



JOHN DEERE

# ENGIN PIVOTANT 2956G





ENGIN PIVOTANT 2956G

## CONÇU POUR MAÎTRISER 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 des mises à jour au poids de base, à la puissance du moteur et au débit hydraulique, notre tout nouvel engin pivotant 2956G peut vous aider à faire face à tout ce que vous rencontrez en forêt.

### Une productivité optimale

Par rapport à notre engin pivotant 2656G, la puissance du moteur est supérieure de 15 % et le débit hydraulique est supérieur de 5 %. Ces améliorations optimisent les fonctions multiples pour un traitement efficace du bois dans les applications en bord de route à l'aide d'une tête d'ébrancheuse-tronçonneuse Waratah HTH624C et d'un chargement rapide des camions forestiers.

### L'opérateur d'abord

La cabine spacieuse à entrée latérale comporte des supports antivibratoires pour réduire le bruit et les vibrations, amortir la conduite sur les terrains accidentés et réduire la fatigue au minimum. La cabine à entrée arrière est équipée de fenêtres en polycarbonate à moulage par injection, dont certaines sur le plancher, pour offrir une visibilité optimisée sur les chenilles et la zone de travail. Des leviers de pilotage ergonomiques à course courte fournissent une commande à portée de main fluide et stable, nécessitant moins d'efforts.

### Un déflecteur protecteur

Un déflecteur de rondins durable équipé d'un support renforcé améliore la visibilité et réduit le risque d'endommager la machine. Le profil incliné du capot et l'alignement avec le contrepoids éliminent proprement les débris. La caméra de rétrovisée et les phares sont protégés par le contrepoids.



**LE POIDS DE LA MACHINE INFÉRIEUR  
À 40 823,31 KG (90 000 LB)/40 TM\***  
**RÉDUIT LES EXIGENCES EN MATIÈRE  
DE TRANSPORT ET DE PERMIS**  
\* SANS ACCESSOIRE.

#### Résistant à l'usure

Le modèle 2956G partage son architecture électrique fiable, y compris des faisceaux de câblage simplifiés et le même nombre de connecteurs, de fusibles et de relais que nos autres modèles de machines pivotantes. Le châssis en X et la structure supérieure du châssis du train de roulement spécialement conçus offrent une longue durée d'utilisation dans la forêt. De grands refroidisseurs haute capacité à débit d'air optimisé aident à diminuer les températures de fonctionnement du système hydraulique, ce qui optimise la durabilité des composants.

#### Transport simplifié

Un poids en ordre de marche sans accessoire de moins de 40 823 kg (90 000 lb) accélère le déplacement de la machine entre les boisés et facilite le transport, notamment grâce à des exigences de permis moins restrictives. La largeur d'expédition totale peut être inférieure à 335 cm (11,5 pi) selon la configuration du train de roulement.

#### Aide à la maintenance

Des portes à charnières qui s'ouvrent largement pour faciliter l'accès aux filtres, aux points d'entretien de routine et au système de refroidissement facilitent les vérifications quotidiennes et l'entretien préventif.

ENGIN PIVOTANT 2956G

# 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 :

- Le **Centre des opérations John Deere™** 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.
- 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 **missions 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

# 2956G SPÉCIFICATIONS DE L'ENGIN PIVOTANT

<b>Moteur</b>	<b>Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G / Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) / Chargeuse à grumes à talon articulé (TA)</b>		
Modèle et fabricant	PowerTech™ PSS 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		
Puissance nominale nette (ISO 9249)	166 kW (223 HP) à 1 900 tr/min		
Cylindres	6		
Cylindrée du moteur	6,8 L (415 po³)		
Capacité à ras bord	70 % (35°)		
Aspiration	Turbocompresseur, refroidisseur d'air de suralimentation air-air		
Filtre à huile, monté à distance	Filtre amovible à passage intégral		
<b>Refroidissement</b>			
Entraînement du ventilateur	Ventilateur aspirant à entraînement hydraulique de refroidissement sur demande avec entraînement monté à distance et ventilateur réversible de série		
<b>Groupe motopropulseur</b>			
Propulsion à deux vitesses avec transmission automatique			
Vitesse de déplacement maximale			
Basse	2,5 km/h (1,6 mi/h)		
Élevée	3,9 km/h (2,4 mi/h)		
Puissance à la barre d'attelage	30 350 kgf (66 910 lbf)		
<b>Système hydraulique</b>			
À circuit ouvert, commande par pilote			
<b>Pompes principales</b>	2 pompes à cylindrée variable		
Débit nominal maximal x 2	248 L/min (65,5 gal/min)		
<b>Pression de fonctionnement du système</b>			
Circuits de l'équipement	34 300 kPa (4 975 lb/po²)		
Augmentation de puissance	38 000 kPa (5 511 lb/po²)		
<b>Commandes</b>	Leviers de pilotage; commandes pilotes hydrauliques à course courte nécessitant moins d'efforts avec levier d'arrêt		
<b>Système électrique</b>			
Tension du système	24 V		
Capacité de l'alternateur	150 A		
Phares (de série)			
De travail	14 phares à DEL		
De service			
Avec cabine à entrée latérale	5 phares à DEL (compartiments)		
Avec cabine à entrée arrière	6 phares à DEL (compartiments et élévateur)		
Accès	1 phare à DEL (cabine arrière droite)		
<b>Train de roulement</b>			
Galets (par côté)			
Soutien	2		
Chenille	9		
Patins, doubles crampons (par côté)	48		
Pas du train de roulement	216 mm (8,5 po)		
<b>Pression au sol</b>	<b>Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G</b>	<b>Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) 2956G</b>	<b>Chargeuse à grumes à talon articulé (TA) 2956G</b>
Train de roulement	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)	2,92 m (9 pi 7 po)
Patins à doubles crampons de 700 mm (28 po)	67,2 kPa (9,75 lb/po²)	68,4 kPa (9,92 lb/po²)	67,1 kPa (9,73 lb/po²)
			68,5 kPa (9,93 lb/po²)
<b>Mécanisme de pivotement</b>	<b>Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G / Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) / Chargeuse à grumes à talon articulé (TA)</b>		
Vitesse de pivotement	8,7 tr/min		
Couple de pivotement	120 000 N.m (88 507 lb-pi)		

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.

**Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G / Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) / Chargeuse à grumes à talon articulé (TA) 2956G**

<b>Poste de conduite de l'opérateur</b>	
Hauteur de l'opérateur à partir du sol (hauteur des yeux)	
Cabine de foresterie à entrée latérale	3 095 mm (10 pi 2 po)
Cabine de chargeuse à grumes à entrée arrière	4 441 mm (14 pi 7 po)

**Facilité d'entretien**

<b>Capacités de remplissage</b>	
Réservoir de carburant	800,0 L (211,0 gal)
Système de refroidissement	36,0 L (9,5 gal)
Réservoir du fluide d'échappement diesel (FED)	42,4 L (11,2 gal)
Carter du moteur (filtre compris)	20,5 L (5,4 gal)
Réservoir d'huile hydraulique	195,0 L (52,0 gal)

Poids en ordre de marche	Ébrancheuse-tronçonneuse 2956	Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) 2956G	Chargeuse à grumes à talon articulé (TA) 2956G
--------------------------	-------------------------------	---	--

Avec un réservoir de carburant plein, un opérateur de 79 kg (175 lb), un élévateur de 1,5 m (60 po), une cabine de foresterie à entrée arrière, un contrepoids de 5 917 kg (13 045 lb), des patins à doubles crampons de 700 mm (28 po) et un train de roulement LC de 2,69 m (8 pi 10 po); aucun accessoire compris

Poids ordre de marche de la SAE	38 961 kg (85 894 lb)	38 184 kg (84 181 lb)	39 004 kg (85 989 lb)
---------------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

**Composants en option (ajouter le poids)**

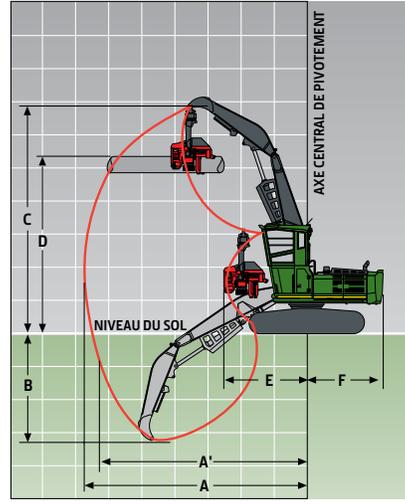
Cabine à entrée latérale	-671 kg (-1 480 lb)	-671 kg (-1 480 lb)	-671 kg (-1 480 lb)
Cabine à entrée arrière — Cabine vers l'avant	68 kg (150 lb)	68 kg (150 lb)	68 kg (150 lb)
Train de roulement de 2,92 m (9 pi 7 po)	678 kg (1 778 lb)	678 kg (1 778 lb)	678 kg (1 778 lb)

**Dimensions de fonctionnement**

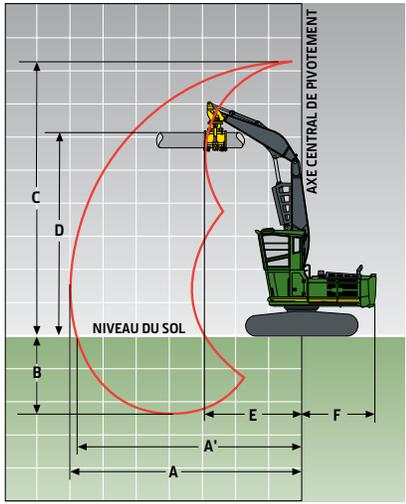
Avec équipement de série, patins de 700 mm (28 po), contrepoids de 5 917 kg (13 045 lb), réservoir de carburant plein et opérateur de 79 kg (175 lb)

	Bras d'ébrancheuse-tronçonneuse de 4,56 m (14 pi 11 po)	Bras de chargeuse à grumes à soupape en tête (VIH) de 4,39 m (14 pi 5 po)	Bras de chargeuse à grumes à talon articulé (TA) de 4,10 m (13 pi 5 po)
<b>A</b> Portée maximale	11,05 m (36 pi 3 po)	10,90 m (35 pi 9 po)	11,91 m (39 pi 1 po)
<b>A'</b> Portée maximale au niveau du sol	10,72 m (35 pi 2 po)	10,50 m (34 pi 5 po)	11,67 m (38 pi 3 po)
<b>B</b> Profondeur maximale de fonctionnement	2,80 m (9 pi 2 po)	2,60 m (8 pi 6 po)	3,73 m (12 pi 3 po)
<b>C</b> Hauteur maximale de fonctionnement	13,22 m (43 pi 4 pi)	13,07 m (42 pi 11 po)	13,95 m (45 pi 9 po)
<b>D</b> Hauteur maximale de la grume	10,00 m (32 pi 10 po)	8,88 m (29 pi 2 po)	9,08 m (29 pi 9 po)
<b>E</b> Rayon de pivotement minimal	3,68 m (12 pi 1 po)	3,84 m (12 pi 7 po)	4,58 m (15 pi 0 po)
<b>F</b> Rayon de déport arrière	3,45 m (11 pi 4 po)	3,45 m (11 pi 4 po)	3,45 m (11 pi 4 po)

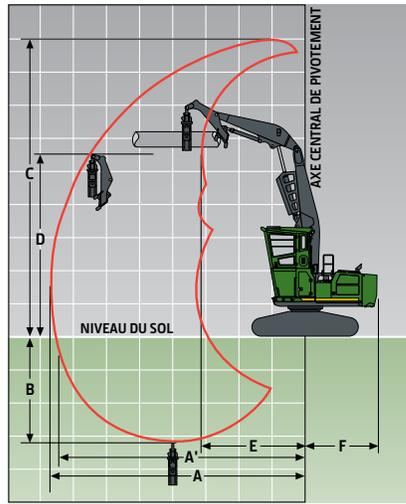
**Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G**



**VIH 2956G**



**LH 2956G**

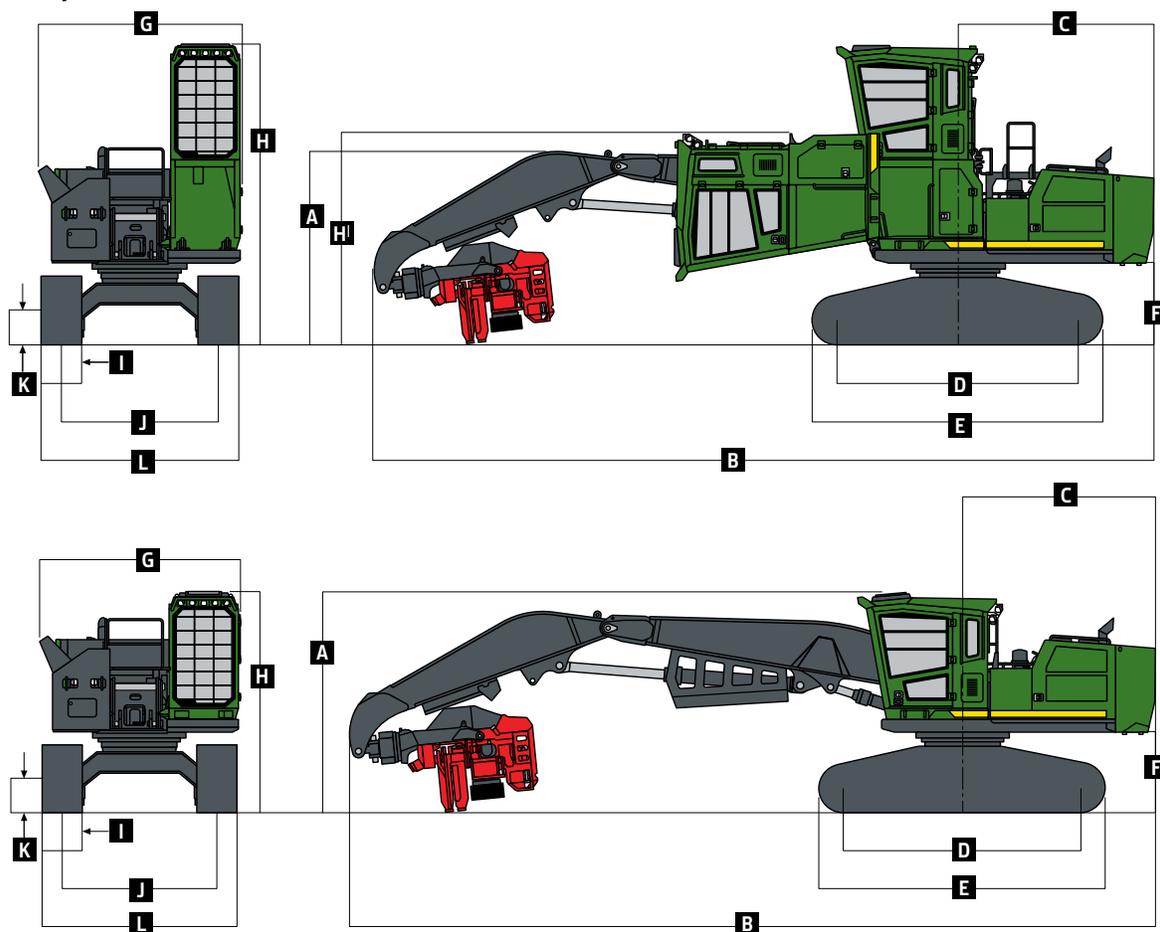


Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient d'ordre général, certains textes et illustrations peuvent contenir des options ou des accessoires qui NE sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier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

# 2956G SPÉCIFICATIONS DE L'ENGIN PIVOTANT (suite)

Dimensions de la machine	Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G		Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) 2956G		Chargeuse à grumes à talon articulé (TA) 2956G	
Train de roulement	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)
<b>A</b> Hauteur de transport de la machine						
Cabine à entrée latérale	3,83 m (12 pi 7 po)	3,86 m (12 pi 8 po)	3,83 m (12 pi 7 po)	3,86 m (12 pi 8 po)	3,83 m (12 pi 7 po)	3,86 m (12 pi 8 po)
Cabine à entrée arrière	3,66 m (12 pi 0 po)	3,69 m (12 pi 1 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	3,69 m (12 pi 1 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	3,69 m (12 pi 1 po)
<b>B</b> Longueur totale	14,52 m (47 pi 7 po)	14,52 m (47 pi 7 po)	14,95 m (49 pi 0 po)	14,95 m (49 pi 0 po)	14,98 m (49 pi 2 po)	14,98 m (49 pi 2 po)
<b>C</b> Longueur/rayon de déport arrière	3,37 m (11 pi 1 po)	3,37 m (11 pi 1 po)	3,37 m (11 pi 1 po)	3,37 m (11 pi 1 po)	3,37 m (11 pi 1 po)	3,37 m (11 pi 1 po)
<b>D</b> Distance entre le tendeur et l'axe central du pignon	4,06 m (13 pi 4 po)	4,06 m (13 pi 4 po)	4,06 m (13 pi 4 po)	4,06 m (13 pi 4 po)	4,06 m (13 pi 4 po)	4,06 m (13 pi 4 po)
<b>E</b> Longueur du train de roulement	5,00 m (16 pi 5 po)	5,00 m (16 pi 5 po)	5,00 m (16 pi 5 po)	5,00 m (16 pi 5 po)	5,00 m (16 pi 5 po)	5,00 m (16 pi 5 po)
<b>F</b> Dégagement du contrepoids	1,47 m (4 pi 10 po)	1,50 m (4 pi 11 po)	1,47 m (4 pi 10 po)	1,50 m (4 pi 11 po)	1,47 m (4 pi 10 po)	1,50 m (4 pi 11 po)
<b>G</b> Largeur de la structure supérieure	3,46 m (11 pi 4 po)	3,46 m (11 pi 4 po)	3,46 m (11 pi 4 po)	3,46 m (11 pi 4 po)	3,46 m (11 pi 4 po)	3,46 m (11 pi 4 po)
<b>H</b> Hauteur de fonctionnement de la cabine						
Cabine à entrée latérale	3,83 m (12 pi 7 po)	3,86 m (12 pi 8 po)	3,83 m (12 pi 7 po)	3,86 m (12 pi 8 po)	3,83 m (12 pi 7 po)	3,86 m (12 pi 8 po)
Cabine à entrée arrière	5,19 m (17 pi 0 po)	5,22 m (17 pi 1 po)	5,19 m (17 pi 0 po)	5,22 m (17 pi 1 po)	5,19 m (17 pi 0 po)	5,22 m (17 pi 1 po)
<b>H<sup>i</sup></b> Hauteur de la cabine inclinée (cabine à entrée arrière)	3,66 m (12 pi 0 po)	3,69 m (12 pi 1 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	3,69 m (12 pi 1 po)	3,66 m (12 pi 0 po)	3,69 m (12 pi 1 po)
<b>I</b> Largeur des chenilles avec patins à doubles crampons de 700 mm (28 po)	0,70 m (28 po)	0,70 m (28 po)	0,70 m (28 po)	0,70 m (28 po)	0,70 m (28 po)	0,70 m (28 po)
<b>J</b> Centre du pignon vers le centre du pignon	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)	2,69 m (8 pi 10 po)	2,92 m (9 pi 7 po)
<b>K</b> Garde au sol	0,76 m (30 po)	0,79 m (31 po)	0,76 m (30 po)	0,79 m (31 po)	0,76 m (30 po)	0,79 m (31 po)
<b>L</b> Largeur du train de roulement avec patins à doubles crampons de 700 mm (28 po)	3,40 m (11 pi 2 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,40 m (11 pi 2 po)	3,63 m (11 pi 11 po)	3,40 m (11 pi 2 po)	3,63 m (11 pi 11 po)

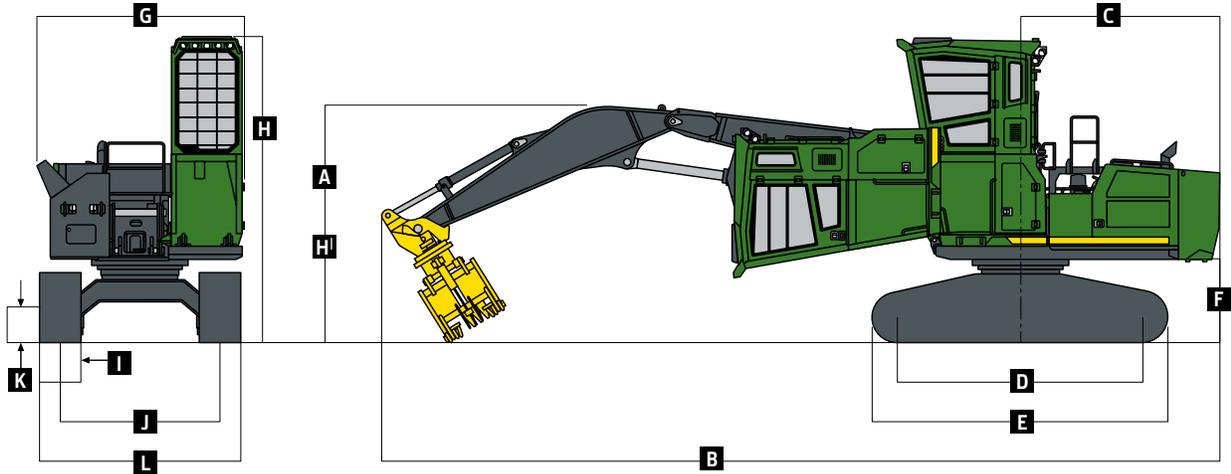
## Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G



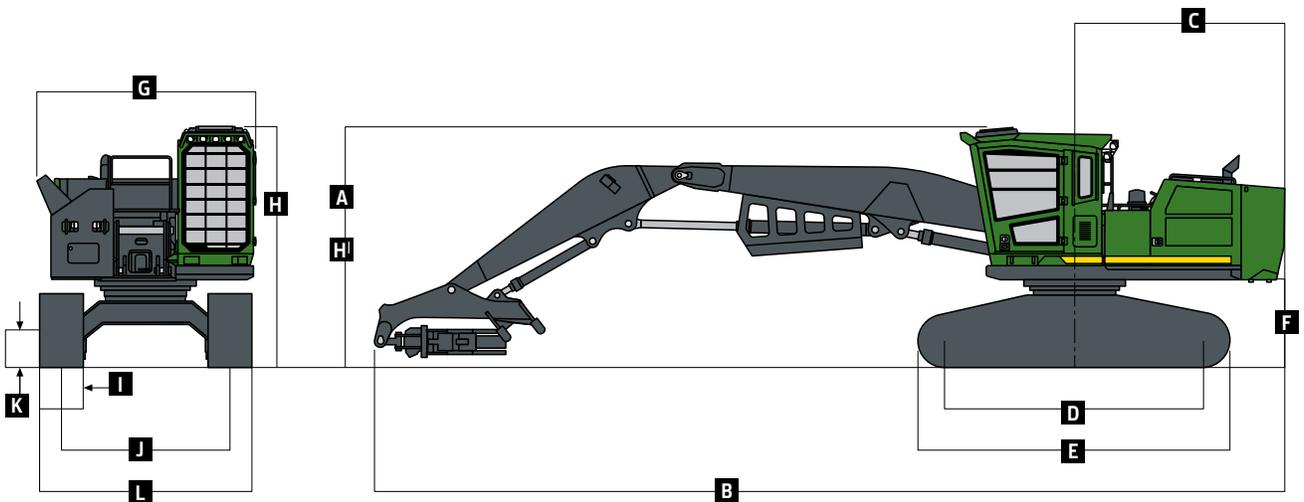
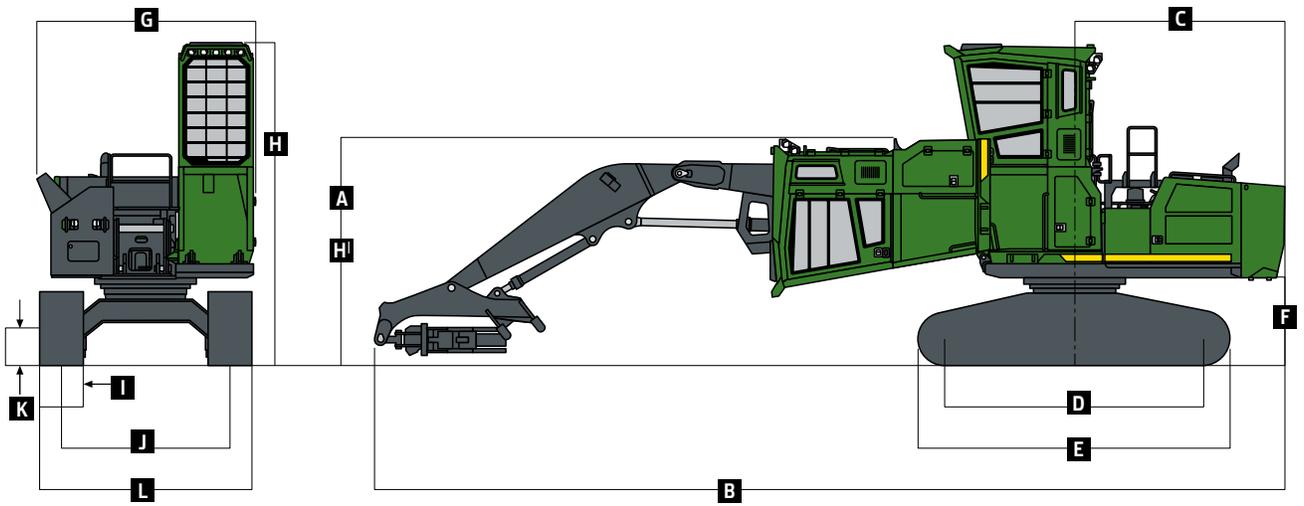
Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient d'ordre général, certains textes et illustrations peuvent contenir des options ou des accessoires qui NE sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier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

Dimensions de la machine (suite)

VIH 2956G



LH 2956G



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.

# 2956G 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 — Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G avec train de roulement de 2,69 m (8 pi 10 po), patins de 700 mm (28 po) et contrepoids de série; broche dénudée

Hauteur du point de chargement	4,6 m (15 pi)		6,1 m (20 pi)		7,6 m (25 pi)		9,1 m (30 pi)		10,7 m (35 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	Sur le devant	Sur le côté
12,2 m (40 pi)	<b>12 910</b> <b>(28 460)</b>	<b>12 910</b> <b>(28 460)</b>								
10,7 m (35 pi)			<b>9 950</b> <b>(21 930)</b>	<b>9 950</b> <b>(21 930)</b>						
9,1 m (30 pi)			<b>9 420</b> <b>(20 750)</b>	<b>9 420</b> <b>(20 750)</b>	<b>8 430</b> <b>(18 590)</b>	7 700 (16 970)				
7,6 m (25 pi)			<b>9 440</b> <b>(20 810)</b>	<b>9 440</b> <b>(20 810)</b>	<b>8 320</b> <b>(18 350)</b>	7 740 (17 050)	<b>7 460</b> <b>(16 450)</b>	5 590 (12 320)		
6,1 m (20 pi)	<b>11 900</b> <b>(26 220)</b>	<b>11 900</b> <b>(26 220)</b>	<b>9 880</b> <b>(21 790)</b>	<b>9 880</b> <b>(21 790)</b>	<b>8 500</b> <b>(18 740)</b>	7 590 (16 730)	<b>7 450</b> <b>(16 420)</b>	5 570 (12 270)		
4,6 m (15 pi)	<b>13 490</b> <b>(29 730)</b>	<b>13 490</b> <b>(29 730)</b>	<b>10 630</b> <b>(23 430)</b>	10 430 (23 000)	<b>8 840</b> <b>(19 470)</b>	7 320 (16 140)	<b>7 540</b> <b>(16 610)</b>	5 440 (11 990)	<b>6 290</b> <b>(13 870)</b>	4 160 (9 160)
3,1 m (10 pi)			<b>11 430</b> <b>(25 190)</b>	9 810 (21 610)	<b>9 170</b> <b>(20 210)</b>	6 990 (15 410)	<b>7 610</b> <b>(16 760)</b>	5 270 (11 620)	<b>6 170</b> <b>(13 590)</b>	4 110 (9 050)
1,5 m (5 pi)			<b>11 890</b> <b>(26 200)</b>	9 220 (20 320)	<b>9 310</b> <b>(20 520)</b>	6 680 (14 720)	<b>7 510</b> <b>(16 550)</b>	5 100 (11 250)	<b>5 770</b> <b>(12 720)</b>	4 040 (8 910)
Niveau du sol	<b>15 790</b> <b>(34 810)</b>	13 370 (29 460)	<b>11 660</b> <b>(25 700)</b>	8 810 (19 410)	<b>9 030</b> <b>(19 890)</b>	6 440 (14 190)	<b>7 060</b> <b>(15 570)</b>	4 980 (10 970)	<b>4 750</b> <b>(10 470)</b>	4 020 (8 870)
-1,5 m (-5 pi)	<b>13 790</b> <b>(30 400)</b>	13 140 (28 950)	<b>10 520</b> <b>(23 180)</b>	8 610 (18 990)	<b>8 090</b> <b>(17 840)</b>	6 320 (13 920)	<b>6 000</b> <b>(13 220)</b>	4 930 (10 870)		

## Capacité de levage — Ébrancheuse-tronçonneuse 2956G avec train de roulement de 2,92 m (9 pi 7 po), patins de 700 mm (28 po) et contrepoids de série; broche dénudée

12,2 m (40 pi)	<b>12 910</b> <b>(28 460)</b>	<b>12 910</b> <b>(28 460)</b>								
10,7 m (35 pi)			<b>9 950</b> <b>(21 930)</b>	<b>9 950</b> <b>(21 930)</b>						
9,1 m (30 pi)			<b>9 420</b> <b>(20 750)</b>	<b>9 420</b> <b>(20 750)</b>	<b>8 430</b> <b>(18 590)</b>	<b>8 430</b> <b>(18 590)</b>				
7,6 m (25 pi)			<b>9 440</b> <b>(20 810)</b>	<b>9 440</b> <b>(20 810)</b>	<b>8 320</b> <b>(18 350)</b>	<b>8 320</b> <b>(18 350)</b>	<b>7 460</b> <b>(16 450)</b>	6 240 (13 760)		
6,1 m (20 pi)	<b>11 900</b> <b>(26 220)</b>	<b>11 900</b> <b>(26 220)</b>	<b>9 880</b> <b>(21 790)</b>	<b>9 880</b> <b>(21 790)</b>	<b>8 500</b> <b>(18 740)</b>	8 450 (18 620)	<b>7 450</b> <b>(16 420)</b>	6 220 (13 720)		
4,6 m (15 pi)	<b>13 490</b> <b>(29 730)</b>	<b>13 490</b> <b>(29 730)</b>	<b>10 630</b> <b>(23 430)</b>	<b>10 630</b> <b>(23 430)</b>	<b>8 840</b> <b>(19 470)</b>	8 180 (18 020)	<b>7 540</b> <b>(16 610)</b>	6 100 (13 430)	<b>6 290</b> <b>(13 870)</b>	4 680 (10 320)
3,1 m (10 pi)			<b>11 430</b> <b>(25 190)</b>	11 010 (24 270)	<b>9 170</b> <b>(20 210)</b>	7 840 (17 280)	<b>7 610</b> <b>(16 760)</b>	5 920 (13 050)	<b>6 170</b> <b>(13 590)</b>	4 630 (10 210)
1,5 m (5 pi)			<b>11 890</b> <b>(26 200)</b>	10 410 (22 940)	<b>9 310</b> <b>(20 520)</b>	7 520 (16 570)	<b>7 510</b> <b>(16 550)</b>	5 750 (12 670)	<b>5 770</b> <b>(12 720)</b>	4 570 (10 070)
Niveau du sol	<b>15 790</b> <b>(34 810)</b>	15 320 (33 770)	<b>11 660</b> <b>(25 700)</b>	9 990 (22 010)	<b>9 030</b> <b>(19 890)</b>	7 270 (16 030)	<b>7 060</b> <b>(15 570)</b>	5 620 (12 390)	<b>4 750</b> <b>(10 470)</b>	4 550 (10 030)
-1,5 m (-5 pi)	<b>13 790</b> <b>(30 400)</b>	<b>13 790</b> <b>(30 400)</b>	<b>10 520</b> <b>(23 180)</b>	9 790 (21 570)	<b>8 090</b> <b>(17 840)</b>	7 150 (15 760)	<b>6 000</b> <b>(13 220)</b>	5 580 (12 290)		

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.

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 — Chargeuse à grumes à soupapes en tête (VIH) 2956G avec train de roulement de 2,92 m (9 pi 7 po), patins de 700 mm (28 po) et contrepoids lourd; broche dénudée**

Hauteur du point de chargement	4,6 m (15 pi)		6,1 m (20 pi)		7,6 m (25 pi)		9,1 m (30 pi)		10,7 m (35 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	Sur le devant	Sur le côté
10,7 m (35 pi)	<b>11 980</b> (26 400)	<b>11 980</b> (26 400)	<b>10 370</b> (22 850)	<b>10 370</b> (22 850)						
9,1 m (30 pi)			<b>9 780</b> (21 560)	<b>9 780</b> (21 560)	<b>8 770</b> (19 330)	8 570 (18 880)				
7,6 m (25 pi)			<b>9 810</b> (21 620)	<b>9 810</b> (21 620)	<b>8 640</b> (19 050)	8 640 (19 040)	<b>7 740</b> (17 070)	6 300 (13 870)		
6,1 m (20 pi)	<b>12 410</b> (27 360)	<b>12 410</b> (27 360)	<b>10 270</b> (22 640)	<b>10 270</b> (22 640)	<b>8 820</b> (19 440)	8 520 (18 770)	<b>7 720</b> (17 010)	6 310 (13 910)		
4,6 m (15 pi)			<b>11 030</b> (24 310)	<b>11 030</b> (24 310)	<b>9 150</b> (20 180)	8 270 (18 230)	<b>7 800</b> (17 190)	6 210 (13 690)	<b>5 970</b> (13 170)	4 770 (10 520)
3,1 m (10 pi)			<b>11 810</b> (26 030)	<b>11 120</b> (24 500)	<b>9 480</b> (20 880)	7 970 (17 560)	<b>7 850</b> (17 300)	6 060 (13 350)	<b>6 240</b> (13 760)	4 760 (10 500)
1,5 m (5 pi)			<b>12 210</b> (26 920)	10 560 (23 280)	<b>9 580</b> (21 110)	7 680 (16 920)	<b>7 720</b> (17 010)	5 910 (13 020)	<b>5 750</b> (12 680)	4 720 (10 410)
Niveau du sol			<b>11 890</b> (26 210)	10 190 (22 450)	<b>9 230</b> (20 340)	7 460 (16 440)	<b>7 200</b> (15 880)	5 800 (12 780)		
-1,5 m (-5 pi)	<b>13 770</b> (30 360)	<b>13 770</b> (30 360)	<b>10 620</b> (23 410)	10 020 (22 090)	<b>8 200</b> (18 060)	7 360 (16 220)	<b>6 000</b> (13 220)	5 770 (12 720)		

**Capacité de levage — Chargeuse à grumes à talon articulé (TA) 2956G avec train de roulement de 2,92 m (9 pi 7 po), patins de 700 mm (28 po) et contrepoids lourd; broche dénudée**

12,2 m (40 pi)	<b>12 030</b> (26 520)	<b>12 030</b> (26 520)	<b>9 850</b> (21 710)	<b>9 850</b> (21 710)						
10,7 m (35 pi)			<b>9 040</b> (19 920)	<b>9 040</b> (19 920)	<b>8 190</b> (18 060)	7 470 (16 460)				
9,1 m (30 pi)			<b>8 750</b> (19 280)	<b>8 750</b> (19 280)	<b>7 730</b> (17 030)	<b>7 730</b> (17 030)	<b>6 930</b> (15 280)	6 120 (13 490)		
7,6 m (25 pi)			<b>8 900</b> (19 620)	<b>8 900</b> (19 620)	<b>7 760</b> (17 110)	<b>7 760</b> (17 110)	<b>6 860</b> (15 130)	5 810 (12 800)		
6,1 m (20 pi)			<b>9 440</b> (20 800)	<b>9 440</b> (20 800)	<b>8 070</b> (17 790)	<b>8 070</b> (17 790)	<b>6 960</b> (15 340)	5 880 (12 950)	<b>6 040</b> (13 320)	4 570 (10 080)
4,6 m (15 pi)			<b>9 750</b> (21 500)	<b>9 750</b> (21 500)	<b>8 500</b> (18 740)	7 960 (17 540)	<b>7 140</b> (15 730)	5 810 (12 800)	<b>6 040</b> (13 320)	4 540 (10 000)
3,1 m (10 pi)			<b>10 620</b> (23 400)	<b>10 620</b> (23 400)	<b>8 910</b> (19 640)	7 690 (16 940)	<b>7 280</b> (16 050)	5 690 (12 540)	<b>6 040</b> (13 310)	4 450 (9 800)
1,5 m (5 pi)			<b>11 420</b> (25 160)	10 540 (23 240)	<b>9 120</b> (20 090)	7 410 (16 330)	<b>7 310</b> (16 120)	5 600 (12 350)	<b>5 900</b> (13 010)	4 340 (9 570)
Niveau du sol			<b>11 680</b> (25 750)	10 010 (22 070)	<b>9 000</b> (19 840)	7 190 (15 840)	<b>7 180</b> (15 820)	5 440 (11 990)	<b>5 490</b> (12 090)	4 260 (9 390)
-1,5 m (-5 pi)	<b>13 150</b> (28 980)	<b>13 150</b> (28 980)	<b>11 020</b> (24 280)	9 650 (21 270)	<b>8 550</b> (18 840)	7 010 (15 460)	<b>6 860</b> (15 110)	5 340 (11 770)	<b>4 510</b> (9 930)	4 220 (9 310)
-3,1 m (-10 pi)	<b>12 380</b> (27 280)	<b>12 380</b> (27 280)	<b>9 400</b> (20 720)	<b>9 400</b> (20 720)	<b>7 450</b> (16 420)	6 980 (15 390)	<b>5 110</b> (11 260)	<b>5 110</b> (11 260)		

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.



Communiquez avec nous pour en savoir plus.

[JohnDeere.com/SwingMachines](http://JohnDeere.com/SwingMachines)  
[fr.johndeere.ca/EnginsPivotants](http://fr.johndeere.ca/EnginsPivotants)



MSW2956GCCF (23-06)



**JOHN DEERE**