

Gamme T7 Long

T7.230 | T7.245 | T7.260 | T7.270



Quatre modèles adaptés à vos besoins.

La gamme T7 a été développée autour des demandes que vous, exploitant ou entrepreneur, nous avez formulées. Toutes leurs caractéristiques sont le résultat d'une vaste consultation mondiale. Notre objectif était d'intégrer, en plus du respect des dernières normes anti-pollution Phase V, vos exigences en termes de confort, de polyvalence et d'efficacité. Le résultat : un nouveau look, de nouvelles fonctionnalités, et toujours les performances qui ont fait la réputation des T7.



Le système idéal pour vos travaux

En fonction de la transmission, deux packs sont disponibles pour la nouvelle gamme T7.

- Le **pack Smart** pour répondre à l'ensemble des besoins avec un tracteur simple et efficace pour tous types de travaux
- Le **pack Deluxe** pour profiter en toutes conditions d'un confort supérieur et de technologies intuitives



Modèle	Puissance ch	Empattement mm	Poids kg
T7.230	200	2 884	7 790
T7.245	220	2 884	7 790
T7.260	240	2 884	7 790
T7.270	260	2 884	7 790





T7 Long.

La puissance et le confort alliés au style.

Une nouvelle génération de tracteurs qui participe au futur de votre exploitation

Les quatre modèles qui composent la gamme T7 Long Power Command™ se distinguent par leur style actuel et séduisant. Les optiques de phare en « œil de chat » ainsi que les lignes dynamiques du capot et du toit renforcent l'identité New Holland. Pour votre confort, les packs d'éclairage à LED vous assurent une excellente visibilité lors de travaux de nuit. Les sièges absorbent encore mieux les vibrations afin de limiter votre fatigue. Pour votre efficacité, les nouveaux moteurs NEF utilisent la technologie SCR ECOBlue™ qui respecte la norme antipollution Phase V en toute simplicité. Toujours sans EGR ni filtre à particules, ces moteurs offrent une puissance de 200 à 260 ch, une nervosité surprenante et toujours des consommations optimales. Pour votre productivité, les technologies embarquées facilitent la conduite : autoguidage IntelliSteer® précis, automatismes de fourrées HTS II intuitifs, communications ISOBUS avec les outils...
T7. Un tracteur moderne et efficace à l'image de votre entreprise.

New Holland FieldOps™

FieldOps est l'application mobile et Web de gestion de données New Holland. Elle permet de regrouper l'ensemble des données relatives à vos machines ainsi qu'à vos parcelles sur une même plateforme. Surveillez vos opérations en temps réel afin d'optimiser chaque minute et de gagner en efficacité.

FieldOps



Visibilité améliorée

Le nouvel essuie glace monté sur la partie basse du pare brise présente un angle de balayage de 175 degrés. Cela permet une augmentation de 60% de la surface nettoyée par rapport à l'ancien essuie glace monté sur la partie haute du pare brise. Un mode de balayage rapide avec une course du balai limité à 130 degrés augmente la fréquence de balayage pour une visibilité optimale même sous de fortes pluies. De plus, des améliorations de commandes d'essuie glace et un nouveau commode de clignotants à retour automatique ont été ajoutés.



Style expressif et racé

Feux de signature à LED intégrés aux optiques avant

Quatre feux intégrés dans les optiques (à LED en option)

Solutions de lestage flexibles

Relevage avant d'une capacité de 4 703 kg

Suspension du pont avant Terraglide™

Blocage de différentiel avant

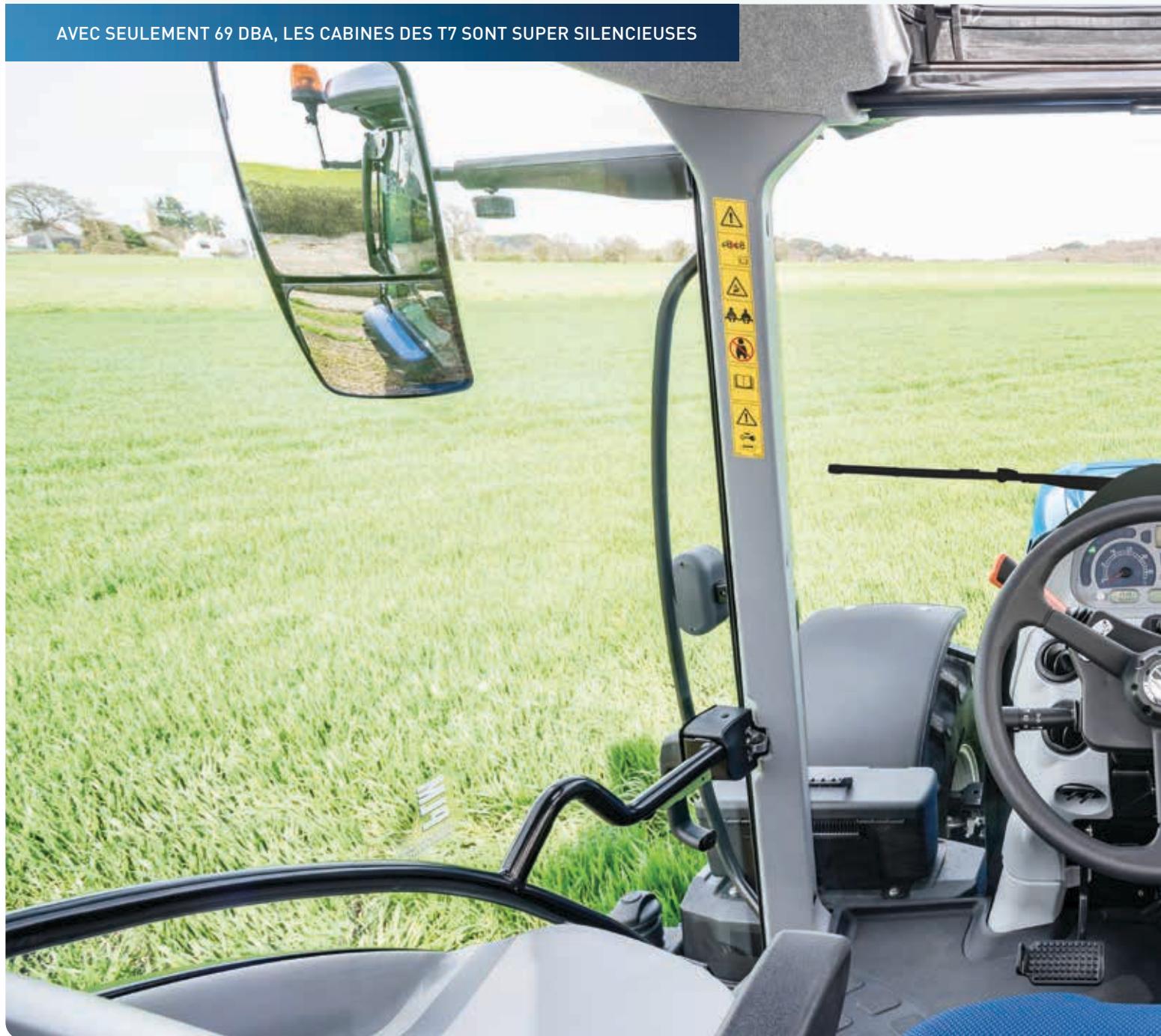




Cabine Horizon™. Plus d'espace, meilleure visibilité.

Vous passez tellement d'heures dans votre cabine qu'il vous faut un environnement de travail spacieux, ergonomique et confortable pour assurer vos chantiers tout en limitant votre fatigue. La cabine Horizon™ de New Holland est une référence en matière de visibilité panoramique. Vous avez le contrôle sur votre environnement de travail en toutes conditions, cette excellente visibilité est gage de sécurité et de qualité de travail. Le toit ouvrant vitré optionnel apporte un supplément de lumière et assure une ventilation naturelle particulièrement agréable en demi-saison. Enfin le haut niveau d'insonorisation limite la fatigue et permet de téléphoner confortablement en mains-libres.

AVEC SEULEMENT 69 DBA, LES CABINES DES T7 SONT SUPER SILENCIEUSES





Console de commandes

Les panneaux de contrôle de la climatisation, de l'éclairage de travail et de l'autoradio sont regroupés sur la console supérieure. L'autoradio Bluetooth MP3 optionnel vous permet de téléphoner les mains libres mais également d'écouter votre musique préférée en connectant votre lecteur MP3 sur la prise auxiliaire ou le port USB.



Visibilité arrière sans concession

Comme sur les camions, les rétroviseurs extérieurs intègrent un miroir principal de grande taille auquel s'ajoute un second miroir grand angle qui limite considérablement les angles morts. Sur route comme au champ, la sécurité est maximale. En option vous pouvez choisir le confort du réglage électrique du miroir principal associé à la fonction dégivrage.



Encore plus de confort

En lien avec les options de siège, vous trouverez dans la cabine un volant gainé de cuir, un sur-tapis épais, un pare soleil arrière et une vitre arrière sur-teintée. Bref, un niveau de confort digne des voitures les plus luxueuses.



Veuillez prendre place.

New Holland vous propose la meilleure offre de sièges, avec quatre modèles différents pour adapter le niveau de confort à vos besoins. Tous les sièges sont garnis d'un rembourrage amélioré. Ces coussins de sièges plus fermes et plus résistants offrent un confort extraordinaire quel que soit le terrain. Large et confortable, le siège passager se rabat afin de former une grande tablette lorsque vous êtes seul dans la cabine.



La plupart des sièges sont équipés d'un dossier pivotant innovant pour soutenir la partie supérieure du dos et améliorer nettement le confort lorsque le siège est tourné vers l'arrière pour surveiller les outils.



Siège Dynamic Comfort™

Le siège Dynamic Comfort™ associe une suspension pneumatique basse fréquence et un amortisseur dynamique. Particulièrement stylée, la sellerie mixte cuir et tissu intègre également le chauffage du siège.



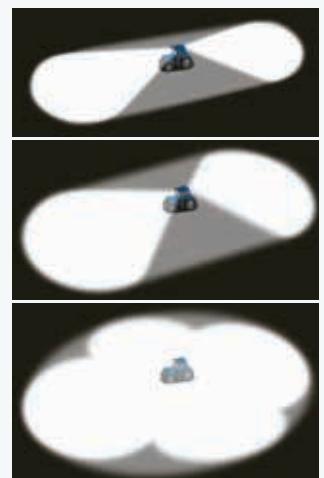
Siège Confort

Le siège Confort utilise une suspension pneumatique basse fréquence. La sellerie est en tissu ultra-résistant bleu nuit. L'ensemble des commandes a été revu pour un accès intuitif à chacun des réglages.

	Siège standard	Siège Confort	Siège Dynamic Comfort™
Type de sellerie	Tissu	Tissu	Tissu/Cuir
Type de suspension	Basse fréquence	Basse fréquence	Basse fréquence avec amortissement dynamique
Système d'amortissement	Réglable	Réglable	Automatique
Réglage du poids	Automatique	Automatique	Automatique
Soutien lombaire	Manuel	Manuel	Pneumatique
Système de climatisation	-	-	Chaussage 2 niveaux
Extension du dossier	Réglage vertical	Pivotant	Pivotant
Siège passager	Tissu	Tissu	Cuir

Un éclairage puissant pour les nuits les plus sombres.

L'éclairage de votre environnement de travail est essentiel pour garantir votre productivité et votre sécurité lors des travaux de nuit. New Holland intègre, au standard sur les T7, les dernières innovations issues du secteur de l'automobile comme les feux de travail à LED. Disponibles en plusieurs packs pouvant atteindre jusqu'à 20 feux à LED, ils présentent une puissance d'éclairage démultipliée tout en consommant moins d'énergie. Vous appréciez la lumière très blanche des feux à LED qui se rapproche de la lumière du jour. Tous les feux sont facilement réglables afin que vous puissiez cibler précisément les zones à éclairer tout autour du tracteur.



Eclairage à 360°

Le pack d'éclairage 360°, disponible en option, intègre un feu réglable dans chaque coin de la cabine. Les feux arrière peuvent être commandés individuellement afin d'éviter d'éblouir le conducteur de la moissonneuse batteuse ou de l'ensileuse.

Les feux à LED sont redoutablement efficaces : plus de puissance, plus de confort, plus de solidité et pourtant moins de consommation d'énergie.

Les feux de signature du capot renforcent l'identité New Holland, de jour comme de nuit. Les blocs optiques en œil de chat, typique de la marque, intègrent même un logo argenté !

Choisissez le pack d'éclairage qui vous convient

Il existe quatre packs d'éclairage de travail sur la cabine composés de huit, douze, seize et vingt feux à LED afin de répondre à chaque profil d'utilisation.

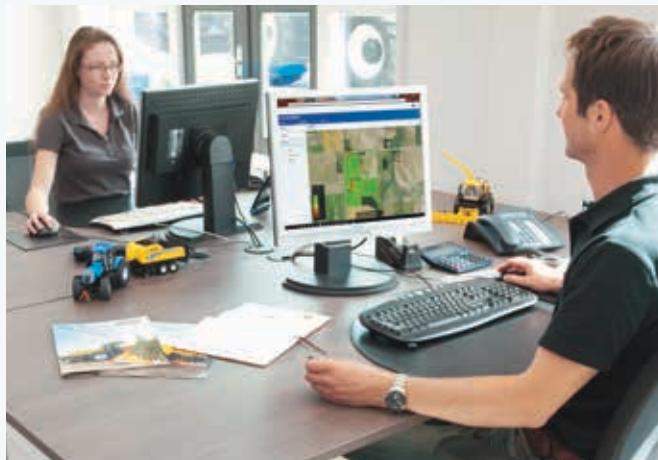
Deux packs d'autoguidage installés en usine.

Lorsque vous commandez votre T7, vous pouvez choisir entre deux packs d'autoguidage différents. Votre T7 vous sera livré directement avec le niveau de précision dont vous avez besoin. En fonction de vos travaux et de vos cultures, vous pouvez travailler avec un niveau de précision qui atteint 2 cm*. C'est la réponse idéale pour les productions complexes comme les pommes de terre ou pour valoriser des itinéraires techniques intégrant du strip till ou du désherbage mécanique.

* En utilisant le signal de correction RTK.

Niveaux de précision et de répétabilité

New Holland propose maintenant 3 niveaux de précision pour ses signaux de correction : EGNOS (20 cm), PLM 1 (10-15 cm) et RTK (2 cm).



Télématique : gérez votre matériel depuis votre bureau

FieldOps™ vous permet d'être en liaison avec votre T7 depuis votre bureau par l'intermédiaire du réseau de téléphonie mobile. Vous pouvez rester en contact avec vos matériels en permanence et même envoyer ou recevoir en temps réel des informations pour gagner du temps et de la productivité. FieldOps™ offre de nombreuses fonctionnalités dont la possibilité de donner accès à la gestion complète de la machine et à son suivi technique. En bref, FieldOps™, sous la forme d'un outil unique, vous aidera à réduire votre facture de carburant, à améliorer la gestion de votre parc de matériels et sa sécurité.



Contrôleur de tâches IntelliRate™

Les T7 peuvent recevoir, en option, le contrôleur de tâches IntelliRate™. Ce dispositif permet, à partir du grand écran tactile IntelliView™ IV Plus, d'utiliser les fonctions avancées de modulation de dose sur les semoirs ou de coupure de tronçons sur les pulvérisateurs et épandeurs d'engrais. Vous limitez ainsi les zones de recouplement et contrôlez vos apports en fonction des cartes établies après analyse de vos parcelles : intrants optimisés, rendements maximisés.

Motorisés par FPT Industrial.

New Holland n'est pas seul pour développer la technologie Phase V. Il peut compter sur l'expérience de son partenaire motoriste : FPT Industrial.

Pionniers : Fiat a inventé la technologie Common Rail (rampe commune) dans les années 80 et l'a diffusée à grande échelle en 1997 sur l'Alfa Romeo 156. New Holland a été le tout premier constructeur à appliquer cette technologie sur les matériels agricoles, précisément sur le tracteur TS-A. À l'avant-garde. Toujours.

Plus propre : Au cours des onze dernières années, CNH a obtenu les meilleures notes de l'indice Dow Jones évaluant l'engagement des grands groupes industriels en faveur des solutions de développement durable. Plus propre. Partout.

Reconnu : FPT Industrial a développé la technologie SCR depuis 1995 et a déjà construit plus de 2,5 millions de systèmes SCR au cours des quinze dernières années pour l'industrie du machinisme agricole, de la construction et du transport routier. La solution SCR primée a été testée de manière intensive avant d'être intégrée sur la gamme T7 depuis 2015. Fiabilité confirmée.





Présentation du moteur SCR ECOBlue™

L'ensemble de la gamme T7 est conforme aux normes d'émissions européennes Phase V, qui oblige à réduire encore de 40 % la teneur en particules par rapport à la précédente norme Tier 4B. Ce résultat est atteint grâce à la technologie SCR mise au point par FPT Industrial. Ce système de post-traitement innovant est une solution brevetée sans entretien qui limite les coûts d'exploitation.

ECOBlue

La puissance et l'efficacité que vous attendez de New Holland.

Les T7 bénéficient de motorisations exceptionnelles, développées par FPT Industrial. Grâce à la technologie SCR ECOBlue™, qui respectent les exigences strictes de la norme antipollution Phase V, tout en vous offrant les avantages suivants :

Performance : niveaux de puissance, de couple et de réserve de couple et gestion très élevés, gestion de la surpuissance moteur très fine et nervosité surprenante pour allier débit de chantier et plaisir de conduite.

Réduction des coûts d'utilisation : des intervalles d'entretien du moteur plus longs, désormais de 750 heures, et un système de post-traitement sans entretien SCR ECOBlue™.

Simplicité : l'absence de recirculation des gaz d'échappement (EGR) simplifie considérablement l'environnement du moteur. Non seulement le rendement est optimisé mais le système de refroidissement reste étonnamment simple et la maintenance facile.

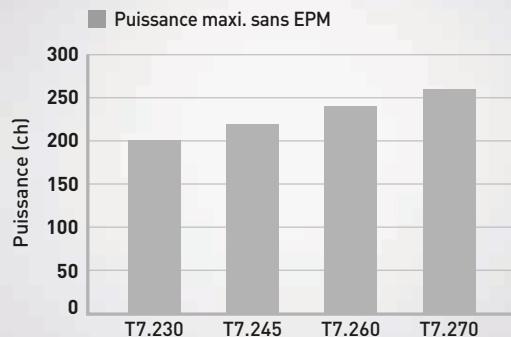
Harmonisation : conditions d'utilisation familiaires, identiques au Tier 4B.

Durabilité : les T7 Phase V sont compatibles avec le biodiesel de deuxième génération HVO 100 % (gazole de synthèse issu d'huiles végétales hydrotraitées).



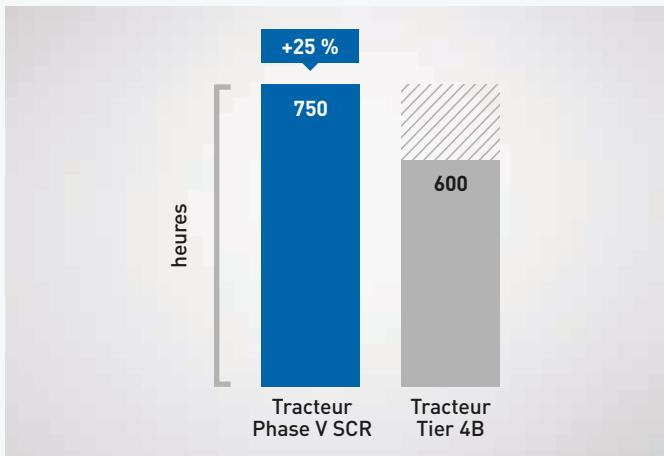
La preuve est dans les chiffres

Les quatre modèles de la gamme T7 développent une puissance maximale comprise entre 200 et 260 ch et jusqu'à 25 ch de puissance supplémentaire grâce à l'EPM. Le rapport poids-puissances de seulement 31 kg/ch contribue à la réduction de la consommation et du tassement des sols tout en maintenant des vitesses de chantier élevées.



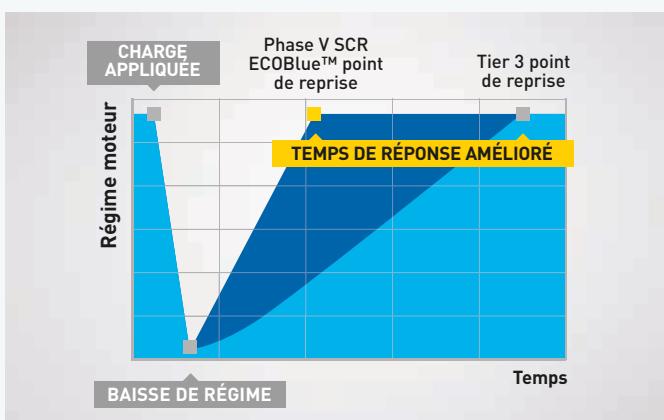
Intervalles d'entretien plus longs

Grâce à la technologie SCR, les intervalles d'entretien déjà exceptionnels du T7 ont été augmentés de 25 % et sont désormais de 750 heures. De plus, les intervalles d'entretien de la transmission ont eux aussi été prolongés et atteignent maintenant 1 500 heures.



Gestion de la puissance au transport

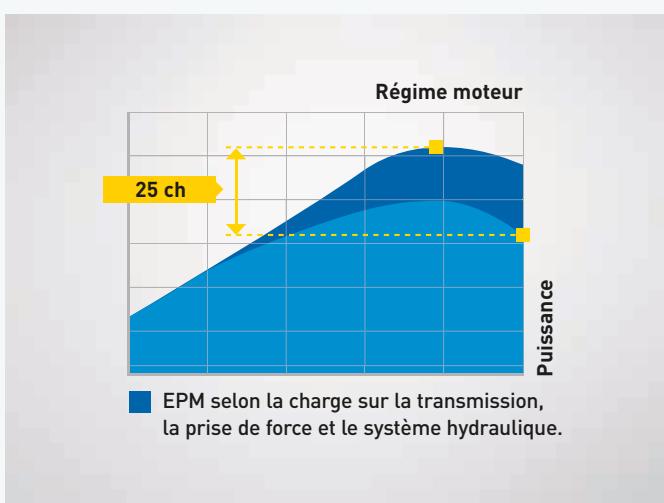
La fonction de gestion du transport est de série. Comme la courbe de puissance est plate entre 2 000 tr/min et 2 300 tr/min, le moteur développe plus de puissance dans les montées. Lors du passage des rapports, le moteur reste dans une plage de régime qui évite de perdre de la vitesse. Les vitesses moyennes au transport sur parcours vallonnés sont ainsi augmentées.



L'EPM (Engine Power Management) en quelques mots

Avec l'EPM, le moteur développe plus de puissance et plus de couple quand certaines conditions sont réunies : vitesse d'avancement élevée, utilisation de la prise de force ou sollicitation du circuit hydraulique. Sur un T7.245, l'EPM fournira jusqu'à 25 ch supplémentaires mais uniquement lorsque ce sera nécessaire. Le moteur s'adapte à vos travaux pour maintenir des débits de chantier constants sans surconsommation.

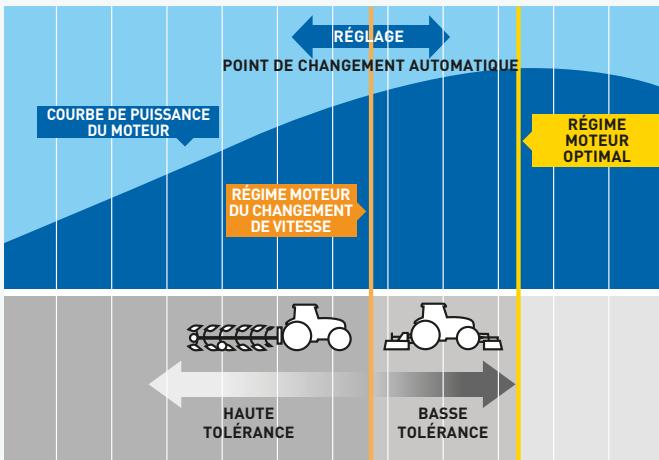
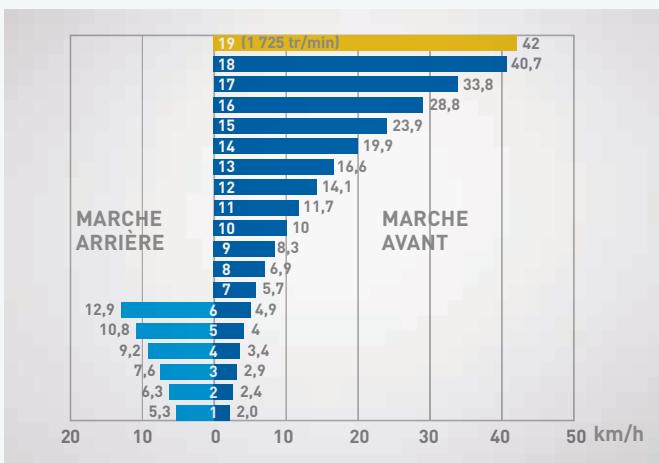
- Puissance nominale : puissance produite au régime nominal du moteur (2 200 tr/min). Ce régime est rarement utilisé au travail.
- Puissance maxi. : puissance maximale que le moteur peut développer quelles que soient les conditions.
- Puissance maxi. EPM : puissance maximale que le moteur peut développer lorsque les conditions de déclenchement de l'EPM sont réunies et que les besoins en puissance dépassent ce que la courbe standard peut délivrer.



Une utilisation simple et intuitive. Une technologie qui a fait ses preuves.

Apprécier pour sa robustesse et sa fiabilité, la transmission full powershift Power Command™ allie une efficacité mécanique exceptionnelle à la facilité d'utilisation typiquement New Holland : la prise en main est incroyablement rapide, idéale lorsque vous confiez votre T7 à des conducteurs occasionnels. Il n'y a pas plus simple : du bout des doigts vous contrôlez la montée et la descente des rapports sans débrayer afin de toujours trouver la vitesse adaptée à chaque application. En bref, il s'agit de la transmission full powershift la plus efficace actuellement sur le marché.





Accoudoir confortable

Accoudoir Classique disponible sur les modèles Power Command™.

Power Command™ : la transmission full powershift

La Power Command™ est une transmission full powershift, c'est-à-dire que tous les rapports peuvent être passés sans débrayer et sans rupture de couple.

Vous pouvez choisir entre :

- une version standard 40 km/h avec 18 rapports avant et 6 rapports arrière
- une version avec rapports rampants 28x12 offrant une vitesse minimale de 330 m/h
- des versions 40 km/h économique 19x6 ou 29x12 avec rapports rampants. Elles permettent de réduire le régime moteur au transport à seulement 1 725 tr/min

La gestion du changement de vitesse IntelliShift™ garantit des changements sans à-coups entre chaque rapport et pour tous les rapports.

Travaillez en interaction : automatisation, confort et productivité

Le mode Auto Transport simplifie les changements de rapport et réduit les interventions du conducteur lors des activités de transport ou les transferts sur route. Le système détecte même si le tracteur est poussé par une remorque chargée, en descente et, si c'est le cas, il gardera le rapport utilisé pour procurer du frein moteur.

Le mode Auto Champs gère à la fois le régime moteur et le rapport de transmission pour optimiser le rendement et la consommation en fonction des travaux. Pour les applications à la prise de force, la priorité est donnée au régime moteur afin de maintenir constante la qualité de travail de l'outil. Pour les travaux de traction, le régime moteur pourra baisser afin de bénéficier pleinement de la réserve de couple. Ces paramétrages sont très simples à mettre en œuvre.

Un inverseur ergonomique et intelligent

Sur votre T7 Power Command™, vous pouvez moduler la sensibilité de l'inverseur : souplesse au champ, nervosité lors de la confection d'un silo d'ensilage. Grâce à sa mémoire, l'inverseur sélectionne automatiquement le rapport qui convient à vos travaux : rapport avant identique au rapport arrière ou vitesse différente par exemple pour manœuvrer plus rapidement. Le levier d'inverseur actionne également le frein de parc électrique optionnel afin d'immobiliser confortablement le tracteur avant de quitter la cabine.

Stabilité optimale. Travaux plus rapides. Confort amélioré. Meilleure maîtrise.

En combinant l'efficacité de la suspension de pont avant Terraglide™, la suspension de cabine Comfort Ride™ et la suspension de siège, vous bénéficiez d'une conduite toute en douceur quelles que soient les conditions de déplacement sur route ou au champ. Même lors des travaux de semis rapide ou de pressage, vous bénéficiez d'un confort de conduite remarquable qui réduit votre fatigue et maintient pleinement votre concentration.



Suspension de cabine Comfort Ride™ et suspension de siège

La suspension de cabine Comfort Ride™, est un élément de confort essentiel pour limiter les chocs et vibrations ressentis par le conducteur. Réglable sur 5 niveaux d'amortissement et sans entretien, elle vient compléter le travail de la suspension pneumatique du siège.



Pont avant Terraglide™ amélioré

La suspension du pont avant Terraglide dispose d'une régulation électrohydraulique avancée qui maintient constante l'assiette du tracteur en toutes conditions. De nombreux paramètres sont pris en compte (accélération, freinage, impact des outils portés...) afin d'utiliser pleinement toute la course du vérin et de moduler finement l'amortissement. Ainsi le conducteur profite d'un confort de conduite remarquable, d'une motricité maximale et d'une tenue de route sécurisante. Par ailleurs, le conducteur peut choisir le niveau d'amortissement qui lui convient parmi les 3 modes proposés.



Stabilité et sécurité au transport.

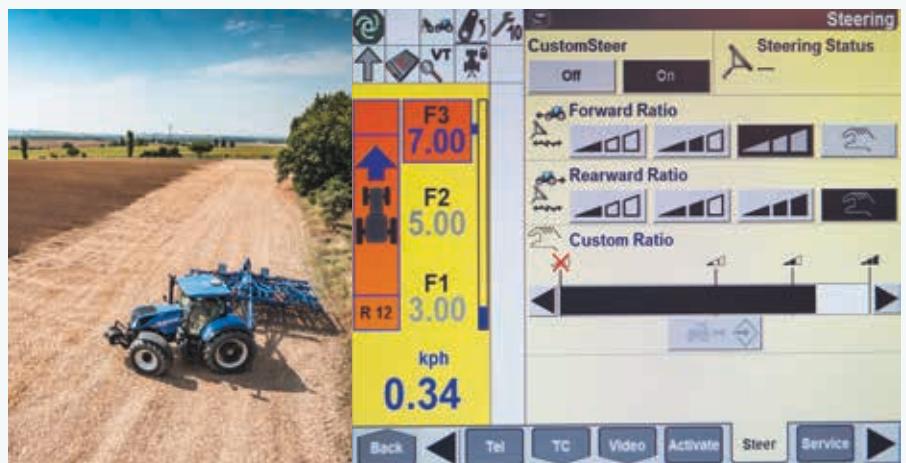
Les activités de transport prennent une place prépondérante dans le quotidien des exploitants, des utilisateurs en CUMA et des entrepreneurs de travaux agricoles. Les T7 ont été conçus pour ces activités de transports intensifs avec des ponts largement dimensionnés et des dispositifs de freinage sûrs et endurants.





Prédisposition au système de télégonflage

Installer un système de télégonflage n'a jamais été aussi simple avec les pré-percages au niveau des trompettes pour une installation simplifiée du système de télégonflage PTG approuvé par New Holland. Le système peut être contrôlé directement par le moniteur IntelliView™ IV Plus via l'ISOBUS du tracteur. Un compresseur haute capacité entièrement intégré au T7 est disponible en option pour des temps de gonflage plus rapides. Le système de télégonflage optimise le potentiel de la technologie VF des pneumatiques pour plus d'économies de carburant et de performance tout en respectant la structure des sols.



CustomSteer™ : nouvelle direction à démultiplication variable

La fonction CustomSteer™, disponible en option, permet de sélectionner le rapport de démultiplication entre le volant et les roues soit via l'écran IntelliView™ IV Plus soit via un bouton dédié. Pour des manœuvres en fourrières plus rapides ou des travaux au chargeur efficaces, vous choisissez un mode «agressif» : vous tournez de butée à butée en seulement un tour de volant. Pour les travaux au champ nécessitant de la précision ou pour les activités de transport à vitesse élevée, vous retrouvez un comportement habituel avec environ 4 tours de volant pour aller de butée à butée. Des réglages intermédiaires sont également disponibles pour toujours trouver le meilleur comportement. Avec le CustomSteer™, vous réduisez la fatigue et gagnez en efficacité !



Gestion avancée de la traction

Terralock™ gère le pont avant et engage/désengage automatiquement les blocages de différentiel. Lors d'un demi-tour ou lors du passage du travail au transport, Terralock™ va assurer le désengagement des différentiels et du pont avant sans intervention de l'utilisateur.

Des caractéristiques pour booster votre productivité.

Démultipliez votre productivité grâce aux combinaisons d'outils avant et arrière. Réduisez votre consommation de carburant lors des travaux à charge partielle grâce aux régimes de prise de force économiques. Gagnez du temps et limitez votre fatigue à chaque demi-tour grâce aux automatismes de gestion des séquences HTS. Une fois la séquence enregistrée, la lecture est simplement déclenchée par un bouton. Passage après passage, année après année, vous retrouvez un enchaînement d'actions précis et régulier.

Séquences en fourrières HTS : la répétabilité en toute simplicité

Ce système intuitif vous permet d'enregistrer et de déclencher facilement vos automatismes de gestion de séquences en fourrières. Son déclenchement se fait par un simple appui sur un bouton.



Robuste, efficace et puissant

La capacité du relevage arrière des T7 Long atteint 10 463 kg. Il est équipé d'un amortisseur d'oscillation qui renforce le confort de déplacement à vitesse élevée avec des outils portés lourds. Les commandes extérieures installées sur les ailes permettent de contrôler le relevage arrière, la prise de force ainsi qu'un distributeur auxiliaire en option.



Relevage et prise de force avant entièrement intégrés

Un relevage et une prise de force avant entièrement intégrés sont proposés en option pour renforcer la polyvalence de votre T7. Des fonctions avancées comme le contrôle de position ou les automatismes de coupure automatique de la prise de force protègent les outils et améliorent la qualité de travail.



Les prises de forces ont aussi leurs fonctions avancées

Les automatismes de prise de force engagent ou désengagent la prise de force arrière, voire aussi la prise de force avant en option, en fonction de la hauteur du relevage. Cela protège les arbres de prise de force qui ne tolèrent pas d'angles trop prononcés. La sécurité a été renforcée en ajoutant un bouton d'intention qui doit être activé si le conducteur souhaite quitter son siège en laissant tourner la prise de force. La sélection du régime s'effectue confortablement depuis la cabine par un levier mécanique; deux vitesses sont disponibles : 540E/1000 ou 1000/1000E.

La puissance hydraulique adaptée à vos besoins.

Le rendement hydraulique est décisif pour les performances globales du tracteur. C'est la raison pour laquelle la gamme T7 est équipée d'un circuit hydraulique à centre fermé à détection de charge et que tous les modèles sont munis d'une pompe hydraulique à débit variable de 120 ou 150 litres/minute. Quatre distributeurs arrière et trois distributeurs centraux sont disponibles, tandis qu'un Power Beyond peut être ajouté lorsqu'un outil est en mesure de contrôler le débit d'huile dont il a besoin. Sur les modèles Classique, des distributeurs mécaniques configurables offrent les avantages généralement associés aux versions électroniques et, sur n'importe quel T7, vous savez que la pompe à cylindrée variable ne fonctionne que sur demande, ce qui permet de réduire la consommation de carburant.



Distributeurs arrière mécaniques et latéraux électroniques

Sur les T7 avec accoudoir Classique, les leviers de commandes des distributeurs arrière sont intégrés sur la console droite et un joystick peut venir piloter des distributeurs électrohydrauliques latéraux.



360° : T7 Long.

La gamme T7 a été développée pour pouvoir passer plus de temps au travail et moins de temps dans la cour. Tous les points d'entretien sont faciles à atteindre et les longues périodicités d'entretien permettent à ces tracteurs de passer plus de temps dans leur environnement naturel : le champ !



L'orifice de remplissage du réservoir d'AdBlue de 48 litres est plus étroit que celui du réservoir à carburant, ce qui évite de le remplir par inadvertance avec du carburant. Le plein du réservoir se fait tous les deux pleins de carburant.

Le capot moteur monobloc s'ouvre largement pour un accès total à l'entretien.

Le filtre à air de la cabine peut être facilement remplacé.

Le lave glace est rempli depuis le hayon arrière.

Le niveau d'huile hydraulique est visible depuis un indicateur de niveau translucide, à l'arrière du tracteur.



**AUGMENTATION
DES INTERVALLES
D'ENTRETIEN DE 25 %**

Le système de refroidissement s'ouvre vers l'avant pour un nettoyage plus rapide et plus facile.

Le filtre à air du moteur est facile à vérifier, nettoyer ou remplacer, sans outil.

Le contrôle du niveau d'huile moteur et les orifices de remplissage sont faciles d'accès, sans nécessité de soulever le capot. Les contrôles de routine sont ainsi plus rapides et l'entretien plus facile. Vous appréciez également la périodicité de vidange de 750 heures que vous êtes en droit d'attendre de la part de New Holland.



Accessoires installés en concession

Une gamme complète d'accessoires, approuvés par le constructeur, pour optimiser le travail de votre machine, peut être fournie et installée par votre Concessionnaire.

New Holland Uptime Solutions.



IntelliCentre

En exploitant les données du service télématique FieldOps™, nos ingénieurs analysent le comportement des machines et sont capables de déterminer certains phénomènes qui précèdent des risques de panne. Si un problème est identifié, le concessionnaire est alerté de manière proactive afin de mettre en œuvre les mesures de correction adaptées. Une intervention sur site (remplacement d'un composant) ou à distance (mise à jour d'un logiciel) est alors planifiée avec l'utilisateur de la machine. Toutes les équipes New Holland dédiées au service apportent également leur expertise pour trouver la solution la plus rapide. Tel est le nouvel engagement de New Holland à l'égard de ses clients.



Uptime support

Service d'assistance prioritaire pour les machines New Holland. Une équipe dédiée opère non-stop pour prendre en charge les demandes qui peuvent être présentées via l'application MyNew Holland™ ou en téléphonant au numéro gratuit Top Service. New Holland et son réseau de concessionnaires feront tout ce qui est possible pour apporter leur soutien en parcourant les diverses options afin de remettre nos clients au travail aussi rapidement que possible et les dossiers seront rigoureusement suivis jusqu'à ce que la machine soit complètement réparée. L'équipe s'appuie sur une organisation dédiée à la localisation et au transport des pièces prioritaires ainsi que sur un groupe de techniciens experts pour accélérer les temps de résolution. Le service est en mesure de résoudre plus de 80 % des pannes en moins de 48 heures : c'est notre engagement auprès de nos clients !



Uptime service

Temps d'immobilisation minimal, valeur de revente maximale. Votre machine est toujours dans les meilleures conditions avec des programmes de maintenance réalisés par des professionnels formés aux produits New Holland et l'utilisation de pièces de rechange d'origine. Vous préservez la valeur de votre matériel dans la durée.



Uptime Warranty

Uptime Warranty est le nouveau programme de garantie étendue de New Holland aux mêmes conditions que la garantie de base. Cette offre vous apporte un contrôle total de vos coûts d'exploitation, une amélioration maximale des temps de disponibilité, des réparations exécutées par des concessionnaires agréés de New Holland utilisant des pièces détachées d'origine New Holland, une valeur de revente plus élevée : ce sont autant d'avantages clés. Contactez votre concessionnaire pour connaître les détails sur cette offre sur mesure Uptime Warranty.

* Voir les conditions générales détaillées de Uptime Warranty auprès de votre concessionnaire



MyNew Holland™ va améliorer votre travail quotidien

Au travers de cette application vous pouvez accéder à des informations exclusives en ajoutant votre équipement, trouver des solutions en ligne pour vos produits d'Agriculture de précision PLM®, ou encore télécharger des manuels d'utilisation. Quand vous voulez, où vous voulez et gratuitement !



New Holland Style

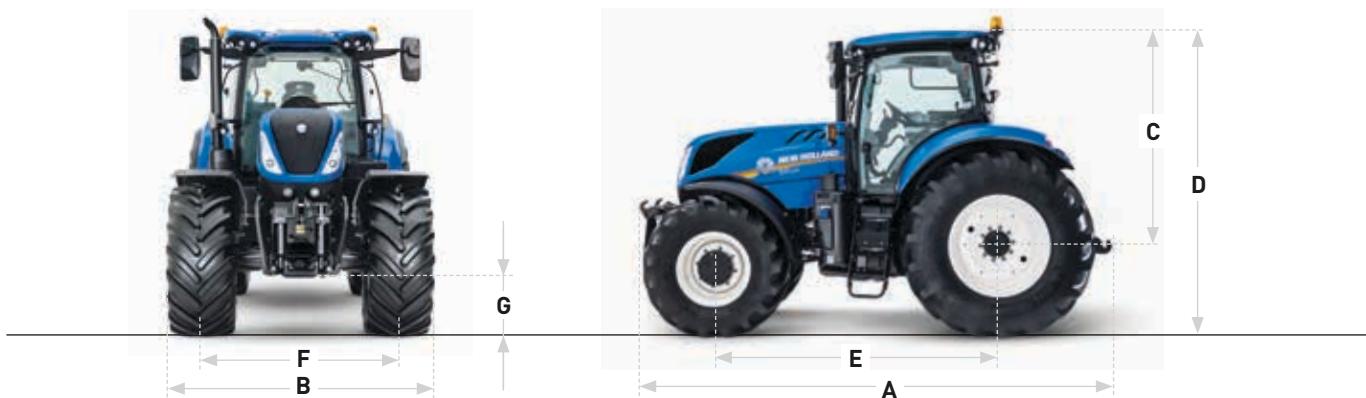
Voulez-vous faire de New Holland votre partenaire quotidien ? Visitez notre sélection complète sur www.newhollandstyle.com. Une large gamme de produits est disponible, incluant de solides vêtements de travail, une large sélection de modèles réduits, et beaucoup plus encore.

26 SPÉCIFICATIONS

Modèles	T7.230	T7.245	T7.260	T7.270
Moteur New Holland*	Nef	Nef	Nef	Nef
Nombre de cylindres / Aspiration / Soupapes	6 / T / 4	6 / T / 4	6 / T / 4	6 / WT / 4
Conformité aux normes d'émissions des moteurs	Phase V	Phase V	Phase V	Phase V
Technologie SCR ECOBlue™ (Réduction Catalytique Sélective)	●	●	●	●
Dispositif d'injection - Rampe Commune à haute pression	●	●	●	●
Mélange biodiesel approuvé**	B7	B7	B7	B7
Cylindrée [cm³]	6 728	6 728	6 728	6 728
Alésage et course [mm]	104x132	104x132	104x132	104x132
Puissance maxi. avec surpuissance EPM - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/ch]	165/225	180/245	191/260	198/270
Puissance maxi. - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/ch]	147/200	162/220	177/240	191/260
Régime nominal du moteur [tr/min]	2 200	2 200	2 200	2 200
Couple maxi. avec surpuissance EPM - ISO TR14396 [Nm]	940 @ 1 500 tr/min	1 035 @ 1 500 tr/min	1 100 @ 1 500 tr/min	1 160 @ 1 500 tr/min
Couple maxi. - ISO TR14396 [Nm]	840 @ 1 500 tr/min	930 @ 1 500 tr/min	1 000 @ 1 500 tr/min	1 100 @ 1 500 tr/min
Réserve de couple standard / EPM [%]	46 / 44	46 / 44	42 / 44	44 / 40
Ventilateur réversible	○	○	○	○
Ralentiisseur sur échappement	○	○	○	○
Capacité du réservoir à carburant [litres]	395	395	395	395
Capacité du réservoir de AdBlue [litres]	48	48	48	48
Périodicité d'entretien [heures]	750	750	750	750
Transmission full powershift Power Command™				
Système de passage des rapports IntelliShift™	●	●	●	●
Levier d'inverseur au volant et réglage de l'agressivité d'inversion	●	●	●	●
Fonctions Auto transmission	●	●	●	●
Power Command™ full powershift (40 km/h)	○	○	○	○
Nombre de vitesses / avec réducteur [Av x Ar]	18 x 6 / 28 x 12	18 x 6 / 28 x 12	18 x 6 / 28 x 12	18 x 6 / 28 x 12
Vitesse minimum / avec réducteur [km/h]	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33
Power Command™ full powershift (40 km/h ECO)	○	○	○	○
Nombre de vitesses / avec réducteur [Av x Ar]	19 x 6 / 29 x 12	19 x 6 / 29 x 12	19 x 6 / 29 x 12	19 x 6 / 29 x 12
Vitesse minimum / avec réducteur [km/h]	1,98 / 0,33	1,98 / 0,35	1,98 / 0,36	1,98 / 0,36
Essieu-glace monté à la base du pare-brise	○	○	○	○
Système électrique				
Alternateur 12 V standard/optionnel [A]	150/200	150/200	150/200	150/200
Capacité de la batterie [CCA / Ah]	1 300 / 176	1 300 / 176	1 300 / 176	1 300 / 176
Ponts				
Pont avant 4RM	●	●	●	●
Pont avant suspendu Terraglide™	○	○	○	○
Pont avant SuperSteer™	○	○	○	○
Système de direction variable CustomSteer™	○	○	○	○
Angle de braquage pont standard / Terraglide™ / SuperSteer™ [°]	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65
Dispositif Terralock™	●	●	●	●
Ailes avant dynamiques	○	○	○	○
Essieu arrière à arbres lisses et moyeux coulissants	○	○	○	○
Compresseur haute capacité	○	○	○	○
Rayon de braquage avec pont avant SuperSteer™ [mm]	5 705	5 705	5 705	5 705
Rayon de braquage avec pont avant standard/suspendu Terraglide™ [mm]	6 100	6 100	6 100	6 100
Système hydraulique				
Centre fermé à détection de charge [CCLS]	●	●	●	●
Débit hydraulique pompe principale standard/option MegaFlow™ [l/min]	120 / 150	120 / 150	120 / 150	120 / 150
Contrôle d'effort électronique (EDC)	●	●	●	●
Nombre maxi. de distributeurs arrière Deluxe	4	4	4	-
Contrôle par mono-levier	○	○	○	○
Nombre maxi. de distributeurs latéraux	3	3	3	3
Relevage hydraulique				
Capacité de relevage maxi. aux rotules [kg]	10 463	10 463	10 463	10 463
Capacité de relevage maxi. sur toute la course (à 610 mm des rotules) [kg]	9 266	9 266	9 266	9 266
Capacité du relevage avant maxi. (à 610 mm des rotules) [kg]	4 703	4 703	4 703	4 703
Freins				
Frein de stationnement électronique	○	○	○	-
Freinage de remorque hydraulique (2 lignes)	○	○	○	○
Freinage de remorque pneumatique (2 lignes)	○	○	○	○
Prise de force				
Embrayage progressif Auto Soft Start	●	●	●	●
Régime moteur à : 540/1 000 [tr/min]	1 893/1 950	1 893/1 950	1 893/1 950	1 893/1 950
540E/1 000 [tr/min]	1 569/1 893	1 569/1 893	1 569/1 893	1 569 / 1893
1 000/1 000E [tr/min]	1 893/1 700	1 893/1 700	1 893/1 700	1 893/1 700
Gestion automatique de la prise de force	○	○	○	●
Prise de force avant (1 000 tr/min)	○	○	○	○

Modèles	T7.230	T7.245	T7.260	T7.270	
Cabine					
Cabine quatre montants Horizon™ 360° avec FOPS - Code OCDE 10 niveau 1	●	●	●	●	
Filtration de cabine répondant au niveau 2 de la norme EN 15695	2	2	2	2	
Toit ouvrant vitré	○	○	○	○	
Porte à droite en remplacement de l'issue de secours	○	○	○	○	
Pack d'éclairage 12 feux, 4 halogènes dans le capot et 8 à LED sur la cabine	●	●	●	●	
Pack d'éclairage 16 feux, 4 halogènes (option à LED) dans le capot et 12 à LED sur la cabine	○	○	○	○	
Pack d'éclairage 20 feux, 4 halogènes (option à LED) dans le capot et 16 à LED sur la cabine	○	○	○	○	
Siège Confort avec ceinture de sécurité	●	●	●	●	
Siège chauffant Dynamic Comfort™ avec ceinture de sécurité	○	○	○	○	
Siège passager avec ceinture de sécurité	○	○	○	○	
Finition grand luxe (volant en cuir et tapis de sol)	○	○	○	○	
Climatisation à réglage manuel	●	●	●	●	
Air conditionné avec climatisation automatique	○	○	○	○	
Radio MP3 Bluetooth [fonction main libre]	○	○	○	○	
Rétroviseurs télescopiques avec miroir principal et miroir grand angle à réglage manuel	●	●	●	●	
Rétroviseurs télescopiques avec miroir principal dégivrant à réglage électrique et miroir grand angle	○	○	○	○	
Suspension de cabine Comfort Ride™	○	○	○	●	
Commandes extérieures de PdF & relevage sur les ailes arrière	○	○	○	●	
Commande extérieure de distributeur auxiliaire sur les ailes arrière	○	○	○	○	
Prise extérieure pour outils pneumatiques	○	○	○	○	
Niveau sonore optimum dans la cabine - 77/311CEE	[dBA]	69	69	69	69
Gyrophares montés d'usine (1 / 2)	○	○	○	○	
FieldOps™					
Accoudoir classique	○	○	○	-	
Poignée multifonction CommandGrip™	○	○	○	●	
Moniteur de performances avec clavier amélioré et prise ISO 11786	○	○	○	○	
Moniteur couleur IntelliView™ IV Plus avec prise ISO 11783	○	○	○	○	
Connexion caméra	○	○	○	○	
Support pour moniteur cabine	○	○	○	○	
Système d'autoguidage IntelliSteer®	○	○	○	○	
Gestion des séquences de fourrées (HTS)	○	○	○	○	
ISOBUS Classe II [prise outil extérieure et prise moniteur dans la cabine]	○	○	○	○	
Partage entre véhicules de limites de parcelle, de données cartographiques et de guidage IntelliField™	○	○	○	○	
FieldOps™ [Connectivité incluse]	●	●	●	●	
Solutions Uptime - Systèmes de formation et d'assistance					
Assistance BDA New Holland	●	●	●	●	
Poids					
Poids minimum sans lestage/Poids pour expédition					
Pont avant suspendu Terraglide™	[kg]	7 790	7 790	7 790	7 790
Poids total autorisé en charge	[kg]	13 600	13 600	13 600	13 600

● Standard ○ Optionnel - Non disponible * Développé par FPT Industrial ** Le biodiesel doit être conforme à la norme EN14214:2009 et doit être utilisé selon les préconisations du Manuel d'utilisation



Modèles

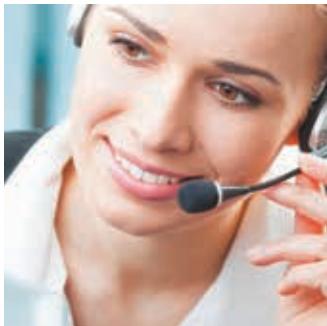
T7.230 - T7.270

Dimensions	650/65R42	650/75R38	710/70R38
Dimensions avec pneus arrière*			
A Longueur hors tout des masses au relevage arrière	[mm]	5 773	5 773
B Largeur minimum	[mm]	2 470	2 470
C Hauteur de l'axe de l'essieu arrière au toit de cabine	[mm]	2 140	2 140
D Hauteur hors tout	[mm]	3 065	3 115
E Empattement: Pont avant standard	[mm]	2 884	2 884
Pont suspendu Terraglide™	[mm]	2 884	2 884
Pont SuperSteer™	[mm]	2 977	2 977
F Voie (minimum / maximum)	[mm]	1 806 / 2 236	1 806 / 2 236
G Garde au sol (dépend du crochet ou du piton d'attelage)	[mm]	423	473

* D'autres dimensions de pneus arrière sont disponibles: 710/60R42 VF

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 soyiez satisfait à 100 % !



Pour plus de détails, consultez votre concessionnaire New Holland !

* Si vousappelez 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



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 - 11/25 - (Turin) - 240020/FOO