

ÉQUIPEMENT DE CONSTRUCTION

PARC



JOHN DEERE



RÉSOUTRE LES DÉFIS DE DEMAIN DÈS AUJOURD'HUI

Chez John Deere, nos solutions technologiques sont le résultat de ce que vous nous avez aidés à apprendre. Vos commentaires d'experts nous ont permis d'élaborer une vaste gamme d'outils novateurs qui permettent à chaque machine de votre parc de travailler de façon plus intelligente, ensemble.

Les solutions flexibles de gestion du nivellement, du guidage de nivellement 2D ou 3D au système SmartGrade™ entièrement intégré pour le contrôle en 3D, ainsi que sur la plus vaste gamme de machines de l'industrie (excavatrices, bouteurs, niveleuses automotrices et chargeuses compactes chenillées), permettent d'éliminer le travail en double.

Les fonctions d'automatisation de pointe des niveleuses automotrices, le système SmartWeigh™ pour chargeuses à roues et les modèles de catégorisation par niveau de performance, y compris les modèles haut de gamme de catégorie X, permettent d'attirer et de retenir les travailleurs qualifiés. La surveillance des machines et Connected Support™ réduisent les temps d'arrêt et permettent une prise de décision éclairée, pour un rendement opérationnel accru.

Peu importe ce que vous avez à faire, nous avons les solutions intelligentes dont vous avez besoin pour faire le travail maintenant et à l'avenir.



Guide du parc

Camions articulés à benne basculante	4	Chargeuses à direction différentielle	38
Chargeuses-pelleteuses	6	Chargeuses compactes chenillées. ...	42
Bouteurs	8	Manutention des déchets	44
Chargeuses chenillées	14	Systèmes de décapeuse	48
Excavatrices	16	Construction de précision John Deere	52
Chargeuses	24	John Deere Financial	58
Tracteurs avec chargeuse	32		
Niveleuses automotrices	34		



Travailler dur en toute simplicité.

Nos camions articulés à benne basculante de catégorie P sont spécialement conçus pour effectuer des transports lourds en douceur. Les accélérateurs de productivité comprennent une commande de déversement automatique, une cabine pressurisée silencieuse avec diagnostics intégrés et trois modes de conduite, y compris le mode économique à faible consommation de carburant. Des options novatrices comme la pesée de la charge utile à bord, les phares à DEL montés en hauteur et la surveillance de la pression des pneus en facilitent les opérations de routine. Finalement, la facilité d'entretien au niveau du sol est également très pratique.

www.deere.ca/fr/camions-articules-benne-basculante/



Camion articulé à benne basculante 260 de catégorie P

- 239 kW (321 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 22 494 kg (49 591 lb) à vide/46 686 kg (102 925 lb) avec charge
- Capacité nominale : 15,0 m³ (19,6 vg³) à rapport 2:1 de la norme ISO 6483
- Charge utile nominale : 24 192 kg (53 334 lb)



Camion articulé à benne basculante 310 de catégorie P

- 264 kW (354 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 22 847 kg (50 369 lb) à vide/50 972 kg (112 374 lb) avec charge
- Capacité nominale : 17,5 m³ (22,9 vg³) à rapport 2:1 de la norme ISO 6483
- Charge utile nominale : 28 125 kg (62 005 lb)



Camion articulé à benne basculante 410 de catégorie P

- 329 kW (441 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 31 400 kg (69 225 lb) à vide/68 666 kg (151 382 lb) avec charge
- Capacité nominale : 22,9 m³ (30,0 vg³) à un rapport 2:1 de la norme ISO 6483
- Charge utile nominale : 37 266 kg (82 157 lb)



Camion articulé à benne basculante 460 de catégorie P

- 359 kW (481 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 31 700 kg (69 886 lb) à vide/73 520 kg (162 084 lb) avec charge
- Capacité nominale : 25,2 m³ (32,9 vg³) à un rapport 2:1 de la norme ISO 6483
- Charge utile nominale : 41 820 kg (92 197 lb)



Rétrocaveuse 310 de catégorie G

- 52 kW (69 HP nets) à 2 100 tr/min
- Poids en ordre de marche : 6 308 kg (13 907 lb)
- Profondeur d'excavation : 4,16 m (13 pi 8 po)
- Effort d'arrachement de la chargeuse : 42,5 kN (9 564 lb)
- Capacité de levage de la chargeuse, hauteur maximale : 2 998 kg (6 610 lb)
- Gamme de dimensions des godets de chargeuse : 0,77 à 0,96 m³ (1,00 à 1,25 vg³)
- Gamme de dimensions des godets de rétrocaveuse : 305 à 610 mm (12 à 24 po)



Rétrocaveuse 310 de catégorie P

- 75 kW (100 HP nets) à 1 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 6 904 kg (15 221 lb)
- Profondeur d'excavation : 4,30 m (14 pi 1 po)
- Effort d'arrachement de la chargeuse : 42,3 kN (9 512 lb)
- Capacité de levage de la chargeuse, hauteur maximale : 2 995 kg (6 602 lb)
- Gamme de dimensions des godets de chargeuse : 0,77 à 0,96 m³ (1,00 à 1,25 vg³)
- Gamme de dimensions des godets de rétrocaveuse : 305 à 610 mm (12 à 24 po)



Rétrocaveuse 320 de catégorie P

- 84 kW (113 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 7 146 kg (15 754 lb)/7 375 kg (16 571 lb) avec option de levage lourd (HL)
- Profondeur d'excavation : 4,35 m (14 pi 3 po)/4,59 m (15 pi 1 po) avec option HL
- Effort d'arrachement de la chargeuse : 46,9 kN (10 541 lb)/47,1 kN (10 598 lb) avec option HL
- Capacité de levage de la chargeuse, pleine hauteur : 3 352 kg (7 390 lb)/3 286 kg (7 244 lb) avec option HL
- Gamme de dimensions des godets de chargeuse : 0,86 à 1,00 m³ (1,12 à 1,31 vg³)
- Gamme de dimensions des godets de rétrocaveuse : 305 à 610 mm (12 à 24 po)

Elles dépassent vos attentes.

Si vous cherchez une chargeuse-pelleteuse qui surclasse la concurrence, ajoutez un modèle John Deere à votre parc de machines. La gamme de choix de commandes et de configurations de la machine comprend les modèles 320, 410 et 710 de catégorie P avec mode de levage qui offre une capacité de grutage supplémentaire allant jusqu'à 15 % et un système hydraulique de détection de charge à compensation de pression pour optimiser le rendement d'excavation de tranchées. Le nouveau modèle 320 de catégorie P de levage lourd augmente les capacités de levage et les efforts d'arrachement jusqu'à 25 pour cent. Le modèle 310 de catégorie P polyvalent et le modèle 310 de catégorie G à prix abordable et facile à louer complètent la gamme remarquable.

JohnDeere.com/backhoes



Rétrocaveuse 410 de catégorie P

- 87 kW (116 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 7 975 kg (17 582 lb)
- Profondeur d'excavation : 4,85 m (15 pi 11 po)
- Effort d'arrachement de la chargeuse : 46,1 kN (10 361 lb)
- Capacité de levage de la chargeuse, hauteur maximale : 3 160 kg (6 967 lb)
- Gamme de dimensions des godets de chargeuse : 1,00 à 1,15 m³ (1,31 à 1,50 vg³)
- Gamme de dimensions des godets de rétrocaveuse : 305 à 610 mm (12 à 24 po)



Rétrocaveuse 710 de catégorie P

- 110 kW (148 HP nets) à 2 240 tr/min
- Poids en ordre de marche : 11 698 kg (25 790 lb)
- Profondeur d'excavation : 5,26 m (17 pi 3 po)
- Effort d'arrachement de la chargeuse : 73,6 kN (16 539 lb)
- Capacité de levage de la chargeuse, hauteur maximale : 4 475 kg (9 866 lb)
- Gamme de dimensions des godets de chargeuse : 1,00 à 1,43 m³ (1,31 à 1,87 vg³)
- Gamme de dimensions des godets de rétrocaveuse : 610 à 914 mm (24 à 36 po)



Construisez sur des bases solides.

Le succès dans le secteur de la construction ne se limite pas au déplacement de matériaux. Votre bouteur doit établir la norme en matière de capacité, de contrôle et de productivité. Nos modèles 450, 550 et 650 de catégorie P redessinés sont dotés de cabines spacieuses et silencieuses et d'options qui améliorent le confort de l'opérateur. Des réglages hydrauliques et de transmission offrent un contrôle réactif configurable pour chaque opérateur. Leur profil de capot abaissé améliore la visibilité sur le chantier à l'avant. De plus, les solutions de contrôle du nivellement prises en charge par le concessionnaire aident à préparer le terrain pour l'avenir de votre exploitation.

www.deere.ca/fr/bouteurs/



Bouteur 450 de catégorie P

- 53 kW (71 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 8 081 à 8 634 kg (17 816 à 19 035 lb)
- Chenille au sol : 2 433 mm (96 po)
- Largeur de la lame : 2 464 à 3 150 mm (97 à 124 po)
- Configurations du train de roulement : de série et avec base pression au sol (LGP)
- Ajoutez de la polyvalence avec un protecteur de brosse, un treuil ou une défonceuse



Bouteur 550 de catégorie P

- 69 kW (92 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 8 552 à 9 124 kg (18 853 à 20 115 lb)
- Chenille au sol : 2 433 mm (96 po)
- Largeur de la lame : 2 667 à 3 150 mm (105 à 124 po)
- Configurations du train de roulement : de série et avec base pression au sol (LGP)
- Ajoutez de la polyvalence avec un protecteur de brosse, un treuil ou une défonceuse



Bouteur 650 de catégorie P

- 78 kW (104 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 9 600 à 10 198 kg (21 165 à 22 484 lb)
- Chenille au sol : 2 626 mm (103 po)
- Largeur de la lame : 2 667 à 3 251 mm (105 à 128 po)
- Configurations du train de roulement : chenille extra longue (XLT) et basse pression au sol (LGP)
- Ajoutez de la polyvalence avec un protecteur de brosse, un treuil ou une défonceuse



Donnez une leçon à la concurrence.

Nos bouteurs chenillés de la série L proposent bien d'autres avantages intéressants; par exemple, les modèles SmartGrade™ intègrent une technologie de contrôle de nivellement à la machine afin de fournir des résultats de nivellement d'une précision accrue. Le mode économique permet d'améliorer l'économie de carburant sans perte de rendement. Un ventilateur hydraulique fournit un refroidissement efficace tout en réduisant le bruit et la consommation de carburant. Le pratique module de commande étanche permet de commander de nombreuses caractéristiques à portée de main. Et le modèle 850L inspiré par les clients peut vous aider à faire passer la productivité de votre opération à un niveau supérieur. Tous les bouteurs de la série L sont offerts avec de nombreuses configurations de train de roulement, et les modèles 700L et 850L peuvent aussi servir de pose-tuyaux. Les autres bouteurs devront bien se tenir pour se montrer à la hauteur.

www.deere.ca/fr/bouteurs/



Bouteur 700L/Bouteur SmartGrade 700L

- 101 kW (135 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 14 016 à 14 555 kg (30 900 à 32 088 lb)
- Chenille au sol : 2 615 mm (103 po)
- Largeur de la lame : 3 077 à 3 688 mm (121 à 145 po)
- Configuration de la lame : inclinaison réglable (PAT)
- Configurations du train de roulement : XLT, LGP et pose-tuyaux
- Ajoutez de la polyvalence avec des grilles de protection forestière, un treuil, un contrepoids ou une défonceuse



Bouteur 750L/Bouteur SmartGrade 750L

- 131 kW (175 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 17 041 à 18 162 kg (37 569 à 40 040 lb)
- Chenille au sol : 2 604 à 3 093 mm (103 à 122 po)
- Largeur de la lame : 3 265 à 4 083 mm (129 à 161 po)
- Configurations de lame : PAT et bouteur extérieur (OSD)
- Configurations du train de roulement : de série, XLT et LGP
- Ajoutez de la polyvalence avec des grilles de protection forestière, un treuil, un contrepoids ou une défonceuse



Bouteur 850L/Bouteur SmartGrade 850L

- 168 kW (225 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 21 581 à 23 299 kg (47 578 à 51 365 lb)
- Chenille au sol : 3 300 mm (130 po)
- Largeur de la lame : 3 266 à 4 935 mm (129 à 194 po)
- Configurations de lame : PAT, OSD et à angle mécanique (MA)
- Configurations du train de roulement : XLT, à chenille longue et large (WLT), LGP et pose-tuyaux
- Ajoutez de la polyvalence avec un protecteur de brosse, un treuil, une défonceuse ou une configuration de manutention des déchets



Repoussez les limites.

Forts, puissants et de grandes dimensions, nos bouteurs de production élevée offrent les performances de haut niveau dont vous avez besoin pour venir à bout des gros travaux. Le modèle 1050K est doté d'un train de roulement suspendu à double bogie conçu pour réduire jusqu'à 75 % le niveau maximal de vibrations dans la cabine, ce qui adoucit la conduite sur les terrains rocailloux. Nos modèles 950K, dont l'un comprend l'option SmartGrade™, sont les plus grands bouteurs sur le marché à être équipés d'une lame à inclinaison réglable (PAT) à six voies*. Le mode économique régule le régime moteur de manière à réduire la consommation de carburant sans sacrifier la productivité. Les bouteurs de dimensions comparables ne sont pas réputés pour posséder les mêmes avantages en matière de productivité et d'efficacité.

* Lame PAT disponible uniquement avec une configuration chenillée LGP.

www.deere.ca/fr/bouteurs/



Bouteur 950K/Bouteur SmartGrade 950K

- 198 kW (265 HP nets) à 1 800 tr/min avec lame de bouteur extérieur (OSD) / 209 kW (280 HP nets) à 1 800 tr/min avec lame à inclinaison réglable (PAT)
- Poids en ordre de marche : 29 606 à 33 431 kg (65 300 à 73 700 lb)
- Chenille au sol : 3 214 à 3 431 mm (126,5 à 135,1 po)
- Largeur de la lame : 3 886 à 5 184 mm (153 à 204 po)
- Configurations de la lame : OSD, PAT et à angle mécanique (MA)
- Configurations du train de roulement : de série et LGP
- Options : Défonceuse à parallélogramme à tiges multiples et configuration de manutention des déchets



Bouteur 1050K

- 261 kW (350 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 43 270 à 43 590 kg (95 400 à 96 100 lb)
- Chenille au sol : 3 419 mm (134,6 po)
- Largeur de la lame : 3 987 à 5 139 mm (157 à 202 po)
- Configurations de lame : OSD et MA
- Configurations du train de roulement : de série et pose-tuyaux
- Options : Défonceuses à parallélogramme à tiges multiples et simples et configuration de manutention des déchets



Un fonctionnement multitâche simplifié.

Que vous soyez en train d'excaver, de charger des camions ou de remblayer, nos chargeuses chenillées vous procurent la force et la polyvalence dont vous avez besoin pour accélérer vos opérations. La visibilité étendue, les cabines spacieuses, les commandes faciles à utiliser et les groupes motopropulseurs hydrostatiques complets simplifient un large éventail de tâches. Littéralement remplis de caractéristiques visant à améliorer la productivité et le temps de disponibilité, les modèles éprouvés 655K et 755K vous feront changer d'avis sur les chargeuses chenillées.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-chenillees/



Chargeuse chenillée 655K

- 116 kW (155 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 18 422 kg (40 614 lb)
- Effort d'arrachement du godet : 148 kN (33 271 lbf)
- Capacité nominale du godet : 1,6 à 1,9 m³ (2,1 à 2,4 vg³)
- Charge de basculement statique : 12 184 à 12 443 kg (26 861 à 27 432 lb)
- Longueur totale (avec godet et dents) : 6 635 à 6 735 mm (261 à 265 po)
- Largeur du godet : 2 470 mm (97 po)



Chargeuse chenillée 755K

- 145 kW (194 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 20 492 kg (45 178 lb)
- Effort d'arrachement du godet : 197 kN (44 287 lbf)
- Capacité nominale du godet : 2,0 à 2,5 m³ (2,6 à 3,2 vg³)
- Charge de basculement statique : 14 901 à 15 362 kg (32 851 à 33 867 lb)
- Longueur totale (avec godet et dents) : 6 824 mm (269 po)
- Largeur du godet : 2 591 mm (102 po)



Excavatrice compacte 17G

- 10,8 kW (14,5 HP) à 2 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 1 720 kg (3 790 lb)
- Profondeur d'excavation : 2,19 m (7 pi 2 po)
- Portée d'excavation : 3,81 m (12 pi 6 po)
- Effort d'arrachement du godet : 16,0 kN (3 597 lb)
- Vitesse de pivotement : 0 à 9,4 tr/min
- Longueur du bras : 0,93 m (3 pi 1 po) de série



Excavatrice compacte 26G

- 14,9 kW (20,0 HP nets) à 2 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 2 620 kg (5 780 lb) avec toit-abri / 2 770 kg (6 110 lb) avec cabine
- Profondeur d'excavation : 2,59 m (8 pi 6 po)
- Portée d'excavation : 4,63 m (15 pi 2 po)
- Effort d'arrachement du godet : 22,21 kN (4 994 lb)
- Vitesse de pivotement : 0 à 9,1 tr/min
- Longueur du bras : 1,17 m (3 pi 10 po) de série



Excavatrice compacte 30G

- 17,4 kW (23 HP nets) à 2 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 3 105 kg (6 850 lb) avec toit-abri / 3 275 kg (7 220 lb) avec cabine
- Profondeur d'excavation : 2,79 m (9 pi 2 po)
- Portée d'excavation : 4,89 m (16 pi 1 po)
- Effort d'arrachement du godet : 27,0 kN (6 110 lb)
- Vitesse de pivotement : 0 à 9,1 tr/min
- Longueur du bras : 1,17 m (3 pi 10 po) de série

Ne vous tuez pas à la tâche.

Pour certains travaux, une plus petite machine permet d'obtenir de meilleurs résultats. Pour ce type de travaux, choisissez l'une de nos excavatrices compactes, dont la 30G, qui sont dotées d'une puissance, d'une capacité de levage et d'un effort d'arrachement impressionnants. Leur petite stature, des composants éprouvés et des commandes ergonomiques faciles à utiliser permettent à ces machines d'une grande manœuvrabilité d'accomplir plus de travail en un tour de main. Équipez-les d'un concasseur hydraulique ou de l'un des 100 accessoires John Deere pour augmenter le rendement dans les espaces restreints et sur les chantiers encombrés.

www.deere.ca/fr/excavatrices/



Excavatrice compacte 35G

- 17,4 kW (23,3 HP nets) à 2 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 3 520 kg (7 760 lb) avec toit-abri / 3 690 kg (8 135 lb) avec cabine
- Profondeur d'excavation : 3,06 à 3,46 m (10 pi 0 po à 11 pi 4 po)
- Portée d'excavation : 5,21 m (17 pi 1 po)
- Effort d'arrachement du godet : 27,1 kN (6 085 lb)
- Vitesse de pivotement : 0 à 9,0 tr/min
- Longueurs du bras : 1,32 m (4 pi 4 po) de série / 1,72 m (5 pi 8 po) long



Excavatrice compacte 50G

- 26,8 kW (35,9 HP nets) à 2 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 4 790 kg (10 560 lb) avec toit-abri / 4 920 kg (10 847 lb) avec cabine
- Profondeur d'excavation : 3,53 à 3,83 m (11 pi 7 po à 12 pi 7 po)
- Portée d'excavation : 5,96 m (19 pi 7 po)
- Effort d'arrachement du godet : 36,8 kN (8 267 lb)
- Vitesse de pivotement : 0 à 9,0 tr/min
- Longueurs du bras : 1,38 m (4 pi 6 po) de série / 1,69 m (5 pi 7 po) long



Excavatrice compacte 60G

- 39,6 kW (53 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 6 010 kg (13 250 lb) avec toit-abri / 6 180 kg (13 620 lb) avec cabine
- Profondeur d'excavation : 3,77 à 4,12 m (12 pi 4 po à 13 pi 6 po)
- Portée d'excavation : 6,23 m (20 pi 5 po)
- Effort d'arrachement du godet : 41,1 kN (9 240 lb)
- Vitesse de pivotement : 0 à 9,5 tr/min
- Longueurs du bras : 1,5 m (4 pi 11 po) de série / 1,85 m (6 pi 1 po) long



Désormais, vous irez loin.

L'excavatrice à roues éprouvée 190G W de John Deere navigue facilement dans les rues et sur les surfaces dures afin d'offrir une grande force d'excavation dans une machine bien équilibrée et très stable. Malgré toute cette puissance à l'extérieur, les opérateurs trouveront calme et confort à l'intérieur de la spacieuse cabine climatisée. Comme toutes nos excavatrices, les leviers faciles à manœuvrer offrent un contrôle tout en douceur de la flèche et du godet. Montez à bord de l'excavatrice à roues de John Deere et constatez par vous-même jusqu'à quel point vous pourrez augmenter votre productivité.

www.deere.ca/fr/excavatrices/



Excavatrice à roues 190G W

- 129 kW (173 HP nets)
à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche :
19 700 à 20 500 kg
(43 431 à 45 300 lb)
- Profondeur d'excavation/
portée maximale : 5,83
à 5,93 m (19 pi 2 po à
19 pi 5 po) / 9,58 m
(31 pi 5 po)
- Force d'excavation du
godet : 126 kN (28 330 lb)
- Longueur du bras : 2,71 m
(8 pi 11 po)
- Force d'excavation du bras :
95 kN (21 360 lb)
- Flèche semi-articulée
(en option)



Excavatrice 75G

- 42,4 kW (56,9 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 8 143 kg (17 952 lb)
- Profondeur d'excavation : 4,61 m (15 pi 1 po)
- Portée maximale : 6,92 m (22 pi 8 po)
- Force d'excavation du godet : 46,6 kN (10 476 lb)
- Vitesse de déplacement maximale : 5,0 km/h (3,1 mi/h)
- Longueur du bras : 2,12 m (6 pi 11 po)
- Force d'excavation du bras : 30,7 kN (6 902 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 6 650 kg (14 661 lb)



Excavatrice 85G

- 42,4 kW (56,9 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 8 729 kg (19 244 lb)
- Profondeur d'excavation : 4,51 m (14 pi 10 po)
- Portée maximale : 7,70 m (25 pi 3 po)
- Force d'excavation du godet : 46,6 kN (10 476 lb)
- Vitesse de déplacement maximale : 5,0 km/h (3,1 mi/h)
- Longueur du bras : 2,12 m (6 pi 11 po)
- Force d'excavation du bras : 30,7 kN (6 902 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 6 650 kg (14 661 lb)



Excavatrice 130 de catégorie P

- 73 kW (98 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 13 407 à 13 880 kg (29 531 à 30 573 lb)
- Profondeur d'excavation : 5,54 à 6,03 m (18 pi 2 po à 19 pi 9 po)
- Portée maximale : 8,77 m (28 pi 9 po)
- Force d'excavation du godet : 96 kN (21 480 lb)
- Longueurs du bras : 2,52 m (8 pi 3 po) / 3,01 m (9 pi 11 po)
- Force d'excavation du bras : 60 kN (13 521 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 11 217 kg (24 729 lb)

Des performances élevées, quel que soit le modèle.

Avec une gamme complète de modèles, ainsi que de nombreuses options et une foule d'accessoires, nous serons en mesure de trouver la bonne excavatrice pour accomplir vos tâches. Tous les modèles sont conçus pour maximiser le rendement et l'efficacité sur une variété de chantiers, et sont compatibles avec les nouveaux modèles d'excavateurs 200 de catégorie G jusqu'à nos grands modèles 670 et 870 de catégorie P. Les cabines spacieuses offrent une excellente visibilité. De plus, grâce aux leviers de commande faciles à manœuvrer, à un dosage inégalé et à un système multifonction tout en douceur, vous obtenez de la précision. Pour les solutions flexibles de contrôle du nivellement des modèles 210, 350, 380 et 470 de catégorie P, vous pouvez choisir entre un système de guidage du nivellement économique pour excavatrice et une machine SmartGrade™ à contrôle de nivellement 3D entièrement intégré. Nos solutions diverses peuvent vous apporter des résultats appréciables.

www.deere.ca/fr/excavatrices/



Excavatrice 135 de catégorie P

- 75 kW (101 HP nets) at 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 14 300 à 15 400 kg (31 526 à 33 951 lb)
- Profondeur d'excavation : 5,98 m (20 pi 0 po)
- Portée maximale : 8,86 m (29 pi 2 po)
- Force d'excavation du godet : 104 kN (23 380 lb)
- Longueur du bras : 3,01 m (9 pi 11 po)
- Force d'excavation du bras : 61 kN (13 710 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 11 217 kg (24 729 lb)



Excavatrice 160 de catégorie P

- 90 kW (122 HP nets) à 2 200 tr/min
- Poids en ordre de marche : 17 945 kg (39 526 lb)
- Profondeur d'excavation : 5,98 à 6,49 m (19 pi 7 po à 21 pi 4 po)
- Portée maximale : 9,33 m (30 pi 7 po)
- Force d'excavation du godet : 112 kN (25 180 lb)
- Longueurs du bras : 2,60 m (8 pi 6 po) / 3,10 m (10 pi 2 po)
- Force d'excavation du bras : 81 kN (18 210 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 17 250 kg (38 030 lb)



Excavatrice 200 de catégorie G

- 109 kW (146 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 20 507 kg (45 170 lb)
- Profondeur d'excavation : 6,57 à 7,07 m (21 pi 7 po à 23 pi 2 po)
- Portée maximale : 9,94 m (32 pi 7 po)
- Force d'excavation du godet : 127 kN (28 552 lb)
- Longueurs du bras : 2,71 m (8 pi 10 po) / 3,21 m (10 pi 6 po)
- Force d'excavation du bras : 83,7 kN (18 825 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 17 250 kg (38 030 lb)



Excavatrice 210 de catégorie P - SmartGrade™

- 119 kW (159 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 23 560 à 24 260 kg (51 940 à 53 483 lb)
- Profondeur d'excavation : 6,67 m (21 pi 11 po)
- Portée maximale : 9,92 m (32 pi 7 po)
- Force d'excavation du godet : 158 kN (35 520 lb)
- Longueur du bras : 2,91 m (9 pi 7 po)
- Force d'excavation du bras : 114 kN (25 628 lb)
- Puissance à la barre d'attelage (mode tortue) : 20 700 kg (45 636 lb)



Excavatrice 245 de catégorie P

- 119 kW (159 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 25 500 à 25 800 kg (56 218 à 56 879 lb)
- Profondeur d'excavation : 6,62 m (21 pi 8 po)
- Portée maximale : 10,11 m (33 pi 4 po)
- Force d'excavation du godet : 158 kN (35 520 lb)
- Longueur du bras : 2,91 m (9 pi 7 po)
- Force d'excavation du bras : 114 kN (25 630 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 203 kN (45 640 lb)



Excavatrice 250 de catégorie P

- 140 kW (188 HP nets) à 2 100 tr/min
- Poids en ordre de marche : 27 500 kg (60 600 lb)
- Profondeur d'excavation : 6,96 à 7,61 m (22 pi 10 po à 25 pi 0 po)
- Portée maximale : 10,91 m (35 pi 10 po)
- Force d'excavation du godet : 189 kN (42 489 lb)
- Longueurs du bras : 2,96 m (9 pi 9 po) / 3,61 m (11 pi 10 po)
- Force d'excavation du bras : 114 kN (25 628 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 21 900 kg (48 300 lb)



Excavatrice 300 de catégorie P

- 166 kW (223 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 31 150 kg (68 674 lb)
- Profondeur d'excavation : 7,22 à 7,87 m (23 pi 8 po à 25 pi 10 po)
- Portée maximale : 11,27 m (37 pi 0 po)
- Force d'excavation du godet : 202 kN (45 411 lb)
- Longueurs du bras : 3,11 m (10 pi 2 po) / 3,76 m (12 pi 4 po)
- Force d'excavation du bras : 127 kN (28 551 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 25 085 kg (55 303 lb)



Excavatrice 345 de catégorie P

- 186 kW (249 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 35 700 kg (78 705 lb)
- Profondeur d'excavation : 6,92 à 7,57 m (22 pi 8 po à 24 pi 10 po)
- Portée maximale : 11,46 m (37 pi 7 po)
- Force d'excavation du godet : 202 kN (45 410 lb)
- Longueurs du bras : 3,11 m (10 pi 2 po) / 3,76 m (12 pi 4 po)
- Force d'excavation du bras : 127 kN (28 550 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 30 388 kg (66 990 lb)



Excavatrice 350 de catégorie P - SmartGrade

- 202 kW (271 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 36 734 kg (80 985 lb)
- Profondeur d'excavation : 7,38 à 8,18 m (24 pi 3 po à 26 pi 10 po)
- Portée maximale : 11,86 m (38 pi 11 po)
- Force d'excavation du godet : 246 kN (55 303 lb)
- Longueurs du bras : 3,2 m (10 pi 6 po) / 4,0 m (13 pi 1 po)
- Force d'excavation du bras : 159 kN (35 745 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 30 350 kg (66 900 lb)



Excavatrice 380 de catégorie P • SmartGrade

- 202 kW (271 HP nets) à 1 900 tr/min
- Poids en ordre de marche : 38 765 kg (85 462 lb)
- Profondeur d'excavation : 7,38 à 8,18 m (24 pi 3 po à 26 pi 10 po)
- Portée maximale : 11,86 m (38 pi 11 po)
- Force d'excavation du godet : 246 kN (55 303 lb)
- Longueurs du bras : 3,2 m (10 pi 6 po) / 4,0 m (13 pi 1 po)
- Force d'excavation du bras : 159 kN (35 745 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 30 350 kg (66 900 lb)



Excavatrice 470 de catégorie P • SmartGrade

- 274 kW (367 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 51 218 kg (112 916 lb)
- Profondeur d'excavation : 7,77 à 8,27 m (25 pi 6 po à 27 pi 2 po)
- Portée maximale : 12,49 m (41 pi 0 po)
- Force d'excavation du godet : 301 kN (67 564 lb)
- Longueurs du bras : 3,4 m (11 pi 2 po) / 3,9 m (12 pi 10 po)
- Force d'excavation du bras : 204 kN (45 925 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 33 537 kg (73 937 lb)



Excavatrice 670 de catégorie P

- 345 kW (463 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 69 900 kg (154 103 lb)
- Profondeur d'excavation : 7,12 à 9,15 m (23 pi 4 po à 30 pi 0 po)
- Portée maximale : 13,85 m (45 pi 5 po)
- Force d'excavation du godet : 369 kN (82 954 lb)
- Longueurs du bras : 2,9 m (9 pi 6 po) ME / 3,6 m (11 pi 10 po) / 4,2 m (13 pi 9 po)
- Force d'excavation du bras : 306 kN (68 792 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 46 115 kg (101 666 lb)



Excavatrice 870 de catégorie P

- 382 kW (512 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 85 600 kg (188 716 lb)
- Profondeur d'excavation : 7,14 à 11,16 m (23 pi 5 po à 36 pi 7 po)
- Portée maximale : 16,55 m (54 pi 4 po)
- Force d'excavation du godet : 399 kN (89 699 lb)
- Longueurs du bras : 2,95 m (9 pi 8 po) ME / 3,7 m (12 pi 2 po) / 4,4 m (14 pi 5 po)
- Force d'excavation du bras : 280 kN (62 946 lb)
- Puissance à la barre d'attelage : 57 085 kg (125 850 lb)



Chargeuse 184 de catégorie G

- 33 kW (44 HP nets) à 2 200 tr/min
- Poids en ordre de marche : 4 840 kg (10 670 lb)
- Capacité du godet : 0,7 à 1,1 m³ (0,9 à 1,4 vg³)
- Effort d'arrachement : 3 250 kg (7 165 lb)
- Charge de basculement en virage complet : 2 600 kg (5 732 lb)
- Tringlerie : de série



Chargeuse 204 de catégorie G

- 47 kW (62 HP nets) à 2 200 tr/min
- Poids en ordre de marche : 5 220 kg (11 508 lb)
- Capacité du godet : 0,7 à 1,1 m³ (0,9 à 1,4 vg³)
- Effort d'arrachement : 4 180 kg (9 215 lb)
- Charge de basculement en virage complet : 3 090 kg (6 812 lb)
- Tringlerie : de série



Chargeuse 244 de catégorie P

- 52 kW (71 HP nets) à 2 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 5 560 kg (12 258 lb)
- Capacité du godet : 0,8 à 1,1 m³ (1,0 à 1,4 vg³)
- Effort d'arrachement : 4 895 kg (10 792 lb)
- Charge de basculement en virage complet : 3 700 kg (8 157 lb)
- Tringlerie : de série

Une grande capacité dans un format compact.

Fournissant une puissance allant de 33 à 76 kW (44 à 103 HP) et une capacité de chargement de 0,7 à 2,0 mètres cubes (0,9 à 2,6 verges cubes), nos chargeuses compactes à roues combinent de bonnes performances avec de petites statures pour maximiser le rendement dans des espaces étroits et à faible dégagement. Stabilité assurée, portée fiable, cabines spacieuses, commandes ergonomiques et facilité d'entretien ne sont que quelques-uns des avantages apportés aux chantiers par les tout nouveaux modèles 184 de catégorie G, 204 et 304 redessinés de catégorie G et les derniers modèles 244, 324 et 344 de catégorie P. Jumelez la vôtre à une fourche à palette, à une pince, à un balai, à une souffleuse à neige ou à un autre accessoire John Deere prêt pour les intempéries pour accroître votre polyvalence et en faire encore plus.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-roues/



Chargeuse 304 de catégorie G

- 53 kW (72 HP nets) à 2 200 tr/min
- Poids en ordre de marche : 5 920 kg (13 051 lb)
- Capacité du godet : 0,8 à 1,6 m³ (1,0 à 2,1 vg³)
- Effort d'arrachement : 5 000 kg (11 023 lb)
- Charge de basculement en virage complet : 3 520 kg (7 760 lb)
- Tringlerie : de série



Chargeuse 324 de catégorie P

- 52 kW (71 HP nets) à 2 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 6 400 kg (14 110 lb)
- Capacité du godet : 0,8 à 1,6 m³ (1,0 à 2,1 vg³)
- Effort d'arrachement : 5 650 kg (12 456 lb)
- Charge de basculement en virage complet : 4 430 kg (9 766 lb)
- Tringleries : de série et haute portée



Chargeuse 344 de catégorie P

- 76 kW (103 HP nets) à 2 000 tr/min
- Poids en ordre de marche : 8 860 kg (19 533 lb)
- Capacité du godet : 1,5 à 2 m³ (2,0 à 2,6 vg³)
- Effort d'arrachement : 7 444 kg (16 411 lb)
- Charge de basculement en virage complet : 5 710 kg (12 588 lb)
- Tringleries : de série et haute portée



Bien à votre portée.

Les plus récentes chargeuses à roues John Deere sont spécialement conçues et fabriquées pour s'adapter au travail que vous devez effectuer. Les modèles 544 et 644 de catégorie G sont fiables, économiques et prêts comme jamais à s'attaquer aux tâches légères à moyennes. Lorsque vos projets de production élevée ont besoin d'un système de levage renforcé, ajoutez une chargeuse 444 à 724 de catégorie P à vos rangs. Le modèle 644 de catégorie X est polyvalent et consomme peu de carburant grâce à sa transmission combinée E-Drive et PowerShift™ qui génère une vigoureuse force de poussée et permet de graver rapidement les pentes. Peu importe la tâche, nos chargeuses vous aideront à atteindre de nouveaux sommets.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-roues/



Chargeuse 444 de catégorie P

- 92 kW (124 HP nets) à 2 100 tr/min
- Poids en ordre de marche : 11 709 à 12 551 kg (25 814 à 27 670 lb)
- Capacité du godet : 1,9 à 3,4 m³ (2,5 à 4,5 vg³)
- Effort d'arrachement : 5 977 à 8 841 kg (13 177 à 19 491 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 5 558 à 7 732 kg (12 254 à 17 047 lb)
- Tringleries : barre en Z et haute portée



Chargeuse 524 de catégorie P

- 113 kW (152 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 13 123 à 14 105 kg (28 931 à 31 097 lb)
- Capacité du godet : 1,9 à 3,4 m³ (2,5 à 4,5 vg³)
- Effort d'arrachement : 8 475 à 11 070 kg (18 684 à 24 406 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 5 965 à 8 955 kg (13 150 à 19 742 lb)
- Tringleries : barre en Z, haute portée, haute portée Plus et porte-outil



Chargeuse 544 de catégorie G

- 125 kW (194 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 12 993 à 13 556 kg (28 646 à 29 886 lb)
- Capacité du godet : 2,1 à 2,3 m³ (2,75 à 3,00 vg³)
- Effort d'arrachement : 8 296 à 10 916 kg (18 290 à 24 067 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 8 118 à 9 770 kg (17 897 à 21 540 lb)
- Tringleries : barre en Z et haute portée





Chargeuse 544 de catégorie P

- 123 kW (166 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 13 844 à 14 827 kg (30 520 à 32 827 lb)
- Capacité du godet : 1,9 à 4,0 m³ (2,5 à 5,25 vg³)
- Effort d'arrachement : 10 013 à 14 138 kg (22 074 à 31 168 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 6 501 à 9 653 kg (14 040 à 21 281 lb)
- Tringleries : barre en Z, haute portée et haute portée Plus



Chargeuse 624 de catégorie P

- 143 kW (192 HP nets) à 1 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 15 747 à 16 799 kg (34 715 à 37 174 lb)
- Capacité du godet : 1,9 à 4,0 m³ (2,5 à 5,25 vg³)
- Effort d'arrachement : 10 290 à 13 605 kg (22 686 à 29 994 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 8 120 à 11 439 kg (17 581 à 25 218 lb)
- Tringleries : barre en Z, haute portée, haute portée Plus et porte-outil



Chargeuse 644 de catégorie G

- 169 kW (227 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 17 934 à 18 692 kg (39 537 à 41 209 lb)
- Capacité du godet : 3,1 à 3,2 m³ (4,0 à 4,25 vg³)
- Effort d'arrachement : 12 285 à 14 462 kg (27 084 à 31 883 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 11 674 à 13 347 kg (25 737 à 29 425 lb)
- Tringlerie : barre en Z



Chargeuse 644 de catégorie P

- 186 kW (249 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 18 709 à 19 465 kg (41 246 à 42 913 lb)
- Capacité du godet : 3,1 à 3,6 m³ (4,0 à 4,75 vg³)
- Effort d'arrachement : 13 569 à 15 574 kg (29 914 à 34 334 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 9 718 à 12 987 kg (21 426 à 28 631 lb)
- Tringleries : barre en Z et haute portée



Chargeuse 644 de catégorie X

- 172 kW (231 HP nets) à 1 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 18 856 à 19 700 kg (41 571 à 43 430 lb)
- Capacité du godet : 3,1 à 3,6 m³ (4,0 à 4,75 vg³)
- Effort d'arrachement : 14 414 à 15 574 kg (31 778 à 34 334 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 10 018 à 12 667 kg (22 085 à 27 925 lb)
- Tringleries : barre en Z et haute portée



Chargeuse 724 de catégorie P

- 200 kW (268 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 19 825 à 20 459 kg (43 707 à 45 103 lb)
- Capacité du godet : 3,1 à 3,8 m³ (4,0 à 5,0 vg³)
- Effort d'arrachement : 14 977 à 16 527 kg (33 018 à 36 436 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 11 146 à 14 204 kg (24 572 à 31 315 lb)
- Tringleries : barre en Z et haute portée



Chargeuse 744 de catégorie P

- 236 kW (316 HP nets) à 1 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 24 907 à 26 630 kg (54 920 à 58 709 lb)
- Capacité du godet : 3,8 à 4,5 m³ (5,0 à 5,85 vg³)
- Effort d'arrachement : 15 116 à 19 447 kg (33 325 à 42 873 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 12 545 à 17 170 kg (27 656 à 37 860 lb)
- Configurations : levage de série, haute portée, manutention de grumes et manutention de tuyaux



Chargeuse 824 de catégorie P

- 256 kW (343 HP nets) à 1 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 26 460 à 28 101 kg (58 334 à 61 952 lb)
- Capacité du godet : 3,8 à 5,2 m³ (5,0 à 6,75 vg³)
- Effort d'arrachement : 14 494 à 18 905 kg (31 954 à 41 678 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 14 169 à 18 116 kg (31 237 à 39 939 lb)
- Configurations : levage de série et haute portée



Chargeuse 844 de catégorie P

- 311 kW (417 HP nets) à 1 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 33 943 à 34 777 kg (74 831 à 76 670 lb)
- Capacité du godet : 4,8 à 6,1 m³ (6,3 à 8,0 vg³)
- Effort d'arrachement : 16 870 à 22 194 kg (37 192 à 48 929 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 20 380 à 22 842 kg (44 930 à 50 358 lb)
- Configurations : levage de série, haute portée, manutention de grumes et manutention de tuyaux

Une productivité à toute épreuve.

Dotées d'une stabilité assurée, d'une capacité de chargement impressionnante et de déplacements en douceur, ces machines puissantes, y compris le modèle 944 intégré de catégorie X et le modèle 904 de catégorie P conçu spécialement pour le chargement, livrent la marchandise sur le chantier. Chaque chargeuse est dotée de gros essieux de grande capacité, d'une transmission PowerShift™ fiable, d'un moteur diesel John Deere à couple élevé, de cabines conçues pour le confort, de commandes ergonomiques et d'un écran multifonction à la fine pointe de la technologie. Nos options de manutention des grumes et de tuyaux des modèles 744 et 844 de catégorie P sont conçues pour des applications encore plus grandes.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-roues/



Chargeuse 904 de catégorie P

- 320 kW (429 HP nets) à 1 400 tr/min
- Poids en ordre de marche : 36 310 à 36 432 kg (80 050 à 80 318 lb)
- Capacité du godet : 7,1 à 7,5 m³ (9,3 à 9,8 vg³)
- Effort d'arrachement : 21 080 à 25 308 kg (46 473 à 55 795 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 22 971 à 23 433 kg (50 642 à 51 661 lb)
- Configuration : levage de série



Chargeuse 944 de catégorie X

- 400 kW (536 HP nets) à 1600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 54 253 à 56 524 kg (119 607 à 124 614 lb)
- Capacité du godet : 6,5 à 7,65 m³ (8,5 à 10,0 vg³)
- Effort d'arrachement : 40 795 à 47 747 kg (89 937 à 105 264 lb)
- Charge de basculement en virage complet, sans écrasement des pneus : 29 232 à 34 150 kg (64 445 à 75 288 lb)
- Configurations : flèche de série et flèche longue



Conçu spécialement pour accomplir une grande variété de tâches.

Si vous pensez que le modèle 210 de catégorie P repensé n'est qu'une machine de nivellement, vous ne faites qu'effleurer tout le potentiel de ce tracteur avec chargeuse spécialisé. Les capacités améliorées de la chargeuse permettent d'exercer des efforts de levage et d'arrachement supérieurs. La pompe hydraulique à engrenages mise à jour augmente le débit hydraulique de 15 % pendant le fonctionnement de la chargeuse, ce qui améliore la durée de cycle de la chargeuse par rapport aux modèles précédents. Ajoutez un godet à usages multiples, une lame de boîtier ou une prise de force, et vous pourrez entreprendre une variété encore plus large de tâches. Le modèle 210 de catégorie G est facile à utiliser pour votre budget et est idéal pour les propriétaires de parcs et les parcs de location.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeurs-tracteur/



Tracteur avec chargeuse 210 de catégorie G

- 52 kW (69 HP nets) à 2 100 tr/min
- Poids en ordre de marche : 5 334 kg (11 760 lb)
- Capacité du godet : 0,86 à 1,00 m³ (1,12 à 1,31 vg³)
- Effort d'arrachement : 42,3 kN (9 521 lb)
- Capacité de levage, hauteur maximale : 2 876 kg (6 340 lb)



Tracteur avec chargeuse 210 de catégorie P

- 75 kW (100 HP nets) à 1 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 5 744 kg (12 664 lb)
- Capacité du godet : 0,86 à 1,00 m³ (1,12 à 1,31 vg³)
- Effort d'arrachement : 42,3 kN (9 521 lb)
- Capacité de levage, hauteur maximale : 2 876 kg (6 340 lb)



À l'avant-garde.

Nos plus petites niveleuses, les modèles 620G et 622G, sont conçues pour optimiser la manœuvrabilité sur le chantier. Leur puissance et leur force hydraulique sont économiques, mais elles sont tout de même excellentes pour la conduite sur route et le travail de nivellement précis. La commande à deux leviers en option et le siège entièrement réglable rendent la machine confortable à utiliser. Le volant de direction intégré, offert de série, représente toujours une option fiable. La transmission Auto-Shift PLUS, le cercle haut de gamme et le système de commande de nivellement 3D sans mât SmartGrade™ entièrement intégré sont offerts sur tous les modèles. Les caractéristiques d'automatisation exclusives sur les machines Grade Pro (GP) complètent cette gamme d'options qui plairont à tous.

www.deere.ca/fr/niveleuses-automotrices/



Niveleuse automotrice SmartGrade 620G/GP

- 138 à 160 kW (185 à 215 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 18 325 kg (40 400 lb)
- Puissance de la lame : 14 091 kg (31 066 lb)
- Entraînement tandem
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus™ de John Deere



Niveleuse automotrice SmartGrade 622G/GP

- 138 à 168 kW (185 à 225 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 19 100 kg (42 108 lb)
- Puissance de la lame : 20 412 kg (45 000 lb)
- Six roues motrices
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus de John Deere



Niveleuse automotrice SmartGrade 670G/GP

- 172 à 175 kW (230 à 235 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 19 230 kg (42 395 lb)
- Puissance de la lame : 15 501 kg (34 173 lb)
- Entraînement tandem
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus™ de John Deere



Niveleuse automotrice SmartGrade 672G/GP

- 187 à 190 kW (250 à 255 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 20 000 kg (44 092 lb)
- Puissance de la lame : 22 453 kg (49 500 lb)
- Six roues motrices
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus de John Deere



Niveleuse automotrice SmartGrade 770G/GP

- 187 à 190 kW (250 à 255 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 19 425 kg (42 825 lb)
- Puissance de la lame : 15 501 kg (34 173 lb)
- Entraînement tandem
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus de John Deere

Tant d'options, un choix évident.

Nos niveleuses vous permettent de décider comment vous voulez travailler. L'augmentation de la puissance du moteur, du couple, du poids en ordre de marche et de la puissance de la lame offre de généreuses capacités de traction qui permettent à leur tour de fournir plus de puissance, de négocier facilement les terrains difficiles et de s'attaquer aux pentes raides. Ces lames robustes musclées sont équipées du mode économique qui permet de réduire les coûts d'exploitation en optimisant la consommation de carburant jusqu'à 10 %. Les fonctions exclusives d'automatisation John Deere offertes sur les modèles Grade Pro (GP) et la transmission Auto-Shift PLUS en option et le cercle Premium sur les machines de catégories GP et G peuvent vous faire progresser considérablement. Et maintenant, tous les modèles sont également offerts dans des configurations SmartGrade™.

www.deere.ca/fr/niveleuses-automotrices/



Niveleuse automotrice SmartGrade 772G/GP

- 201 à 205 kW (270 à 275 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 20 500 kg (45 195 lb)
- Puissance de la lame : 22 453 kg (49 500 lb)
- Six roues motrices
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus de John Deere



Niveleuse automotrice SmartGrade 870G/GP

- 201 à 209 kW (270 à 280 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 20 715 kg (45 668 lb)
- Puissance de la lame : 15 501 kg (34 173 lb)
- Entraînement tandem
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus de John Deere



Niveleuse automotrice SmartGrade 872G/GP

- 209 à 224 kW (280 à 300 HP nets)
- Poids en ordre de marche typique : 21 600 kg (47 620 lb)
- Puissance de la lame : 22 453 kg (49 500 lb)
- Six roues motrices
- Transmission : entraînement direct PowerShift Plus de John Deere



316GR

DEERE



DEERE

Beaucoup de productivité dans un petit format.

Avant de dessiner les modèles de la série G, nous sommes entrés en contact avec des utilisateurs de chargeuses à direction différentielle, comme vous, dans le but de savoir ce dont ils avaient besoin dans nos machines à petit châssis. Nous avons écouté, puis nous nous sommes relevé les manches et avons mis en œuvre ce que nous avons appris. Le résultat? Des machines compactes offertes avec des configurations de montée verticale et de flèche radiale. Les options de roues permettent à ces machines compactes, mais puissantes de passer par des ouvertures d'une largeur de 1,5 m (5 pi). Les commandes par levier électrohydraulique de série permettent aux opérateurs de prendre les commandes. L'option à deux vitesses permet d'accélérer le transport. Par ailleurs, grâce à un puissant débit hydraulique auxiliaire permettant la prise en charge d'une vaste gamme d'accessoires, vous pouvez accroître encore plus votre productivité.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-direction-differentielle/



Chargeuse à direction différentielle 316GR

- 48,5 kW (65 HP bruts) / 45,6 kW (61 HP nets) à 2 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 2 806 kg (6 180 lb)
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 2 384 kg (5 250 lb)
- Charge de basculement : 1 589 kg (3 500 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 795 kg (1 750 lb)



Chargeuse à direction différentielle 318G

- 48,5 kW (65 HP bruts) / 45,6 kW (61 HP nets) à 2 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 2 970 kg (6 542 lb)
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 2 724 kg (6 000 lb)
- Charge de basculement : 1 766 kg (3 890 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 883 kg (1 945 lb)



Plus haut et plus loin.

Vous désiriez une plus grande chargeuse à direction différentielle qui présenterait des capacités encore plus étendues. Alors nous vous l'avons offerte : nos modèles éprouvés à montée verticale et à châssis moyen et large de la série G disposent d'un excellent effort d'arrachement du godet. Des commandes et des accessoires hydrauliques plus puissants, avec plus de puissance sous le capot et une hauteur de levage, de dégagement de déversement et de portée plus importants que les modèles précédents. Ces modèles peuvent également être plus facilement remorqués et utilisés dans des endroits restreints. De plus, les commandes par levier électrohydrauliques sont de série. Tout cela pour vous aider à en faire plus, et ce, avec une seule machine.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-direction-differentielle/



Chargeuse à direction différentielle 320G

- 51,7 kW (69 HP bruts) / 49,4 kW (66 HP nets) à 2 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 3 246 kg (7 150 lb)
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 2 724 kg (6 000 lb)
- Charge de basculement : 1 989 kg (4 380 lb)
- Capacité opérationnelle nominale : 994 kg (2 190 lb)



Chargeuse à direction différentielle 324G

- 55,0 kW (74 HP bruts) / 52,5 kW (70 HP nets) à 2 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 3 496 kg (7 700 lb)
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 3 973 kg (8 750 lb)
- Charge de basculement : 2 443 kg (5 380 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 221 kg (2 690 lb)



Chargeuse à direction différentielle 330G

- 68,0 kW (91 HP bruts) / 66,0 kW (89 HP nets) à 2 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 4 495 kg (9 900 lb)
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 4 676 kg (10 300 lb)
- Charge de basculement : 2 724 kg (6 000 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 362 kg (3 000 lb)



Chargeuse à direction différentielle 332G

- 74,6 kW (100 HP bruts) / 72,0 kW (97 HP nets) à 2 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 4 540 kg (10 000 lb)
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 6 307 kg (13 904 lb)
- Charge de basculement : 3 269 kg (7 200 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 634 kg (3 600 lb)



Chargeuse compacte chenillée 317G

- 48,5 kW (65 HP bruts) / 45,6 kW (61 HP nets) à 2 600 tr/min
- Charge de basculement : 2 756 kg (6 070 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 965 kg (2 125 lb) à une charge de basculement de 35 % / 1 378 kg (3 035 lb) à une charge de basculement de 50 %
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 2 724 kg (6 000 lb)



Chargeuse compacte chenillée 325G

- 54,8 kW (74 HP bruts) / 52,5 kW (70 HP nets) à 2 500 tr/min
- Charge de basculement : 3 360 kg (7 400 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 176 kg (2 590 lb) à une charge de basculement de 35 % / 1 680 kg (3 700 lb) à une charge de basculement de 50 %
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 3 973 kg (8 750 lb)



Chargeuse compacte chenillée 331G

- 68,0 kW (91 HP bruts) / 66,0 kW (89 HP nets) à 2 500 tr/min
- Charge de basculement : 4 021 kg (8 857 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 407 kg (3 100 lb) à une charge de basculement de 35 % / 2 011 kg (4 429 lb) à une charge de basculement de 50 %
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 4 688 kg (10 325 lb)

Mettez-vous sur la bonne voie.

Notre gamme de chargeuses compactes chenillées (CTL) de la série G comporte des mises à jour inspirées par les clients, comme une cabine pressurisée silencieuse et spacieuse offrant une excellente visibilité ainsi qu'une porte vitrée incurvée qui pivote pour faciliter le passage. La nouvelle chargeuse compacte chenillée SmartGrade™ 333G est la première machine compacte du secteur à être dotée de la technologie de contrôle du nivellement 3D entièrement intégrée. Le modèle 325G à châssis moyen couvre tout le chantier avec beaucoup de puissance de poussée et de débit hydraulique auxiliaire. De plus, grâce à une largeur de moins de 1,8 m (72 po) et à une option d'entretoise de 1,7 m (65 po), le modèle 317G actualisé est facile à remorquer. La stabilité, les efforts d'arrachement et l'accès à l'entretien exceptionnel de nos chargeuses compactes chenillées de la série G vous aident à en faire plus, avec confiance et à moindre coût.

www.deere.ca/fr/chargeurs/chargeuses-compactes-chenillées/



Chargeuse compacte chenillée 333G

- 74,6 kW (100 HP bruts) / 72,0 kW (97 HP nets) à 2 500 tr/min
- Charge de basculement : 4 799 kg (10 570 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 680 kg (3 700 lb) à une charge de basculement de 35 % / 2 399 kg (5 285 lb) à une charge de basculement de 50 %
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 6 243 kg (13 750 lb)



Chargeuse compacte chenillée SmartGrade 333G

- 74,6 kW (100 HP bruts) / 72,0 kW (97 HP nets) à 2 500 tr/min
- Charge de basculement : 5 280 kg (11 630 lb)
- Capacité nominale de fonctionnement : 1 848 kg (4 071 lb) à une charge de basculement de 35 % / 2 640 kg (5 815 lb) à une charge de basculement de 50 %
- Effort d'arrachement du godet (avec godet de fonderie) : 6 243 kg (13 750 lb)



Gérez les déchets rapidement.

Nos boteurs de manutention des déchets sont spécifiquement conçus pour affronter les défis posés par la manutention des déchets solides. Tout ce qui peut être sujet aux dommages a été scellé, déplacé, réacheminé ou remanié pour maintenir les déchets et les dommages à distance. En outre, ces gestionnaires de matériaux sont offerts de série avec un ventilateur réversible qui évacue automatiquement les déchets. Restez propre, organisé et au frais pendant vos activités dans un boteur de manutention des déchets de John Deere.



Boteur de manutention des déchets 850L

- 168 kW (225 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en ordre de marche : 24 533 à 24 654 kg (54 086 à 54 353 lb)
- Train de roulement/configurations de lame/capacité de la lame (avec compartiment à déchets) : LGP avec inclinaison réglable (PAT) : 9,9 m³ (12,9 vg³) et LGP sans boteur extérieur (OSD) : 11,7 m³ (15,3 vg³)



Boteur de manutention des déchets 950K

- 198 kW (265 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 32 325 à 34 100 kg (71 250 à 75 150 lb) avec compartiment de rangement arrière et patins trapézoïdaux de 660 ou 910 mm (26 ou 36 po)
- Configurations du train de roulement : OSD et OSD LGP
- Capacité de la lame (avec compartiment à déchets) : lame en demi-U : 14,1 m³ (18,4 vg³)/lame en U : 16,2 m³ (21,2 vg³)/LGP avec lame en demi-U : 17,0 m³ (22,2 vg³)



Boteur de manutention des déchets 1050K

- 261 kW (350 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en état de marche : 46 600 à 46 850 kg (102 700 à 103 300 lb) avec compartiment de rangement arrière et patins trapézoïdaux de 710 mm (28 po)
- Capacité de la lame (avec compartiment à déchets) : lame en demi-U : 21,1 m³ (27,6 vg³)/lame en U : 22,8 m³ (29,8 vg³)



Chargeuse de manutention des déchets 624 de catégorie P

- 143 kW (192 HP nets) à 1 600 tr/min
- Poids en ordre de marche : 18 175 à 18 697 kg (40 067 à 41 220 lb)
- Capacité du godet : 3,1 à 4,6 m³ (4,0 à 6,0 vg³)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z de série : 3,96 m (13 pi 0 po)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z à haute portée : 4,32 m (14 pi 2 po)



Chargeuse de manutention des déchets 644 de catégorie P

- 186 kW (249 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 22 285 à 22 832 kg (49 130 à 50 330 lb)
- Capacité du godet : 3,8 à 5,4 m³ (5,0 à 7,0 vg³)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z de série : 4,09 m (13 pi 5 po)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z à haute portée : 4,50 m (14 pi 9 po)



Chargeuse de manutention des déchets 644 de catégorie X

- 172 kW (231 HP nets) à 1 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 22 983 à 23 530 kg (50 669 à 51 875 lb)
- Capacité du godet : 3,8 à 5,4 m³ (5,0 à 7,0 vg³)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z de série : 4,09 m (13 pi 5 po)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z à haute portée : 4,50 m (14 pi 9 po)



Chargeuse de manutention des déchets 724 de catégorie P

- 200 kW (268 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en ordre de marche : 22 767 à 23 289 kg (50 193 à 51 343 lb)
- Capacité du godet : 3,8 à 5,4 m³ (5,0 à 7,0 vg³)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z de série : 4,16 m (13 pi 8 po)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z à haute portée : 4,50 m (14 pi 9 po)

Affronter et réussir.

Les chargeuses à roues et les chargeuses chenillées de manutention des déchets de John Deere sont conçues pour répondre aux défis posés par la manutention des déchets solides et pour s'attaquer aux tâches difficiles dans les sites d'enfouissement, les centres de tri, les parcs à ferrailles et les stations de transfert. Construites pour la durabilité, entièrement équipées de composants robustes et pourvues d'un protecteur et de joints de protection et de commandes confortables pour travailler fort et longtemps, ces machines de gestion des matériaux ont ce qu'il faut pour sortir les ordures une bonne fois pour toutes.



Chargeuse de manutention des déchets 744 de catégorie P

- 236 kW (316 HP nets) à 1 500 tr/min
- Poids en ordre de marche : 29 918 à 30 783 kg (65 958 à 67 865 lb)
- Capacité du godet : 4,6 à 6,1 m³ (6,0 à 8,0 vg³)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z de série : 4,27 m (14 pi 0 po)
- Hauteur à l'axe de charnière, élévation complète, barre en Z à haute portée : 4,84 m (15 pi 11 po)



Chargeuses chenillées de manutention des déchets 655K

- 116 kW (155 HP nets) à 1 700 tr/min
- Poids en état de marche : 19 104 kg (42 120 lb)
- Capacité de la lame : usage général avec compartiments à déchets : 3,6 m³ (4,7 vg³)/ usages multiples sans compartiment à déchets : 1,6 m³ (2,1 vg³)
- Dégagement de déversement : avec godet à usage général : 2 665 mm (105 po)/avec godet à usages multiples : 2 700 mm (106,3 po)



Chargeuses chenillées de manutention des déchets 755K

- 145 kW (194 HP nets) à 1 800 tr/min
- Poids en état de marche : 22 985 kg (50 675 lb)
- Capacité de la lame : usage général avec compartiment à déchets : 4,5 m³ (5,9 vg³)/ usages multiples sans compartiment à déchets : 2,0 m³ (2,6 vg³)
- Dégagement de déversement : avec godet à usage général : 2 950 mm (116 po)/avec godet à usages multiples : 2 959 mm (116,5 po)



Tracteur spécial chenillé pour décapeuse

- 9RT 470 : 346 kW (470 HP nets)
 - 9RT 520 : 382 kW (520 HP nets)
 - 9RT 570 : 419 kW (570 HP nets)
 - 9RX 490 : 360 kW (490 HP nets)
 - 9RX 540 : 397 kW (540 HP nets)
 - 9RX 590 : 434 kW (590 HP nets)
- Ensemble de décapeuse avec support renforcé pour barre d'attelage courte, phare, avertisseur de recul et transmission PowerShift e18™ à 18 vitesses avec Efficiency Manager™, connectivité JDLink™, pompe de direction à grand débit et système hydraulique à débit élevé pour décapeuse de 435 L/min (115 gal/min)
 - Système de suspension AirCushion™ sur les modèles RT et système de suspension de cabine sur les modèles RX; courroies de chenilles renforcées Camoplast® Durabuilt® pour décapeuse sur les deux modèles
 - Principales options : AutoLoad™, galets intermédiaires en polyuréthane et ensemble de d'alourdissement pour décapeuse

Ajoutez plus de traction à vos opérations de terrassement.

Si vous gagnez votre vie en remuant la terre, vous ne trouverez pas de meilleur investissement que nos tracteurs spéciaux pour décapeuse, que ce soit pour remorquer des décapeuses à éjecteur ou à benne de série, des disques, des galets, des défonceuses ou des réservoirs d'eau. Offerts en configuration à chenilles ou à pneus de caoutchouc, nos 10 modèles sont tous dotés d'une cabine spacieuse et silencieuse, d'un châssis renforcé et d'une transmission à 18 vitesses PowerShift™. De plus, ils sont couverts par une garantie complète du fabricant de 2 ans/2 000 heures et par une assistance inégalée de la part des concessionnaires.

www.deere.ca/fr/systemes-décapeuse/décapeuses/



Tracteur spécial à roues pour décapeuse

- 9R 490 : 360 kW (490 HP nets)
- 9R 540 : 397 kW (540 HP nets)
- 9R 590 : 434 kW (590 HP nets)
- 9R 640 : 471 kW (640 HP nets)

- Ensemble de décapeuse avec supports d'essieu avant et essieu arrière structurel, support pour barre d'attelage courte, joint d'oscillation renforcé, phare, avertisseur de recul et transmission PowerShift e18 à 18 vitesses avec Efficiency Manager, connectivité JDLink et essieux à réduction double avec arbres d'essieux plats
- Principales options : AutoLoad, ensemble d'alourdissement pour décapeuse, suspension avant HydraCushion™ exclusive dans l'industrie, système hydraulique à grand débit pour décapeuse de 435 L/min (115 gal/min) et système ActiveCommand Steering™



Type d'éjecteur

- 1612D E (4 pneus) : capacité nominale de 12,2 m³ (16,0 vg³), coupe de 3 658 mm (12 pi)
- 2010D E (4 pneus et 2 pneus) : capacité nominale de 15,3 m³ (20,0 vg³), coupe de 3 200 mm (10 pi 6 po)
- 2010D E (4 pneus et 2 pneus) : capacité nominale de 15,3 m³ (20,0 vg³), coupe de 4 420 mm (14 pi 6 po)
- 2412D E (4 pneus et 2 pneus) : capacité nominale de 18,3 m³ (24,0 vg³), coupe de 3 658 mm (12 pi)
- Pour tout type de matériaux
- Configuration à 2 pneus offerte sur les modèles 2010D E et 2412D E
- Conception optimale de la lame et du bol pour une productivité maximale
- Homologuée pour fonctionner dans une configuration unique, double et triple avec des capacités totales pouvant atteindre jusqu'à 55 m³ (72 vg³)
- Fraises à deux positions et plusieurs configurations de bords pour différentes conditions de sol
- Super protecteur de déversement intégré offert de série
- Conduites hydrauliques et raccords ORFS recouverts de zinc
- Supports pour GPS/laser et ensembles de précision pour le nivellement du sol
- Pare-chocs arrière et attelages à raccord rapide « décapeuse à décapeuse » offerts (de série et intégrés sur les modèles à 2 pneus)
- Garantie de 12 mois
- De 24 à 28 % du poids de la décapeuse est réparti sur le timon
- Système AutoLoad offert en exclusivité
- Approuvé pour le chargement assisté
- Freins offerts sur le modèle de 18,3 m³ (24,0 vg³)

Maîtres des matériaux, pour moins par mètre.

Nos décapeuses à traction de qualité construction sont conçues pour maximiser les budgets et le temps de disponibilité. Des largeurs de coupe et des capacités nominales impressionnantes permettent d'obtenir des résultats fiables. L'option AutoLoad™ automatise la fonction de levage hydraulique de la décapeuse en faisant varier la hauteur de la lame pour maintenir des charges et des profils de coupe constants. Le système de productivité de terrassement mesure avec précision le volume chargé en temps réel, pour une décapeuse complète après chaque coupe et transfère les données par la connectivité de la machine pour surveiller le rendement opérationnel dans la cabine, au bureau ou loin du chantier. Même les nouveaux opérateurs peuvent maintenant déplacer des montagnes de matériaux en un rien de temps.

www.deere.ca/fr/systèmes-décapeuse/décapeuses/



Décapeuse à benne standard

- 1510D C (4 pneus) : capacité de 11,5 m³ (15,0 vg³), coupe de 3 048 mm (10 pi)
- 1812D C (4 pneus) : capacité de 13,8 m³ (18,0 vg³), coupe de 3 658 mm (12 pi)
- 1814D C (6 pneus) : capacité de 13,8 m³ (18,0 vg³), coupe de 4 267 mm (14 pi)
- 2112D C (6 pneus) : capacité de 16,4 m³ (21,5 vg³), coupe de 3 658 mm (12 pi)
- Pour tout type de matériaux
- Conception optimale de la lame et du bol pour une productivité maximale
- Homologuée pour fonctionner dans une configuration unique, double et triple avec des capacités totales pouvant atteindre jusqu'à 55 m³ (72 vg³)
- Fraises à deux positions et plusieurs configurations de bords pour différentes conditions de sol
- Super protecteur de déversement offert
- Conduites hydrauliques et raccords ORFS recouverts de zinc
- Supports pour GPS/laser et ensembles de précision pour le nivellement du sol
- Pare-chocs arrière et attelages à raccord rapide « décapeuse à décapeuse » offerts
- Garantie de 12 mois
- De 24 à 28 % du poids de la décapeuse est réparti sur le timon
- Système AutoLoad offert en exclusivité
- Approuvé pour le chargement assisté
- Freins offerts sur le modèle de 13,8 m³ (18,0 vg³)

En faire plus, efficacement, grâce à nos solutions technologiques intelligentes.

Vous nous avez dit que vous attendiez plus de la surveillance de la machine que de simples données : vous voulez des réponses. La construction de précision John Deere combine de l'équipement intelligent et des solutions technologiques intelligentes pour fournir des renseignements sur la productivité, l'utilisation et le rendement au travail de votre parc de véhicules. Des renseignements sur la surveillance, l'entretien et le diagnostic des machines sont également accessibles pour vous et votre concessionnaire afin de produire le temps de disponibilité le plus élevé possible pour votre parc de véhicules. Nous vous avons fourni des données et des renseignements fiables en temps réel pour améliorer votre rentabilité et votre agilité.

Connectivité des machines*

La composante clé de la construction de précision John Deere, la connectivité des machines, vous donne un accès à distance aux données détaillant l'emplacement et l'utilisation de l'ensemble de votre parc, ainsi que l'utilisation individuelle des machines, le niveau de carburant, les travaux d'entretien à venir, les diagnostics et les alertes, peu importe où votre travail vous mène et à quel moment il le fait. Ce service est offert avec l'achat de la plupart des nouveaux achats d'équipement de construction John Deere sans frais supplémentaires.

Les solutions numériques John Deere alimentées par des machines connectées sont accessibles à partir de n'importe quel appareil et de n'importe où.

Gestion du nivellement

Les options de gestion de nivellement de John Deere vous permettent d'accomplir le même travail que vous avez accompli pendant des années plus rapidement, en moins de passages et avec plus de précision. Vous éliminez presque complètement le risque de dépassement du temps estimé et des coûts budgétés. Choisissez la commande de nivellement entièrement intégrée de SmartGrade™ (offerte sur les bouteurs 700L à 950K, certaines excavatrices, toutes les niveleuses automotrices et la chargeuse compacte chenillée 333G), la commande de nivellement prête à l'emploi (tous les bouteurs et toutes les niveleuses automotrices), le système de guidage du nivellement (offert sur certaines excavatrices), le dispositif de référence pour le contrôle du nivellement (sur certaines excavatrices) et l'indicateur de nivellement (pour les chargeuses à direction différentielle à châssis large de la série G et les chargeuses compactes chenillées).

*John Deere continue d'élargir les options de connectivité en usine de ses gammes de produits. Bien que les excavatrices compactes et les chargeuses compactes à roues ne comprennent généralement pas actuellement d'options de connectivité en usine, des trousseaux de conversion hors usine de John Deere ou de fournisseurs de solutions affiliés sont offertes pour connecter n'importe quelle machine ou ressource au Centre des opérations John Deere™. Communiquez avec votre concessionnaire pour en savoir plus.



Pesage de charge utile pour camions articulés à benne basculante et chargeuses à roues

Le pesage de la charge utile à bord des camions articulés à benne basculante (ADT) de John Deere assure une protection contre les surcharges, avec des voyants de charge montés sur les rétroviseurs qui informent l'opérateur lorsque la capacité du camion est en attente. Les données utiles connectées aident également les gestionnaires et les superviseurs de chantier à surveiller la productivité des camions articulés à benne basculante, ce qui facilite l'analyse de l'utilisation des machines et permet de repérer rapidement les tendances qui peuvent avoir une incidence sur la productivité. Ces données peuvent également constituer une référence précieuse lors de la soumission de vos prochains projets. Le système de pesée de la charge utile SmartWeigh™ pour les chargeuses à roues John Deere de tailles moyenne et grande permet aux opérateurs de charger avec précision et sans travail à refaire. Conçu et pris en charge par Deere, SmartWeigh est entièrement intégré à la surveillance des machines connectées, de sorte que les données utiles sont disponibles dans la cabine, au bureau ou presque partout sur les appareils mobiles.

Assistance du concessionnaire

Les technologies de construction de précision John Deere permettent d'optimiser les machines, le temps de disponibilité et les chantiers du client, ce qui améliore les profits. Mais ne laissez pas la « technologie » vous effrayer. Votre concessionnaire John Deere emploie un spécialiste en technologie qui peut vous aider à profiter des avantages de la construction de précision John Deere avec le degré de participation de votre choix.

Connectez-vous à une rentabilité améliorée grâce à la solution John Deere Connected Support™.

Activée par l'intermédiaire d'une machine connectée, la solution John Deere Connected Support tire parti d'outils de concessionnaires et d'usine conçus pour améliorer la productivité et le temps de disponibilité, tout en réduisant les coûts d'exploitations quotidiens. Les concessionnaires améliorent de manière proactive l'expérience client en surveillant à distance l'équipement par l'intermédiaire d'une machine connectée, aux alertes d'experts et à la programmation et au diagnostic à distance pour garder les machines en état de fonctionnement maximal. La solution John Deere Connected Support crée un partenariat entre les équipes du concessionnaire et de l'usine afin d'améliorer le temps de disponibilité et la rentabilité de la machine.

Surveillance de l'état des machines et alertes d'experts

Afin de maximiser le temps de disponibilité de votre équipement, nous surveillons l'état de la machine grâce à une approche avancée double :

- Les spécialistes du centre de surveillance des machines (MMC) de votre concessionnaire utilisent les derniers outils de connectivité des machines et de gestion des alertes pour filtrer et analyser les données générées par vos machines. Ils peuvent également incorporer des entrées plus habituelles, comme les résultats de l'analyse des fluides. Cela leur permet de repérer rapidement les problèmes critiques et de réagir, parfois avant même de savoir qu'il y a un problème.
- Notre centre de surveillance de l'état des machines, situé au sein de l'usine John Deere Dubuque Works, analyse les données de milliers de machines connectées. Les analystes dégagent des tendances, déterminent les causes et élaborent de nouveaux protocoles d'entretien préventif et de réparation appelés « alertes d'experts ». Ces alertes sont déployées aux centres de surveillance des machines des concessionnaires pour améliorer continuellement la vitesse et la précision des solutions d'état des machines.



Programmation et diagnostics à distance

Votre concessionnaire peut trouver des solutions de réparation sans avoir à se rendre sur le chantier et à vous facturer le temps de déplacement d'un technicien grâce à la programmation et au diagnostic à distance de la construction de précision John Deere. En accédant aux codes de défaillance de diagnostic, en les réinitialisant et en enregistrant les données relatives aux performances à distance, votre concessionnaire peut vous aider à réduire les temps d'arrêt.

Enregistrement des données relatives aux performances à distance

Si votre machine a une défaillance à 1 000 tr/min, par exemple, votre concessionnaire John Deere peut utiliser le diagnostic à distance pour enregistrer les paramètres de la machine à ce régime. Les enregistrements peuvent être pris quand la machine fonctionne à plein régime, ce qui évite les temps d'arrêt. Si des pièces sont nécessaires pour résoudre le problème détecté grâce au diagnostic à distance, le technicien peut arriver sur place avec les bonnes pièces.

Mises à jour logicielles à distance

À l'aide de la programmation à distance, votre machine peut également recevoir des mises à jour logicielles sans fil, évitant ainsi le déplacement d'un technicien sur le chantier. Votre équipe de gestion et d'entretien du parc de véhicules est deux fois plus efficace lorsque le concessionnaire et vos machines sont connectés par la programmation et le diagnostic à distance.

Garanties prolongées

Nous offrons des plans de couverture pour le moteur uniquement, pour le groupe motopropulseur, pour le groupe motopropulseur et le système hydraulique, ainsi qu'une couverture prolongée complète sur l'ensemble de la machine. Les garanties prolongées sont un excellent moyen de protéger vos liquidités tout en minimisant les risques.

Accords d'assistance à la clientèle

Votre concessionnaire peut réaliser l'entretien programmé de vos machines avec des pièces d'origine de John Deere, effectuer le suivi des intervalles d'entretien et effectuer le travail pour que vous n'ayez pas à le faire. Si vous ajoutez un contrat de réparation complet, les techniciens du concessionnaire effectueront toutes les réparations nécessaires, vous permettant ainsi d'éliminer le besoin d'embaucher et de former du personnel de soutien à l'interne.

John Deere Protect™

John Deere Protect est une suite d'offres de service conçues pour aider à réduire les coûts de propriété des machines en réduisant les risques de temps d'arrêt imprévus et les coûts de réparation élevés. Le programme permet de fixer les coûts d'entretien annuels, d'éliminer les augmentations de prix imprévues et de simplifier davantage les dépenses de propriété et d'exploitation.

Analyse complète des fluides

Votre concessionnaire peut également effectuer l'analyse des fluides du moteur, du système hydraulique, du groupe motopropulseur et des systèmes de refroidissement et d'alimentation en carburant. Ces relevés fournissent des données essentielles à la compréhension de l'état des machines et à la prévention des temps d'arrêt imprévus.

Planification des coûts d'entretien

Les solutions Ultimate Uptime de John Deere peuvent être financées avec votre machine ou au moyen d'options de crédit renouvelable. John Deere Financial dispose d'une gamme complète de solutions commerciales personnalisées pour répondre à tous vos besoins de trésorerie.

Solutions personnalisées de temps de disponibilité

Des garanties sur le temps de réponse, la formation d'opérateur et le stock de pièces sur place : votre concessionnaire vous offrira ce dont vous avez besoin.

Solutions de train de roulement

Choisissez parmi les trains de roulement de série, à durée de vie prolongée ou à durée de vie maximale, en fonction de celui qui convient le mieux à vos conditions de travail. Votre concessionnaire peut vous aider à choisir celui qui vous convient.

Disponibilité rapide des pièces

Votre concessionnaire John Deere peut répondre tous les jours à vos besoins en pièces, que ce soit directement au comptoir, par une livraison sur le chantier ou par une commande en ligne. Si votre concessionnaire n'a pas la pièce qu'il vous faut en stock, les centres de distribution régionaux Deere peuvent expédier la pièce le jour même* directement au concessionnaire ou à vous, le client, pour une livraison dans les meilleurs délais.

* L'expédition le jour même dépend de la disponibilité du transporteur et de l'heure de la commande.

Pièces d'usure de machines de construction

John Deere offre la gamme de pièces d'usure la plus novatrice de l'industrie, y compris les godets à dents de la série TK, les lames de scarificateur Stinger™ et les bords tranchants JAGZMC™. En plus de notre gamme complète d'articles de protection du godet comme les barres de calage et les boutons d'usure, les revêtements de godet et les panneaux latéraux, ces pièces de protection contre l'usure vous aident à travailler plus intelligemment tout en augmentant vos profits.

Pièces et fluides d'entretien John Deere authentiques

Les huiles, le liquide de refroidissement, les filtres, les batteries, les tuyaux hydrauliques et la graisse offerts chez votre concessionnaire John Deere sont spécialement formulés pour maximiser le temps de disponibilité et la performance de votre machine.

Pièces et composants John Deere Reman

Obtenez des performances d'origine pour une fraction du coût des nouveaux composants. Les transmissions, essieux, moteurs, pompes hydrauliques, buses d'injection de carburant et autres pièces John Deere Reman ne sont pas reconstruits : ils sont réusinés en respectant les spécifications du fabricant d'équipement d'origine avec des pièces certifiées et des tests de performance, et elles sont couvertes par une garantie sur les pièces et la main-d'œuvre de Deere lorsqu'elles sont installées chez un concessionnaire.

John Deere ReLife

Fraction du coût d'achat d'une machine neuve. Le programme de renouvellement des groupes motopropulseurs ReLife Plus commence avec le remplacement des principaux composants du groupe motopropulseur et le choix de votre garantie¹. Ensuite, examinez les résultats d'une inspection approfondie de la machine avec votre concessionnaire et choisissez les améliorations supplémentaires que vous souhaitez apporter en fonction de vos besoins particuliers et de vos activités.

Centres certifiés de remise à neuf

Ces installations de concessionnaire sont reconnues par John Deere comme étant conformes aux normes spécifiques de qualité et d'exécution des remises à neuf de machine, y compris la collaboration avec vous pour établir les objectifs généraux des besoins de votre futur parc de la manière la plus rentable possible.

Formation des opérateurs et des techniciens

Le centre de formation John Deere améliore le Temps de disponibilité Ultimate de John Deere grâce à un programme comprenant trois voies d'apprentissage : 1) les médias électroniques par Internet, 2) des simulateurs de formation des opérateurs à la fine pointe de la technologie et 3) des instructeurs experts dans une salle de classe. Grâce au Centre de formation, vous pouvez former vos employés, augmenter la productivité et promouvoir la sécurité tout en réduisant vos dépenses d'exploitation.

Site Web d'assistance technique et centre d'appels

Vous trouverez de l'information technique sur l'équipement de construction et de foresterie de John Deere (en version imprimée, CD/DVD ou PDF) sur le site JohnDeeretechnico.com. Vous pouvez également communiquer avec notre centre d'appels d'assistance technique au 1-866-213-3373 pour obtenir des conseils sur les produits et de l'aide à la commande.

¹ La garantie du programme de renouvellement des groupes motopropulseurs ReLife Plus de John Deere couvre le remplacement des principaux composants du groupe motopropulseur.



Ce que nous construisons de plus important, c'est votre entreprise.

Ici pour vous aider à lever les charges lourdes.

Le lancement et la croissance de votre entreprise sont un défi. C'est pourquoi John Deere Financial est là pour alléger votre fardeau : il propose des solutions reposant sur des valeurs solides et sur lesquelles vous pouvez compter.

- **À votre service à toutes les étapes.** Nous sommes avec vous à toutes les étapes de votre entreprise pour vous offrir le financement dont vous avez besoin en fonction de vos objectifs. C'est en apprenant à vous connaître, vous et votre entreprise, que nous pouvons vous aider à acquérir l'équipement, les pièces et l'entretien dont vous avez besoin.
- **Une relation de confiance à long terme.** Chez John Deere, l'intégrité est une de nos valeurs de base. Elle guide notre façon de faire des affaires : nos demandes et nos contrats sont simples, et le suivi est rapide.



– **Accès facile. Financement souple.** Nos options de financement souples sont aussi fonctionnelles que votre équipement. Les paiements peuvent être adaptés à votre flux de trésorerie, avec des durées et des structures variées, afin que vous puissiez acquérir les machines, la technologie, les accessoires et les pièces nécessaires au bon fonctionnement de votre entreprise. Nous offrons des options de transactions qui répondent à vos besoins grâce à des solutions numériques comme les signatures, les relevés et les paiements électroniques, et l'accès à un compte en ligne à *MyFinancialAccounts.deere.com*.

Prospérez avec nous.

Découvrez toutes les façons dont nous pouvons bâtir ensemble.
Communiquez avec votre concessionnaire pour plus de renseignements.



JOHN DEERE
FINANCIAL

JohnDeereFinancial.com

