1800 tr/min				128/174 @ 1800 tr/min				145/197 @ 1800 tr/min				172/234 @ 1800 tr/min			
Hauteur au pivot du godet (mm)	3985	3985	3984	3985	4258	4258	4256	4256	4371	4371	4369	4369	4560	4560	4560	4560
Charge de basculement (kg)	7153	7219	6781	6905	8626	8692	8011	8139	10019	10046	8708	8797	11030	11060	9560	9600
Charge de basculement à braquage maxi. (40°) (kg)	6115	6181	5764	5880	7283	7349	6688	6805	8129	8156	6969	7044	8880	8900	7500	7540
Capacité du godet (m ³)	1,88	1,78	1,75	1,66	2,1	2,1	2,03	1,93	2,45	2,45	2,71	2,61	3,2	3,1	3,2	3,1
Commande système hydraulique	Conduite par mono levier unique ou avec deux leviers															
Transmission	Powershift à 4 rapports				Powershift à 4 rapports				Powershift à 5 rapports avec Ecoshift				Powershift à 5 rapports avec Ecoshift			

Chargeuses articulées midi. Productivité élevée fondée sur l'expérience.

La gamme de quatre modèles articulés à quatre roues motrices développe de 58 à 75 ch et dispose de capacités de charge opérationnelles de 1,9 t à 2,5 t. Avec des hauteurs de levage respectivement de 3,1 m à 3,4 m, la gamme offre des performances de pointe dans un ensemble très maniable. Ces capacités impressionnantes sont accompagnées de caractéristiques appréciables : cabine basse à tout juste 2,46 m et largeur maxi. de 1,74 m sur le modèle W50 C d'entrée de gamme : idéal pour pénétrer dans des bâtiments d'exploitation bas et dans les couloirs d'affouragement étroits. En plus de ces dimensions compactes, il faut noter la direction articulée qui permet de gagner en maniabilité et dont l'utilisation est beaucoup plus simple que celle des concurrents à quatre roues directrices.



Transmission hydrostatique

Tous les modèles de la gamme sont équipés de transmissions hydrostatiques : vous appuyez sur l'accélérateur et c'est parti en douceur et sans souci.



Sécurité et confort de la cabine

La cabine nouvellement conçue offre une parfaite visibilité à 360°. La position de conduite surélevée et une très grande surface vitrée et incurvée installée sur quatre montants étroits garantissent la meilleure visibilité du marché.

Modèles	W50 C		W60 C		W70 C	W80 C
Puissance maxi. du moteur - ISO14396 (kW/ch)	43/58		48/64		55/75	55/75
Type de bras de chargeur	Z-BAR	TC	Z-BAR	TC	Z-BAR	Z-BAR
Hauteur maxi. de levage* (m)	2,90	2,96	2,95	2,97	3,08	3,19
Charge de basculement non braqué* (kg)	2800	3000	3000	3200	3100	3600
Charge de basculement braquage maxi. (40°)* (kg)	2400	2600	2600	2800	2700	3000
Capacité de charge à 80 %* (kg)	1900	2100	2100	2200	2200	2500
Circuit hydraulique						
Type de pompe	Pompe à engrenages pour circuits hydrauliques de chargement et de direction					
Transmission						
Type	Hydrostatique à 4 roues motrices					

* Fourche à palettes

Chargeuses pelleteuses. Polyvalents partout.

Les chargeuses pelleteuses polyvalentes de la gamme C rafraîchie, avec leur flèche de type excavateur, peuvent soulever 3,5 t jusqu'à presque 3,5 m de haut. Les trois modèles de la gamme ont des puissances de 98 à 111 ch et le modèle haut de gamme, le B115 C, bénéficie de quatre roues égales et de la fonction quatre roues directrices. Le moteur F5H Tier 4B de 3,4 litres, la suspension du chargeur Glide Ride et la spacieuse cabine avec position de travail entièrement réglable procurent un confort et une productivité inégalés. L'ensemble est agréablement complété par une grande sobriété en carburant et une grande facilité d'entretien.



Choix de transmissions

Choisissez la transmission standard avec inverseur Powershuttle ou l'innovante version PowerShift avec les fonctions 'auto glide' et 'kick-down'.

Flèche incurvée

La forme incurvée de la flèche excavatrice permet un positionnement précis, un meilleur contrôle et des temps de cycles plus rapides, ce qui est apprécié pour creuser des fossés.

Modèles		B100 C	B110 C	B115 C
Puissance maxi. du moteur - ISO14396	(kW/ch)	73/98	83/111	83/111
Hauteur maxi. du chargeur (au pivot du godet)	(mm)	3458	3458	3478
Profondeur de fouilles maxi. backhoe (prolongé)	(mm)	5785	5785	5673
Capacité maxi. du chargeur à la hauteur maxi.	(kg)	3450	3553	3075
Poids opérationnel (déployé & godet 6X1)	(kg)	8800	8800	9100

Mini-pelles sur chenilles. Grandes au travail, petites en taille.

Les huit modèles de mini-pelles de la toute nouvelle série C, de 1,7 tonne à 6,0 tonnes, procurent de hautes performances dans les espaces les plus restreints grâce à leur rayon de giration court et leurs mouvements simultanés et rapides. Vous apprécierez leur puissance et leur polyvalence pour creuser des tranchées de drainage, préparer les surfaces dans les tunnels de maraîchage, mettre en place des vergers ou pour améliorer les chemins d'exploitation. Et en plus, leur fiabilité hors pair et leur conception robuste vous feront oublier les réparations onéreuses.



Environnement de travail spacieux

Les cabines de la nouvelle série C comptent parmi les plus larges de leur catégorie et abritent toute une panoplie de fonctions haut de gamme.



Conception à rayon de giration court

Avec le concept du rayon de rotation court, le contre-poids ne dépasse pas la largeur des chenilles, ce qui est apprécié pour travailler en espaces exigus.

Modèles		E17C	E18C	E26C	E30C	E33C	E37C	E57C	E60C
Cylindrée	(cm ³)	898	952	1261	1261	1642	1642	3319	3319
Puissance	(ch)	16,8	16,8	24,8	24,8	24,4	24,4	66,9	64,7
Débit hydraulique	(l/min)	2x18,8	2x17,0	2x27,6	2x27,6	2x37,4	2x37,4	2x57,8	2x55
Profondeur de fouille maxi.		2200 /	2250 /	2420 /	2500 /	3035 /	3135 /	3820 /	3570 /
(bras court / bras long)	(mm)	2350	2400	2465	2720	3335	3440	4060	3990
Hauteur maxi. de déversement		2570 /	2550 /	2930 /	2890 /	3275 /	3425 /	4050 /	3930 /
(bras court / bras long)	(mm)	2670	2660	3030	3030	3455	3615	4180	4100
Poids opérationnel									
Cabine	(kg)	-	1890	2650	3000	-	3760	5580	5980
Pare-soleil	(kg)	1770	1720	2500	2890	3150	3620	-	-

- Non disponible

Mini-chargeuses et chargeuses compactes sur chenilles de la série 200. La puissance compacte.

Les onze modèles de mini-chargeuses et de chargeuses compactes sur chenilles de la série 200 procurent une performance maximale, dans un ensemble compact. Elle offre des capacités de charge de 590 kg à 1723 kg et des hauteurs de levage de 2,85 m à 3,30 m. La largeur des mini-chargeuses varie de 1,50 m pour les L213/L216 à 1,70 m sur les L218/L220/L221/L228 et 1,90 m sur les L234/C234/C238. La hauteur de cabine se situe entre 1,90 et 2,0 m, pour une exceptionnelle accessibilité.



Cabine Comfort Deluxe

La cabine super silencieuse Comfort Deluxe offre le meilleur poste de travail du marché.



Super Boom

La géométrie du dispositif Super Boom procure un mouvement vertical qui assure les meilleures hauteurs de levage et d'atteinte du marché.

Modèles	L213	L216	L218	L220	L221	L228	L234	C227	C232	C234	C238
Puissance (kW/ch)	49	61	61	68	75	75	91	75	75	91	91
Hauteur de levage maxi. (mm)	2845	2845	3048	3073	3124	3327	3327	3124	3327	3124	3327
Charge de basculement (kg)	1179	1455	1633	1814	1814	2540	3090	2449	2900	3080	3447
Poids opérationnel (kg)	2300	2505	2832	2930	3160	3740	4140	3720	4370	4535	4581
Capacité opérationnelle nominale (kg)	590	725	818	905	905	1270	1545	1225	1450	1540	1723
Type de flèche	Géométrie radiale	Géométrie radiale	Super Boom	Super Boom	Géométrie radiale	Super Boom	Super Boom	Géométrie radiale	Super Boom	Géométrie radiale	Super Boom
Conception du châssis	Roues	Roues	Roues	Roues	Roues	Roues	Roues	Chenilles	Chenilles	Chenilles	Chenilles



Roll-Belt. Débit, durabilité, design.

Vous avez besoin de balles de différentes dimensions ou bien vous travaillez dans des récoltes variées : alors, la gamme Roll-Belt™, avec ses deux dimensions de chambre à balles de 1,50 m et 1,80 m, est faite pour vous. Ces presses à chambre variable bénéficient de quatre courroies sans fin extra large de 28 cm pour assurer un contact plus intense avec la récolte et pour réduire les pertes. Le nouveau ramasseur peut accroître la capacité de pressage jusqu'à 20 % : le rouleau d'alimentation rassemble la récolte pour une alimentation uniforme et le pare-vent à rouleau pré-comprime la récolte pour une alimentation continue.



IntelliBale™

Le pressage est totalement automatisé depuis l'arrêt du tracteur, le liage, l'ouverture/fermeture de la porte jusqu'à l'éjection de la balle.



Trappe de décompression

Éliminez un engorgement du rotor confortablement assis depuis la cabine.

Modèles	Roll-Belt 150			Roll-Belt 180		
	ActiveSweep™	SuperFeed™	CropCutter™	ActiveSweep™	SuperFeed™	CropCutter™
Diamètre minimum (cm)	90			90		
Diamètre maximum (cm)	150			180		
Largeur (cm)	120			120		
Largeur du ramasseur (standard/option) (m)	2,0/-	2,0/2,3		2,0/-	2,0/2,3	
Système d'ameneur	Ameneur / vis sans fin	Rotor 'W' de 455 mm de diamètre		Ameneur / vis sans fin	Rotor 'W' de 455 mm de diamètre	
Système CropCutter™ (nbre de coupeaux)	-	-	15	-	-	15
Type de chambre à balle	Roll-Belt™			Roll-Belt™		
Système de liage (standard / option)	Ficelle / Filet			Ficelle / Filet		
Couverture du filet	EdgeWrap			EdgeWrap		

- Non disponible

BR. Une presse à balles pour chaque tâche.

La gamme BR de presses à chambre fixe fait appel au fameux système Roll-Bar™ pour former les balles. Cette solution permet un entraînement efficace de la balle même dans les récoltes les plus humides. Vous pouvez choisir entre le liage ficelle ou filet et différents types d'alimentation comme le CropCutter™ (BR6090 et BR155). L'ensemble des fonctions sont contrôlées depuis le moniteur en cabine.



Liage filet fiable

Le liage par bec de canard permet au filet d'être forcé contre la balle en formation. L'efficacité du liage est totale.



Indicateur de forme de balles

Pour des balles uniformes laissez vous guider par les indicateurs de direction pour assurer un remplissage uniforme de la chambre à balles sur les modèles BR6090.

Modèles		BR120 Utility	BR150 Utility	BR6090	BR155
Diamètre des balles	(m)	1,2	1,5	1,25	1,55
Largeur des balles	(m)	1,2	1,2	1,2	1,2
Largeur du ramasseur optionnel/standard	(m)	1,72	1,72	2,0	2,0/1,72
Type d'ameneur		Alternatif	Alternatif	Rotatif	Rotatif
Système CropCutter™ (nbre de couteaux)		-	-	● 15 maxi.	○ 14 maxi.
Tablier à chaînes et barrettes		Roll-Bar™	Roll-Bar™	Roll-Bar™	Roll-Bar™
Liage		Ficelle/Filet	Ficelle/Filet	Ficelle/Filet	Ficelle/Filet
Version bec de canard		-	-	●	-

● Standard ○ Option - Non disponible

Roll Baler. Pour utilisation intensive.

La nouvelle gamme Roll Baler de presses hautes performances, à chambre fixe, est destinée à devenir le premier choix des entrepreneurs et des exploitations laitières de grandes tailles. La gamme comprend le modèle standard Roll Baler 125 et deux modèles Combi avec enrubanneuse, les modèles Roll Baler 125 Combi et Roll Baler 135 Ultra. Cette nouvelle gamme est une référence en termes de densité de balles et de facilité d'enrubannage. De nombreuses solutions techniques facilitent leur utilisation et permettent des débits de chantier élevés.



Ramasseur hautes performances

Nos ingénieurs ont complètement redessiné l'attelage des Roll Baler 125, en les dotant d'un ramasseur 2,30 m de large.



ISOBUS standard

Les Roll Baler disposent en standard de la connectivité ISOBUS qui permet de les atteler indifféremment derrière un tracteur ISOBUS ou non-ISOBUS.

Modèles	Roll Baler 125	Roll Baler 125 Combi	Roll Baler 135 Ultra
Diamètre des balles (m)	1,25	1,25	1,35
Largeur des balles (m)	1,22	1,22	1,22
Largeur du ramasseur (m)	2,3	2,3	2,2
Nombre de dents/barres porte-dents	160/5	160/5	160/5
Type d'alimentation	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dispositif CropCutter™ II (nbre de couteaux)	20 maxi.	20 maxi.	20 maxi.
Formation de la balle			
Type	rouleaux nervurés	rouleaux nervurés	rouleaux nervurés
Nombre de rouleaux	18	18	18
Diamètre de rouleau (mm)	200	200	200

● Standard – Non disponible



BigBaler. N° 1, ce n'est pas par hasard.

La gamme BigBaler dispose de la technologie double noeud et propose deux largeurs de balles : 80 cm et 120 cm avec respectivement quatre et six noeuds. Les modèles BigBaler Plus permettent d'atteindre une densité plus régulière durant les heures les plus chaudes. Ameneur à fourches ou CropCutter™, les BigBalers proposent la meilleure solution pour s'adapter à vos besoins. Le nouveau rotor robuste est idéal pour le pressage de cultures difficiles dans des conditions particulièrement abrasives. Le dispositif de pesée en continu ActiveWeigh™ multi-médaille ou encore les données de poids de balle et de taux d'humidité sont actualisés en continu et visibles directement depuis le moniteur IntelliView™ IV.



Ramasseur MaxiSweep™

La régularité du flux de récolte est assurée par le pare-vent à rouleau et par le rouleau central accélérateur de flux.



Visibilité de jour comme de nuit

Un pack visibilité 360°, disponible avec un nouvel éclairage LED sur les modèles BigBaler Plus, a été développé pour que de jour comme de nuit, vous bénéficiez du même confort de travail sans baisse de productivité.

Modèles	BigBaler 870 Plus		BigBaler 890 Plus		BigBaler 1270 Plus		BigBaler 1290 Plus	
	Standard	CropCutter	Standard	CropCutter	Standard	CropCutter	Standard	CropCutter
Puissance minimum à la prise de force (ch)	109	136	109	136	122	150	130	160
Largeur / Hauteur / Longueur des balle (cm)	80 / 70 / 260		80 / 90 / 260		120 / 70 / 260		120 / 90 / 260	
Largeur du ramasseur (m)	1,96		1,96		2,23	2,35	2,23	2,35
Cadence du piston (coups/min)	48		48		48		48	
Dispositif CropCutter™ (nbre de couteaux maxi.)	-	0 à 19	-	0 à 19	-	0 à 29	-	0 à 29
Système d'alimentation								
Empaquetteur	2 fourches 6 dents	Rotor en forme de "W"	2 fourches 6 dents	Rotor en forme de "W"	3 fourches 9 dents	Rotor en forme de "W"	3 fourches 9 dents	Rotor en forme de "W"
Ameneur	4 dents	4 dents	4 dents	4 dents	6 dents	6 dents	6 dents	6 dents

- Non disponible

BC5000. Toujours en tête.

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



Système d'amineur rotatif

Respectueux avec la récolte, le système d'amineur rotatif garantit un débit de récolte constant pour une balle de qualité.



Densité de balle uniforme

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

Modèles		BC5060	BC5070
Puissance de PdF mini. requise	(kW/ch)	34/45	45/60
Largeur des balles	(cm)	36	36
Hauteur des balles	(cm)	46	46
Longueur maxi. des balles	(cm)	132	132
Ramasseur	(m)	1,8	2
Cadence de piston	(coups/min)	93	93
Type de système d'amineur		Fourche d'empaquetage en combinaison avec deux paires de rotors	Fourche d'empaquetage en combinaison avec trois paires de rotors

TC. Un concentré de grandes jaunes.

Vous voulez moissonner 100 à 150 hectares ou bien, en tant qu'entrepreneur, vous possédez un parc de machines qui vous permet de satisfaire chaque client dès que sa récolte est prête ? Alors, la gamme TC est faite pour vous. Les barres de coupes haute performance Varifeed™ récoltent plus et mieux. Le dispositif Opti-Fan™, maintes fois récompensés, accroît les performances de nettoyage et améliore la qualité du grain. La technologie SCR ECOBlue conforme à la norme Tier 4B permet une consommation de carburant encore réduite. Avec l'élégant design épuré propre aux machines de récolte New Holland, la TC capture tous les regards. Ces machines compactes leaders de leur catégorie, vous procureront d'excellentes performances de récolte.



Cabine Harvest Suite™ Comfort

La toute nouvelle cabine spacieuse offre une visibilité inégalée et un exceptionnel confort de l'opérateur avec un siège à suspension pneumatique, une radio MP3 Bluetooth et un compartiment réfrigéré et transportable.



Des trémies plus grandes

La trémie la plus grande contient 6400 litres. L'autonomie de travail est accrue et la logistique du transport du grain s'en trouve facilitée.

Modèles	TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90
Puissance maxi. ISO 14396 @ 2000 tr/min (kW/ch)	129/175	129/175	167/227	190/258
Largeur de coupe (m)	3,96 - 6,10	3,96 - 6,10	3,96 - 9,14	3,96 - 9,14
Battage à deux organes	●	●	●	○
Battage à trois organes	○	○	○	●
Diamètre / largeur du batteur (m)	0,607 / 1,05	0,607 / 1,30	0,607 / 1,30	0,607 / 1,30
Séparateur rotatif	○	○	○	●
Surface totale de séparation forcée (avec sép.rot. / sans sép.rot.) (m ²)	1,45 / 0,95	1,820 / 1,186	1,820 / 1,186	1,820 / 1,186
Nombre de secoueurs	4	5	5	5

● Standard ○ Option

Nouvelles CX5 et CX6. Uniques dans toutes les conditions.

La nouvelle série CX5 et CX6 de moissonneuses-batteuses à cinq et six secoueurs est dotée de fonctionnalités uniques et assure des performances hors pair, partout, quelle que soit la récolte. De jour comme de nuit, la nouvelle cabine Harvest Suite™ Deluxe offre une expérience de récolte mémorable. Les fonctions comme le caisson de mise à niveau Smart Sieve™ et le dispositif Autofloat™ sont votre atout maître sur terrain irrégulier ou vallonné. Grâce au contre-batteur à sections, aux systèmes Opti-Thresh™ et Multi-Thresh™, au système unique de secoueur Opti-Speed™, au dispositif de nettoyage Opti-Fan™ et au dispositif Triple-Clean™, vous bénéficierez d'une flexibilité maximale pour affronter tout type de condition.





Meilleure polyvalence d'une récolte à l'autre

Pour contribuer à leur extrême polyvalence, les modèles de moissonneuses-batteuses New Holland CX5 et CX6 disposent d'un ensemble ingénieux de possibilités d'adaptation, garantissant des performances hors pair dans toutes les récoltes et conditions de récolte.



Contre-batteur à sections : utilisation facile, conversion rapide

Le temps de conversion est réduit de 6 heures à 20 minutes ! Lors du passage d'une récolte à une autre, sans dépose du convoyeur, les sections inférieures du contre-batteur peuvent être remplacées.

Trois façons de gérer les résidus : dans l'andain ou sur les éteules

L'éparpilleur de menues pailles à deux disques répartit les menues pailles sur les éteules avant que la paille ne touche le sol. En dirigeant les menues pailles dans l'andain, il est possible d'améliorer la valeur nutritive de la paille à presser.

Confort de conduite et de récolte le meilleur de sa catégorie

C'est simple, les nouvelles moissonneuses-batteuses CX5 et CX6 vous garantissent une expérience inoubliable tout au long des longues journées et soirées de récolte.

Modèles	CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Puissance maximale à 2000 tr/min - ISO 14396 - ECE R120 (kW/ch)	190/258	220/300	220/300	250/340
Varifeed™ Haute performance (575 mm de réglage de lame) (m)	4,88 - 7,62	4,88 - 7,62*	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15
Batteur				
Largeur (m)	1,3	1,3	1,56	1,56
Secoueurs				
Nombre	5	5	6	6
Secoueurs variables Opti-Speed™	○	○	○	○
Nettoyage				
Dispositif à trois cascades Triple-Clean™	●	●	●	●
Dispositif de mise à niveau Smart Sieve™ : système de nettoyage avec adaptation automatique à la taille des grains	○	○*	○	○
Ventilateur de nettoyage				
Système Opti-Fan™	●	●	●	●

● Standard ○ Optionnel * Non disponible sur versions Hillside

Versions Hillside, Laterale et Everest. Maîtrise des pentes pour une récolte efficace.

Les moissonneuses-batteuses CX7.90, CX8.70, CR7.90, CR8.80 et CR8.90 Everest, CX5.90 Latérale et Hillside, CX6.90 Latérale et TC5.90 Hillside ont été conçues pour contrecarrer les pentes abruptes dans les champs et pour maintenir le système de battage et de séparation à un niveau optimal, et ce afin d'offrir des performances inégalées. Les versions Laterale et Everest compensent les pentes latérales jusqu'à respectivement 18 % et 20 %, pour maintenir une performance accrue de battage et de nettoyage dans les dévers. Les modèles CX5.90 Hillside et TC5.90 Hillside présentent deux systèmes hydrauliques pour compenser des pentes latérales jusqu'à 38 %, 30 % en montée et 10 % en descente. Cela permet d'améliorer le confort de l'utilisateur et de maintenir des performances optimales et des grains d'une extrême propreté, quelles que soient les conditions.





Maintien du rendement dans les descentes

Les modèles Hillside sont équipés d'un troisième rouleau d'alimentation pour maintenir une alimentation régulière du batteur lorsque la moissonneuse-batteuse travaille en forte pente, afin de maximiser la productivité.

Roues verticales en toutes circonstances

Afin d'améliorer la sécurité et de maintenir la traction, un réseau de capteurs garantit que les roues des moissonneuses-batteuses Hillside restent toujours en position verticale.

Pont arrière moteur en option

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

Modèles	CX5.90 Latérale	CX6.90 Latérale	TC5.90 Hillside	CX5.90 Hillside	CX7.90 Everest	CX8.70 Everest	CR7.90 Everest	CR8.80 Everest	CR8.90 Everest
Puissance moteur maxi. à 2000 tr/min - ISO 14396 (kW/ch)	220/300	250/340	190/258	220/300	275/374	275/374	330/449	365/496	380/517
Largeur de coupe (m)	4,00 - 7,32	4,57 - 7,32	4,57 - 5,18	4,57 - 6,10	5,18 - 7,32	5,18 - 7,62	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	7,32 - 12,5
Technologie à 3 organes de battage	-	-	○	-	-	-	-	-	-
Technologie à 4 organes de battage	○	○	-	○	●	●	-	-	-
Conception Twin Rotor™	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Nombre de secoueurs	5	6	5	5	5	6	-	-	-
Diamètre du rotor (mm)	-	-	-	-	-	-	432	432	559
Surface de nettoyage totale (m²)	4,5	5,4	4,32	4,5	5,4	6,5	5,4	5,4	6,5
Système de mise à niveau Smart Sieve™	○ : 25 %	○ : 25 %	-	-	-	-	-	-	●
Caisson auto-nivelant	-	-	-	-	○	○	●	●	-
Système de mise à niveau latérale en option (%)	18	18	-	-	-	-	-	-	-
Système Everest de compensation latérale (%)	-	-	-	-	20	20	20	20	20
Système de mise à niveau à flanc de coteau en option (latéralement / montée / descente) (%)	-	-	38 / 30 / 10	38 / 30 / 10	-	-	-	-	-
Capacité de trémie standard / option (l)	8300	9300	6400	7300	10000	9500 / 11500	9500	12500	12500

● Standard ○ Option - Non disponible

CX7 et CX8. Missions accomplies.



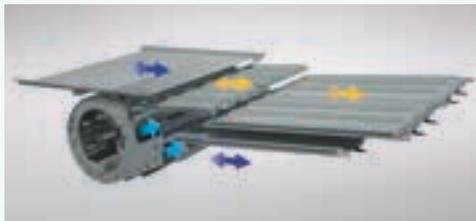
Les super conventionnelles CX7 et CX8 mettent le niveau de productivité encore plus haut. Les moissonneuses-batteuses conventionnelles les plus puissantes au monde développent jusqu'à 490 ch et offrent une capacité de récolte inégalée. Elles se déclinent en 5 ou 6 secoueurs et plusieurs dispositifs auto adaptatifs assurent une récolte en toute efficacité. Les moteurs SCR ECOBlue™, conformes à la norme Tier 4B, vous économisent 10 % en coûts de carburant et les chenilles en caoutchouc SmartTrax™ réduisent le tassement du sol jusqu'à 57 %. Et pour couronner le tout, le dispositif Opti-Fan™ produit le grain le plus propre. Vous pouvez avoir encore plus : la mesure de l'humidité, en option, vous permet de ne récolter que lorsque vous le jugez opportun et la mesure du rendement vous permet de connaître la production de chaque parcelle.





Secoueurs à régime variable Opti-Speed™

Le dispositif exclusif Opti-Speed™ régle automatiquement le régime des secoueurs en fonction de la nature de la récolte et de la pente longitudinale.



Dispositif Opti-Clean™

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



Pneumatiques de grand diamètre pour préserver les sols

Tous les modèles sont homologués pour le déplacement routier avec des pneumatiques de grand diamètre.



Le défi de l'obscurité

Le nouvel ensemble de phares de travail LED vous procure une visibilité à longue distance pouvant atteindre 400 m.

Modèles		CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.85	CX8.90
Puissance maxi. à 2000 tr/min - ISO 14396	(kW/ch)	250/340	275/374	275/374	295/401	330/449	360/490
Largeur de coupe	(m)	4,57-9,15	4,88-9,15	5,18-10,67	6,10-12,50	6,10-12,50	6,10-12,50
Technologie de battage et séparation à 4 organes		●	●	●	●	●	●
Diamètre / largeur du batteur	(m)	0,75 / 1,30	0,75 / 1,30	0,75 / 1,56	0,75 / 1,56	0,75 / 1,56	0,75 / 1,56
Séparateur rotatif		●	●	●	●	●	●
Surface totale de séparation forcée	(m²)	2,11	2,11	2,54	2,54	2,54	2,54
Nombre de secoueurs		5	5	6	6	6	6
Surface de séparation des secoueurs	(m²)	4,94	4,94	5,93	5,93	5,93	5,93
Surface totale des grilles sous l'effet des vents	(m²)	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5	6,5
Caisson de nettoyage auto-nivelant		○	○	○	○	○	○
Capacité de la trémie	(l)	9000	10000	9500/11500	11500	12500	12500

● Standard ○ Option

Nouvelle CR Revelation. Suprématie absolue dans le domaine de la récolte.



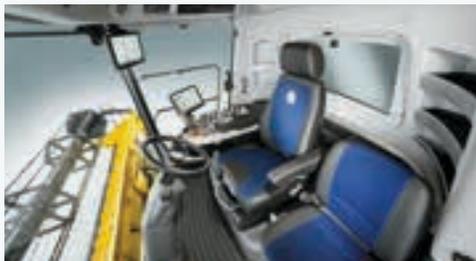
Depuis plus de 40 ans, New Holland transforme la moisson avec la technologie révolutionnaire Twin Rotor™. Aujourd'hui, la nouvelle génération des moissonneuses-batteuses CR Revelation s'inscrit dans la lignée de cette technologie et procure aux agriculteurs du monde entier une qualité de grain et de paille inégalée, grâce au principe de séparation en douceur. Le nouveau fleuron de la gamme, la CR10.90, est la plus puissante et la plus performante à ce jour et maintenant avec plus de 700 ch sous le capot. Des fonctions novatrices, comme les ailettes des couvercles de rotors Dynamic Flow Control™ réglables à distance, la réinitialisation des contre-rotors, la technologie Dynamic Feed Roll™ (DFR) et le système de gestion des résidus Opti-Spread™ Plus encore plus efficace, tout récemment breveté, continuent à maintenir la gamme CR Revelation au rang des moissonneuses-batteuses les plus avancées et les plus productives au monde.





La gamme CR Revelation : les moissonneuses-batteuses rotatives par excellence

Chaque modèle de la nouvelle gamme CR Revelation bénéficie d'améliorations à chaque étape du moissonnage, de la barre de coupe jusqu'au système de gestion des résidus.



Prenez place

Avec son choix de trois modèles différents, New Holland vous offre les meilleurs sièges du segment. Tous les sièges offrent un rembourrage encore plus confortable. Plus fermes et plus solides, ils garantissent un confort à toute épreuve.

L'équipement en phares le plus puissant qui soit pour moissonneuses-batteuses

Avec ses 48000 lumens, l'équipement en phares des CR Revelation place la barre de lumière encore plus haut. Le large faisceau de lumière assure une visibilité maximale sur toute la barre de coupe et sur le champ.

Toujours une longueur d'avance

New Holland sait parfaitement que la qualité de récolte commence par la coupe. La manière dont elle sera convoyée à la machine déterminera la qualité du grain et de la paille et c'est pourquoi New Holland a développé une gamme complète de barres de coupe adaptées à chaque type de céréale et d'exploitation et fabriquées en interne en fonction de vos besoins.

Modèles		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Puissance maxi. ISO 14396 @ 2000 tr/min	(kW/ch)	330/449	365/469	380/517	420/571	420/571	515/700*
Largeur de coupe : Barre de coupe Varifeed™ - réglage avant-arrière de 575 mm	(m)	4,88 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 12,50	6,10 - 12,50	6,10 - 12,50	6,10 - 12,50
Technologie de battage et séparation		avec rotors Twin Pitch					
Diamètre des rotors	(mm)	432	432	559	559	559	559
Longueur des rotors	(m)	2,638	2,638	2,638	2,638	2,638	2,638
Dispositif Opti-Clean™		●	●	●	●	●	●
Surface totale de nettoyage	(m²)	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5	6,5
Caisson de nettoyage auto nivelant		●	●	●	●	●	●
Capacité de la trémie	(l)	9500 / 11500	12500	12500	12500	14500	14500

● Standard * Puissance supplémentaire disponible à la vidange et au broyage

FR Forage Cruiser. Grains et performances pulvérisés.

New Holland a été à l'avant-garde de l'ensilage depuis plus d'un demi-siècle avec une riche panoplie d'innovations qui ont révolutionné votre façon d'ensiler. Avec la nouvelle Forage Cruiser 920 haut de gamme, New Holland fait entrer l'ensilage dans une nouvelle dimension. Qualité de coupe reconnue par les Professionnels, débit de chantier élevé, faible consommation sont la marque de fabrique des ensileuses New Holland. Les producteurs de foin et d'ensilage, les exploitants de biomasse et taillis à courtes rotations, les exploitations agricoles de grande surface ainsi que les entreprises de production d'énergie électrique auront tous une place, dans leurs parcs de matériels, pour la Forage Cruiser.





La technologie ActiveLOC™ adapte la longueur de coupe en fonction du taux d'humidité

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



Variflow™ : efficacité toutes récoltes garantie

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



IntelliFill™ : remplissage automatique des remorques

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



Une large variété d'équipements frontaux

L'offre permet de récolter le maïs, les taillis à courte rotation, les céréales immatures et l'herbe avec la coupe directe. Cette dernière permet un hachage super-fin.

Modèles	FR480	FR550	FR650	FR780	FR920	
Moteur						
Puissance maxi. à 2000 tr/min - ECE R120	(kW/ch)	350/476	400/544	480/653	570/775	670/911*
Système Power Cruise™ II		●	●	●	●	●
Alimentation						
Largeur de l'ouverture d'alimentation	(mm)	860	860	860	860	860
Détecteur de métal MetalLoc™		●	●	●	●	●
Tambour hacheur						
Largeur / diamètre du tambour hacheur	(mm)	900 / 710	900 / 710	900 / 710	900 / 710	900 / 710
Éclateur						
Largeur / diamètre des rouleaux éclateurs	(mm)	750 / 250	750 / 250	750 / 250	750 / 250	750 / 250
Système Variflow™		●	●	●	●	●
Soufflerie						
Diamètre / largeur de soufflerie	(mm)	750 / 525	750 / 525	750 / 525	750 / 525	750 / 525

● Standard * à 1800 - 2000 tr/min

Faucheuses, faneuses et andaineurs.

La solution parfaite pour produire vos fourrages.

La nouvelle gamme de faucheuses, de faneuses et d'andaineurs de New Holland a été conçue pour vous offrir le choix de la mise en œuvre qui répond le mieux à vos besoins. Notre gamme de faucheuses comprend des configurations de faucheuses à montage avant, arrière et traînées. Ces faucheuses peuvent être équipées d'un aplatisseur ou non. Notre gamme de faneuses à six ou huit rotors se caractérise par sa grande efficacité, même dans les andains lourds. La largeur de l'andaineur va de 4,15 mètres jusqu'au 8,2 mètres, ce qui vous permet de choisir l'andaineur parfait pour la tâche à réaliser, qu'il s'agisse de foin, d'ensilage ou de paille.



Faucheuses à disques à montage avant

Gamme		DuraDisc F	DiscCutter F
Largeur utile	(m)	2,96	3,11-3,52
Puissance requise recommandée	(kW/ch)	44/60	60/82-70/95
Poids	(kg)	765	1180-1260

Faucheuses à disques à montage arrière

Gamme		DiscCutter
Largeur utile	(m)	2,37-3,86
Puissance requise recommandée	(kW/ch)	40/54-70/95
Poids	(kg)	815-1140

Faucheuses à disques traînées

Gamme		DiscCutter L	DiscCutter C
Largeur utile	(m)	3,11	3,11-3,52
Puissance requise recommandée	(kW/ch)	70/94	70/94-75/102
Poids	(kg)	2440-2520	2600-2800



Faneuses

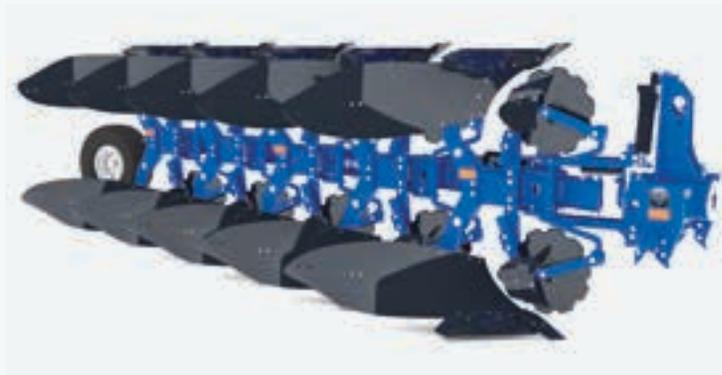
Gamme		ProTed
Largeur utile	(m)	6,9-8,8
Puissance requise recommandée	(kW/ch)	30/40-60/82
Poids	(kg)	870-1510

Andaineurs rotatifs

Gamme		ProRotor	ProRotor C	ProRotor L
Largeur utile	(m)	4,15-4,45	6,5-8,2	3,6-6,35
Puissance requise recommandée	(kW/ch)	26/35-33/45	30/40-40/55	30/40-40/55
Poids	(kg)	570-650	1930-2010	1335-2090

Charrues. Se préparer pour la nouvelle saison.

La gamme étendue de charrues New Holland a été conçue pour permettre des opérations de labour efficaces, à toute une gamme de largeurs et pour une grande variété de sols. La série à largeur variable est parfaite pour les entrepreneurs et les champs pour lesquels la flexibilité est importante. Les plus gros modèles semi-montés ont été conçus pour les grandes exploitations entreprises agricoles, travaillant sur de vastes surfaces.



Charrues semi-montées réversibles

Gamme		PSH
Nombre de sillons		6-8
Puissance maximale requise	(kW/ch)	265/360
Poids	(kg)	3000-3775

Charrues semi-montées, réversibles, à largeur variable

Gamme		PSH V
Nombre de sillons		5-8
Puissance maximale requise	(kW/ch)	265/360
Poids	(kg)	2730-4730

Charrues totalement montées réversibles

Gamme		PM	PH	PX
Nombre de sillons		3-5	4-6	4-6
Puissance maximale requise	(kW/ch)	132/180	162/220	220/300
Poids	(kg)	940-1350	1420-1900	1760-2605

Charrues réversibles, à largeur variable

Gamme		PM V	PH V	PX V	PX V OL
Nombre de sillons		3-5	4-5	4-6	5-7
Puissance maximale requise	(kW/ch)	132/180	162/220	220/300	265/360
Poids	(kg)	990-1380	1305-1770	1760-2575	2800-3500

Cultivateurs déchaumeurs et de préparation de lit de semence. Se préparer pour le succès.

La clé d'une culture productive commence avant même que la semence ne soit dans le sol. Un lit de semence bien préparé est un élément clé d'une récolte productive. New Holland offre désormais une gamme de cultivateurs déchaumeurs spécialement conçue pour délivrer une couverture du champ efficace, à grande vitesse, vous permettant de planter la nouvelle culture exactement comment cela vous convient. La nouvelle série de cultivateurs pour lit de semis a été conçue selon des standards agronomiques et testée de manière approfondie pour fournir le lit de semis parfait et assurer ainsi le meilleur environnement de germination possible.



Cultivateur déchaumeur				
Gamme		ST	ST C	STX V
Type de bâti		Repliection rigide hydraulique	Trainé rigide à repliection hydraulique	Trainé rigide à repliection hydraulique
Largeur utile	(m)	3-4	3-7	3-7
Puissance minimale requise	(kW/ch)	66/90	88/120	55/75
Poids	(kg)	990-2180	1650-4500	1500-4100

Cultivateur pour lit de semis				
Gamme		SBL V	SBM V	SGX
Type de bâti		Repliection rigide hydraulique	Repliection hydraulique	Repliection hydraulique traîné
Largeur utile	(m)	2,5-6,7	6,5-8,3	5,4-7,9
Puissance minimale requise	(kW/ch)	18/25	103/140	103/140
Poids	(kg)	382-1030	1525-1925	3900-5300

Herses rotatives et rotovators lourds.

Cette gamme moderne de herses rotatives a été conçue pour travailler avec un large éventail de tracteurs. Que vous soyez agriculteur de polyculture ou céréalier, ou entrepreneur professionnel, vous trouverez la herse rotative à passe unique parfaite répondant à vos besoins spécifiques. La gamme New Holland de rotovators professionnels offre des performances robustes dans toutes les conditions d'exploitation, et peut être utilisée à la fois dans les champs labourés et non labourés que vous souhaitez mettre en culture.



Herses rotatives

Gamme		HP	HPL	HPM
Largeur utile	(cm)	100-225	200-300	300-400
Puissance de PdF minimum	(kW/ch)	18/25	30/40	60/80
Poids	(kg)	320-534	625-1050	900-1070

Rotovator

Gamme		RVL	RVM	RVH	RVX
Largeur utile	(cm)	100-150	80-205	110-255	180-355
Puissance de PdF minimum	(kW/ch)	12/17	13/19	22/30	44/60
Poids	(kg)	166-218	245-425	400-700	700-1250

Rotovator Rotalabour

Gamme		RLX
Largeur utile	(cm)	255-305
Puissance de PdF minimum	(kW/ch)	55/75
Poids	(kg)	900-1125



www.newholland.com/be



Scannez ici pour
télécharger les Apps

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 - 07/18 - (Turin) - 178010/BFO