



JOHN DEERE

ENGIN PIVOTANT 2154G





MAÎTRISEZ LES BOIS LES PLUS DIFFICILES.

Lorsque vous travaillez en forêt, vous savez que s'attaquer au bois n'est pas une mince affaire. Vous devez exceller toute la journée, tous les jours. C'est également le cas pour votre équipement. Nous avons donc demandé à des abatteurs comme vous des idées pour améliorer nos engins pivotants spécialement conçus. Après avoir consacré des milliers d'heures à redessiner des composants, à mettre à l'essai des structures et à mettre en œuvre d'importantes mises à jour de la cabine qui établissent des normes de confort et de sécurité, notre engin pivotant 2154G peut vous aider à faire face à tout ce que vous rencontrez en forêt.

Conception durable

Une architecture électrique plus fiable simplifie les faisceaux de câblage et réduit le nombre de connecteurs électriques, de fusibles et de relais requis d'environ 25 % par rapport aux modèles précédents. Le châssis en X du train de roulement et la structure supérieure du châssis ont été améliorés pour prolonger la durée de vie utile. De grands refroidisseurs haute capacité à débit d'air optimisé

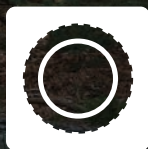
aident à diminuer les températures de fonctionnement hydrauliques, ce qui maximise la durabilité des composants.

Galets fiables

Des galets inférieurs d'un diamètre supérieur, dotés d'arbres polis et de joints d'étanchéité améliorés, prolongent la durée de vie tout en réduisant les coûts d'entretien et les temps d'arrêt.

Cabine confortable

Avec 7,6 cm (3 po) d'espace pour les jambes de plus que les modèles précédents, la cabine est équipée de supports antivibratoires pour réduire le bruit et les vibrations, amortir la conduite en terrain accidenté et diminuer significativement la fatigue. Des leviers de pilotage ergonomiques à course courte fournissent une commande à portée de main fluide et précise, nécessitant moins d'efforts.



**LES GALETS INFÉRIEURS
D'UN DIAMÈTRE SUPÉRIEUR
PROLONGENT LA
DURÉE DE VIE UTILE**

Conception avant-gardiste

Deux options de cabine améliorent considérablement le confort de l'opérateur. La cabine à entrée latérale est 25 % plus spacieuse que celle des modèles précédents. La cabine à entrée arrière en option est équipée de fenêtres en polycarbonate à moulage par injection, dont certaines sur le plancher, pour offrir une excellente visibilité sur les chenilles et la zone de travail. La conception vers l'avant de la cabine améliore la visibilité vers la droite.

Bien à terre

Offerts en option sur le modèle 2154G, les cadres de chenilles plus longs augmentent la surface des chenilles en contact avec le sol, pour plus de stabilité et une puissance de lavage jusqu'à 14 % supérieure à celle du modèle qu'il remplace.

Pas de demi-mesures

Le système de commande hydraulique à « demi-levier » permet des économies de carburant supplémentaires de 3 à 5 % par rapport à l'engin pivotant 2154D, selon la tâche. L'accès à l'entretien au niveau du sol et les filtres idéalement placés, les emplacements de remplissage de fluide et les points de graissage facilitent les vérifications quotidiennes et l'entretien préventif.

ENGIN PIVOTANT 2154G

FAITES TRAVAILLER LA TECHNOLOGIE DANS LES BOIS ET AU BUREAU.

Coordonnez vos activités ainsi que la productivité de votre équipe partout où votre travail vous emmène grâce à la foresterie de précision de John Deere et à nos solutions technologiques de base.

CARACTÉRISTIQUES

Intelligence centrale

Votre machine forestière John Deere arrive de l'usine équipée d'un ensemble puissant de technologies et de capacités déjà intégrées. Chacune joue un rôle important dans la gestion de la santé et de la performance de l'ensemble de votre parc d'équipement :

- La **connectivité JDLink™** vous permet de faire le suivi de votre équipement, de voir quelles machines sont utilisées ainsi que de savoir si elles sont utilisées correctement et à une productivité et une efficacité maximales.
- Activée par l'intermédiaire du système JDLink, 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'exploitation quotidiens.
- La **capacité de programmation et de diagnostic** à distance de John Deere Connected Support permet à votre concessionnaire de vous avertir de tout problème concernant votre machine, souvent avant que vous ne le sachiez vous-même, et de trouver des solutions sans vous facturer la visite d'un technicien sur votre chantier.
- Notre approche double évoluée sur **l'état des machines** combine l'expertise des spécialistes en technologie de votre concessionnaire John Deere avec celle des spécialistes des données de notre centre de surveillance de l'état des machines (CSEM). Dans le cadre de l'utilisation de John Deere Connected Support, des renseignements sur des milliers de machines connectées circulent dans le CSEM, ce qui permet à ses spécialistes de repérer des tendances et de mettre en place de nouveaux protocoles améliorés de maintenance préventive et de réparation.

Foresterie de précision

Éliminez les incertitudes en matière de planification, de mise en œuvre et de surveillance de votre exploitation forestière. Les outils de notre système de planification et de surveillance de la production sont mis au point à partir des caractéristiques de base de la technologie de série sur chaque machine forestière John Deere pour obtenir un puissant éventail de possibilités :

- Le système de **Cartes TimberMatic™** est une solution logicielle intégrée innovante qui vous aide à repenser vos chantiers. Les affichages de production en temps réel, les itinéraires optimisés et les connexions sans fil partagées entre les machines facilitent votre exploitation forestière comme jamais et la font passer au niveau supérieur.
- **TimberManager™** est une solution Web pour ordinateurs personnels, tablettes et téléphones mobiles qui vous permet de suivre la progression sur le chantier. Combiné aux Cartes TimberMatic, ce logiciel offre une visibilité complète sur vos activités, des terrains récoltés à des machines spécifiques, afin de vous permettre de rationaliser la communication, d'analyser les tâches et d'augmenter la productivité :
 - La **télésurveillance** permet de suivre l'état et les performances de votre parc de véhicules, où que vous vous trouviez.
 - Le **suivi précis de la progression** vous permet d'établir des objectifs que votre équipe doit atteindre tout au long de la journée.
 - L'**affichage de la production en temps réel** indique la progression, notamment du nombre d'arbres, de la zone récoltée et du tonnage estimé.
 - La **cartographie simplifiée** des données de la machine et le suivi des emplacements GPS montrent le nombre précis de troncs et de rondins.
 - Les **misés à jour en temps réel** vous permettent d'ajuster le cours ou d'éliminer les tâches au besoin pour maintenir un flux de travaux régulier.
 - L'**optimisation du parc** va au-delà de la gestion de la machine afin d'améliorer l'efficacité de votre entreprise.



Les outils de FORESTERIE DE PRÉCISION de John Deere

PERMETTENT LA PLANIFICATION
ET LE SUIVI DE LA PRODUCTION

2154G SPÉCIFICATIONS DE L'ENGIN PIVOTANT

Moteur		Pelle forestière/Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G						
Modèle et fabricant	PowerTech™ PVS de 6,8 L de John Deere	PowerTech™ Plus de 6,8 L de John Deere	PowerTech™ Plus de 6,8 L de John Deere	PowerTech Plus de 6,8 L de John Deere	PowerTech Plus de 6,8 L de John Deere			
Normes relatives aux émissions hors route	Catégorie finale 4 (CF4) de l'EPA/Phase IV de l'UE	Catégorie 3 de l'EPA/Phase IIIA de l'UE	Catégorie 3 de l'EPA/Phase IIIA de l'UE	Catégorie 2 de l'EPA/Phase II de l'UE	Catégorie 2 de l'EPA/Phase II de l'UE			
Puissance nominale nette (ISO 9249)	122 kW (164 HP) à 2 000 tr/min	122 kW (164 HP) à 2 000 tr/min	122 kW (164 HP) à 2 000 tr/min	122 kW (164 HP) à 2 000 tr/min	122 kW (164 HP) à 2 000 tr/min			
Cylindres	6	6	6	6	6			
Cylindrée du moteur	6,8 L (415 po ³)	6,8 L (415 po ³)	6,8 L (415 po ³)	6,8 L (415 po ³)	6,8 L (415 po ³)			
Capacité à ras bord	70 % (35°)	70 % (35°)	70 % (35°)	70 % (35°)	70 % (35°)			
Aspiration	Turbocompresseur, refroidisseur d'air de suralimentation air-air	Turbocompresseur, refroidisseur d'air de suralimentation air-air	Turbocompresseur, refroidisseur d'air de suralimentation air-air	Turbocompresseur, refroidisseur d'air de suralimentation air-air	Turbocompresseur, refroidisseur d'air de suralimentation air-air			
Filtre à huile, monté à distance	Filtre amovible à passage intégral	Filtre amovible à passage intégral	Filtre amovible à passage intégral	Filtre amovible à passage intégral	Filtre amovible à passage intégral			
Refroidissement								
Entraînement du ventilateur	Ventilateur aspirant à entraînement hydraulique de refroidissement sur demande avec entraînement monté à distance et ventilateur réversible de série							
Groupe motopropulseur								
Propulsion à deux vitesses avec transmission automatique	2,62 m (8 pi 7 po)		2,79 m (9 pi 2 po)					
Train de roulement	Utilisation standard (SD)/ Utilisation intensive (HD)		Utilisation extrême (XD)	HD	XDLC			
Vitesse de déplacement maximale								
Basse	3,2 km/h (2,0 mi/h)	2,6 km/h (1,6 mi/h)	3,2 km/h (2,0 mi/h)	2,6 km/h (1,6 mi/h)	3,2 km/h (2,0 mi/h)			
Élevée	4,8 km/h (3,0 mi/h)	3,6 km/h (2,2 mi/h)	4,8 km/h (3,0 mi/h)	3,6 km/h (2,2 mi/h)	4,8 km/h (3,0 mi/h)			
Puissance à la barre d'attelage	22 634 kgf (49 900 lbf)	30 350 kgf (66 910 lbf)	22 634 kgf (49 900 lbf)	30 350 kgf (66 910 lbf)	22 634 kgf (49 900 lbf)			
Système hydraulique								
À circuit ouvert, commande par pilote								
Pompes principales	2 pompes à cylindrée variable							
Débit nominal maximal x 2	236 L/min (62,3 gal/min)							
Pression de fonctionnement du système								
Circuits de l'équipement	34 300 kPa (4 975 lb/po ²)							
Augmentation de puissance	38 000 kPa (5 511 lb/po ²)							
Commandes	Leviers de pilotage; commandes pilotes hydrauliques à course courte nécessitant moins d'efforts avec levier d'arrêt							
Système électrique								
Tension du système	24 V		24 V					
Capacité de l'alternateur	150 A		130 A					
Phares (de série)								
De travail	14 phares à DEL		14 phares à DEL					
De service								
Avec cabine à entrée latérale	5 phares à DEL (compartiments)		5 phares à DEL (compartiments)					
Avec cabine à entrée arrière	6 phares à DEL (compartiments et élévateur)		6 phares à DEL (compartiments et élévateur)					
Accès	1 phare à DEL (cabine arrière droite)		1 phare à DEL (cabine arrière droite)					
Train de roulement								
Galets de soutien (par côté)	2							
Galets de chenille (de chaque côté)								
SD/HD/XD	8							
XDLC	9							
Patins, doubles crampons (par côté)								
SD	49							
HD	46							
XD	45							
Pas du train de roulement								
SD	190 mm (7,5 po)							
HD	203 mm (8,0 po)							
XD	216 mm (8,5 po)							
Pression au sol		Pelle forestière 2154G		Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G				
Train de roulement	2,62 m (8 pi 7 po)		2,79 m (9 pi 2 po)		2,62 m (8 pi 7 po)		2,79 m (9 pi 2 po)	
Patins à doubles crampons de 700 mm (28 po)	SD/HD	XD	HD	XDLC	SD/HD	XD	HD	XDLC
	61,5 kPa (8,92 lb/po ²)*	57,9 kPa (8,40 lb/po ²)	53,1 kPa (7,70 lb/po ²)	54,3 kPa (7,88 lb/po ²)	62,3 kPa (9,04 lb/po ²)*	58,5 kPa (8,48 lb/po ²)	53,7 kPa (7,79 lb/po ²)	55,0 kPa (7,97 lb/po ²)

* Avec des patins à doubles crampons de 600 mm (24 po).

Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient d'ordre général, certains textes et illustrations peuvent contenir des options ou des accessoires qui NE sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier les produits et accessoires ou d'en ajouter pour assurer la conformité avec les réglementations locales en vigueur.

Mécanisme de pivotement	
Vitesse de pivotement	12,6 tr/min
Couple de pivotement	74 376 N.m (54 857 lb-pi)

Poste de conduite de l'opérateur	
Hauteur de l'opérateur à partir du sol (hauteur des yeux)	
Cabine de foresterie à entrée latérale	2 998 mm (9 pi 11 po)
Cabine de chargeuse à grumes à entrée arrière	4 345 mm (14 pi 4 po)
Caméra de rétrovision de série	

Facilité d'entretien	
Capacités de remplissage	
Réservoir de carburant	800,0 L (211 gal)
Système de refroidissement	30,5 L (8,1 gal)
Réservoir du fluide d'échappement diesel (FED) (CF4 seulement)	42,4 L (11,2 gal)
Carter du moteur (filtre compris)	20,0 L (20,6 pte)
Réservoir d'huile hydraulique	136,0 L (36,0 gal)

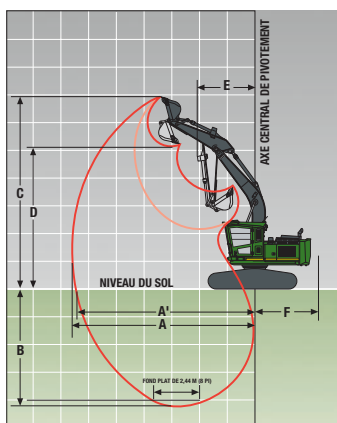
Poids en ordre de marche	Pelle forestière 2154G	Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G
Avec un réservoir de carburant plein, un opérateur de 79 kg (175 lb), une cabine de foresterie à entrée latérale et élévateur de 178 cm (7 po), un contrepoids de série de 4 187 kg (9 228 lb), des patins à doubles crampons de 600 mm (24 po) et un train de roulement HD de 2,62 m (8 pi 7 po); aucun accessoire compris		
	<i>CF4 de l'EPA/Phase IV de l'UE</i>	<i>Catégorie 3 de l'EPA/Phase IIIA de l'UE et catégorie 2 de l'EPA/Phase II de l'UE</i>
Poids ordre de marche de la SAE	28 000 kg (61 730 lb)	27 773 kg (61 230 lb)
		<i>CF4 de l'EPA/Phase IV de l'UE</i>
		<i>Catégorie 3 de l'EPA/Phase IIIA de l'UE et catégorie 2 de l'EPA/Phase II de l'UE</i>
		28 352 kg (62 505 lb)
		28 125 kg (62 005 lb)

Composants en option (ajouter le poids)			
Cabine à entrée arrière		671 kg (1 480 lb)	671 kg (1 480 lb)
Cabine vers l'avant		739 kg (1 630 lb)	739 kg (1 630 lb)
Train de roulement			
2,62 m (8 pi 7 po) XD		3 240 kg (7 143 lb)	3 240 kg (7 143 lb)
2,79 m (9 pi 2 po) HD		106 kg (233 lb)	106 kg (233 lb)
2,79 m (9 pi 2 po) XDLC		4 030 kg (8 884 lb)	4 030 kg (8 884 lb)

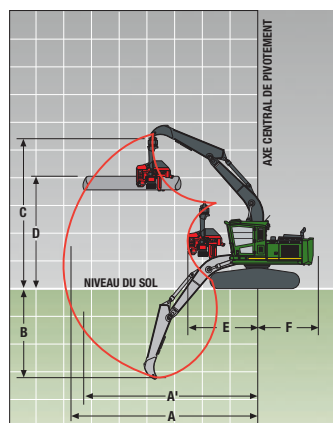
Dimensions de fonctionnement			
Avec équipement de série, patins de 800 mm (32 po), contrepoids de série de 4 190 kg (9 235 lb), réservoir de carburant plein et opérateur de 79 kg (175 lb)			
		<i>Bras de 2,9 m (9 pi 6 po); godet de 830 kg (1 830 lb), 0,91 m³ (1,19 vg³), 1 065 mm (42 po)</i>	<i>Bras d'ébrancheuse-tronçonneuse de 3,32 m (10 pi 10 po)</i>
A	Portée maximale	9,86 m (32 pi 4 po)	8,74 m (28 pi 8 po)
A'	Portée maximale au niveau du sol	9,63 m (31 pi 7 po)	8,46 m (27 pi 9 po)
B	Profondeur maximale de fonctionnement	5,64 m (18 pi 6 po)	4,72 m (15 pi 6 po)
C	Hauteur maximale de fonctionnement	11,05 m (36 pi 3 po)	9,68 m (31 pi 9 po)
D	Hauteur maximale de la grume*	8,33 m (27 pi 4 po)	7,26 m (23 pi 10 po)
E	Rayon de pivotement minimal	2,36 m (7 pi 9 po)	2,74 m (9 pi 0 po)
F	Rayon de déport arrière	3,25 m (10 pi 8 po)	3,25 m (10 pi 8 po)

* Selon l'accessoire.

Pelle forestière 2154G



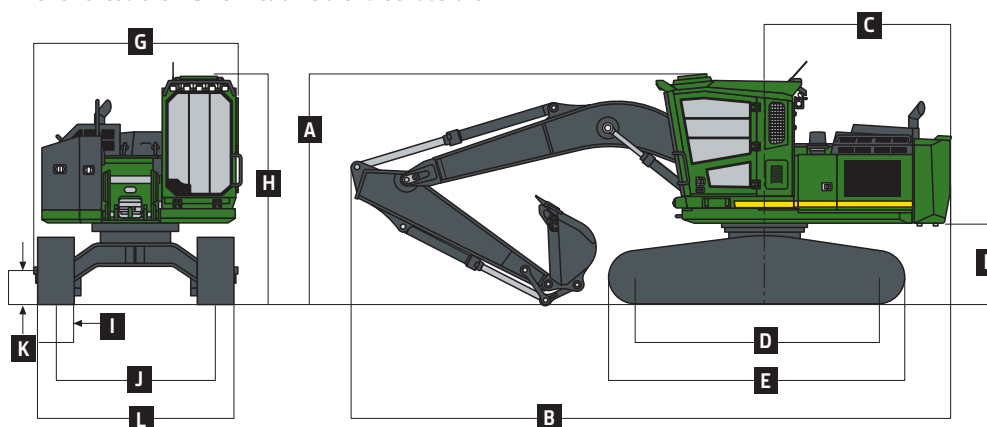
Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G



2154G SPÉCIFICATIONS DE L'ENGIN PIVOTANT (suite)

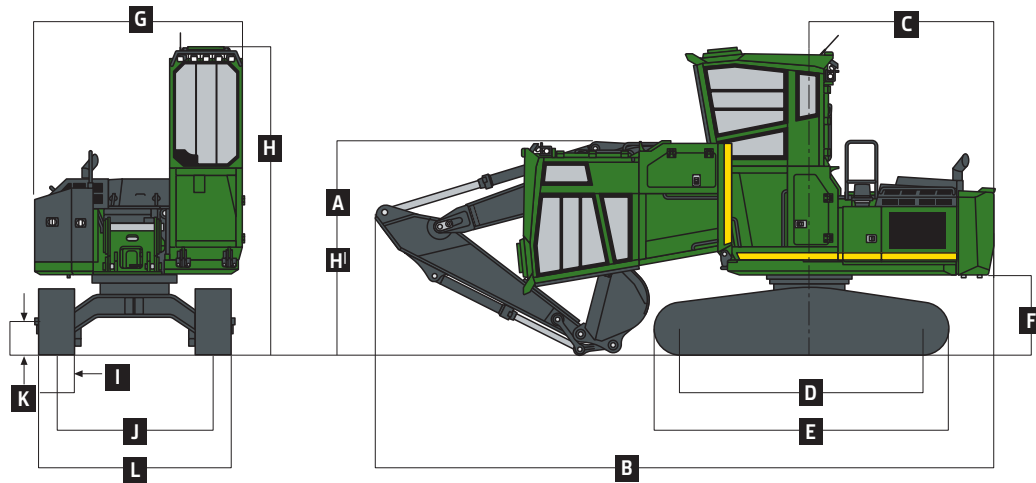
Dimensions de la machine	Pelle forestière 2154G				Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G			
	2,62 m (8 pi 7 po) SD/HD	XD	2,79 m (9 pi 2 po) HD	XDLC	2,62 m (8 pi 7 po) SD/HD	XD	2,79 m (9 pi 2 po) HD	XDLC
Train de roulement								
A Hauteur de transport de la machine								
Cabine à entrée latérale	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)
Cabine à entrée arrière	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,68 m (12 pi 1 po)	3,68 m (12 pi 1 po)	3,68 m (12 pi 1 po)	3,68 m (12 pi 1 po)
B Longueur totale	9,96 m (32 pi 8 po)	9,96 m (32 pi 8 po)	9,96 m (32 pi 8 po)	9,96 m (32 pi 8 po)	9,99 m (32 pi 9 po)	9,99 m (32 pi 9 po)	9,99 m (32 pi 9 po)	9,99 m (32 pi 9 po)
C Longueur/rayon de déport arrière	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)	3,20 m (10 pi 6 po)
D Distance entre le tendeur et l'axe central du pignon	3,66 m (12 pi 0 po)	3,73 m (12 pi 3 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	4,06 m (13 pi 4 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	3,73 m (12 pi 3 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	4,06 m (13 pi 4 po)
E Longueur du train de roulement	4,45 m (14 pi 7 po)	4,70 m (15 pi 5 po)	4,45 m (14 pi 7 po)	5,03 m (16 pi 6 po)	4,45 m (14 pi 7 po)	4,70 m (15 pi 5 po)	4,45 m (14 pi 7 po)	5,03 m (16 pi 6 po)
F Dégagement du contrepoids	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)	1,37 m (4 pi 6 po)
G Largeur de la structure supérieure	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)	3,23 m (10 pi 7 po)
H Hauteur de fonctionnement de la cabine								
Cabine à entrée latérale	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)	3,78 m (12 pi 5 po)
Cabine à entrée arrière	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)	5,13 m (16 pi 10 po)
HI Hauteur de la cabine inclinée (cabine à entrée arrière)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,63 m (11 pi 11 po)
I Largeur des patins	600 mm (24 po)	700 mm (28 po)	700 mm (28 po)	700 mm (28 po)	600 mm (24 po)	700 mm (28 po)	700 mm (28 po)	700 mm (28 po)
J Centre du pignon vers le centre du pignon	2,62 m (8 pi 7 po)	2,62 m (8 pi 7 po)	2,79 m (9 pi 2 po)	2,79 m (9 pi 2 po)	2,62 m (8 pi 7 po)	2,62 m (8 pi 7 po)	2,79 m (9 pi 2 po)	2,79 m (9 pi 2 po)
K Garde au sol	0,71 m (28 po)	0,71 m (28 po)	0,76 m (30 po)	0,76 m (30 po)	0,71 m (28 po)	0,71 m (28 po)	0,76 m (30 po)	0,76 m (30 po)
L Largeur du train de roulement	3,28 m (10 pi 9 po) avec patins de 600 mm (24 po)	3,33 m (10 pi 11 po) avec patins de 700 mm (28 po)	3,51 m (11 pi 6 po) avec patins de 700 mm (28 po)	3,53 m (11 pi 7 po) avec patins de 700 mm (28 po)	3,28 m (10 pi 9 po) avec patins de 600 mm (24 po)	3,33 m (10 pi 11 po) avec patins de 700 mm (28 po)	3,51 m (11 pi 6 po) avec patins de 700 mm (28 po)	3,53 m (11 pi 7 po) avec patins de 700 mm (28 po)

Pelle forestière 2154G – cabine à entrée latérale

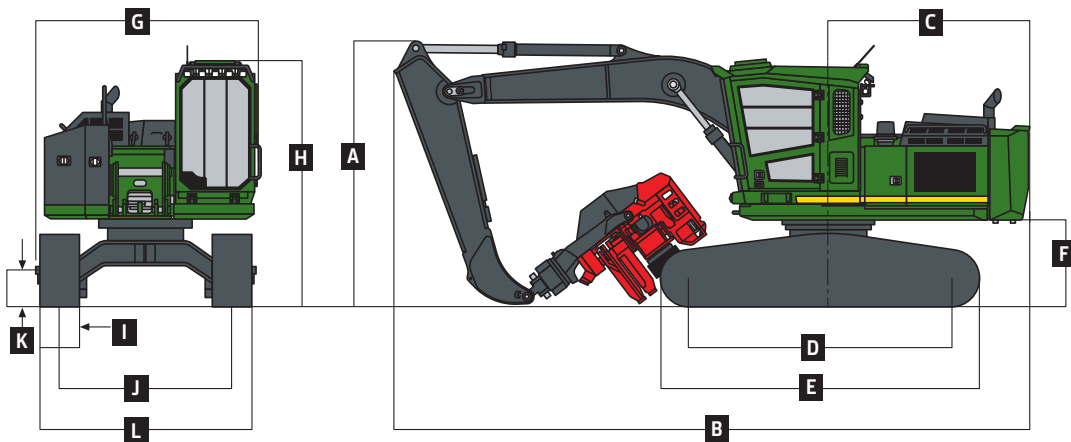


Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient d'ordre général, certains textes et illustrations peuvent contenir des options ou des accessoires qui NE sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier les produits et accessoires ou d'en ajouter pour assurer la conformité avec les réglementations locales en vigueur.

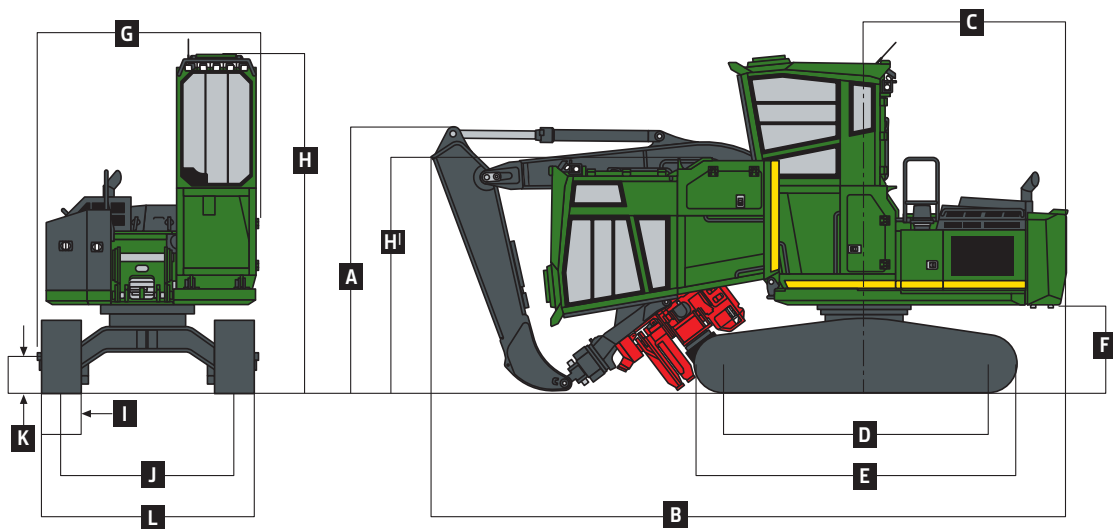
Pelle forestière 2154G – cabine à entrée arrière



Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G – cabine à entrée latérale



Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G – cabine à entrée arrière



2154G SPÉCIFICATIONS DE L'ENGIN PIVOTANT (suite)

Le poids de l'accessoire n'est pas inclus dans le calcul des capacités de levage. Les chiffres en caractères gras expriment les capacités limitées par le système hydraulique avec augmentation de puissance; les chiffres en caractères usuels expriment les capacités limitées par la stabilité de la machine, en kg (lb). Les nombres ne dépassent pas 87 % des capacités hydrauliques ou 75 % du poids nécessaire pour faire basculer la machine.

Capacité de levage — Pelle forestière 2154G avec train de roulement HD de 2,79 m (9 pi 2 po), patins de 700 mm (28 po) et contrepoids de série; broche dénudée								
	3,1 m (10 pi)		4,6 m (15 pi)		6,1 m (20 pi)		7,6 m (25 pi)	
Hauteur du point de chargement	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté
9,1 m (30 pi)			5 720 (12 610)	5 720 (12 610)				
7,6 m (25 pi)			5 010 (11 040)	5 010 (11 040)	5 070 (11 170)	5 070 (11 170)		
6,1 m (20 pi)			5 420 (11 950)	5 420 (11 950)	5 070 (11 160)	5 070 (11 160)		
4,6 m (15 pi)	9 030 (19 910)	9 030 (19 910)	6 620 (14 590)	6 620 (14 590)	5 570 (12 280)	5 570 (12 280)	5 050 (11 130)	5 050 (11 130)
3,1 m (10 pi)			8 260 (18 210)	8 260 (18 210)	6 310 (13 900)	6 310 (13 900)	5 350 (11 790)	5 350 (11 790)
1,5 m (5 pi)			9 580 (21 110)	9 580 (21 110)	6 980 (15 380)	6 980 (15 380)	5 650 (12 450)	5 650 (12 450)
Niveau du sol	15 040 (33 160)	15 040 (33 160)	10 040 (22 140)	10 040 (22 140)	7 330 (16 160)	7 330 (16 160)	5 770 (12 710)	5 610 (12 370)
-1,5 m (-5 pi)	13 840 (30 510)	13 840 (30 510)	9 700 (21 380)	9 700 (21 380)	7 180 (15 830)	7 180 (15 830)	5 420 (11 940)	5 420 (11 940)
-3,1 m (-10 pi)	11 750 (25 900)	11 750 (25 900)	8 520 (18 780)	8 520 (18 780)	6 260 (13 790)	6 260 (13 790)		

Capacité de levage — Pelle forestière 2154G avec train de roulement XDLC de 2,79 m (9 pi 2 po), patins de 700 mm (28 po) et contrepoids de série; broche dénudée								
	3,1 m (10 pi)		4,6 m (15 pi)		6,1 m (20 pi)		7,6 m (25 pi)	
Hauteur du point de chargement	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté
9,1 m (30 pi)			5 720 (12 610)	5 720 (12 610)				
7,6 m (25 pi)			5 010 (11 040)	5 010 (11 040)	5 070 (11 170)	5 070 (11 170)		
6,1 m (20 pi)			5 420 (11 950)	5 420 (11 950)	5 070 (11 160)	5 070 (11 160)		
4,6 m (15 pi)	9 030 (19 910)	9 030 (19 910)	6 620 (14 590)	6 620 (14 590)	5 570 (12 280)	5 570 (12 280)	5 050 (11 130)	5 050 (11 130)
3,1 m (10 pi)			8 260 (18 210)	8 260 (18 210)	6 310 (13 900)	6 310 (13 900)	5 350 (11 790)	5 350 (11 790)
1,5 m (5 pi)			9 580 (21 110)	9 580 (21 110)	6 980 (15 380)	6 980 (15 380)	5 650 (12 450)	5 650 (12 450)
Niveau du sol	15 040 (33 160)	15 040 (33 160)	10 040 (22 140)	10 040 (22 140)	7 330 (16 160)	7 330 (16 160)	5 770 (12 710)	5 770 (12 710)
-1,5 m (-5 pi)	13 840 (30 510)	13 840 (30 510)	9 700 (21 380)	9 700 (21 380)	7 180 (15 830)	7 180 (15 830)	5 420 (11 940)	5 420 (11 940)
-3,1 m (-10 pi)	11 750 (25 900)	11 750 (25 900)	8 520 (18 780)	8 520 (18 780)	6 260 (13 790)	6 260 (13 790)		

Le poids de l'accessoire n'est pas inclus dans le calcul des capacités de levage. Les chiffres en caractères gras expriment les capacités limitées par le système hydraulique avec augmentation de puissance; les chiffres en caractères usuels expriment les capacités limitées par la stabilité de la machine, en kg (lb). Les nombres ne dépassent pas 87 % des capacités hydrauliques ou 75 % du poids nécessaire pour faire basculer la machine.

Capacité de levage — Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G avec train de roulement HD de 2,79 m (9 pi 2 po), patins de 700 mm (28 po) et contreponds de série; broche dénudée

Hauteur du point de chargement	3,1 m (10 pi)		4,6 m (15 pi)		6,1 m (20 pi)		7,6 m (25 pi)	
	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté	Sur le devant	Sur le côté
9,1 m (30 pi)			5 000 (11 020)	5 000 (11 020)				
7,6 m (25 pi)					4 680 (10 320)	4 680 (10 320)		
6,1 m (20 pi)			4 920 (10 850)	4 920 (10 850)	4 780 (10 530)	4 780 (10 530)	4 730 (10 430)	4 730 (10 430)
4,6 m (15 pi)	7 790 (17 180)	7 790 (17 180)	6 140 (13 530)	6 140 (13 530)	5 330 (11 750)	5 330 (11 750)	4 900 (10 790)	4 900 (10 790)
3,1 m (10 pi)	12 610 (27 800)	12 610 (27 800)	7 880 (17 370)	7 880 (17 370)	6 130 (13 520)	6 130 (13 520)	5 260 (11 590)	5 260 (11 590)
1,5 m (5 pi)	15 740 (34 680)	15 740 (34 680)	9 430 (20 780)	9 430 (20 780)	6 920 (15 240)	6 920 (15 240)	5 640 (12 430)	5 440 (11 990)
Niveau du sol	15 860 (34 950)	15 860 (34 950)	10 180 (22 430)	10 180 (22 430)	7 400 (16 320)	7 230 (15 930)	5 860 (12 920)	5 330 (11 750)
-1,5 m (-5 pi)	14 880 (32 800)	14 880 (32 800)	10 080 (22 220)	10 080 (22 220)	7 420 (16 360)	7 130 (15 720)	5 730 (12 630)	5 290 (11 660)
-3,1 m (-10 pi)	13 010 (28 680)	13 010 (28 680)	9 160 (20 190)	9 160 (20 190)	6 770 (14 920)	6 770 (14 920)		

Capacité de levage — Ébrancheuse-tronçonneuse 2154G avec train de roulement XDLC de 2,79 m (9 pi 2 po), patins de 700 mm (28 po) et contreponds de série; broche dénudée

9,1 m (30 pi)			5 000 (11 020)	5 000 (11 020)				
7,6 m (25 pi)					4 680 (10 320)	4 680 (10 320)		
6,1 m (20 pi)			4 920 (10 850)	4 920 (10 850)	4 780 (10 530)	4 780 (10 530)	4 730 (10 430)	4 730 (10 430)
4,6 m (15 pi)	7 790 (17 180)	7 790 (17 180)	6 140 (13 530)	6 140 (13 530)	5 330 (11 750)	5 330 (11 750)	4 900 (10 790)	4 900 (10 790)
3,1 m (10 pi)	12 610 (27 800)	12 610 (27 800)	7 880 (17 370)	7 880 (17 370)	6 130 (13 520)	6 130 (13 520)	5 260 (11 590)	5 260 (11 590)
1,5 m (5 pi)	15 740 (34 680)	15 740 (34 680)	9 430 (20 780)	9 430 (20 780)	6 920 (15 240)	6 920 (15 240)	5 640 (12 430)	5 640 (12 430)
Niveau du sol	15 860 (34 950)	15 860 (34 950)	10 180 (22 430)	10 180 (22 430)	7 400 (16 320)	7 400 (16 320)	5 860 (12 920)	5 860 (12 920)
-1,5 m (-5 pi)	14 880 (32 800)	14 880 (32 800)	10 080 (22 220)	10 080 (22 220)	7 420 (16 360)	7 420 (16 360)	5 730 (12 630)	5 730 (12 630)
-3,1 m (-10 pi)	13 010 (28 680)	13 010 (28 680)	9 160 (20 190)	9 160 (20 190)	6 770 (14 920)	6 770 (14 920)		



Communiquez avec nous pour en savoir plus.

JohnDeere.com/SwingMachines
fr.johndeere.ca/EnginsPivotants



MSW2154GCCF (23-01)



JOHN DEERE