



Machine forestière

# FM528 GF/ FM528 LL

## Caractéristiques techniques

Les configurations et les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la région. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat® pour connaître les disponibilités dans votre région.

### Table des matières

<b>Spécifications</b> .....	<b>2</b>
Moteur .....	2
Mécanisme d'orientation .....	2
Poids .....	2
Configurations de train de roulement .....	2
Chaînes .....	2
Entraînement .....	2
Circuit hydraulique .....	3
Contenances pour l'entretien .....	3
Normes .....	3
Performances acoustiques .....	3
Circuit de climatisation .....	3
Dimensions :	
Exploitation forestière générale .....	4
Chargeuse de grumes (dessous/dessous) .....	6
Chargeuse de grumes (dessus/dessus) .....	7
Gammes de travail et forces :	
Exploitation forestière générale (transformateur)* .....	8
Exploitation forestière générale (machine d'aménagement routier) .....	9
Chargeuse de grumes (dessus/dessous)* .....	11
Dimensions de la lame .....	12
Capacités de levage de la flèche normale .....	13
Capacités de levage de la chargeuse de grumes .....	26
Spécifications et compatibilité des godets :	
Australie et Nouvelle-Zélande (ANZ) .....	56
Amérique du Nord .....	58
Amérique du Sud .....	60
Guide de correspondance .....	61
Guide des équipements :	
Australie et Nouvelle-Zélande .....	61
Amérique du Nord .....	62
Amérique du Sud .....	64
<b>Équipement standard et options</b> .....	<b>66</b>
<b>Déclaration environnementale de la FM528 GF/FM528 LL</b> .....	<b>68</b>

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Moteur

Modèle de moteur	Cat® C4.4e TTA	
Puissance nette		
ISO 9249	127,0 kW	170 hp
ISO 9249 (DIN)	173 hp (unité métrique)	
Puissance du moteur		
ISO 14396	129.0 kW	173 hp
ISO 14396 (DIN)	175 hp (unité métrique)	
Alésage	105 mm	4 in
Course	127 mm	5 in
Cylindrée	4,4 l	269 in <sup>3</sup>
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20 <sup>(1)</sup>	

- Conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 840 ft).
- La puissance annoncée est testée selon les normes spécifiques en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 2 200 tr/min.

<sup>(1)</sup> Les moteurs diesel Cat doivent utiliser des carburants ULSD (carburants diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre au maximum) ou des carburants ULSD mélangés avec les carburants à émissions réduites de carbone\*\* suivants jusqu'à :

- ✓ 20% de biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)\*
- ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

Référez-vous aux directives pour une application réussie.

Veillez contacter votre concessionnaire Cat ou référez-vous à la publication spéciale SEBU6250 Caterpillar Machine Fluids Recommendations (Recommandations relatives aux liquides des équipements Caterpillar).

\* Les moteurs sans dispositif de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel (pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).

\*\* Au niveau du tuyau d'échappement, les émissions de gaz à effet de serre des carburants à faible intensité de carbone réduites sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels

### Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation*	11,00 tr/min	
Couple d'orientation maximal	82 kNm	60 480 lbf-ft

\* Pour les machines portant le label CE, la valeur par défaut peut être inférieure.

### Poids

Exploitation forestière	27 100 kg	59 700 lb
• Train de roulement haut et long (High LC), cabine à entrée latérale (SEC) de 6,5", flèche normale, bras spécial de manutention de 3,7 m (12'2"), patins à double arête de 700 mm (28"), pas de tête de cisaille.		
Machine d'aménagement routier	28 200 kg	62 200 lb
Exploitation forestière		
• Train de roulement surélevé et long (High LC), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) de 6,5", flèche normale, bras avec prééquipement pour pince R2.9 (9'7"), patins à double arête de 700 mm (28"), godet HD (Heavy Duty) de 1,2 m <sup>3</sup> (1,6 yd <sup>3</sup> ).		
Chargeuse forestière, par-dessous/ par-dessous (U/U)	28 700 kg	63 300 lb
• Train de roulement haut et long (High LC), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) de 48 in, flèche droite, bras par-dessous/ par-dessous de 3,5 m (11'6") avec talon articulé, patins à double arête de 700 mm (28"), pas de grappin.		
Chargeuse forestière, par-dessus/ par-dessous (O/U)	29 000 kg	63 900 lb
• Train de roulement haut et long (High LC), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) de 48", flèche droite, par-dessus/par-dessous de 3,8 m (12'6") avec talon articulé, patins à double arête de 700 mm (28"), pas de grappin.		

### Configurations de train de roulement

Train de roulement haut et long (High LC) avec chaîne lubrifiée par graisse Cat à pas de 190 mm (7,5") et patins à double arête de 700 mm (28") (maillon type D5)	8 830 kg	19 470 lb
Train de roulement long à usage intensif (SD LC) Chaîne lubrifiée par graisse avec garde au sol standard et patins à double arête de 700 mm (28") (maillon 326)	8 290 kg	18 280 lb

### Chaîne

Largeur des patins de chaîne	760 mm	30 in
Largeur des patins de chaîne	700 mm	28 in
Largeur des patins de chaîne	600 mm	24 in
Nombre de patins (de chaque côté)	49	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	8	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	
Pas du train de roulement	190 mm	7,5 in
Calibre des chaînes	2 380 mm	94 in
Longueur des chaînes	4 460 mm	176 in
Garde au sol (sans arête) – High-LC	609 mm	24 in
Garde au sol (avec arête) – High-LC	644 mm	25 in
Garde au sol (sans arête) – SD-LC	433 mm	17 in
Garde au sol (avec arête) – SD-LC	468 mm	18 in

### Entraînement

Vitesse de translation maximale – Lapin	5,7 km/h	3,5 mph
Vitesse de translation maximale – Tortue	3,6 km/h	2,2 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	201 kN	45 187 lbf

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Circuit hydraulique

Circuit principal – Débit maximal – Équipement	429 l/min (214,5 × 2 pompes)	113 gal/min (56,5 × 2 pompes)
Pression maximale – Équipement – Accessoire	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – équipement, mode levage	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale – translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – orientation	27 500 kPa	3 989 psi

### Pompe auxiliaire – Talon/Grappin (LL)/Transformateur

Débit maximal	50 l/min	13 US gal/min
Débit maximal avec lame (à l'exclusion du transformateur)	92 l/min	24 US gal/min
Pression maximale	10 500 kPa	1 523 psi
Pression maximale avec lame (à l'exclusion du transformateur)	20 600 kPa	2 988 psi

### Pompe auxiliaire – Machine d'aménagement routier

Débit maximal	92 l/min	24 US gal/min
Pression maximale	10 500 kPa	1 523 psi
Pression maximale avec lame	20 600 kPa	2 988 psi

### Timonerie générale d'exploitation forestière

Vérin de flèche – Alésage	120 mm	5 in
Vérin de flèche – Tige	85 mm	3 in
Vérin de flèche – Course	1 260 mm	50 in
Vérin de bras – Alésage	140 mm	6 in
Vérin de bras – tige	100 mm	4 in
Vérin de bras – Course	1 504 mm	59 in
Vérin de godet – Alésage	120 mm	5 in
Vérin de godet – Tige	85 mm	3 in
Vérin de godet – Course	1 104 mm	43 in

### Timonerie de la chargeuse forestière

Vérin de flèche – Alésage	135 mm	5 in
Vérin de flèche – Tige	95 mm	4 in
Vérin de flèche – Course	1 160 mm	46 in
Vérin de bras – Alésage	150 mm	6 in
Vérin de bras – tige	105 mm	4 in
Vérin de bras – Course	1 470 mm	58 in
Vérin de talon (dessus/dessous) – Alésage	130 mm	5 in
Vérin de talon (dessus/dessous) – Tige	90 mm	4 in
Vérin de talon (dessus/dessous) – Course	1 156 mm	46 in
Vérin de talon (dessus/dessous) – Alésage	130 mm	5 in
Vérin de talon (dessus/dessous) – Tige	90 mm	4 in
Vérin de talon (dessus/dessous) – Course	1 156 mm	46 in

### Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	345 l	91,1 US gal
Circuit de refroidissement	25,0 l	6,6 US gal
Huile moteur	15 l	4,0 US gal
Réducteur d'orientation	5,0 l	1,3 US gal
Réducteur (chacun)	5,0 l	1,3 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	248 l	65,5 US gal
Réservoir hydraulique	129 l	34,1 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	26 l	6,9 US gal

### Normes

Freins	ISO 10265: 2008 ISO 11512: 2016
Cadre de protection contre les chutes d'objets (FOPS)	ISO 8083:2006 11,600J
Cadre de protection du conducteur (OPS)	ISO 8084: 2003 WCB G603-2021
Protections du conducteur (OPG)	SAE J1356-2022 ISO10262-1998 LV 2
Cadre de protection en cas de retournement (ROPS)	ISO 8082-2: 2011 OR-OSHA 437-007-0775 (14)

### Performances acoustiques

#### Timonerie générale d'exploitation forestière

ISO 6395 (à l'extérieur)	101 dB(A)
ISO 6396 (à l'intérieur de la cabine)	72 dB(A)

#### Timonerie de la chargeuse forestière

ISO 18564 (externe)	98 dB(A)
ISO 18564 (à l'intérieur de la cabine)	74 dB(A)

- Correctement installée et entretenue, la cabine proposée par Caterpillar; lorsqu'elle est testée avec portières et vitres fermées conformément aux normes ANSI/SAE J1166 OCT98, répond aux exigences de l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA) et de la Mine Safety and Health Administration (MSHA) concernant les limites d'exposition sonore des conducteurs en vigueur au moment de la fabrication.
- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans un poste de conduite ouvert (qui n'est pas correctement entretenu ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

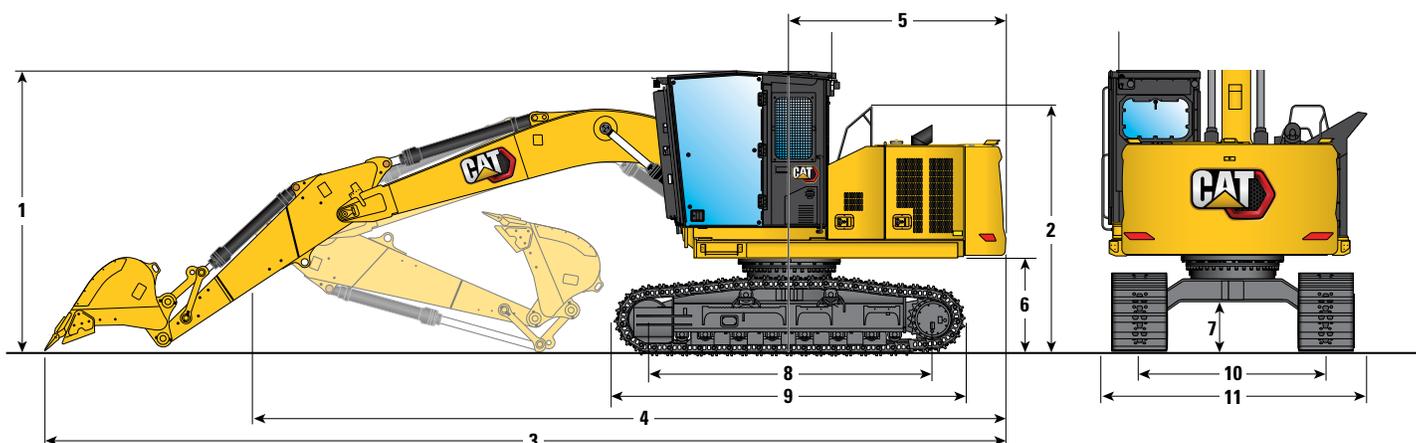
### Circuit de climatisation

Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,9 kg (4,2 lb) (CABINE FIXE)/2,2 kg (4,9 lb) (CABINE avec rehausse de 48") de réfrigérant, avec un équivalent CO<sub>2</sub> de 2,717 tonnes US (3 146 tonnes métriques).

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Dimensions – Exploitation forestière générale

Toutes les dimensions sont approximatives.



Option de flèche

Flèche normale  
5,7 m (18'7")

Option de bras

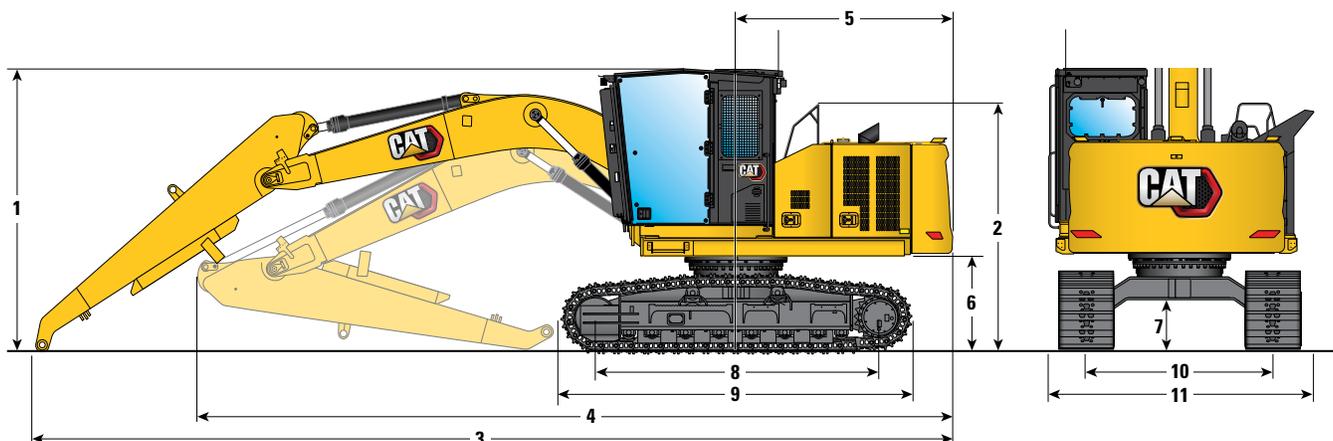
Bras avec prééquipement pour pince  
2,9 m (9 ft 7 in)

Hauteur de la machine	Avec crampon de patin		Sans crampon de patin	
	<b>1</b> Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe et High-LC	3 620 mm	11'11"	3 590 mm
Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe et SD-LC	3 450 mm	11'4"	3 420 mm	11'3"
<b>2</b> Hauteur des mains courantes – High-LC	3 190 mm	10'6"	3 160 mm	10'4"
Hauteur des mains courantes – SD-LC	3 020 mm	9'11"	2 990 mm	9'10"
<b>3</b> Longueur d'expédition – (avec le bras et la flèche déployés)	12 570 mm	41' 3"	12 570 mm	41'3"
<b>4</b> Longueur d'expédition – (avec le bras redressé sous la flèche)	9 480 mm	31'1"	9 480 mm	31'1"
<b>5</b> Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
<b>6</b> Garde au sol du contre poids – High-LC	1 240 mm	4'1"	1 210 mm	4'0"
Garde au sol du contre poids – SD-LC	1 070 mm	3'6"	1 040 mm	3'5"
<b>7</b> Garde au sol – High-LC	640 mm	2'1"	610 mm	2'0"
Garde au sol – SD-LC	465 mm	1'6"	435 mm	1'5"
<b>8</b> Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
<b>9</b> Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
<b>10</b> Calibre des chaînes	2 380 mm	7'10"	2 380 mm	7'10"
Pas du train de roulement	190 mm	0'7"	190 mm	0'7"
<b>11</b> Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") avec passerelle	3 350 mm	11'0"	3 350 mm	11'0"
Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") sans passerelle	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"
Type de godet :	Usage normal (GD)		Usage courant	
Capacité du godet	1,20 m <sup>3</sup>	1,87 yd <sup>3</sup>	1,20 m <sup>3</sup>	1,87 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 570 mm	5'1"	1 570 mm	5'1"

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Dimensions – Exploitation forestière générale

Toutes les dimensions sont approximatives.



### Option de flèche

Flèche normale  
5,7 m (18'7")

### Option de bras

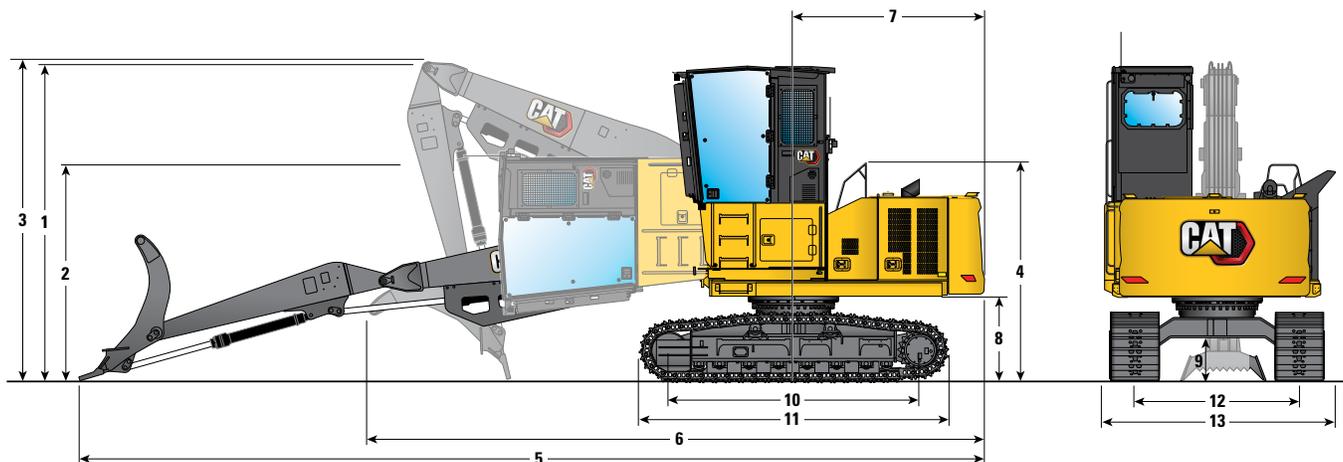
Bras spécial de manutention  
3,7 m (12 ft 2 in)

Hauteur de la machine	Avec crampon de patin		Sans crampon de patin	
	mm	ft in	mm	ft in
<b>1</b> Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe et High-LC	3 620 mm	11'11"	3 590 mm	11'9"
Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe et SD-LC	3 450 mm	11'4"	3 420 mm	11'3"
<b>2</b> Hauteur des mains courantes – High-LC	3 190 mm	10'6"	3 160 mm	10'4"
Hauteur des mains courantes – SD-LC	3 020 mm	9'11"	2 990 mm	9'10"
<b>3</b> Longueur d'expédition – (avec le bras et la flèche déployés)	11 690 mm	38'4"	11 690 mm	38'4"
<b>4</b> Longueur d'expédition – (avec le bras redressé sous la flèche)	9 540 mm	31'4"	9 540 mm	31'4"
<b>5</b> Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
<b>6</b> Garde au sol du contrepois – High-LC	1 240 mm	4'1"	1 210 mm	4'0"
Garde au sol du contrepois – SD-LC	1 070 mm	3'6"	1 040 mm	3'5"
<b>7</b> Garde au sol – High-LC	640 mm	2'1"	610 mm	2'0"
Garde au sol – SD-LC	465 mm	1'6"	435 mm	1'5"
<b>8</b> Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
<b>9</b> Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
<b>10</b> Calibre des chaînes	2 380 mm	7'10"	2 380 mm	7'10"
Pas du train de roulement	190 mm	0'7"	190 mm	0'7"
<b>11</b> Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") avec passerelle	3 350 mm	11'0"	3 350 mm	11'0"
Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") sans passerelle	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Dimensions – Chargeuse de grumes (dessous/dessous)

Toutes les dimensions sont approximatives.



Option de flèche

Flèche du chargeur de grumes

5,9 m (19'6")

Option de bras

Dessous/dessous

3,5 m (11 ft 6 in)

### Hauteur de la machine

Avec crampon de patin

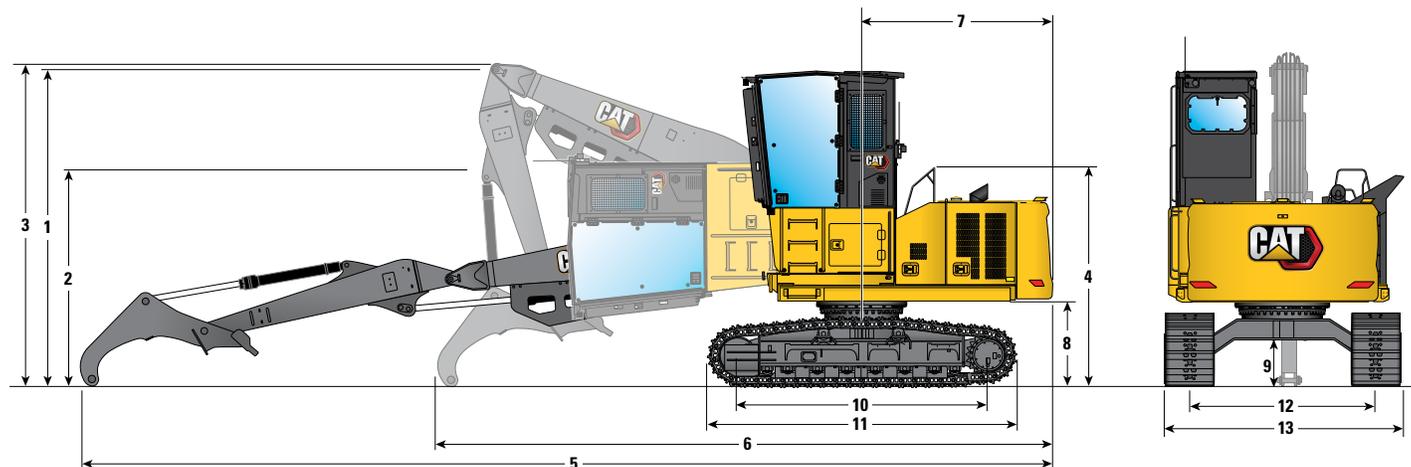
Sans crampon de patin

<b>1</b> Hauteur du sommet de la cabine – Cabine surélevée et High-LC	4 660 mm	15'3"	4 630 mm	15'2"
Hauteur du sommet de la cabine – Cabine surélevée et SD-LC	4 490 mm	14'9"	4 460 mm	14'8"
<b>2</b> Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Cabine inclinée et High-LC	3 330 mm	10'11"	3 300 mm	10'10"
Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Cabine inclinée et SD-LC	3 160 mm	10'4"	3 130 mm	10'3"
<b>3</b> Hauteur d'expédition (flèche et talon rétractés) - High-LC	4 820 mm	15'10"	4 790 mm	15'9"
Hauteur d'expédition (flèche et talon rétractés) - SD-LC	4 650 mm	15'3"	4 620 mm	15'2"
<b>4</b> Hauteur des mains courantes – High-LC	3 160 mm	10'4"	3 120 mm	10'3"
Hauteur des mains courantes – SD-LC	2 990 mm	9'10"	2 960 mm	9'9"
<b>5</b> Longueur d'expédition (flèche et talon déployés)	13 430 mm	44'1"	13 430 mm	44'1"
<b>6</b> Longueur d'expédition (flèche et talon rétractés)	8 810 mm	28'11"	8 810 mm	28'11"
<b>7</b> Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
<b>8</b> Garde au sol du contrepois – High-LC	1 240 mm	4'1"	1 210 mm	4'0"
Garde au sol du contrepois – SD-LC	1 070 mm	3'6"	1 040 mm	3'5"
<b>9</b> Garde au sol – High-LC	640 mm	2'1"	610 mm	2'0"
Garde au sol – SD-LC	465 mm	1'6"	435 mm	1'5"
<b>10</b> Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
<b>11</b> Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
<b>12</b> Calibre des chaînes	2 380 mm	7'10"	2 380 mm	7'10"
Pas du train de roulement	190 mm	0'7"	190 mm	0'7"
<b>13</b> Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") avec passerelle	3 630 mm	11'11"	3 630 mm	11'11"
Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") sans passerelle	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Dimensions – Chargeuse de grumes (dessus/dessous)

Toutes les dimensions sont approximatives.



### Option de flèche

### Flèche du chargeur de grumes

5,9 m (19'6")

### Option de bras

### Dessus/dessous

3,8 m (12'6")

### Hauteur de la machine

### Avec crampon de patin

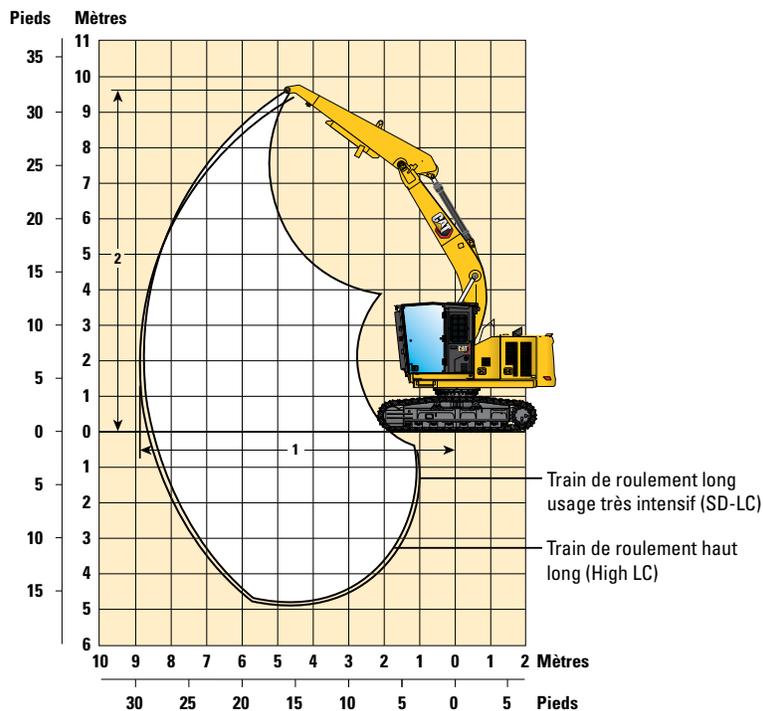
### Sans crampon de patin

<b>1</b> Hauteur du sommet de la cabine – Cabine surélevée et High-LC	4 660 mm	15'3"	4 630 mm	15'2"
Hauteur du sommet de la cabine – Cabine surélevée et SD-LC	4 490 mm	14'9"	4 460 mm	14'8"
<b>2</b> Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Cabine inclinée et High-LC	3 330 mm	10'11"	3 300 mm	10'10"
Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Cabine inclinée et SD-LC	3 160 mm	10'4"	3 130 mm	10'3"
<b>3</b> Hauteur d'expédition (flèche et talon rétractés) - High-LC	5 090 mm	16'8"	5 060 mm	16'7"
Hauteur d'expédition (flèche et talon rétractés) - SD-LC	4 920 mm	16'2"	4 890 mm	16'1"
<b>4</b> Hauteur des mains courantes – High-LC	3 160 mm	10'4"	3 120 mm	10'3"
Hauteur des mains courantes – SD-LC	2 990 mm	9'10"	2 960 mm	9'9"
<b>5</b> Longueur d'expédition (flèche et talon déployés)	14 430 mm	47'4"	14 430 mm	47'4"
<b>6</b> Longueur d'expédition (flèche et talon rétractés)	9 090 mm	29'10"	9 090 mm	29'10"
<b>7</b> Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
<b>8</b> Garde au sol du contrepoids – High-LC	1 240 mm	4'1"	1 210 mm	4'0"
Garde au sol du contrepoids – SD-LC	1 070 mm	3'6"	1 040 mm	3'5"
<b>9</b> Garde au sol – High-LC	640 mm	2'1"	610 mm	2'0"
Garde au sol – SD-LC	465 mm	1'6"	435 mm	1'5"
<b>10</b> Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
<b>11</b> Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
<b>12</b> Calibre des chaînes	2 380 mm	7'10"	2 380 mm	7'10"
Pas du train de roulement	190 mm	0'7"	190 mm	0'7"
<b>13</b> Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") avec passerelle	3 630 mm	11'11"	3 630 mm	11'11"
Largeur de transport – Patins de chaîne de 700 mm (28") sans passerelle	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Gammes de travail et forces – Exploitation forestière générale (transformateur)\*

Toutes les dimensions sont approximatives.



**Option de flèche**

**Flèche normale  
5,7 m (18'7")**

**Option de bras**

**Bras spécial de manutention  
3,7 m (12 ft 2 in)**

**Options de train de roulement**

**Usage intensif long (SD-LC)  
avec patins DG de 700 mm (28")**

**Haut long (High LC) avec  
patins de 700 mm (28")**

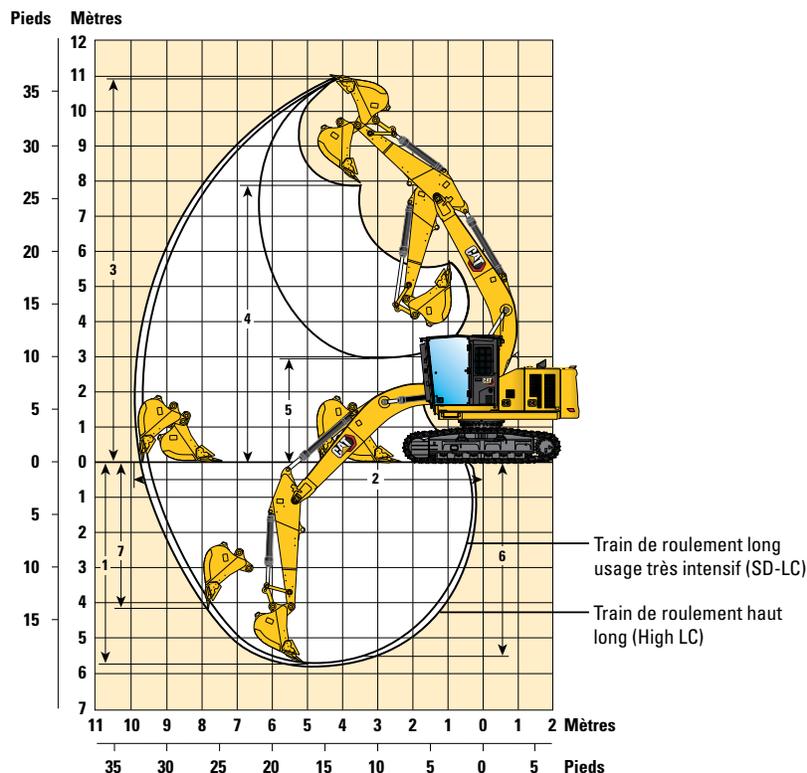
<b>1</b> Portée maximale de la pointe du bras au niveau du sol	8 860 mm	29'1"	8 820 mm	28'11"
Levage maximum au niveau du sol à 4,5 m (15 in) sur l'avant et le côté	10 950 kg	24 140 lb	11 050 kg	24 361 lb
<b>2</b> Hauteur maximale au niveau de la pointe du bras	9 400 mm	30'10"	9 570 mm	31'5"

\*Sans transformateur installé.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Gammes de travail et forces – Exploitation forestière générale (machine d'aménagement routier)

Toutes les dimensions sont approximatives.



### Option de flèche

Flèche normale  
5,7 m (18'8")

### Option de bras

Bras avec prééquipement pour pince  
2,9 m (9 ft 7 in)

### Options de train de roulement

Usage intensif long (SD-LC)  
avec patins DG de 700 mm (28")

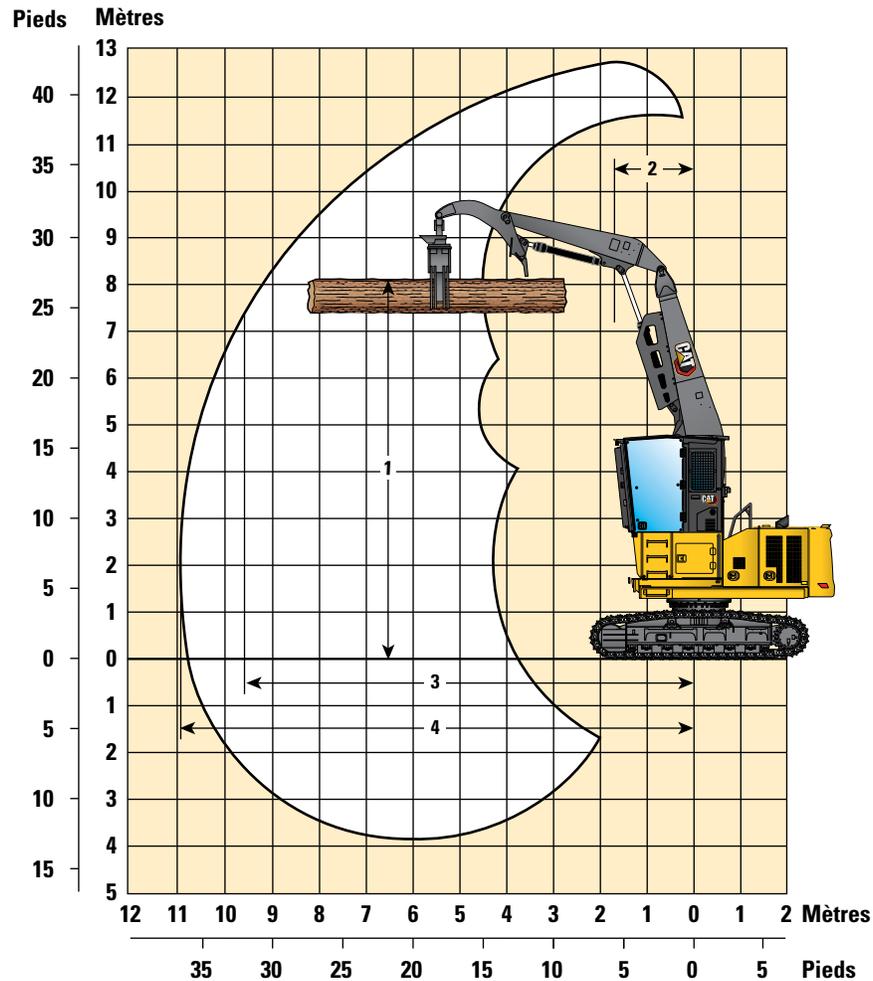
Haut long (High LC)  
avec patins de 700 mm (28")

	Usage intensif long (SD-LC) avec patins DG de 700 mm (28")	Usage intensif long (SD-LC) avec patins DG de 700 mm (28")	Haut long (High LC) avec patins de 700 mm (28")	Haut long (High LC) avec patins de 700 mm (28")
1 Profondeur d'excavation maximale	5 960 mm	19'7"	5 790 mm	19'0"
2 Portée maximale au niveau du sol	9 860 mm	32'4"	9 830 mm	32'3"
Levage maximum au niveau du sol à 4,5 m (15 in) sur le côté	9 250 kg	20 393 lb	9 350 kg	20 613 lb
3 Hauteur de coupe maximale	10 730 mm	35'2"	10 900 mm	35'9"
4 Hauteur de chargement maximale	7 630 mm	25'0"	7 800 mm	25'7"
5 Hauteur de chargement minimale	2 750 mm	9'0"	2 920 mm	9'6"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	5 790 mm	19'0"	5 620 mm	18'5"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 270 mm	14'0"	4 100 mm	13'5"
Force d'excavation du godet (ISO)	140,50 kN	31 586 lbf	140,50 kN	31 586 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	106,70 kN	23 987 lbf	106,70 kN	23 987 lbf
Type de godet	Usage courant		Usage courant	
Capacité du godet	1,20 m <sup>3</sup>	1,87 yd <sup>3</sup>	1,20 m <sup>3</sup>	1,87 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 570 mm	5'1"	1 570 mm	5'1"

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Gammes de travail et forces – Chargeuse de grumes (dessous/dessous)\*

Toutes les dimensions sont approximatives.



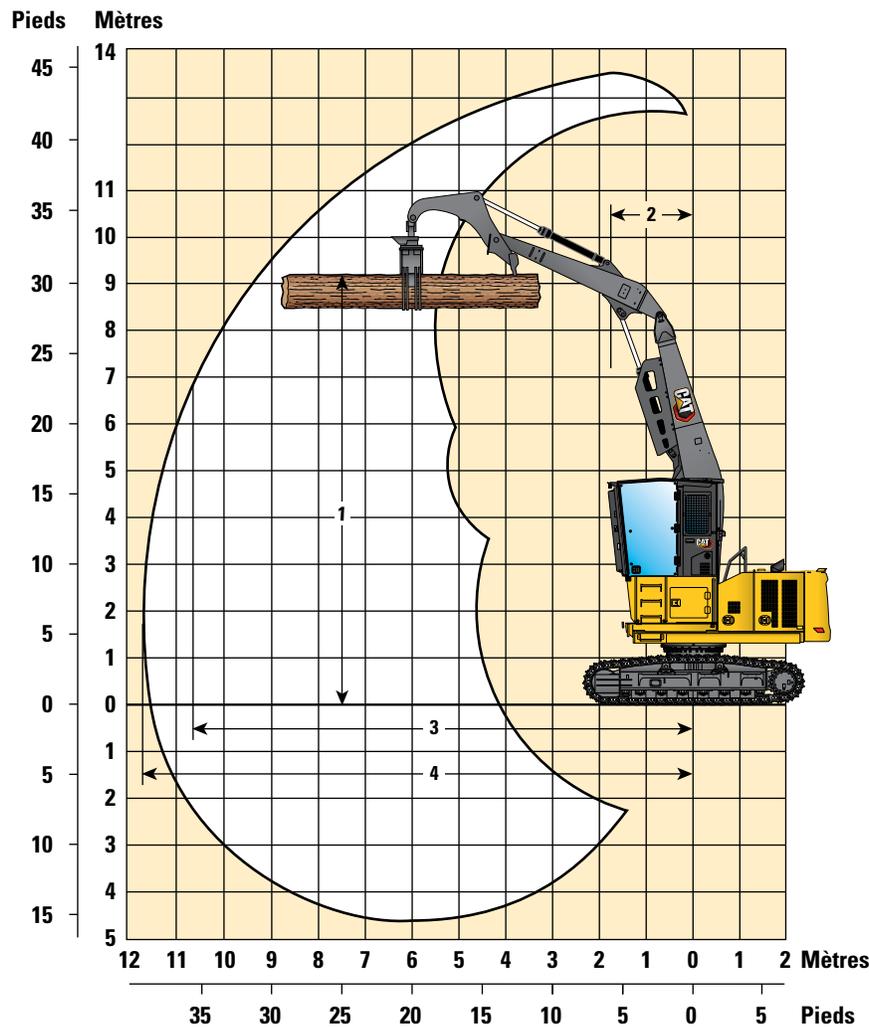
Option de flèche	Flèche normale 5,9 m (19'6")			
Option de bras	Dessous/dessous 3,5 m (11 ft 6 in)			
Options de train de roulement	Usage intensif long (SD-LC) avec patins DG de 700 mm (28")		Haut long (High LC) avec patins de 700 mm (28")	
<b>1</b> Hauteur maximale à niveau de la grume	8 090 mm	26'7"	8 260 mm	27'1"
<b>2</b> Portée à la hauteur maximale	1 620 mm	5'4"	1 620 mm	5'4"
Levée maximale au niveau du sol à 4,5 m (15 in) au-dessus de l'avant (avec talon mobile)	14 850 kg	32 738 lb	14 800 kg	32 628 lb
Levée maximale au niveau du sol à 4,5 m (15 in) au-dessus des côtés (avec talon mobile)	9 200 kg	20 282 lb	9 250 kg	20 393 lb
<b>3</b> Portée maximale de la pointe du bras au niveau du sol	9 500 mm	31'2"	9 470 mm	31'1"
<b>4</b> Portée maximale à l'extrémité du talon	10 970 mm	36'0"	10 970 mm	36'0"

\* Le poids du grappin n'est pas inclus et doit être déduit des valeurs de levage.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Gammes de travail et forces – Chargeuse de grumes (dessus/dessous)\*

Toutes les dimensions sont approximatives.



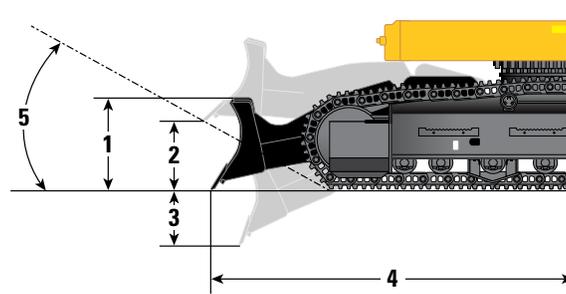
Option de flèche	Flèche normale 5,9 m (19'6")			
Option de bras	Dessus/dessous 3,8 m (12'6")			
Options de train de roulement	Usage intensif long (SD-LC) avec patins DG de 700 mm (28")		Haut long (High LC) avec patins de 700 mm (28")	
<b>1</b> Hauteur maximale à niveau de la grume	9 020 mm	29'7"	9 190 mm	30'2"
<b>2</b> Portée à la hauteur maximale	1 690 mm	5'7"	1 690 mm	5'7"
Levage maximum au niveau du sol à 4,5 m (15') sur l'avant	14 200 kg	31 350 lb	14 500 kg	31 967 lb
Levage maximum au niveau du sol à 4,5 m (15 in) sur le côté	8 900 kg	19 700 lb	9 200 kg	20 282 lb
Portée maximale au niveau du sol	—	—	11 550 mm	37'11"
<b>3</b> Portée maximale de la pointe du bras au niveau du sol	9 820 mm	35'5"	9 790 mm	35'5"
<b>4</b> Portée maximale à l'extrémité du talon	11 710 mm	38'5"	11 710 mm	38'5"

\* Le poids du grappin n'est pas inclus et doit être déduit des valeurs de levage.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Dimensions de la lame

Toutes les dimensions sont approximatives.



Options de lame	2 980 mm (9'9")		3 170 mm (10'5")	
1 Hauteur du bouclier	730 mm	2'5"	730 mm	2'5"
2 Montée maximale de la lame de coupe	530 mm	1'9"	530 mm	1'9"
3 Profondeur minimale de la lame de coupe	395 mm	1'4"	395 mm	1'4"
4 Distance de la lame par rapport au centre de la machine	2 890 mm	9'6"	2 890 mm	9'6"
5 Angle d'approche	25,2°		25,2°	
Force lame abaissée – Au niveau du sol	175 kN	39,3 kLbf	175 kN	39,3 kLbf
Force lame abaissée – Maximale	187 kN	42,0 kLbf	187 kN	42,0 kLbf

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

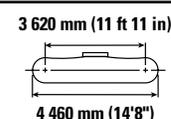
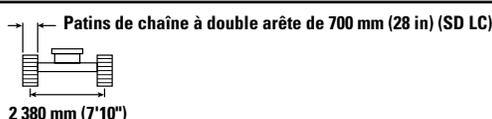
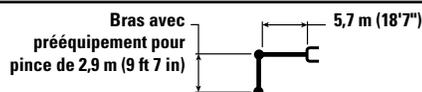


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9 000 mm 30'0"										*5 100 *11 600	*5 100 *11 600	4 260 13'01"
7 500 mm 25'0"										*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6 170 19'10"
6 000 mm 20'0"										*3 900 *8 550	*3 900 *8 550	7 300 23'09"
4 500 mm 15'0"										*3 800 *8 400	*3 800 *8 400	7 990 26'01"
3 000 mm 10'0"										*3 900 *8 550	*3 500 *7 650	8 360 27'04"
1 500 mm 5'0"										*4 150 *9 100	*3 350 *7 400	8 440 27'08"
0 mm 0'0"										*4 600 *10 100	*3 400 *7 500	8 260 27'00"
-1 500 mm -5'0"										*5 400 *11 950	*3 700 *8 100	7 770 25'05"
-3 000 mm -10'0"										*6 400 *14 150	*4 350 *9 600	6 930 22'07"

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

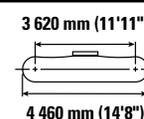
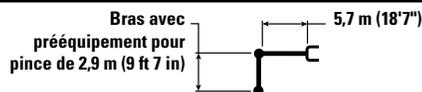


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9 000 mm 30'0"										*5 100 *11 600	*5 100 *11 600	4 260 13'01"
7 500 mm 25'0"										*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6 170 19'10"
6 000 mm 20'0"										*3 900 *8 550	*3 900 *8 550	7 300 23'09"
4 500 mm 15'0"										*3 800 *8 400	*3 800 *8 400	7 990 26'01"
3 000 mm 10'0"										*3 900 *8 550	*3 500 *7 700	8 360 27'04"
1 500 mm 5'0"										*4 150 *9 100	*3 350 *7 400	8 440 27'08"
0 mm 0'0"										*4 600 *10 100	*3 450 *7 550	8 260 27'00"
-1 500 mm -5'0"										*5 400 *11 950	*3 700 *8 150	7 770 25'05"
-3 000 mm -10'0"										*6 400 *14 150	*4 350 *9 650	6 930 22'07"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

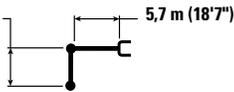
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

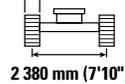
## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

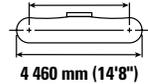
Bras avec  
prééquipement pour  
pince de 2,9 m (9 ft 7 in)



Patins de chaîne à double arête de 700 mm (28") (SD LC)



3 620 mm (11'11")



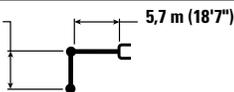
4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"									*5 100	*5 100	4 260
									*11 600	*11 600	13'01"
7 500 mm 25'0"					*4 950	*4 950			*4 200	*4 200	6 170
									*9 300	*9 300	19'10"
6 000 mm 20'0"			*5 400	*5 400	*5 300	*5 300			*3 900	*3 900	7 300
			*11 750	*11 750	*11 550	*11 550			*8 550	*8 550	23'09"
4 500 mm 15'0"	*8 450	*8 450	*6 650	*6 650	*5 800	*5 800	*5 450	4 950	*3 800	*3 800	7 990
	*18 000	*18 000	*14 350	*14 350	*12 650	*12 650	*11 900	10 650	*8 400	*8 400	26'01"
3 000 mm 10'0"			*8 500	*8 500	*6 650	*6 650	*5 800	4 850	*3 900	*3 900	8 360
			*18 350	*18 350	*14 450	*14 450	*12 650	10 400	*8 550	*8 550	27'04"
1 500 mm 5'0"			*10 300	9 550	*7 550	6 400	*6 250	4 700	*4 150	4 000	8 440
			*22 200	20 600	*16 350	13 800	*13 550	10 150	*9 100	8 750	27'08"
0 mm 0'0"	*6 750	*6 750	*11 250	9 250	*8 200	6 200	*6 550	4 600	*4 600	4 050	8 260
	*15 550	*15 550	*24 350	19 900	*17 750	13 400	*14 200	9 900	*10 100	8 900	27'00"
-1 500 mm -5'0"	*11 700	*11 700	*11 350	9 150	*8 350	6 150	*6 500	4 550	*5 400	4 400	7 770
	*26 600	*26 600	*24 550	19 650	*18 100	13 200	*14 000	9 850	*11 950	9 650	25'05"
-3 000 mm -10'0"	*15 000	*15 000	*10 600	9 200	*7 850	6 150			*6 400	5 150	6 930
	*32 500	*32 500	*22 850	19 800	*16 850	13 300			*14 150	11 350	22'07"

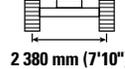
## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

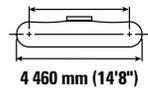
Bras avec  
prééquipement pour  
pince de 2,9 m (9 ft 7 in)



Patins de chaîne pour usage intensif à triple arête  
de 700 mm (28") (SD LC)



3 620 mm (11'11")



4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"									*5 100	*5 100	4 260
									*11 600	*11 600	13'01"
7 500 mm 25'0"					*4 950	*4 950			*4 200	*4 200	6 170
									*9 300	*9 300	19'10"
6 000 mm 20'0"			*5 400	*5 400	*5 300	*5 300			*3 900	*3 900	7 300
			*11 750	*11 750	*11 550	*11 550			*8 550	*8 550	23'09"
4 500 mm 15'0"	*8 450	*8 450	*6 650	*6 650	*5 800	*5 800	*5 450	4 950	*3 800	*3 800	7 990
	*18 000	*18 000	*14 350	*14 350	*12 650	*12 650	*11 900	10 650	*8 400	*8 400	26'01"
3 000 mm 10'0"			*8 500	*8 500	*6 650	*6 650	*5 800	4 850	*3 900	*3 900	8 360
			*18 350	*18 350	*14 450	*14 450	*12 650	10 450	*8 550	*8 550	27'04"
1 500 mm 5'0"			*10 300	9 600	*7 550	6 450	*6 250	4 700	*4 150	4 000	8 440
			*22 200	20 650	*16 350	13 850	*13 550	10 150	*9 100	8 800	27'08"
0 mm 0'0"	*6 750	*6 750	*11 250	9 250	*8 200	6 250	*6 550	4 600	*4 600	4 050	8 260
	*15 550	*15 550	*24 350	19 950	*17 750	13 400	*14 200	9 950	*10 100	8 950	27'00"
-1 500 mm -5'0"	*11 700	*11 700	*11 350	9 150	*8 350	6 150	*6 500	4 600	*5 400	4 400	7 770
	*26 600	*26 600	*24 550	19 700	*18 100	13 250	*14 000	9 900	*11 950	9 650	25'05"
-3 000 mm -10'0"	*15 000	*15 000	*10 600	9 250	*7 850	6 200			*6 400	5 150	6 930
	*32 500	*32 500	*22 850	19 850	*16 850	13 300			*14 150	11 400	22'07"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

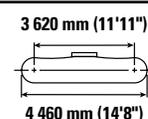
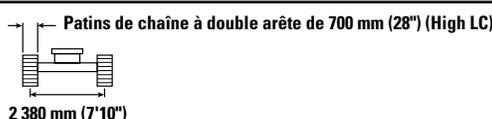
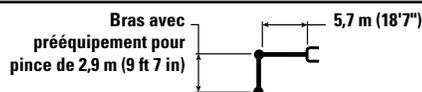


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 300	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	5 800	*5 850	4 150	*3 900	3 500	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	8 250	*7 650	5 500	6 250	4 050	*4 200	3 400	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	7 950	*8 250	5 350	6 150	3 950	*4 650	3 500	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	7 900	*8 350	5 250	6 150	3 900	*5 550	3 800	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	7 950	*7 700	5 300	13 200	8 450	*6 450	4 550	6 810

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

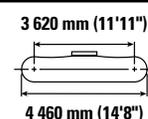
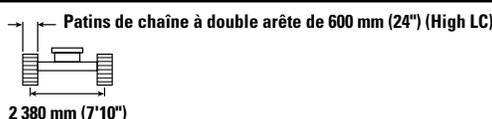
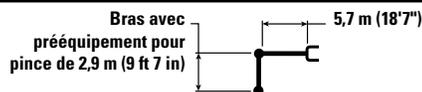


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 250	*3 800	3 750	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	8 700	*6 800	5 750	*5 850	4 100	*3 900	3 450	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	8 150	*7 650	5 450	6 200	4 000	*4 200	3 350	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	7 850	*8 250	5 300	6 100	3 900	*4 650	3 450	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	7 800	8 350	5 200	6 050	3 850	*5 550	3 750	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	7 850	*7 700	5 250	13 050	8 350	*12 200	8 250	25'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

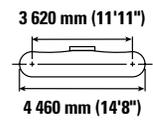
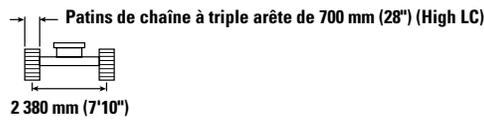
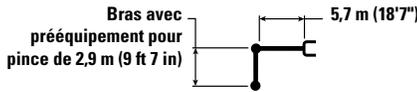


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"			*5 500 *11 950	*5 500 *11 950	*5 300 *11 650	*5 300 *11 650			*3 850 *8 500	*3 850 *8 500	7 400 24'01"
4 500 mm 15'0"	*9 000 *19 100	*9 000 *19 100	*6 850 *14 750	*6 850 *14 750	*5 900 *12 800	*5 900 *12 800	*5 450 *11 950	4 250 9 100	*3 800 *8 400	3 800 8 350	8 050 26'03"
3 000 mm 10'0"			*8 750 *18 800	8 700 18 800	*6 800 *14 650	5 750 12 350	*5 850 *12 750	4 150 8 850	*3 900 *8 600	3 500 7 850	8 380 27'05"
1 500 mm 5'0"			*10 450 *22 550	8 150 17 600	*7 650 *16 550	5 450 11 750	6 200 13 300	4 000 8 600	*4 200 *9 200	3 450 7 400	8 440 27'08"
0 mm 0'0"	*7 250 *16 650	*7 250 *16 650	*11 300 *24 450	7 850 16 950	*8 250 *17 850	5 300 11 350	6 100 13 100	3 900 8 400	*4 650 *10 250	3 450 7 600	8 220 26'11"
-1 500 mm -5'0"	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*11 300 *24 450	7 800 16 750	8 350 17 950	5 200 11 200	6 050 13 050	3 900 8 350	*5 550 *12 200	3 750 8 300	7 700 25'02"
-3 000 mm -10'0"	*14 750 *31 900	*14 750 *31 900	*10 450 *22 500	7 900 16 950	*7 700 *16 550	5 250 11 350			*6 450 *14 200	4 500 9 950	6 810 22'02"

### Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

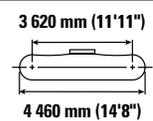
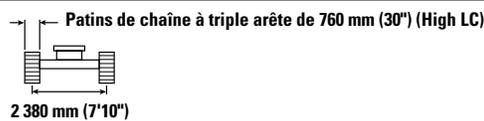
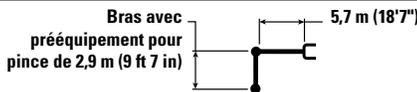


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"			*5 500 *11 950	*5 500 *11 950	*5 300 *11 650	*5 300 *11 650			*3 850 *8 500	*3 850 *8 500	7 400 24'01"
4 500 mm 15'0"	*9 000 *19 100	*9 000 *19 100	*6 850 *14 750	*6 850 *14 750	*5 900 *12 800	*5 900 *12 800	*5 450 *11 950	4 350 9 300	*3 800 *8 400	3 800 *8 400	8 050 26'03"
3 000 mm 10'0"			*8 750 *18 800	*8 750 *18 800	*6 800 *14 650	5 850 12 600	*5 850 *12 750	4 200 9 050	*3 900 *8 600	3 550 7 800	8 380 27'05"
1 500 mm 5'0"			*10 450 *22 550	8 350 17 950	*7 650 *16 550	5 600 12 000	*6 300 *13 600	4 100 8 800	*4 200 *9 200	3 450 7 600	8 440 27'08"
0 mm 0'0"	*7 250 *16 650	*7 250 *16 650	11 300 *24 450	8 050 17 300	*8 250 *17 850	5 400 11 600	6 200 13 400	4 000 8 600	*4 650 *10 250	3 550 7 750	8 220 26'11"
-1 500 mm -5'0"	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*11 300 *24 450	7 950 17 150	*8 350 *18 050	5 300 11 450	6 200 13 350	3 950 8 550	*5 550 *12 200	3 850 8 450	7 700 25'02"
-3 000 mm -10'0"	*14 750 *31 900	*14 750 *31 900	*10 450 *22 500	8 050 17 300	*7 700 *16 550	5 350 11 600			*6 450 *14 200	4 600 10 150	6 810 22'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

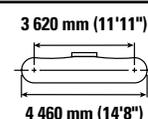
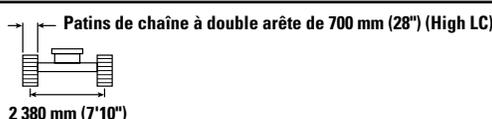
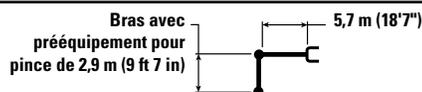


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	5 000	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 750	*5 850	4 900	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	9 650	*7 650	6 450	*6 300	4 750	*4 200	4 050	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 350	*8 250	6 300	*6 550	4 650	*4 650	4 150	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 250	*8 350	6 200	*6 450	4 650	*5 550	4 500	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 350	*7 700	6 250	*6 450		*6 450	5 350	6 810
			*22 500	20 100	*16 550	13 500			*14 200	11 800	22'02"

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

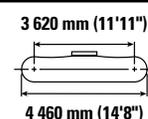
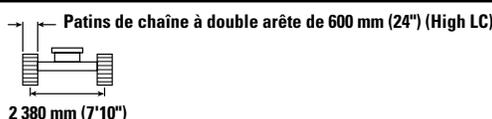
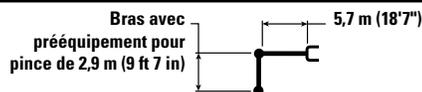


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 950	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 650	*5 850	4 850	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	9 550	*7 650	6 400	*6 300	4 700	*4 200	4 000	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 250	*8 250	6 200	*6 550	4 600	*4 650	4 100	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 150	*8 350	6 150	*6 450	4 600	*5 550	4 450	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 250	*7 700	6 200	*6 450		*6 450	5 300	6 810
			*22 500	19 900	*16 550	13 350			*14 200	11 700	22'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

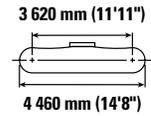
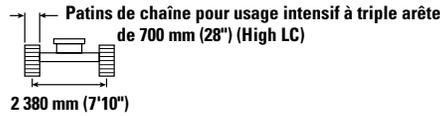
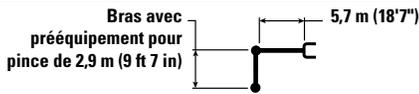


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 950	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 700	*5 850	4 850	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	9 550	*7 650	6 400	*6 300	4 700	*4 200	4 000	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 250	*8 250	6 250	*6 550	4 600	*4 650	4 100	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 200	*8 350	6 150	*6 450	4 600	*5 550	4 450	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 250	*7 700	6 200	*6 450	9 900	*6 450	5 300	6 810
			*22 500	19 900	*16 550	13 400			*14 200	11 700	22'02"

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

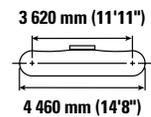
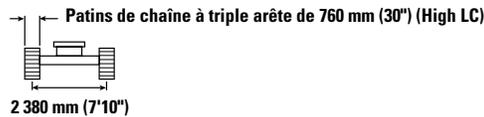
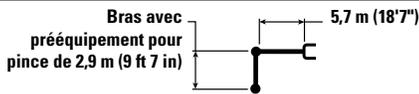


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	5 050	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	*6 800	*5 850	4 950	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	9 700	*7 650	6 500	*6 300	4 800	*4 200	4 050	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 400	*8 250	6 350	*6 550	4 700	*4 650	4 150	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 350	*8 350	6 250	*6 450	4 700	*5 550	4 550	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 400	*7 700	6 300	*6 450	10 100	*6 450	5 400	6 810
			*22 500	20 300	*16 550	13 600			*14 200	11 950	22'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

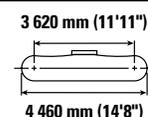
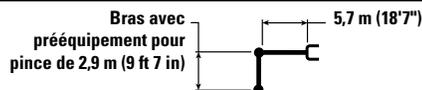


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 600	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"	*19 100	*19 100	*14 750	*14 750	*12 800	*12 800	*11 950	9 850	*8 400	*8 400	26'03"
1 500 mm 5'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 200	*5 850	4 450	*3 900	3 750	8 380
0 mm 0'0"			*18 800	*18 800	*14 650	13 300	*12 750	9 600	*8 600	8 300	27'05"
-1 500 mm -5'0"			*10 450	8 800	*7 650	5 900	6 250	4 350	*4 200	3 650	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*24 450	18 350	*17 850	12 350	13 500	9 350	*9 200	8 050	27'08"
-3 000 mm -10'0"	*16 650	*16 650	*11 300	8 550	*8 250	5 750	6 150	4 250	*4 650	3 750	8 220
0 mm 0'0"	*28 050	*28 050	*24 450	18 200	*18 050	12 200	13 200	9 100	*12 200	9 000	25'02"
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	8 550	*7 700	5 700			*6 450	4 850	6 810
0 mm 0'0"	*31 900	*31 900	*22 500	18 350	*16 550	12 300			*14 200	10 800	22'02"

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

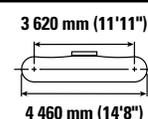
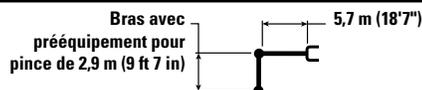


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	5 100	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"	*19 100	*19 100	*14 750	*14 750	*12 800	*12 800	*11 950	10 950	*8 400	*8 400	26'03"
1 500 mm 5'0"			*8 750	*8 750	*6 800	*6 800	*5 850	5 000	*3 900	*3 900	8 380
0 mm 0'0"			*18 800	*18 800	*14 650	*14 650	*12 750	10 700	*8 600	*8 600	27'05"
-1 500 mm -5'0"			*10 450	10 000	*7 650	6 650	*6 300	4 850	*4 200	4 100	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*22 550	21 550	*16 550	14 300	*13 650	10 450	*9 200	9 050	27'08"
-3 000 mm -10'0"	*16 650	*16 650	*11 300	9 700	*8 250	6 450	*6 550	4 750	*4 650	4 200	8 220
0 mm 0'0"	*28 050	*28 050	*24 450	20 900	*17 850	13 900	*14 200	10 250	*10 250	9 250	26'11"
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 650	*8 350	6 400	*6 450	4 750	*5 550	4 600	7 700
-3 000 mm -10'0"	*28 050	*28 050	*24 450	20 700	*18 050	13 750	*13 850	10 200	*12 200	10 100	25'02"
0 mm 0'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 700	*7 700	6 450			*6 450	5 450	6 810
0 mm 0'0"	*31 900	*31 900	*22 500	20 900	*16 550	13 850			*14 200	12 100	22'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

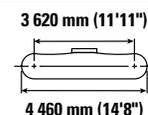
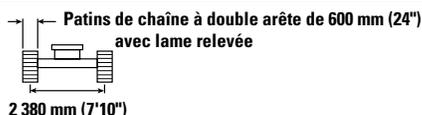
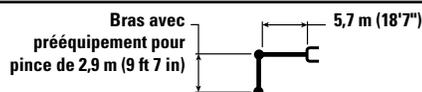


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 550	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 100	*5 850	4 400	*3 900	3 700	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	8 700	*7 650	5 850	6 200	4 300	*4 200	3 200	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	8 400	*8 250	5 650	6 100	4 200	*4 650	3 700	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	8 350	*8 350	5 600	6 050	4 150	*5 550	4 050	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	8 400	*7 700	5 650	6 050	9 000	*12 200	8 900	25'02"
	*31 900	*31 900	*22 500	18 100	*16 550	12 150			*6 450	4 800	6 810
									*14 200	10 650	22'02"

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

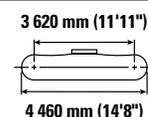
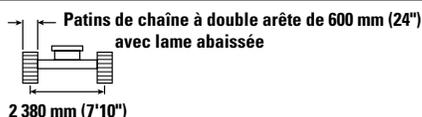
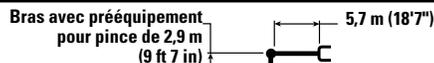


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 900	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 600	*5 850	4 750	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	9 550	*7 650	6 350	*6 300	4 650	*4 200	3 900	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 250	*8 250	6 150	*6 550	4 550	*4 650	4 000	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 150	*8 350	6 100	*6 450	4 500	*5 550	4 400	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 250	*7 700	6 150	*13 850	9 750	*12 200	9 650	25'02"
	*31 900	*31 900	*22 500	19 850	*16 550	13 200			*6 450	5 200	6 810
									*14 200	11 550	22'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

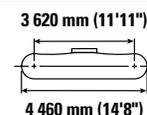
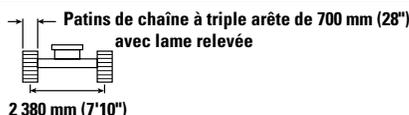
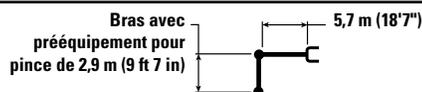


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	4 550	4 550	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 150	5 850	4 450	*3 900	3 750	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	8 750	*7 650	5 850	6 200	4 300	*4 200	3 650	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	8 450	*8 250	5 700	6 100	4 200	*4 650	3 700	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	8 350	*8 350	5 600	6 050	4 200	*5 550	4 050	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	8 450	*7 700	5 650	13 100	9 000	*6 450	4 800	6 810

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

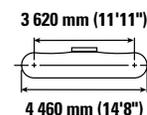
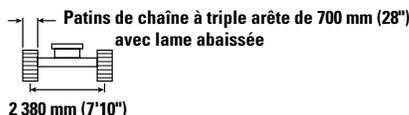
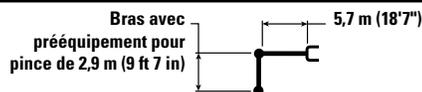


Diagramme de levage	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme de levage		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	5 050	5 050	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	*6 800	5 850	4 950	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	9 900	*7 650	6 600	*6 300	4 800	*4 200	4 050	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 600	*8 250	6 400	*6 550	4 700	*4 650	4 150	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 550	*8 350	6 300	*6 450	4 700	*5 550	4 550	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 600	*7 700	6 350	*13 850	10 100	*6 450	5 400	6 810



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

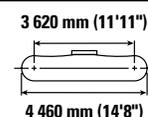
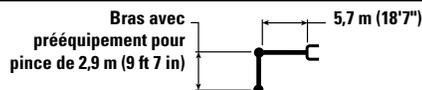


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	4 650	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	6 250	*5 850	4 500	*3 900	3 800	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	8 900	*7 650	5 950	*6 300	4 400	*4 200	3 700	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	8 600	*8 250	5 800	6 250	4 300	*4 650	3 800	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	8 550	*8 350	5 700	6 200	4 250	*5 550	4 150	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	8 600	*7 700	5 750			*6 450	4 900	6 810
	*19 100	*19 100	*14 750	18 550	*12 800	12 450	*11 950	9 950	*8 400	*8 400	26'03"
			*18 800	*18 800	*14 650	*14 650	*12 750	9 700	*8 600	8 400	27'05"
			*22 550	19 200	*16 550	12 850	*13 600	9 400	*9 200	8 150	27'08"
			*24 450	18 550	*17 850	12 450	13 400	9 200	*10 250	8 350	26'11"
			*24 450	18 350	*18 050	12 300	13 350	9 200	*12 200	9 100	25'02"
			*22 500	18 550	*16 550	12 450			*14 200	10 900	22'02"

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,2 mt (8 400 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

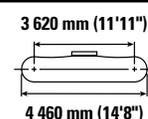
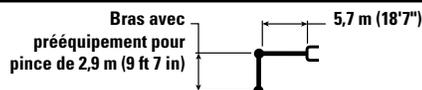


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"			*5 100	*5 100					*4 950	*4 950	4 550
7 500 mm 25'0"					*5 350	*5 350			*4 150	*4 150	6 330
6 000 mm 20'0"			*5 500	*5 500	*5 300	*5 300			*3 850	*3 850	7 400
4 500 mm 15'0"	*9 000	*9 000	*6 850	*6 850	*5 900	*5 900	*5 450	5 150	*3 800	*3 800	8 050
3 000 mm 10'0"			*8 750	*8 750	*6 800	*6 800	*5 850	5 050	*3 900	*3 900	8 380
1 500 mm 5'0"			*10 450	10 100	*7 650	6 700	*6 300	4 900	*4 200	4 150	8 440
0 mm 0'0"	*7 250	*7 250	*11 300	9 800	*8 250	6 500	*6 550	4 800	*4 650	4 250	8 220
-1 500 mm -5'0"	*12 350	*12 350	*11 300	9 750	*8 350	6 450	*6 450	4 800	*5 550	4 650	7 700
-3 000 mm -10'0"	*14 750	*14 750	*10 450	9 800	*7 700	6 500			*6 450	5 500	6 810
			*22 500	21 100	*16 550	14 000			*14 200	12 250	22'02"
			*24 450	21 100	*17 850	14 050	*14 200	10 350	*10 250	9 350	26'11"
			*28 050	20 900	*18 050	13 850	*13 850	10 300	*12 200	10 200	25'02"
			*31 900	21 100	*16 550	14 000			*14 200	12 250	22'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

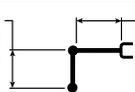
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

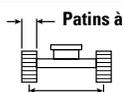
## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

Bras spécial  
de manutention  
de 3,7 m (12 ft 2 in)



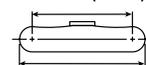
Col de cygne 5,7 m (18'7")



2 380 mm (7'10")

Patins à double arête de 700 mm (28") (SD LC)

3 620 mm (11'11")



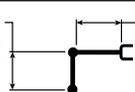
4 460 mm (14'8")

Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"													*4 200	*4 200	5 340
													*9 450	*9 450	16'09"
7 500 mm 25'0"													*3 750	*3 750	6 950
													*8 250	*8 250	22'05"
6 000 mm 20'0"													*3 600	*3 600	7 970
													*7 900	*7 900	25'11"
4 500 mm 15'0"													*3 600	*3 600	8 610
													*7 850	*7 850	28'01"
3 000 mm 10'0"													*3 700	*3 700	8 950
													*8 100	*8 100	29'03"
1 500 mm 5'0"													*3 950	*3 800	9 030
													*8 650	*8 400	29'07"
0 mm 0'0"													*4 350	*3 850	8 850
													*9 600	*8 450	29'00"
-1 500 mm -5'0"													*5 100	*4 100	8 400
													*11 200	*9 000	27'06"
-3 000 mm -10'0"													*6 300	*4 600	7 630
													*13 900	*10 200	24'11"
-4 500 mm -15'0"													*6 650	*5 850	6 430
													*14 700	*13 050	20'10"

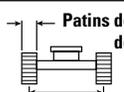
## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales

Bras spécial  
de manutention  
de 3,7 m (12 ft 2 in)



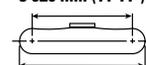
Col de cygne 5,7 m (18'7")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne pour usage intensif à triple arête  
de 700 mm (28") (SD LC)

3 620 mm (11'11")



4 460 mm (14'8")

Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"													*4 200	*4 200	5 340
													*9 450	*9 450	16'09"
7 500 mm 25'0"													*3 750	*3 750	6 950
													*8 250	*8 250	22'05"
6 000 mm 20'0"													*3 600	*3 600	7 970
													*7 900	*7 900	25'11"
4 500 mm 15'0"													*3 600	*3 600	8 610
													*7 850	*7 850	28'01"
3 000 mm 10'0"													*3 700	*3 700	8 950
													*8 100	*8 100	29'03"
1 500 mm 5'0"													*3 950	*3 850	9 030
													*8 650	*8 400	29'07"
0 mm 0'0"													*4 350	*3 850	8 850
													*9 600	*8 500	29'00"
-1 500 mm -5'0"													*5 100	*4 100	8 400
													*11 200	*9 000	27'06"
-3 000 mm -10'0"													*6 300	*4 650	7 630
													*13 900	*10 250	24'11"
-4 500 mm -15'0"													*6 650	*5 850	6 430
													*14 700	*13 100	20'10"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

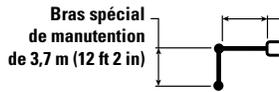
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales



Col de cygne, 5,7 m (18'7")

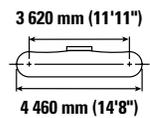
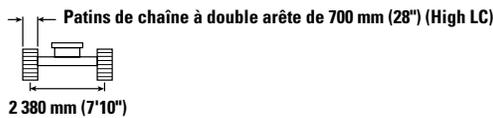
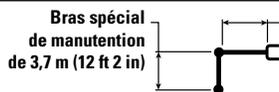


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"													*4 150 *9 250	*4 150 *9 250	5 570 17'07"
7 500 mm 25'0"							*4 550 *10 150	*4 550 *10 150					*3 700 *8 200	*3 700 *8 200	7 090 22'11"
6 000 mm 20'0"							*4 750 *10 350	*4 750 *10 350	*4 850 *10 200	*4 850 *10 200			*3 550 *7 850	*3 550 *7 850	8 060 26'03"
4 500 mm 15'0"					*5 850 *12 650	*5 850 *12 650	*5 350 *11 700	*5 350 *11 700	*5 100 *11 150	*5 100 *11 150			*3 600 *7 850	*3 600 *7 850	8 660 28'04"
3 000 mm 10'0"			*11 550 *24 650	*11 550 *24 650	*7 800 *16 800	*7 800 *16 800	*6 300 *13 700	*6 300 *13 700	*5 600 *12 150	5 150 11 050			*3 700 *8 150	*3 700 *8 150	8 970 29'04"
1 500 mm 5'0"			*9 750 *22 900	*9 750 *22 900	*9 750 *21 050	*9 750 *21 050	*7 350 *15 850	6 750 14 500	*6 100 *13 300	5 000 10 700	*4 050	3 850	*4 000 *8 750	*3 850 *8 500	9 020 29'07"
0 mm 0'0"			*9 550 *21 650	*9 550 *21 650	*11 050 *23 950	9 550 20 600	*8 100 *17 600	6 500 14 000	*6 550 *14 250	4 850 10 450			*4 450 *9 750	3 950 8 600	8 810 28'10"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*7 800 *17 350	*7 800 *17 350	*12 500 *28 250	*12 500 *28 250	*11 500 *24 950	9 400 20 200	*8 500 *18 400	6 350 13 700	*6 750 *14 600	4 750 10 300		*5 200 *11 450	4 200 9 200	8 330 27'03"
-3 000 mm -10'0"	kg lb			*16 300 *35 300	*16 300 *35 300	*11 150 *24 150	9 400 20 200	*8 300 *17 950	6 350 13 650	*6 350	4 800		*6 350 *14 000	4 800 10 550	7 520 24'06"
-4 500 mm -15'0"	kg lb					*9 750 *20 950	9 550 20 550	*7 100 *15 050	6 450 14 000				*6 700 *14 800	6 150 13 800	6 250 20'02"

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales



Col de cygne, 5,7 m (18'7")

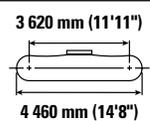
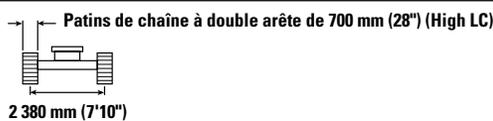


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"													*4 150 *9 250	*4 150 *9 250	5 570 17'07"
7 500 mm 25'0"							*4 550 *10 150	*4 550 *10 150					*3 700 *8 200	*3 700 *8 200	7 090 22'11"
6 000 mm 20'0"							*4 750 *10 350	*4 750 *10 350	*4 850 *10 200	*4 850 *10 200			*3 550 *7 850	*3 550 *7 850	8 060 26'03"
4 500 mm 15'0"					*5 850 *12 650	*5 850 *12 650	*5 350 *11 700	*5 350 *11 700	*5 100 *11 150	*5 100 *11 150			*3 600 *7 850	*3 600 *7 850	8 660 28'04"
3 000 mm 10'0"			*11 550 *24 650	*11 550 *24 650	*7 800 *16 800	*7 800 *16 800	*6 300 *13 700	*6 300 *13 700	*5 600 *12 150	5 100 10 950			*3 700 *8 150	*3 700 *8 150	8 970 29'04"
1 500 mm 5'0"			*9 750 *22 900	*9 750 *22 900	*9 750 *21 050	*9 750 *21 050	*7 350 *15 850	6 750 14 500	*6 100 *13 300	4 950 10 600	*4 050	3 850	*4 000 *8 750	*3 850 *8 400	9 020 29'07"
0 mm 0'0"			*9 550 *21 650	*9 550 *21 650	*11 050 *23 950	9 450 20 400	*8 100 *17 600	6 400 13 850	*6 550 *14 250	4 800 10 300			*4 450 *9 750	3 900 8 550	8 810 28'10"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*7 800 *17 350	*7 800 *17 350	*12 500 *28 250	*12 500 *28 250	*11 500 *24 950	9 300 20 000	*8 500 *18 400	6 300 13 500	*6 750 *14 600	4 700 10 150		*5 200 *11 450	4 150 9 100	8 330 27'03"
-3 000 mm -10'0"	kg lb			*16 300 *35 300	*16 300 *35 300	*11 150 *24 150	9 300 20 000	*8 300 *17 950	6 250 13 500	*6 350	4 750		*6 350 *14 000	4 750 10 450	7 520 24'06"
-4 500 mm -15'0"	kg lb					*9 750 *20 950	9 450 20 350	*7 100 *15 050	6 400 13 850				*6 700 *14 800	6 100 13 650	6 250 20'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

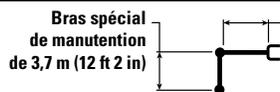
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales



Col de cygne, 5,7 m (18'7")

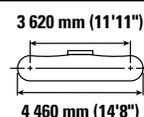
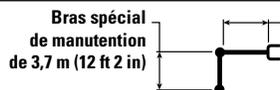


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"													*4 150	*4 150	5 570
													*9 250	*9 250	17'07"
7 500 mm 25'0"								*4 550	*4 550				*3 700	*3 700	7 090
								*10 150	*10 150				*8 200	*8 200	22'11"
6 000 mm 20'0"								*4 750	*4 750	*4 850	*4 850		*3 550	*3 550	8 060
								*10 350	*10 350	*10 200	*10 200		*7 850	*7 850	26'03"
4 500 mm 15'0"					*5 850	*5 850	*5 350	*5 350	*5 100	*5 100			*3 600	*3 600	8 660
					*12 650	*12 650	*11 700	*11 700	*11 150	*11 150			*7 850	*7 850	28'04"
3 000 mm 10'0"			*11 550	*11 550	*7 800	*7 800	*6 300	*6 300	*5 600	5 100			*3 700	*3 700	8 970
			*24 650	*24 650	*16 800	*16 800	*13 700	*13 700	*12 150	10 950			*8 150	*8 150	29'04"
1 500 mm 5'0"			*9 750	*9 750	*9 750	*9 750	*7 350	6 700	*6 100	4 950	*4 050	3 850	*4 000	3 850	9 020
			*22 900	*22 900	*21 050	*21 050	*15 850	14 400	*13 300	10 650			*8 750	8 400	29'07"
0 mm 0'0"			*9 550	*9 550	*11 050	9 500	*8 100	6 450	*6 550	4 800			*4 450	3 900	8 810
			*21 650	*21 650	*23 950	20 400	*17 600	13 850	*14 250	10 350			*9 750	8 500	28'10"
-1 500 mm -5'0"	*7 800	*7 800	*12 500	*12 500	*11 500	9 300	*8 500	6 300	*6 750	4 750			*5 200	4 150	8 330
	*17 350	*17 350	*28 250	*28 250	*24 950	20 000	*18 400	13 550	*14 600	10 200			*11 450	9 150	27'03"
-3 000 mm -10'0"			*16 300	*16 300	*11 150	9 300	*8 300	6 300	*6 350	4 750			*6 350	4 750	7 520
			*35 300	*35 300	*24 150	20 000	*17 950	13 550					*14 000	10 450	24'06"
-4 500 mm -15'0"					*9 750	9 450	*7 100	6 400					*6 700	6 100	6 250
					*20 950	20 400	*15 050	13 850					*14 800	13 650	20'02"

## Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Applications forestières générales



Col de cygne, 5,7 m (18'7")

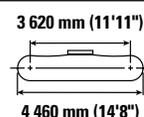


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"													*4 150	*4 150	5 570
													*9 250	*9 250	17'07"
7 500 mm 25'0"								*4 550	*4 550				*3 700	*3 700	7 090
								*10 150	*10 150				*8 200	*8 200	22'11"
6 000 mm 20'0"								*4 750	*4 750	*4 850	*4 850		*3 550	*3 550	8 060
								*10 350	*10 350	*10 200	*10 200		*7 850	*7 850	26'03"
4 500 mm 15'0"					*5 850	*5 850	*5 350	*5 350	*5 100	*5 100			*3 600	*3 600	8 660
					*12 650	*12 650	*11 700	*11 700	*11 150	*11 150			*7 850	7 850	28'04"
3 000 mm 10'0"			*11 550	*11 550	*7 800	*7 800	*6 300	*6 300	*5 600	5 200			*3 700	*3 700	8 970
			*24 650	*24 650	*16 800	*16 800	*13 700	*13 700	*12 150	11 150			*8 150	*8 150	29'04"
1 500 mm 5'0"			*9 750	*9 750	*9 750	*9 750	*7 350	6 800	*6 100	5 000	*4 050	3 900	*4 000	3 900	9 020
			*22 900	*22 900	*21 050	*21 050	*15 850	14 650	*13 300	10 800			*8 750	8 550	29'07"
0 mm 0'0"			*9 550	*9 550	*11 050	9 650	*8 100	6 550	*6 550	4 900			*4 450	3 950	8 810
			*21 650	*21 650	*23 950	20 800	*17 600	14 100	*14 250	10 500			*9 750	8 700	28'10"
-1 500 mm -5'0"	*7 800	*7 800	*12 500	*12 500	*11 500	9 450	*8 500	6 400	*6 750	4 800			*5 200	4 250	8 330
	*17 350	*17 350	*28 250	*28 250	*24 950	20 350	*18 400	13 800	*14 600	10 350			*11 450	9 300	27'03"
-3 000 mm -10'0"			*16 300	*16 300	*11 150	9 450	*8 300	6 400	*6 350	4 850			*6 350	4 800	7 520
			*35 300	*35 300	*24 150	20 350	*17 950	13 800					*14 000	10 650	24'06"
-4 500 mm -15'0"					*9 750	9 650	*7 100	6 550					*6 700	6 200	6 250
					*20 950	20 750	*15 050	14 100					*14 800	13 900	20'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire,  
levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

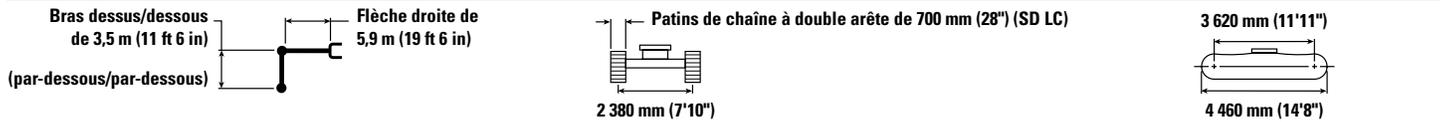


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"		*28 150	*28 150											*10 750 *27 500	*10 750 *27 500	3 730 10'03"
10 500 mm 35'0"					*8 600 *17 400	7 100 14 950								*6 400 *14 550	5 900 13 800	6 570 20'09"
9 000 mm 30'0"					*8 500 *18 750	7 400 15 850	7 650 16 350	5 050 10 700						*5 150 *11 500	4 150 9 400	8 220 26'06"
7 500 mm 25'0"					*8 350 *18 250	7 500 16 050	*7 550 *16 550	5 150 11 050	5 650 12 050	3 700 7 800				*4 550 *10 100	3 400 7 550	9 340 30'04"
6 000 mm 20'0"					*8 600 *18 750	7 400 15 950	*7 650 *16 650	5 150 11 050	5 750 12 250	3 750 8 000				*4 200 *9 300	2 950 6 550	10 120 33'00"
4 500 mm 15'0"					*9 250 *20 050	7 200 15 450	7 650 16 400	5 050 10 800	5 700 12 200	3 700 7 950	4 350 2 800			*4 050 *8 900	2 700 6 000	10 620 34'09"
3 000 mm 10'0"				*22 800 *22 800	*10 050 *21 750	6 850 14 700	7 450 16 000	4 850 10 400	5 600 12 000	3 600 7 750	4 350 9 350	2 800 5 950		*4 000 *8 750	2 600 5 700	10 900 35'08"
1 500 mm 5'0"					10 200 21 950	6 450 13 900	7 250 15 550	4 650 9 950	5 450 11 750	3 500 7 550	4 300 9 250	2 750 5 900		*4 000 *8 800	2 550 5 600	10 970 35'11"
0 mm 0'0"				*14 850 *32 200	9 200 19 800	9 850 21 100	6 100 13 150	7 050 15 100	4 450 9 600	5 350 11 550	3 400 7 350	4 300 9 200	2 700 5 850	*3 800 *8 400	2 600 5 750	10 820 35'05"
-1 500 mm -5'0"				*11 900 *28 300	8 850 19 050	9 600 20 600	5 900 12 700	6 900 14 800	4 350 9 350	5 300 11 400	3 350 7 250			*3 600 *7 900	2 800 6 150	10 350 33'10"
-3 000 mm -10'0"		*5 450 *12 450	*5 450 *12 450	*11 350 *24 450	8 800 18 900	*8 700 *18 650	5 850 12 550	*6 550 *13 900	4 300 9 250	*4 400 3 400				*4 150 *9 250	3 300 7 350	9 130 29'08"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

**Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire,  
levage lourd : activé**

Chargeuse de grumes à talon mobile



Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"		*28 150	*28 150											10 750 *27 500	*10 750 *27 500	3 730 10'03"
10 500 mm 35'0"					*8 600 *17 400	7 100 15 000								*6 400 *14 550	5 950 13 800	6 570 20'09"
9 000 mm 30'0"					*8 500 *18 750	7 450 15 900	7 700 *16 350	5 050 10 750						*5 150 *11 500	4 200 9 450	8 220 26'06"
7 500 mm 25'0"					*8 350 *18 250	7 500 16 100	*7 550 *16 550	5 200 11 100	5 700 12 100	3 700 7 850				*4 550 *10 100	3 400 7 550	9 340 30'04"
6 000 mm 20'0"					*8 600 *18 750	7 450 15 950	*7 650 *16 650	5 150 11 050	5 750 12 300	3 750 8 050				*4 200 *9 300	2 950 6 550	10 120 33'00"
4 500 mm 15'0"					*9 250 *20 050	7 200 15 500	7 650 16 450	5 050 10 800	5 700 12 200	3 700 7 950	4 400 2 800			*4 050 *8 900	2 750 6 000	10 620 34'09"
3 000 mm 10'0"				*22 800	*22 800	*10 050 *21 750	6 850 14 750	7 450 16 050	4 850 10 450	5 600 12 050	3 650 7 800	4 350 9 350	2 800 5 950	*4 000 *8 750	2 600 5 700	10 900 35'08"
1 500 mm 5'0"						10 250 22 000	6 450 13 900	7 250 15 550	4 650 10 000	5 500 11 800	3 550 7 550	4 350 9 300	2 750 5 900	*4 000 *8 800	2 550 5 650	10 970 35'11"
0 mm 0'0"				*14 850 *32 200	9 250 19 850	9 850 21 150	6 150 13 200	7 050 15 150	4 450 9 600	5 400 11 600	3 450 7 350	4 300 9 250	2 750 5 850	*3 800 *8 400	2 600 5 750	10 820 35'05"
-1 500 mm -5'0"				*11 900 *28 300	8 900 19 150	9 600 20 650	5 950 12 750	6 900 14 850	4 350 9 350	5 350 11 450	3 400 7 250			*3 600 *7 900	2 800 6 150	10 350 33'10"
-3 000 mm -10'0"		*5 450 *12 450	*5 450 *12 450	*11 350 *24 450	8 800 18 950	*8 700 *18 650	5 850 12 600	*6 550 *13 900	4 300 9 300	*4 400	3 400			*4 150 *9 250	3 350 7 350	9 130 29'08"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

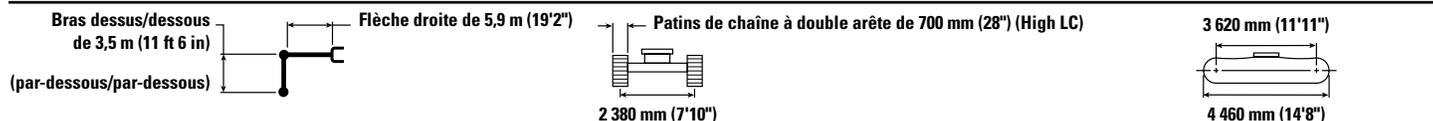


Diagram	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"												*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 250 15 300								*6 200 *14 050	5 700 13 150	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 500 16 100	7 650 16 350	5 150 10 950						*5 050 *11 300	4 100 9 250	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 600 16 250	*7 550 *16 500	5 250 11 200	5 650 12 050	3 750 8 000				*4 500 *9 950	3 400 7 500	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 500 16 050	*7 650 *16 600	5 200 11 150	5 700 12 250	3 800 8 100				*4 200 *9 250	2 950 6 550	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 250 15 550	7 600 16 300	5 050 10 900	5 650 12 150	3 750 8 050	4 350	2 850		*4 050 *8 900	2 750 6 050	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"			*10 150 *21 950	6 900 14 800	7 400 15 900	4 900 10 500	5 550 11 950	3 650 7 850	4 350 9 300	2 800 6 000		*4 000 *8 750	2 650 5 750	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"			10 100 21 700	6 500 13 950	7 150 15 400	4 700 10 050	5 450 11 700	3 550 7 650	4 300 9 250	2 800 5 950		*4 000 *8 850	2 600 5 700	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	*14 800 *32 100	9 250 19 950	9 750 20 900	6 150 13 300	7 000 15 000	4 500 9 700	5 350 11 500	3 450 7 450	4 300 9 200	2 750 5 950		*3 750 *8 200	2 650 5 850	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	*11 900 *28 200	8 950 19 300	9 500 20 450	6 000 12 850	6 850 14 750	4 400 9 450	5 300 11 400	3 400 7 350				*3 650 *8 000	2 850 6 300	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	*11 000 *23 650	8 900 19 150	*8 450 *18 050	5 900 12 750	5 900 *13 400	4 350 9 400						*4 300 *9 500	3 500 7 700	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

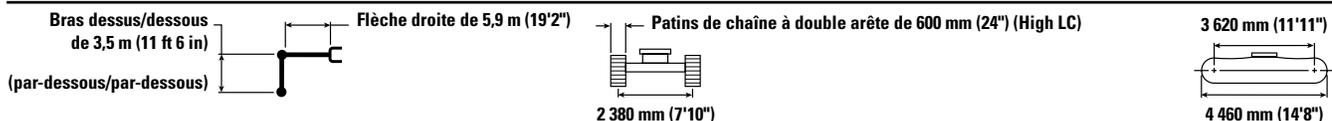


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
12 000 mm 40'0"	kg	lb											*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"	kg	lb			*8 850 *18 450	7 150 15 200							*6 200 *14 050	5 650 13 050	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"	kg	lb			*8 500 *18 600	7 450 15 950	7 600 16 200	5 100 10 800					*5 050 *11 300	4 050 9 150	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"	kg	lb			*8 350 *18 250	7 500 16 100	*7 550 16 500	5 200 11 100	5 600 11 950	3 750 7 900			*4 500 *9 950	3 350 7 400	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"	kg	lb			*8 650 *18 850	7 400 15 900	7 650 16 450	5 150 11 050	5 650 12 100	3 750 8 050			*4 200 *9 250	2 950 6 500	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg	lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 150 15 400	7 500 16 150	5 000 10 800	5 600 12 000	3 700 7 950	4 300 2 800		*4 050 *8 900	2 700 5 950	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg	lb			*10 150 *21 950	6 800 14 650	7 300 15 750	4 850 10 400	5 500 11 800	3 600 7 750	4 300 9 200	2 800 5 950	*4 000 *8 750	2 600 5 700	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg	lb			10 000 21 500	6 450 13 850	7 100 15 250	4 650 9 950	5 400 11 550	3 500 7 550	4 250 9 150	2 750 5 900	4 000 8 750	2 550 5 650	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg	lb	*14 800 *32 100	9 200 19 750	9 650 20 700	6 100 13 150	6 900 14 850	4 450 9 600	5 300 11 350	3 450 7 350	4 250 9 100	2 750 5 850	*3 750 *8 200	2 650 5 800	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg	lb	*11 900 *28 200	8 850 19 100	9 400 20 250	5 900 12 700	6 800 14 600	4 350 9 350	5 250 11 250	3 400 7 250			*3 650 *8 000	2 850 6 250	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg	lb	*11 000 *23 650	8 800 18 950	*8 450 *18 050	5 850 12 600	*6 300 *13 400	4 300 9 300					*4 300 *9 500	3 450 7 650	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire,  
levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

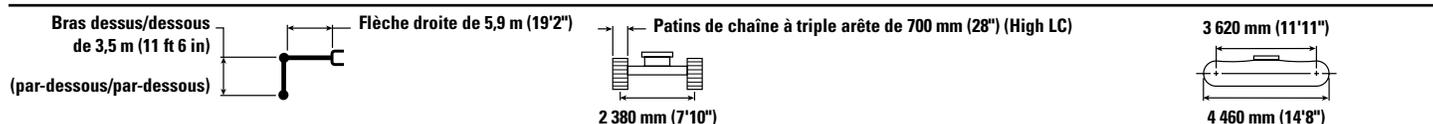


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"												*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 150 15 200								*6 200 *14 050	5 650 13 050	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 450 15 950	7 600 16 200	5 100 10 850						*5 050 *11 300	4 050 9 150	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 500 16 150	*7 550 *16 500	5 200 11 100	5 600 11 950	3 750 7 900				*4 500 *9 950	3 350 7 450	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 400 15 950	*7 650 16 450	5 150 11 050	5 650 12 100	3 750 8 050				*4 200 *9 250	2 950 6 500	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 200 15 450	7 550 16 200	5 050 10 800	5 600 12 000	3 700 7 950	4 300	2 800	*4 050 *8 900	2 700 5 950	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*10 150 *21 950	6 850 14 700	7 350 15 750	4 850 10 400	5 500 11 800	3 650 7 750	4 300 9 200	2 800 5 950	*4 000 *8 750	2 600 5 700	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 000 21 500	6 450 13 850	7 100 15 300	4 650 9 950	5 400 11 600	3 500 7 550	4 250 9 150	2 750 5 900	4 000 8 800	2 600 5 650	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*14 800 *32 100	9 200 19 800	9 650 20 750	6 100 13 150	6 900 14 850	4 450 9 600	5 300 11 400	3 450 7 350	4 250 9 100	2 750 5 850	*3 750 *8 200	2 650 5 800	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 900 *28 200	8 900 19 100	9 450 20 250	5 900 12 750	6 800 14 600	4 350 9 350	5 250 11 250	3 400 7 250			*3 650 *8 000	2 850 6 250	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*11 000 *23 650	8 850 19 000	*8 450 *18 050	5 850 12 600	*6 300 *13 400	4 300 9 300					*4 300 *9 500	3 450 7 650	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

**Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé**

Chargeuse de grumes à talon mobile



Flèche droite de 5,9 m (19'2")

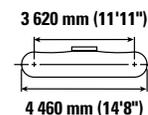
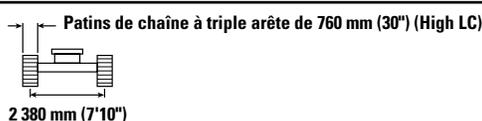


Diagramme de levage	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme de levage		mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
12 000 mm 40'0"													*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 300 15 450									*6 200 *14 050	5 750 13 300	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 550 16 200	7 750 16 500	5 200 11 000							*5 050 *11 300	4 150 9 350	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 650 16 350	*7 550 *16 500	5 300 11 300	5 700 12 200	3 800 8 050					*4 500 *9 950	3 400 7 600	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 550 16 200	*7 650 *16 700	5 250 11 250	5 750 12 350	3 850 8 200					*4 200 *9 250	3 000 6 650	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 300 15 700	7 650 16 450	5 100 11 000	5 700 12 250	3 800 8 100	4 400	2 850		*4 050 *8 900	2 750 6 100	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*10 150 *21 950	6 950 14 950	7 450 16 050	4 950 10 600	5 600 12 050	3 700 7 900	4 400 9 400	2 850 6 100		*4 000 *8 750	2 650 5 850	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 200 21 900	6 550 14 100	7 250 15 550	4 750 10 150	5 500 11 800	3 600 7 700	4 350 9 350	2 800 6 050		*4 000 *8 850	2 650 5 750	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*14 800 *32 100	9 350 20 150	9 850 21 100	6 250 13 400	7 050 15 150	4 550 9 800	5 400 11 600	3 500 7 500	4 300 9 300	2 800 6 000		*3 750 *8 200	2 700 5 900	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 900 *28 200	9 050 19 450	9 600 20 650	6 050 13 000	6 900 14 900	4 450 9 550	5 350 11 500	3 450 7 400				*3 650 *8 000	2 900 6 400	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*11 000 *23 650	9 000 19 350	*8 450 *18 050	5 950 12 850	*6 300 *13 400	4 400 9 500						*4 300 *9 500	3 500 7 800	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

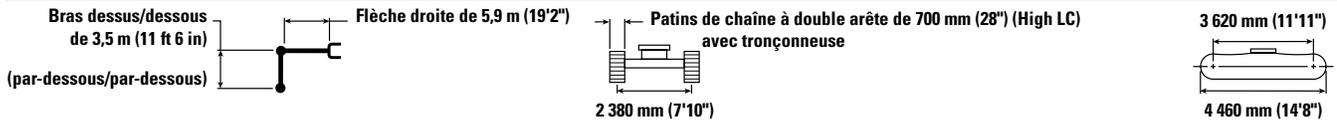


Diagramme de levage	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme de levage		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"												*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 300 15 450								*6 200 *14 050	5 750 13 300	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 600 16 200	7 750 16 500	5 200 11 050						*5 050 *11 300	4 150 9 350	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 650 16 400	*7 550 *16 500	5 300 11 300	5 750 12 200	3 800 8 050				*4 500 *9 950	3 400 7 600	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 550 16 200	*7 650 *16 700	5 250 11 250	5 750 12 350	3 850 8 200				*4 200 *9 250	3 000 6 650	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 300 15 700	7 650 16 450	5 100 11 000	5 700 12 250	3 800 8 100	4 400	2 850	*4 050 *8 900	2 750 6 100	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*10 150 *21 950	6 950 14 950	7 450 16 050	4 950 10 600	5 600 12 050	3 700 7 950	4 400 9 400	2 850 6 100	*4 000 *8 750	2 650 5 850	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 200 21 900	6 550 14 100	7 250 15 550	4 750 10 150	5 500 11 800	3 600 7 700	4 350 9 350	2 800 6 050	*4 000 *8 850	2 650 5 800	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*14 800 *32 100	9 350 20 150	9 850 21 150	6 250 13 400	7 050 15 150	4 550 9 800	5 400 11 600	3 500 7 500	4 350 9 300	2 800 6 000	*3 750 *8 200	2 700 5 950	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 900 *28 200	9 050 19 500	9 600 20 650	6 050 13 000	6 950 14 900	4 450 9 550	5 350 11 500	3 450 7 400			*3 650 *8 000	2 900 6 400	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*11 000 *23 650	9 000 19 350	*8 450 *18 050	6 000 12 900	*6 300 *13 400	4 400 9 500					*4 300 *9 500	3 500 7 800	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

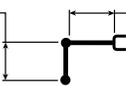
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

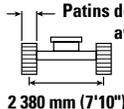
Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire,  
levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,5 m (11 ft 6 in)  
(par-dessous/par-  
dessus)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24") (High LC)  
avec tronçonneuse

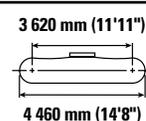


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"												*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 250 15 300								*6 200 *14 050	5 700 13 200	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 500 16 100	7 650 16 350	5 150 10 950						*5 050 *11 300	4 100 9 250	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 600 16 250	*7 550 *16 500	5 250 11 200	5 650 12 050	3 750 8 000				*4 500 *9 950	3 400 7 500	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 500 16 050	*7 650 *16 600	5 200 11 150	5 700 12 200	3 800 8 100				*4 200 *9 250	2 950 6 550	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 250 15 550	7 600 16 300	5 050 10 900	5 650 12 150	3 750 8 050	4 350	2 850	*4 050 *8 900	2 750 6 050	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*10 150 *21 950	6 900 14 800	7 400 15 900	4 900 10 500	5 550 11 900	3 650 7 850	4 350 9 300	2 850 6 050	*4 000 *8 750	2 650 5 750	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 100 21 700	6 500 13 950	7 150 15 400	4 700 10 050	5 450 11 700	3 550 7 650	4 300 9 250	2 800 5 950	*4 000 *8 850	2 600 5 700	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*14 800 *32 100	9 300 19 950	9 750 20 900	6 150 13 300	7 000 15 000	4 500 9 700	5 350 11 500	3 450 7 450	4 300 9 200	2 750 5 950	*3 750 *8 200	2 650 5 850	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 900 *28 200	8 950 19 300	9 500 20 450	6 000 12 850	6 850 14 750	4 400 9 450	5 300 11 400	3 400 7 350			*3 650 *8 000	2 900 6 300	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*11 000 *23 650	8 900 19 150	*8 450 *18 050	5 900 12 750	*6 300 *13 400	4 350 9 400					*4 300 *9 500	3 500 7 750	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

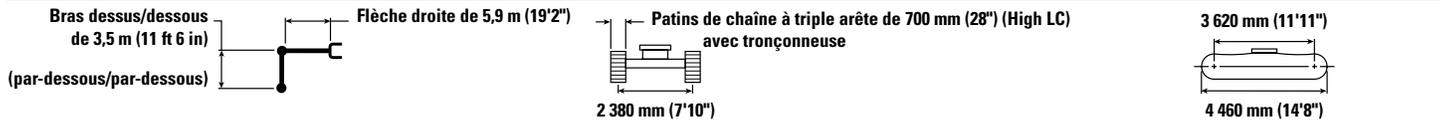


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"												*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 250 15 350								*6 200 *14 050	5 700 13 200	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 550 16 100	7 700 16 350	5 150 10 950						*5 050 *11 300	4 100 9 250	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 600 16 250	*7 550 *16 500	5 250 11 200	5 650 12 100	3 750 8 000				*4 500 *9 950	3 400 7 500	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 500 16 100	*7 650 *16 600	5 200 11 150	5 700 12 250	3 800 8 150				*4 200 *9 250	3 000 6 550	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 250 15 600	7 600 16 350	5 100 10 900	5 650 12 150	3 750 8 050	4 350	2 850	*4 050 *8 900	2 750 6 050	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*10 150 *21 950	6 900 14 850	7 400 15 900	4 900 10 500	5 550 11 950	3 650 7 850	4 350 9 300	2 850 6 050	*4 000 *8 750	2 650 5 800	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 100 21 700	6 500 14 000	7 200 15 450	4 700 10 100	5 450 11 700	3 550 7 650	4 300 9 250	2 800 6 000	*4 000 *8 850	2 600 5 700	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*14 800 *32 100	9 300 20 000	9 750 20 950	6 200 13 300	7 000 15 000	4 500 9 700	5 350 11 500	3 450 7 450	4 300 9 200	2 750 5 950	*3 750 *8 200	2 650 5 850	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 900 *28 200	9 000 19 300	9 500 20 450	6 000 12 900	6 850 14 750	4 400 9 450	5 300 11 400	3 400 7 350			*3 650 *8 000	2 900 6 350	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*11 000 *23 650	8 900 19 200	*8 450 *18 050	5 950 12 750	*6 300 *13 400	4 350 9 400					*4 300 *9 500	3 500 7 750	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

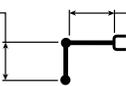
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

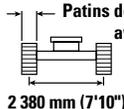
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,5 m (11 ft 6 in)  
(par-dessous/par-  
dessus)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne à triple arête de 760 mm (30") (High LC)  
avec tronçonneuse

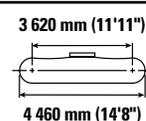


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12 000 mm 40'0"												*9 700 *23 950	*9 700 *23 950	4 190 12'00"
10 500 mm 35'0"			*8 850 *18 450	7 350 15 600								*6 200 *14 050	5 800 13 400	6 800 21'06"
9 000 mm 30'0"			*8 500 *18 600	7 650 16 350	*7 750 16 650	5 250 11 150						*5 050 *11 300	4 200 9 450	8 370 27'00"
7 500 mm 25'0"			*8 350 *18 250	7 700 16 500	*7 550 *16 500	5 350 11 400	5 800 12 300	3 850 8 150				*4 500 *9 950	3 450 7 650	9 440 30'08"
6 000 mm 20'0"			*8 650 *18 850	7 600 16 350	*7 650 *16 700	5 300 11 350	5 800 12 450	3 900 8 300				*4 200 *9 250	3 050 6 700	10 190 33'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 950 *17 850	*7 950 *17 850	*9 300 *20 200	7 350 15 850	7 750 16 600	5 150 11 100	5 750 12 350	3 850 8 200	4 450	2 900	*4 050 *8 900	2 800 6 150	10 670 34'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*10 150 *21 950	7 000 15 050	7 550 16 200	5 000 10 700	5 650 12 150	3 750 8 000	4 450 9 500	2 900 6 150	*4 000 *8 750	2 700 5 900	10 920 35'09"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 300 22 100	6 600 14 250	7 300 15 700	4 800 10 250	5 550 11 950	3 650 7 800	4 400 9 450	2 850 6 100	*4 000 *8 850	2 650 5 850	10 960 35'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*14 800 *32 100	9 450 20 350	9 900 21 350	6 300 13 550	7 100 15 300	4 600 9 900	5 450 11 750	3 550 7 600	4 350 *9 350	2 850 6 050	*3 750 *8 200	2 750 6 000	10 790 35'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 900 *28 200	9 150 19 650	9 700 20 850	6 100 13 100	7 000 15 050	4 500 9 650	5 400 11 600	3 500 7 500			*3 650 *8 000	2 950 6 450	10 250 33'06"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*11 000 *23 650	9 100 19 550	*8 450 *18 050	6 050 13 000	*6 300 *13 400	4 450 9 600					*4 300 *9 500	3 550 7 900	8 900 28'11"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)

Flèche droite de 5,9 m (19'2")

Patins de chaîne à double arête de 700 mm (28") (High LC)

3 620 mm (11'11")

2 380 mm (7'10")

4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*9 300 *19 950	*9 300 *19 950									*6 800 *16 050	*6 800 *16 050	5 560 16'11"
10 500 mm 35'0"					*8 250 *17 850	7 400 15 750	*6 100 4 900						*4 900 *11 100	4 550 10 450	7 740 24'08"
9 000 mm 30'0"							*7 050 *15 550	5 200 11 050	*5 200 3 600				*4 100 *9 150	3 450 7 700	9 180 29'08"
7 500 mm 25'0"							*6 900 *15 100	5 250 11 200	5 750 12 250	3 750 8 000			*3 700 *8 150	2 850 6 350	10 190 33'02"
6 000 mm 20'0"							*7 000 *15 300	5 200 11 100	5 750 12 300	3 750 8 000	4 350 9 250	2 750 5 850	*3 450 *7 600	2 500 5 550	10 910 35'07"
4 500 mm 15'0"					*7 850 *17 500	7 300 15 650	*7 350 *15 950	5 050 10 800	5 650 12 100	3 650 7 850	4 350 9 250	2 750 5 850	*3 300 *7 250	2 300 5 100	11 380 37'03"
3 000 mm 10'0"					*9 250 *20 050	6 900 14 800	7 450 15 950	4 800 10 300	5 500 11 850	3 550 7 600	4 300 9 150	2 700 5 750	*3 250 *7 150	2 200 4 850	11 640 38'01"
1 500 mm 5'0"					*10 100 *21 900	6 450 13 850	7 150 15 350	4 550 9 800	5 350 11 550	3 400 7 300	4 200 9 000	2 650 5 600	*3 250 *7 150	2 200 4 750	11 700 38'04"
0 mm 0'0"			*31 350	19 700	9 750 20 900	6 000 12 900	6 900 14 800	4 300 9 300	5 250 11 250	3 250 7 000	4 150 8 850	2 550 5 500	*3 350 *7 350	2 200 4 850	11 570 37'11"
-1 500 mm -5'0"			*14 000 *30 600	8 650 18 550	9 400 20 150	5 700 12 250	6 700 14 400	4 150 8 900	5 150 11 000	3 200 6 800	4 100 8 800	2 550 5 400	*3 050 *6 750	2 350 5 150	11 170 36'07"
-3 000 mm -10'0"		*4 850 *11 150	*4 850 *11 150	*12 400 *26 750	8 450 18 100	9 200 19 800	5 550 11 950	6 600 14 200	4 050 8 700	5 100 *10 950	3 150 6 750		*3 450 *7 550	2 650 5 850	10 190 33'03"
-4 500 mm -15'0"			*9 300 *19 800	8 450 18 150	*7 100 *15 050	5 550 11 950	*5 200 *10 850	4 050 8 750					*4 600 *10 400	3 750 8 500	7 990 25'06"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

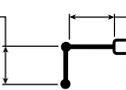
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

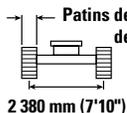
**Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé**

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne pour usage intensif à triple arête  
de 700 mm (28") (SD LC)

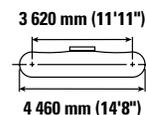


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*9 300 *19 950	*9 300 *19 950									*6 800 *16 050	*6 800 *16 050	5 560 16'11"
10 500 mm 35'0"					*8 250 *17 850	7 400 15 750	*6 100 4 900						*4 900 *11 100	4 550 10 450	7 740 24'08"
9 000 mm 30'0"							*7 050 *15 550	5 200 11 050	*5 200 3 650				*4 100 *9 150	3 450 7 400	9 180 29'08"
7 500 mm 25'0"							*6 900 *15 100	5 250 11 250	5 750 12 300	3 750 8 000			*3 700 *8 150	2 850 6 350	10 190 33'02"
6 000 mm 20'0"							*7 000 *15 300	5 200 11 100	5 750 12 300	3 750 8 000	4 350 9 300	2 750 5 850	*3 450 *7 600	2 500 5 550	10 910 35'07"
4 500 mm 15'0"					*7 850 *17 500	7 300 15 700	*7 350 *15 950	5 050 10 800	5 650 12 150	3 700 7 850	4 350 9 300	2 750 5 900	*3 300 *7 250	2 300 5 100	11 380 37'03"
3 000 mm 10'0"					*9 250 *20 050	6 900 14 850	7 450 16 000	4 800 10 350	5 550 11 900	3 550 7 600	4 300 9 200	2 700 5 750	*3 250 *7 150	2 200 4 850	11 640 38'01"
1 500 mm 5'0"					*10 100 *21 900	6 450 13 850	7 150 15 400	4 550 9 800	5 400 11 550	3 400 7 300	4 200 9 050	2 650 5 650	*3 250 *7 150	2 200 4 800	11 700 38'04"
0 mm 0'0"			*31 350	19 750	9 750 20 950	6 000 12 950	6 900 14 850	4 350 9 300	5 250 11 250	3 300 7 050	4 150 8 900	2 550 5 500	*3 350 *7 350	2 200 4 850	11 570 37'11"
-1 500 mm -5'0"			*14 000 *30 600	8 650 18 600	9 400 20 200	5 700 12 300	6 700 14 450	4 150 8 950	5 150 11 050	3 200 6 850	4 100 8 850	2 550 5 450	*3 050 *6 750	2 350 5 150	11 170 36'07"
-3 000 mm -10'0"		*4 850 *11 150	*4 850 *11 150	*12 400 *26 750	8 450 18 150	9 250 19 850	5 550 12 000	6 600 14 250	4 050 8 750	5 100 *10 950	3 150 6 750		*3 450 *7 550	2 650 5 900	10 190 33'03"
-4 500 mm -15'0"			*9 300 *19 800	8 450 18 200	*7 100 *15 050	5 550 12 000	*5 200 *10 850	4 100 8 800					*4 600 *10 400	3 750 8 500	7 990 25'06"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

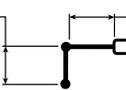
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

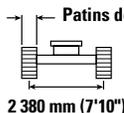
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne à double arête de 700 mm (28") (High LC)

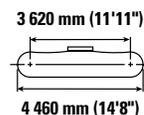


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 500	*6 500	5 050					*4 800	4 450	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 250	*5 600	3 700			*4 050	3 400	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 300	5 750	3 800			*3 650	2 850	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 250	5 700	3 800	4 350	2 800	*3 400	2 550	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 350	*7 400	5 050	5 650	3 700	4 300	2 800	*3 300	2 350	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	6 900	7 350	4 850	5 500	3 600	4 250	2 750	*3 250	2 250	11 660
1 500 mm 5'0"					*20 250	14 900	15 850	10 400	11 800	7 650	9 100	5 850	*7 150	4 900	38'02"
0 mm 0'0"			*14 500	9 200	9 600	6 050	6 850	4 350	5 200	3 300	4 100	2 600	*3 350	2 250	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 700	9 300	5 750	6 650	4 200	5 100	3 200	4 100	2 550	*3 100	2 400	11 090
-3 000 mm -10'0"		*5 100	*5 100	*12 100	8 550	*9 100	5 650	6 550	4 100	*5 050	3 200		*3 500	2 750	10 030
-4 500 mm -15'0"		*11 650	*11 650	*26 100	18 350	*19 500	12 100	14 150	8 850	*10 550	6 850		*7 700	6 100	32'08"
					*6 800	5 650							*5 000	4 150	7 450
					*14 350	12 150							*11 500	9 700	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

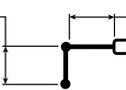
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

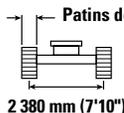
**Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé**

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24") (High LC)

3 620 mm (11'11")



4 460 mm (14'8")

Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 450	*6 500	5 000					*4 800	4 400	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 200	5 550	3 650			*4 050	3 350	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 250	5 650	3 750			*3 650	2 800	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 200	5 650	3 750	4 300	2 800	*3 400	2 500	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 250	*7 400	5 000	5 550	3 650	4 250	2 750	*3 300	2 300	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	6 850	7 300	4 800	5 450	3 550	4 200	2 700	*3 250	2 200	11 660
1 500 mm 5'0"					*20 250	14 750	15 650	10 300	11 650	7 600	9 000	5 750	*7 150	4 850	38'02"
0 mm 0'0"			*14 500	9 100	9 500	6 000	6 750	4 300	5 150	3 250	4 050	2 550	*3 350	2 250	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 600	9 200	5 700	6 600	4 150	5 050	3 200	4 050	2 550	*3 100	2 350	11 090
-3 000 mm -10'0"		*5 100	*5 100	*12 100	8 450	9 050	5 550	6 500	4 050	5 000	3 150		*3 500	2 750	10 030
-4 500 mm -15'0"		*11 650	*11 650	*26 100	18 150	19 450	11 950	13 950	8 750	*10 550	6 750		*7 700	6 000	32'08"
					*6 800	5 550							*5 000	4 100	7 450
					*14 350	12 000							*11 500	9 600	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

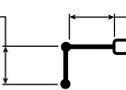
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

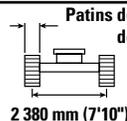
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne pour usage intensif à triple arête  
de 700 mm (28") (High LC)

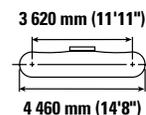


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 450	*6 500	5 000					*4 800	4 400	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 200	5 550	3 650			*4 050	3 350	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 250	5 700	3 800			*3 650	2 800	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 200	5 650	3 750	4 300	2 800	*3 400	2 500	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 250	*7 400	5 050	5 550	3 700	4 300	2 750	*3 300	2 300	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	6 850	7 300	4 800	5 450	3 550	4 200	2 700	*3 250	2 200	11 660
1 500 mm 5'0"					*20 250	14 750	15 700	10 300	11 650	7 600	9 050	5 750	*7 150	4 850	38'02"
0 mm 0'0"			*14 500	9 100	9 550	6 000	6 800	4 300	5 150	3 300	4 100	2 550	*3 350	2 250	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 650	9 200	5 700	6 600	4 150	5 050	3 200	4 050	2 550	*3 100	2 350	11 090
-3 000 mm -10'0"		*5 100	*5 100	*12 100	8 450	9 050	5 600	6 500	4 050	5 000	3 150		*3 500	2 750	10 030
-4 500 mm -15'0"		*11 650	*11 650	*26 100	18 150	19 500	12 000	14 000	8 750	*10 550	6 800		*7 700	6 050	32'08"
					*6 800	5 600							*5 000	4 150	7 450
					*14 350	12 000							*11 500	9 600	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

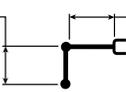
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

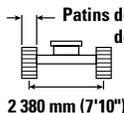
**Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé**

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne pour usage intensif à triple arête  
de 760 mm (30") (High LC)

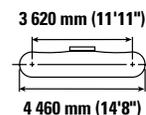


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 550	*6 500	5 050					*4 800	4 450	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 300	*5 600	3 750			*4 050	3 450	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 350	5 800	3 850			*3 650	2 900	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 250	5 750	3 850	4 400	2 850	*3 400	2 550	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 400	*7 400	5 100	5 700	3 750	4 350	2 800	*3 300	2 350	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	7 000	7 450	4 900	5 550	3 600	4 300	2 750	*3 250	2 250	11 660
1 500 mm 5'0"					*20 250	15 000	15 950	10 500	11 900	7 750	9 200	5 900	*7 150	4 950	38'02"
0 mm 0'0"			*14 500	9 300	9 700	6 100	6 900	4 400	5 250	3 350	4 150	2 650	*3 350	2 300	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 800	9 400	5 800	6 750	4 250	5 150	3 250	4 150	2 600	*3 100	2 450	11 090
-3 000 mm -10'0"		*5 100	*5 100	*12 100	8 600	*9 100	5 700	6 650	4 150	*5 050	3 250		*3 500	2 800	10 030
-4 500 mm -15'0"		*11 650	*11 650	*26 100	18 550	*19 500	12 250	14 300	8 950	*10 550	6 950		*7 700	6 150	32'08"
					*6 800	5 700							*5 000	4 200	7 450
					*14 350	12 250							*11 500	9 800	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

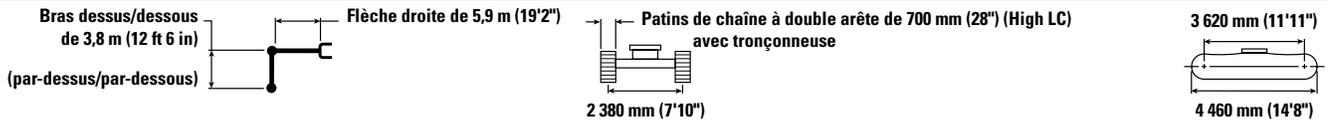


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 550	*6 500	5 100					*4 800	4 500	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 300	*5 600	3 750			*4 050	3 450	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 350	5 800	3 850			*3 650	2 900	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 300	5 750	3 850	4 400	2 850	*3 400	2 550	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 400	*7 400	5 100	5 700	3 750	4 350	2 850	*3 300	2 350	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	7 000	7 450	4 900	5 550	3 600	4 300	2 750	*3 250	2 250	11 660
1 500 mm 5'0"					*20 250	15 050	16 000	10 500	11 900	7 750	9 200	5 900	*7 150	5 000	38'02"
0 mm 0'0"			*14 500	9 300	9 700	6 100	6 900	4 400	5 250	3 350	4 150	2 650	*3 350	2 300	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 800	9 400	5 850	6 750	4 250	5 150	3 250	4 150	2 600	*3 100	2 450	11 090
-3 000 mm -10'0"	*5 100	*5 100	*12 100	8 650	*9 100	5 700	6 650	4 150	*5 050	3 250			*3 500	2 800	10 030
-4 500 mm -15'0"	*11 650	*11 650	*26 100	18 550	*19 500	12 250	14 300	8 950	*10 550	6 950			*7 700	6 200	32'08"
					*6 800	5 700							*5 000	4 200	7 450
					*14 350	12 300							*11 500	9 850	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

**Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé**

Chargeuse de grumes à talon mobile

Bras dessus/dessous  
de 3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-dessous)

Flèche droite de 5,9 m (19'2")

Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24")  
(High LC) avec tronçonneuse

3 620 mm (11'11")  
4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450 *15 100	*6 450 *15 100	5 870 18'01"
10 500 mm 35'0"					*8 150 *18 000	7 500 16 000	*6 500 *12 450	5 050 10 550					*4 800 *10 800	4 450 10 150	7 930 25'04"
9 000 mm 30'0"							*7 050 *15 450	5 250 11 200	*5 600 *10 000	3 700 7 750			*4 050 *9 050	3 400 7 600	9 310 30'02"
7 500 mm 25'0"							*6 900 *15 100	5 300 11 350	5 750 12 250	3 800 8 100			*3 650 *8 100	2 850 6 350	10 290 33'06"
6 000 mm 20'0"							*7 050 *15 350	5 250 11 200	5 700 12 250	3 800 8 100	4 350 9 250	2 800 5 950	*3 400 *7 550	2 550 5 600	10 970 35'10"
4 500 mm 15'0"					*7 950 *17 650	7 350 15 750	*7 400 *16 050	5 050 10 900	5 600 12 050	3 700 7 950	4 300 9 250	2 800 5 950	*3 300 *7 250	2 350 5 150	11 420 37'04"
3 000 mm 10'0"					*9 350 *20 250	6 900 14 900	7 350 15 800	4 850 10 400	5 500 11 750	3 600 7 650	4 250 9 100	2 750 5 850	*3 250 *7 150	2 250 4 900	11 660 38'02"
1 500 mm 5'0"					10 100 21 650	6 450 13 900	7 100 15 250	4 600 9 850	5 350 11 450	3 450 7 350	4 200 8 950	2 650 5 700	*3 250 *7 150	2 200 4 850	11 700 38'04"
0 mm 0'0"			*14 500 *31 400	9 200 19 800	9 600 20 650	6 050 13 000	6 850 14 700	4 350 9 350	5 200 11 150	3 300 7 100	4 100 8 850	2 600 5 550	*3 350 *7 350	2 250 4 950	11 540 37'10"
-1 500 mm -5'0"			*13 550 *30 350	8 700 18 750	9 300 19 950	5 750 12 400	6 650 14 300	4 200 9 000	5 100 10 950	3 200 6 900	4 100 8 800	2 550 5 500	*3 100 *6 800	2 400 5 250	11 090 36'03"
-3 000 mm -10'0"		*5 100 *11 650	*5 100 *11 650	*12 100 *26 100	8 550 18 350	*9 100 *19 500	5 650 12 100	6 550 14 100	4 100 8 850	*5 050 *10 550	3 200 6 850		*3 500 *7 700	2 750 6 100	10 030 32'08"
-4 500 mm -15'0"					*6 800 *14 350	5 650 12 150							*5 000 *11 500	4 150 9 700	7 450 23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

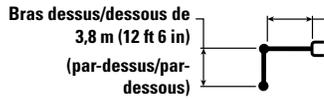
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile



Flèche droite de 5,9 m (19'2")

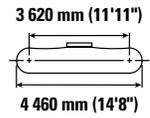
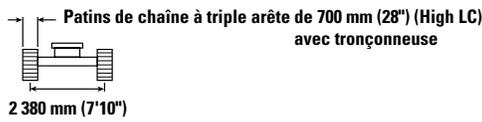


Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 500	*6 500	5 050					*4 800	4 450	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 250	*5 600	3 700			*4 050	3 400	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 300	5 750	3 800			*3 650	2 850	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 250	5 700	3 800	4 350	2 800	*3 400	2 550	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 350	*7 400	5 100	5 650	3 700	4 350	2 800	*3 300	2 350	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	6 950	7 400	4 850	5 500	3 600	4 250	2 750	*3 250	2 250	11 660
1 500 mm 5'0"					*20 250	14 900	15 850	10 400	11 800	7 700	9 150	5 850	*7 150	4 900	38'02"
0 mm 0'0"			*14 500	9 200	9 650	6 050	6 850	4 350	5 200	3 300	4 100	2 600	*3 350	2 250	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 750	9 300	5 800	6 650	4 200	5 100	3 250	4 100	2 600	*3 100	2 400	11 090
-3 000 mm -10'0"		*5 100	*5 100	*12 100	8 550	*9 100	5 650	6 600	4 100	*5 050	3 200		*3 500	2 750	10 030
-4 500 mm -15'0"		*11 650	*11 650	*26 100	18 400	*19 500	12 150	14 150	8 850	*10 550	6 850		*7 700	6 100	32'08"
					*6 800	5 650							*5 000	4 200	7 450
					*14 350	12 150							*11 500	9 750	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse de grumes à talon mobile

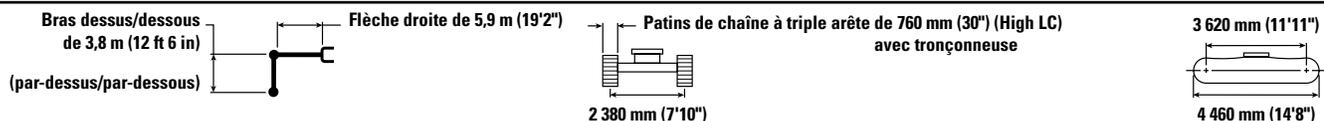


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12 000 mm 40'0"			*20 300	*20 300									*6 450	*6 450	5 870
10 500 mm 35'0"					*8 150	7 650	*6 500	5 100					*4 800	4 500	7 930
9 000 mm 30'0"							*7 050	5 350	*5 600	3 800			*4 050	3 450	9 310
7 500 mm 25'0"							*6 900	5 400	5 850	3 900			*3 650	2 900	10 290
6 000 mm 20'0"							*7 050	5 300	5 800	3 850	4 450	2 850	*3 400	2 600	10 970
4 500 mm 15'0"					*7 950	7 450	*7 400	5 150	5 750	3 800	4 400	2 850	*3 300	2 400	11 420
3 000 mm 10'0"					*9 350	7 050	7 500	4 950	5 600	3 650	4 350	2 800	*3 250	2 300	11 660
1 500 mm 5'0"					*10 200	6 600	7 250	4 700	5 450	3 500	4 300	2 750	*3 250	2 250	11 700
0 mm 0'0"			*14 500	9 400	9 800	6 150	7 000	4 450	5 300	3 400	4 200	2 650	*3 350	2 300	11 540
-1 500 mm -5'0"			*13 550	8 900	9 500	5 900	6 800	4 300	5 200	3 300	4 200	2 650	*3 100	2 450	11 090
-3 000 mm -10'0"	*5 100	*5 100	*12 100	8 700	*9 100	5 750	6 700	4 200	*5 050	3 250			*3 500	2 850	10 030
-4 500 mm -15'0"	*11 650	*11 650	*26 100	18 750	*19 500	12 350	14 450	9 050	*10 550	7 000			*7 700	6 250	32'08"
					*6 800	5 750							*5 000	4 250	7 450
					*14 350	12 400							*11 500	9 950	23'05"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

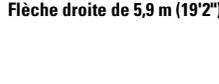
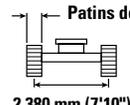
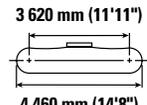
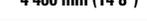
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

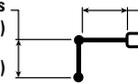
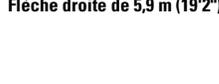
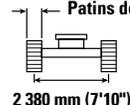
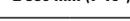
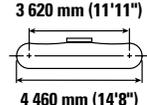
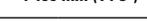
Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)  Flèche droite de 5,9 m (19'2")  Patins de chaîne à double arête de 700 mm (28") (SD LC)  2 380 mm (7'10")  3 620 mm (11'11")  4 460 mm (14'8") 

	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"	kg lb	*16 300 *35 950	*16 300 *35 950								*13 700 *33 500	*13 700 *33 500	3 750 10'10"	
9 000 mm 30'0"	kg lb			*11 950 *26 350	11 350 24 250	*10 450 7 050					*8 750 *19 750	6 600 15 100	6 220 19'09"	
7 500 mm 25'0"	kg lb			*11 600 *25 300	11 450 24 650	*9 900 *21 700	7 300 15 600	7 600 16 800	5 050 11 150		*7 250 *16 150	4 850 10 850	7 650 24'09"	
6 000 mm 20'0"	kg lb			*12 100 *26 300	11 300 24 300	*10 100 *21 900	7 250 15 550	7 700 16 550	5 100 11 250		6 150 13 650	4 050 9 000	8 580 27'11"	
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 350 *28 850	10 900 23 450	*10 600 *22 950	7 050 15 150	7 600 16 400	5 050 10 850	5 750 12 250	3 800 8 050	5 550 12 250	3 650 8 050	9 180 30'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*14 750 *31 950	10 250 22 100	10 500 22 600	6 750 14 550	7 500 16 100	4 900 10 600	5 700 12 250	3 750 8 050	5 250 11 550	3 450 7 600	9 500 31'01"
1 500 mm 5'0"	kg lb					10 200 21 900	6 500 14 000	7 350 15 800	4 800 10 300	5 650 12 150	3 700 8 000	5 200 11 400	3 400 7 500	9 570 31'04"
0 mm 0'0"	kg lb			*9 900 *24 050	9 350 20 100	10 000 21 450	6 300 13 600	7 250 15 550	4 700 10 100	5 650 12 100	3 700 7 950	*4 600 *10 150	3 500 7 700	9 400 30'10"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*11 850 *25 700	9 250 19 950	*9 300 *20 000	6 250 13 400	*6 950 *14 850	4 650 10 050			*4 850 *10 650	3 900 8 600	8 660 28'04"

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)  Flèche droite de 5,9 m (19'2")  Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") (SD LC)  2 380 mm (7'10")  3 620 mm (11'11")  4 460 mm (14'8") 

	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"	kg lb	*16 300 *35 950	*16 300 *35 950								*13 700 *33 500	*13 700 *33 500	3 750 10'10"	
9 000 mm 30'0"	kg lb			*11 950 *26 350	11 350 24 300	*10 450 7 100					*8 750 *19 750	6 600 15 150	6 220 19'09"	
7 500 mm 25'0"	kg lb			*11 600 *25 300	11 500 24 700	*9 900 *21 700	7 300 15 650	7 650 16 850	5 050 11 150		*7 250 *16 150	4 850 10 850	7 650 24'09"	
6 000 mm 20'0"	kg lb			*12 100 *26 300	11 350 24 400	*10 100 *21 900	7 250 15 600	7 700 16 550	5 150 11 000		6 150 13 650	4 050 9 000	8 580 27'11"	
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 350 *28 850	10 900 23 500	*10 600 *22 950	7 050 15 200	7 650 16 450	5 050 10 850	5 750 12 300	3 800 8 100	5 550 12 250	3 650 8 100	9 180 30'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*14 750 *31 950	10 250 22 150	10 550 22 650	6 800 14 600	7 500 16 150	4 950 10 600	5 700 12 300	3 750 8 100	5 250 11 600	3 450 7 650	9 500 31'01"
1 500 mm 5'0"	kg lb					10 200 22 000	6 500 14 000	7 350 15 850	4 800 10 300	5 650 12 200	3 750 8 000	5 200 11 450	3 400 7 500	9 570 31'04"
0 mm 0'0"	kg lb			*9 900 *24 050	9 350 20 150	10 000 21 500	6 300 13 600	7 250 15 600	4 700 10 100	5 650 12 150	3 700 7 950	*4 600 *10 150	3 500 7 700	9 400 30'10"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*11 850 *25 700	9 300 20 000	*9 300 *20 000	6 250 13 450	*6 950 *14 850	4 650 10 050			*4 850 *10 650	3 900 8 600	8 660 28'04"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)

Flèche droite de 5,9 m (19'2")

Patins de chaîne à double arête de 700 mm (28") (High LC)

2 380 mm (7'10")

3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"		*35 650										*12 550 *30 100	12 350 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"				*11 850 *26 100	11 500 24 600	*10 300 *22 650	7 200 15 300					*8 500 *19 200	6 350 14 550	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"				*11 600 *25 350	11 600 24 850	*9 900 *21 650	7 350 15 800	7 600 16 250	5 150 10 900			7 100 *15 900	4 750 10 700	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"				*12 200 *26 500	11 400 24 500	*10 100 *22 000	7 300 15 700	7 650 16 450	5 150 11 100			6 050 13 400	4 050 8 950	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"				*13 500 *29 200	10 950 23 550	*10 650 23 050	7 100 15 250	7 600 16 300	5 100 10 950	5 700 12 250	3 850 8 200	5 500 12 100	3 650 8 100	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"				*32 250	22 200	10 400 22 400	6 800 14 650	7 450 16 000	4 950 10 700	5 700 12 200	3 800 8 150	5 200 11 500	3 500 7 700	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"						10 100 21 750	6 550 14 100	7 300 15 700	4 850 10 400	5 650 12 100	3 750 8 100	5 200 11 400	3 450 7 600	9 560 31'04"
0 mm 0'0"				*9 950 *24 050	9 450 20 300	9 900 21 300	6 350 13 700	7 200 15 500	4 750 10 200	5 600 11 950	3 750 8 050	*4 500 *9 850	3 550 7 850	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"				*11 500 *24 950	9 400 20 200	*9 050 *19 500	6 300 13 600	*6 750 *14 350	4 700 10 150			*4 950 *10 850	4 050 8 900	8 500 27'09"

## Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)

Flèche droite de 5,9 m (19'2")

Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24") (High LC)

2 380 mm (7'10")

3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"		*35 650										*12 550 *30 100	12 250 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"				*11 850 *26 100	11 400 24 400	*10 300 *22 650	7 150 15 150					*8 500 *19 200	6 300 14 400	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"				*11 600 *25 350	11 500 24 650	*9 900 *21 650	7 300 15 650	7 550 16 050	5 100 10 800			7 050 15 800	4 750 10 550	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"				*12 200 *26 500	11 300 24 300	*10 100 *22 000	7 250 15 550	7 600 16 300	5 100 11 000			5 950 13 250	4 000 8 900	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"				*13 500 *29 200	10 850 23 350	10 600 22 800	7 050 15 150	7 500 16 150	5 050 10 850	5 650 12 100	3 800 8 100	5 400 11 950	3 650 8 000	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"				*32 250	21 950	10 300 22 150	6 750 14 550	7 350 15 850	4 900 10 550	5 650 12 100	3 750 8 100	5 150 11 400	3 450 7 600	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"						10 000 21 500	6 500 13 950	7 200 15 550	4 800 10 300	5 550 12 000	3 700 8 000	5 100 11 250	3 400 7 500	9 560 31'04"
0 mm 0'0"				*9 950 *24 050	9 350 20 100	9 800 21 100	6 300 13 600	7 100 15 350	4 700 10 100	5 550 11 950	3 700 7 950	*4 500 *9 850	3 550 7 750	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"				*11 500 *24 950	9 300 20 000	*9 050 *19 500	6 250 13 450	*6 750 *14 350	4 650 10 050			*4 950 *10 850	4 000 8 800	8 500 27'09"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

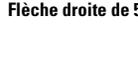
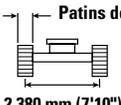
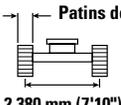
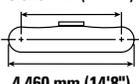
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

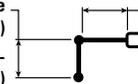
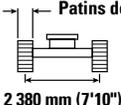
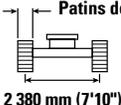
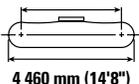
Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)  Flèche droite de 5,9 m (19'2")  Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") (High LC)  2 380 mm (7'10")  3 620 mm (11'11")  4 460 mm (14'8")

	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in	
														
10 500 mm 35'0"	kg lb	*35 650 *35 650										*12 550 *30 100	12 250 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*11 850 *26 100	11 400 24 400	*10 300 *22 650	7 150 15 200					*8 500 *19 200	6 300 14 450	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*11 600 *25 350	11 500 24 700	*9 900 *21 650	7 300 15 700	7 550 16 100	5 100 10 800			7 050 15 800	4 750 10 600	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*12 200 *26 500	11 300 24 350	*10 100 *22 000	7 250 15 550	7 600 16 300	5 150 11 000			6 000 13 250	4 000 8 900	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 500 *29 200	10 850 23 350	10 650 22 850	7 050 15 150	7 500 16 150	5 050 10 850	5 650 12 150	3 800 8 150	5 450 12 000	3 650 8 000	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*32 250	22 000	10 300 22 200	6 750 14 550	7 400 15 850	4 900 10 600	5 650 12 100	3 800 8 100	5 200 11 400	3 450 7 600	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"	kg lb					10 000 21 550	6 500 14 000	7 250 15 550	4 800 10 300	5 600 12 000	3 750 8 000	5 150 11 300	3 450 7 550	9 560 31'04"
0 mm 0'0"	kg lb			*9 950 *24 050	9 350 20 150	9 800 21 100	6 300 13 600	7 150 15 350	4 700 10 100	5 550 *11 950	3 700 8 000	*4 500 *9 850	3 550 7 750	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*11 500 *24 950	9 300 20 050	*9 050 *19 500	6 250 13 450	*6 750 *14 350	4 700 10 050			*4 950 *10 850	4 000 8 800	8 500 27'09"

## Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)  Flèche droite de 5,9 m (19'2")  Patins de chaîne à triple arête de 760 mm (30") (High LC)  2 380 mm (7'10")  3 620 mm (11'11")  4 460 mm (14'8")

	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in	
														
10 500 mm 35'0"	kg lb	*35 650 *35 650										*12 550 *30 100	12 450 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*11 850 *26 100	11 550 24 800	*10 300 *22 650	7 250 15 450					*8 500 *19 200	6 400 14 650	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*11 600 *25 350	*11 600 25 050	*9 900 *21 650	7 400 15 950	7 700 16 400	5 150 11 000			*7 150 *15 900	4 800 10 750	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*12 200 *26 500	11 500 24 700	*10 100 *22 000	7 350 15 800	7 750 16 600	5 200 11 200			6 100 13 500	4 100 9 050	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 500 *29 200	11 000 23 750	*10 650 *23 100	7 150 15 400	7 650 16 450	5 150 11 050	5 750 12 350	3 900 8 300	5 550 12 200	3 700 8 150	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*32 250	22 350	10 500 22 600	6 850 14 800	7 500 16 150	5 000 10 750	5 750 12 350	3 850 8 250	5 250 11 600	3 550 7 750	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"	kg lb					10 200 21 950	6 600 14 250	7 350 15 850	4 900 10 500	5 700 12 250	3 800 8 150	5 250 11 500	3 500 7 650	9 560 31'04"
0 mm 0'0"	kg lb			*9 950 *24 050	9 500 20 500	10 000 21 500	6 450 13 850	7 250 15 650	4 800 10 300	5 650 *11 950	3 750 8 150	*4 500 *9 850	3 600 7 900	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*11 500 *24 950	9 450 20 400	*9 050 *19 500	6 350 13 700	*6 750 *14 350	4 750 10 250			*4 950 *10 850	4 050 9 000	8 500 27'09"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

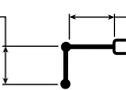
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

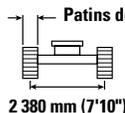
## Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)

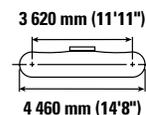


Flèche droite de 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête de 700 mm (28") (High LC) avec tronçonneuse



3 620 mm (11'11")

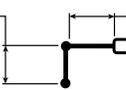
4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"		*35 650										*12 550 *30 100	12 500 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"			*11 850 *26 100	11 600 24 800	*10 300 *22 650	7 250 15 450						*8 500 *19 200	6 400 14 700	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"			*11 600 *25 350	*11 600 25 100	*9 900 *21 950	7 450 15 950	7 700 16 400	5 200 11 000				*7 150 *15 900	4 800 10 800	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"			*12 200 *26 500	11 500 24 700	*10 100 *22 000	7 350 15 850	7 750 16 600	5 200 11 200				6 100 13 500	4 100 9 050	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"			*13 500 *29 200	11 050 23 750	*10 650 *23 100	7 150 15 400	7 650 16 450	5 150 11 050	5 800 12 350	3 900 8 300		5 550 12 200	3 700 8 200	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"				*32 250 22 400	10 500 22 600	6 900 14 800	7 500 16 150	5 000 10 800	5 750 12 350	3 850 8 250		5 300 11 600	3 550 7 750	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"					10 200 21 950	6 600 14 250	7 350 15 850	4 900 10 500	5 700 12 250	3 800 8 150		5 250 11 500	3 500 7 700	9 560 31'04"
0 mm 0'0"			*9 950 *24 050	9 550 20 550	10 000 21 500	6 450 13 850	7 250 15 650	4 800 10 300	5 650 *11 950	3 800 8 150		*4 500 *9 850	3 600 7 900	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"			*11 500 *24 950	9 500 20 400	*9 050 *19 500	6 400 13 750	*6 750 *14 350	4 750 10 250				*4 950 *10 850	4 100 9 000	8 500 27'09"

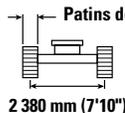
## Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessous)

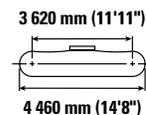


Flèche droite de 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête de 600 mm (30") avec tronçonneuse



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"		*35 650										*12 550 *30 100	12 350 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"			*11 850 *26 100	11 500 24 600	*10 300 *22 650	7 200 15 300						*8 500 *19 200	6 350 14 550	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"			*11 600 *25 350	11 600 24 900	*9 900 *21 650	7 350 15 800	7 600 16 200	5 150 10 900				*7 100 *15 900	4 800 10 700	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"			*12 200 *26 500	11 400 24 500	*10 100 *22 000	7 300 15 700	7 650 16 450	5 150 11 100				6 050 13 400	4 050 8 950	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"			*13 500 *29 200	10 950 23 550	*10 650 *23 050	7 100 15 250	7 600 16 300	5 100 10 950	5 700 12 250	3 850 8 200		5 500 12 100	3 650 8 100	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"					10 400 22 350	6 800 14 700	7 450 16 000	4 950 10 700	5 700 12 200	3 800 8 200		5 200 11 500	3 500 7 700	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"					10 100 21 700	6 550 14 100	7 300 15 700	4 850 10 400	5 650 12 100	3 750 8 100		5 200 11 400	3 450 7 600	9 560 31'04"
0 mm 0'0"			*9 950 *24 050	9 450 20 300	9 900 21 300	6 350 13 750	7 200 15 500	4 750 10 200	5 600 *11 950	3 750 8 050		*4 500 *9 850	3 550 7 850	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"			*11 500 *24 950	9 400 20 200	*9 050 *19 500	6 300 13 600	*6 750 *14 350	4 700 10 150				*4 950 *10 850	4 050 8 900	8 500 27'09"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessus)

Flèche droite de 5,9 m (19'2")

Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") (High LC) avec tronçonneuse

3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"		*35 650										*12 550 *30 100	12 400 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"			*11 850 *26 100	11 500 24 650	*10 300 *22 650	7 200 15 350						*8 500 *19 200	6 350 14 550	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"			*11 600 *25 350	11 600 24 900	*9 900 *21 650	7 400 15 850	7 600 16 250	5 150 10 900				*7 150 *15 900	4 800 10 700	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"			*12 200 *26 500	11 400 24 550	*10 100 *22 000	7 300 15 700	7 650 16 450	5 200 11 100				6 050 13 400	4 050 9 000	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"			*13 500 *29 200	10 950 23 600	*10 650 *23 050	7 100 15 300	7 600 16 300	5 100 10 950	5 700 12 250	3 850 8 200		5 500 12 100	3 700 8 100	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"			*32 250	22 200	10 400 22 400	6 800 14 700	7 450 16 000	4 950 10 700	5 700 12 250	3 800 8 200		5 250 11 500	3 500 7 700	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"					10 100 21 750	6 550 14 150	7 300 15 700	4 850 10 400	5 650 12 150	3 750 8 100		5 200 11 400	3 450 7 600	9 560 31'04"
0 mm 0'0"			*9 950 *24 050	9 450 20 350	9 900 21 350	6 400 13 750	7 200 15 500	4 750 10 250	5 600 *11 950	3 750 8 050		*4 500 *9 850	3 550 7 850	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"			*11 500 *24 950	9 400 20 250	*9 050 *19 500	6 300 13 600	*6 750 *14 350	4 750 10 200				*4 950 *10 850	4 050 8 900	8 500 27'09"

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in) (par-dessous/par-dessus)

Flèche droite de 5,9 m (19'2")

Patins de chaîne à triple arête de 760 mm (30") (High LC) avec tronçonneuse

3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

Diagramme	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
10 500 mm 35'0"		*35 650										*12 550 *30 100	*12 550 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"			*11 850 *26 100	11 650 25 000	*10 300 *22 650	7 350 15 550						*8 500 *19 200	6 450 14 800	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"			*11 600 *25 350	*11 600 25 250	*9 900 *21 650	7 500 16 050	7 750 16 550	5 200 11 100				*7 150 *15 900	4 850 10 900	7 780 25'02"
6 000 mm 20'0"			*12 200 *26 500	11 550 24 900	*10 100 *22 000	7 400 15 950	7 800 16 750	5 250 11 300				6 150 13 650	4 150 9 150	8 670 28'03"
4 500 mm 15'0"			*13 500 *29 200	11 100 23 950	*10 650 *23 100	7 200 15 550	7 700 16 600	5 200 11 150	5 850 12 500	3 900 8 350		5 600 12 350	3 750 8 250	9 230 30'02"
3 000 mm 10'0"			*32 250	22 550	10 600 22 800	6 950 14 950	7 600 16 300	5 050 10 900	5 800 12 450	3 900 8 350		5 350 11 700	3 550 7 850	9 520 31'02"
1 500 mm 5'0"					10 300 22 150	6 650 14 350	7 450 16 000	4 950 10 600	5 750 12 350	3 850 8 250		5 300 11 600	3 550 7 750	9 560 31'04"
0 mm 0'0"			*9 950 *24 050	9 600 20 700	10 100 21 700	6 500 14 000	7 350 15 800	4 850 10 400	5 700 *11 950	3 800 8 200		*4 500 *9 850	3 650 8 000	9 370 30'08"
-1 500 mm -5'0"			*11 500 *24 950	9 550 20 600	*9 050 *19 500	6 450 13 850	*6 750 *14 350	4 800 10 350				*4 950 *10 850	4 100 9 100	8 500 27'09"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

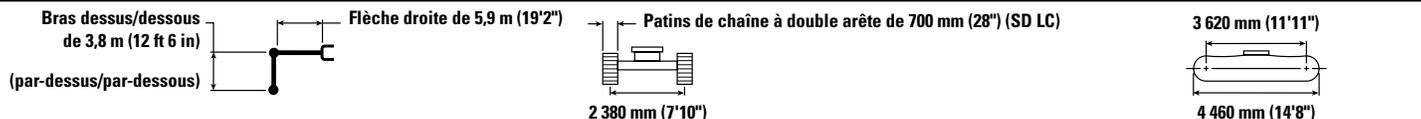


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10 500 mm 35'0"									*11 050	10 750	4 500
9 000 mm 30'0"	*11 400	*25 100	*11 400	24 500	*9 950	22 000	7 150	15 300	*7 700	5 900	6 690
7 500 mm 25'0"					*9 550	20 900	7 300	16 400	*6 500	4 450	8 030
6 000 mm 20'0"	*11 600	*25 150	11 350	24 450	*9 750	21 200	7 250	15 500	*14 450	9 950	26 000
4 500 mm 15'0"	*12 800	*27 700	10 900	23 500	*10 250	22 250	7 000	15 100	5 700	12 250	3 750
3 000 mm 10'0"	*14 350	*31 000	10 250	22 100	10 450	22 500	6 700	14 450	5 650	12 150	7 950
1 500 mm 5'0"					10 100	21 750	6 400	13 800	4 700	10 100	3 650
0 mm 0'0"	*10 800	*26 300	9 250	19 850	9 900	21 250	6 200	13 350	5 550	11 900	7 800
-1 500 mm -5'0"	*11 850	*26 800	9 100	19 600	*9 550	20 550	6 100	13 150	4 600	10 050	3 600
-3 000 mm -10'0"					*7 100	15 150	6 100	13 150	*4 650	3 600	6 500

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

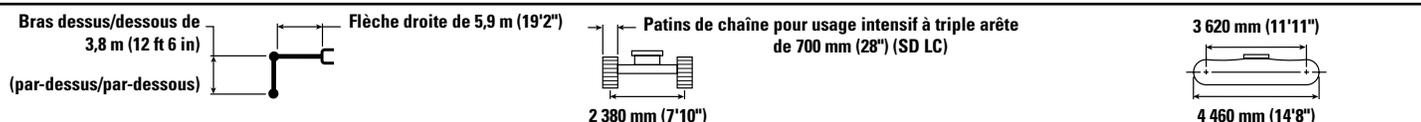


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10 500 mm 35'0"									*11 050	10 800	4 500
9 000 mm 30'0"	*11 400	*25 100	*11 400	24 550	*9 950	22 000	7 200	15 300	*7 700	5 900	6 690
7 500 mm 25'0"					*9 550	20 900	7 300	15 700	*6 500	4 450	8 030
6 000 mm 20'0"	*11 600	*25 150	11 400	24 500	*9 750	21 200	7 250	15 550	*14 450	10 000	26 000
4 500 mm 15'0"	*12 800	*27 700	10 950	23 550	*10 250	22 250	7 050	15 150	5 700	12 250	3 750
3 000 mm 10'0"	*14 350	*31 000	10 300	22 150	10 500	22 500	6 750	14 500	5 650	12 150	7 950
1 500 mm 5'0"					10 150	21 800	6 450	13 850	4 700	10 150	3 650
0 mm 0'0"	*10 800	*26 300	9 250	19 900	9 900	21 300	6 200	13 400	5 550	11 950	7 850
-1 500 mm -5'0"	*11 850	*26 800	9 150	19 650	*9 550	20 550	6 100	13 150	4 600	10 050	3 600
-3 000 mm -10'0"					*7 100	15 150	6 150	13 150	*4 650	3 600	6 500



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

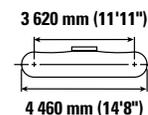
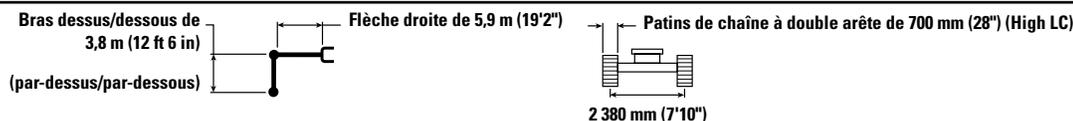


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 100							*10 400	9 750	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 300					*7 500	5 700	6 870
7 500 mm 25'0"			*20 850	15 550	7 650	5 150			*16 900	13 000	22'00"
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 450	*9 800	7 300	7 650	5 150	5 650	3 750	*6 400	4 400	8 150
4 500 mm 15'0"	*25 350	24 600	*21 250	15 700	16 450	11 050			*14 250	9 850	26'05"
3 000 mm 10'0"	*13 000	10 950	*10 350	7 050	7 550	5 050	5 700	3 800	*13 000	9 850	31'02"
1 500 mm 5'0"	*28 050	23 600	*22 400	15 200	16 200	10 850	12 200	8 150	11 400	7 550	31'02"
0 mm 0'0"	*31 350	22 150	10 350	6 750	7 400	4 900	5 650	3 750	4 950	3 250	9 830
-1 500 mm -5'0"			22 300	14 550	15 900	10 550	12 100	8 050	10 850	7 200	32'02"
			10 050	6 450	7 200	4 750	5 550	3 700	4 900	3 250	9 870
			21 600	13 950	15 550	10 250	11 950	7 900	10 750	7 100	32'04"
			9 800	6 250	7 100	4 650	5 500	3 650	*4 300	3 350	9 690
			21 100	13 500	15 300	10 000	11 850	7 850	*9 400	7 300	31'09"
			*9 300	6 200	*7 050	4 600			*4 550	3 700	8 920
			*20 100	13 300	*15 000	9 900			*10 050	8 150	29'02"

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

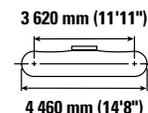
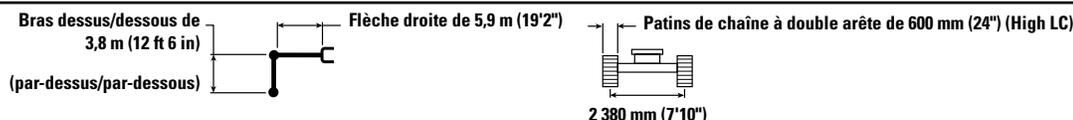


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 000							*10 400	9 650	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 200					*7 500	5 650	6 870
7 500 mm 25'0"			*20 850	15 700	7 600	5 100			*16 900	12 900	22'00"
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 350	*9 800	7 250	7 600	5 100	5 600	3 750	*6 400	4 350	8 150
4 500 mm 15'0"	*25 350	24 400	*21 250	15 550	16 250	10 950			*14 250	9 750	26'05"
3 000 mm 10'0"	*13 000	10 850	*10 350	7 000	7 450	5 000	5 650	3 750	*13 000	9 850	31'02"
1 500 mm 5'0"	*28 050	23 400	*22 400	15 050	16 050	10 750	12 050	8 050	11 250	7 500	31'02"
0 mm 0'0"	*31 350	21 950	10 250	6 700	7 300	4 850	5 550	3 700	4 850	3 250	9 830
			22 050	14 450	15 700	10 450	11 950	7 950	10 700	7 100	32'02"
			9 950	6 400	7 150	4 700	5 500	3 650	4 850	3 200	9 870
			21 350	13 800	15 350	10 100	11 800	7 800	10 600	7 050	32'04"
			9 250	6 200	7 000	4 600	5 450	3 600	*4 300	3 300	9 690
			19 850	13 350	15 100	9 900	11 750	7 750	*9 400	7 250	31'09"
			*9 150	6 100	7 000	4 550			*4 550	3 650	8 920
			*26 100	19 650	*20 100	13 150			*10 050	8 050	29'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

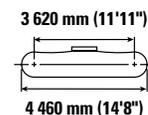
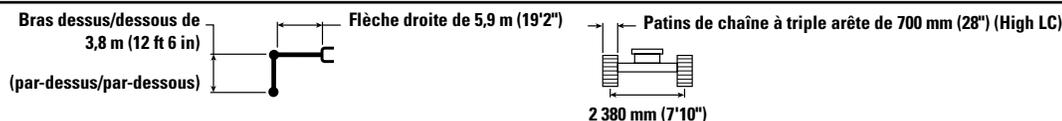


Diagram	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 000							*10 400	9 700	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 250					*7 500	5 650	6 870
7 500 mm 25'0"			*9 550	7 350	7 600	5 100			*6 400	4 350	8 150
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 350	*9 800	7 250	7 600	5 100	5 600	3 750	5 600	3 750	9 010
4 500 mm 15'0"	*13 000	10 900	*10 350	7 000	7 500	5 000	5 650	3 750	5 100	3 400	9 550
3 000 mm 10'0"	*31 350	22 000	10 250	6 700	7 300	4 850	5 600	3 700	4 900	3 250	9 830
1 500 mm 5'0"			9 950	6 400	7 150	4 700	5 500	3 650	4 850	3 200	9 870
0 mm 0'0"	*10 650	9 250	9 700	6 200	7 050	4 600	5 450	3 600	*4 300	3 300	9 690
-1 500 mm -5'0"	*12 050	9 150	*9 300	6 100	7 000	4 550			*4 550	3 650	8 920
	*26 100	19 650	*20 100	13 200	*15 000	9 800			*10 050	8 050	29'02"

## Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

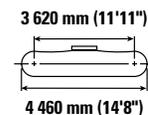
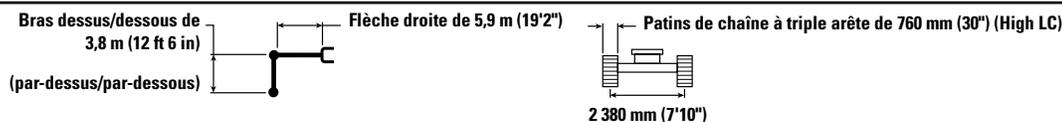


Diagram	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 150							*10 400	9 850	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 350					*7 500	5 750	6 870
7 500 mm 25'0"			*9 550	7 450	7 700	5 200			*6 400	4 450	8 150
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 500	*9 800	7 350	7 700	5 200	5 700	3 800	5 700	3 800	9 010
4 500 mm 15'0"	*13 000	11 050	*10 350	7 100	7 600	5 100	5 750	3 850	5 200	3 450	9 550
3 000 mm 10'0"	*31 350	22 350	10 450	6 800	7 450	4 950	5 700	3 800	4 950	3 300	9 830
1 500 mm 5'0"			10 100	6 550	7 300	4 800	5 600	3 700	4 950	3 250	9 870
0 mm 0'0"	*10 650	9 400	9 900	6 300	7 150	4 700	5 550	3 700	*4 300	3 350	9 690
-1 500 mm -5'0"	*12 050	9 300	*9 300	6 250	*7 050	4 650			*4 550	3 750	8 920
	*26 100	20 050	*20 100	13 450	*15 000	10 000			*10 050	8 200	29'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

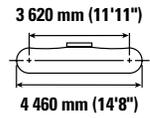


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 200							*10 400	9 850	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 350					*7 500	5 750	6 870
7 500 mm 25'0"			*9 550	7 450	7 700	5 200			*6 400	4 450	8 150
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 550	*9 800	7 350	7 700	5 200	5 700	3 800	5 700	3 800	9 010
4 500 mm 15'0"	*13 000	11 050	*10 350	7 150	7 600	5 100	5 750	3 850	5 200	3 450	9 550
3 000 mm 10'0"	*31 350	22 400	10 450	6 850	7 450	4 950	5 700	3 800	5 000	3 300	9 830
1 500 mm 5'0"			10 150	6 550	7 300	4 800	5 600	3 700	4 950	3 250	9 870
0 mm 0'0"	*10 650	9 400	9 900	6 350	7 150	4 700	5 550	3 700	*4 300	3 350	9 690
-1 500 mm -5'0"	*12 050	9 300	*9 300	6 250	*7 050	4 650			*4 550	3 750	8 920
	*26 100	20 050	*20 100	13 450	*15 000	10 000			*10 050	8 250	29'02"

### Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

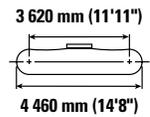
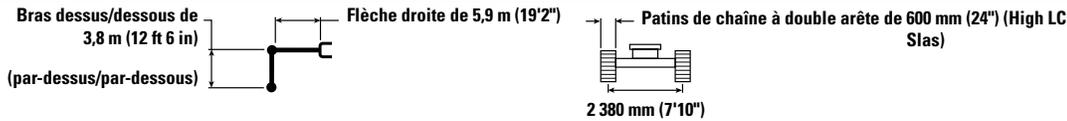


Diagramme	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 100							*10 400	9 750	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 300					*7 500	5 700	6 870
7 500 mm 25'0"			*9 550	7 400	7 650	5 150			*6 400	4 400	8 150
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 450	*9 800	7 300	7 650	5 150	5 650	3 800	5 650	3 750	9 010
4 500 mm 15'0"	*13 000	10 950	*10 350	7 050	7 550	5 050	5 700	3 800	5 150	3 450	9 550
3 000 mm 10'0"	*31 350	22 150	10 350	6 750	7 400	4 900	5 600	3 750	4 900	3 250	9 830
1 500 mm 5'0"			10 050	6 450	7 200	4 750	5 550	3 700	4 900	3 250	9 870
0 mm 0'0"	*10 650	9 300	9 900	6 250	7 100	4 650	5 500	3 650	*4 300	3 350	9 690
-1 500 mm -5'0"	*12 050	9 250	*9 300	6 200	*7 050	4 600			*4 550	3 700	8 920
	*26 100	19 850	*20 100	13 300	*15 000	9 900			*10 050	8 150	29'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

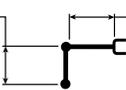
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

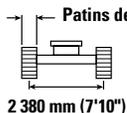
## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") (High LC)  
avec tronçonneuse

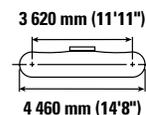
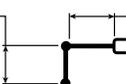


Diagram	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 100							*10 400	9 750	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 300					*7 500	5 700	6 870
7 500 mm 25'0"			*9 550	7 400	7 650	5 150			*6 400	4 400	8 150
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 450	*9 800	7 300	7 650	5 150	5 650	3 800	5 650	3 800	9 010
4 500 mm 15'0"	*13 000	11 000	*10 350	7 100	7 550	5 050	5 700	3 800	5 150	3 450	9 550
3 000 mm 10'0"	*31 350	22 200	10 350	6 750	7 400	4 900	5 650	3 750	4 950	3 300	9 830
1 500 mm 5'0"			10 050	6 500	7 250	4 750	5 550	3 700	4 900	3 250	9 870
0 mm 0'0"	*10 650	9 350	9 800	6 300	7 100	4 650	5 500	3 650	*4 300	3 350	9 690
-1 500 mm -5'0"	*12 050	9 250	*9 300	6 200	*7 050	4 600			*4 550	3 700	8 920
	*26 100	19 900	*20 100	13 350	*15 000	9 900			*10 050	8 150	29'02"

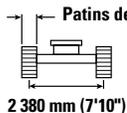
## Capacités de levage de la chargeuse forestière – Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeuse forestière

Bras dessus/dessous de  
3,8 m (12 ft 6 in)  
(par-dessus/par-  
dessous)



Flèche droite de 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne à triple arête de 760 mm (30")  
(High LC Slas)

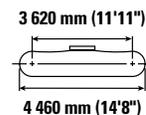


Diagram	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"	*12 150	11 250							*10 400	9 900	4 830
9 000 mm 30'0"	*11 350	*11 350	*9 850	7 400					*7 500	5 800	6 870
7 500 mm 25'0"			*9 550	7 500	7 800	5 250			*6 400	4 500	8 150
6 000 mm 20'0"	*11 700	11 600	*9 800	7 400	7 800	5 250	5 750	3 850	5 750	3 850	9 010
4 500 mm 15'0"	*13 000	11 150	*10 350	7 200	7 700	5 150	5 800	3 900	5 250	3 500	9 550
3 000 mm 10'0"	*31 350	22 550	10 550	6 900	7 500	5 000	5 750	3 800	5 000	3 350	9 830
1 500 mm 5'0"			10 200	6 600	7 350	4 850	5 650	3 750	5 000	3 300	9 870
0 mm 0'0"	*10 650	9 500	10 000	6 400	7 250	4 750	5 600	3 700	*4 300	3 400	9 690
-1 500 mm -5'0"	*12 050	9 400	*9 300	6 300	*7 050	4 700			*4 550	3 750	8 920
	*26 100	20 250	*20 100	13 550	*15 000	10 100			*10 050	8 300	29'02"



ISO 10567:2007



\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre. Le poids de tous les accessoires de levage doit être soustrait des capacités de levage indiquées ci-dessus. Les capacités de levage sont établies pour une machine positionnée sur une surface ferme et uniforme. L'utilisation d'un point d'attache d'un outil de travail pour manipuler/lever des objets peut affecter les performances de levage de la machine.

La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Caractéristiques et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande

Train de roulement Configuration de lame								Usage très intensif long		Haut long			
								Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée	
Contrepoids								4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	
								Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
Largeur	Capacité	Poids		Remplissage	R2.9		R2.9		R2.9				
		mm	in		m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	(9 ft 7 in)	(9 ft 7 in)	(9 ft 7 in)	
<b>À claveter (sans attache rapide)</b>													
Tous-usages	1 150	46	0,90	1,18	725	1 599	100	●	●	●	●	●	
De terrassement pour usage normal	1 150	46	0,90	1,18	758	1 671	100	●	●	●	●	●	
	1 250	50	1,00	1,31	792	1 747	100	●	●	●	●	●	
Usage normal	600	24	0,46	0,60	550	1 212	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,64	0,84	621	1 368	100	●	●	●	●	●	
	1 000	39	0,93	1,22	717	1 580	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	737	1 624	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	737	1 624	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	807	1 778	100	⊙	●	⊙	●	●	
	1 400	55	1,43	1,87	874	1 926	100	⊖	●	⊖	●	⊙	
	1 500	60	1,58	2,06	914	2 014	100	●	●	●	●	●	
Usage intensif	600	24	0,46	0,61	635	1 400	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,64	0,84	737	1 625	100	●	●	●	●	●	
	900	36	0,81	1,06	818	1 804	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	872	1 923	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	929	2 048	100	⊙	●	⊙	●	●	
	1 350	54	1,38	1,81	1 036	2 284	100	⊖	⊙	⊖	⊙	⊙	
	1 500	60	1,58	2,06	1 094	2 412	100	⊖	●	⊙	●	⊙	
Nettoyer	1 800	72	1,60	2,09	979	2 157	100	⊖	⊙	⊖	●	⊙	
	2 000	78	1,76	2,31	1 045	2 303	100	⊖	⊙	⊖	●	⊙	
Curage de fossés-Inclinaison	1 800	72	1,40	1,83	1 105	2 437	100	⊖	●	⊖	●	⊙	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 438	4 150	3 500	4 212	3 845
								lb	7 579	9 149	7 716	9 286	8 477

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2006 + A3:2013 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La contenance est conforme à la norme ISO 7451:2007.

Poids du godet avec pointes normales.

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que nos clients puissent tirer le meilleur de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, non conformes aux recommandations ou aux spécifications de Caterpillar en matière de poids, de dimensions, de débit, de pression, etc., peut entraîner des performances non optimales, y compris mais sans y être limité, des baisses de production, de stabilité, de fiabilité et de longévité des composants. Toute utilisation incorrecte d'un outil de travail entraînant une oscillation, un effet de levier, la torsion ou le blocage des charges lourdes est susceptible de réduire la durée de vie de la flèche et du bras.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)

(suite à la page suivante)

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Caractéristiques et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande (suite)

Train de roulement								Usage très intensif long		Haut long			
Configuration de lame								Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée	
Contrepoids								4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
	mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)
<b>Avec attache à accouplement par axes Cat</b>													
Tous-usages	1 150	46	0,90	1,18	725	1 599	100	●	●	●	●	●	
De terrassement pour usage normal	1 150	46	0,90	1,18	758	1 671	100	●	●	●	●	●	
	1 250	50	1,00	1,31	792	1 747	100	●	●	●	●	●	
Usage normal	600	24	0,46	0,60	550	1 212	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,64	0,84	621	1 368	100	●	●	●	●	●	
	1 000	39	0,93	1,22	717	1 580	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	737	1 624	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	737	1 624	100	⊙	●	⊙	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	807	1 778	100	⊖	●	⊖	●	⊙	
	1 400	55	1,43	1,87	874	1 926	100	○	⊙	○	⊙	⊖	
	1 500	60	1,58	2,06	914	2 014	100	●	●	●	●	●	
Usage intensif	600	24	0,46	0,61	635	1 400	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,64	0,84	737	1 625	100	●	●	●	●	●	
	900	36	0,81	1,06	818	1 804	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	872	1 923	100	⊙	●	⊙	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	929	2 048	100	⊖	⊙	⊖	⊙	⊙	
	1 350	54	1,38	1,81	1 036	2 284	100	○	⊖	○	⊙	⊖	
	1 500	60	1,58	2,06	1 094	2 412	100	○	⊙	○	⊙	⊖	
Nettoyer	1 800	72	1,60	2,09	979	2 157	100	◇	⊖	○	⊖	○	
	2 000	78	1,76	2,31	1 045	2 303	100	◇	⊖	○	⊖	○	
Curage de fossés-Inclinaison	1 800	72	1,40	1,83	1 105	2 437	100	⊖	●	⊖	●	⊙	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 016	3 728	3 078	3 790	3 423
								lb	6 650	8 220	6 787	8 356	7 547

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1 500 lb/yd<sup>3</sup>)

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2006 + A3:2013 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La contenance est conforme à la norme ISO 7451:2007.

Poids du godet avec pointes normales.

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que nos clients puissent tirer le meilleur de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, non conformes aux recommandations ou aux spécifications de Caterpillar en matière de poids, de dimensions, de débit, de pression, etc., peut entraîner des performances non optimales, y compris mais sans y être limité, des baisses de production, de stabilité, de fiabilité et de longévité des composants. Toute utilisation incorrecte d'un outil de travail entraînant une oscillation, un effet de levier, la torsion ou le blocage des charges lourdes est susceptible de réduire la durée de vie de la flèche et du bras.

(suite à la page suivante)

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Compatibilité et spécifications du godet – Amérique du Nord

Train de roulement Configuration de lame								Usage très intensif long		Haut long			
								Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée	
Contrepoids								4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
	mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)
<b>À claveter (sans attache rapide)</b>													
Usage normal	1 300	51	1,30	1,70	835	1 841	100	☉	●	●	●	●	
Capacité en usage normal	600	24	0,55	0,72	620	1 366	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,75	0,98	717	1 580	100	●	●	●	●	●	
	900	36	0,95	1,24	793	1 747	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,16	1,52	848	1 869	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,38	1,80	924	2 038	100	☉	●	☉	●	●	
Capacité en usage normal – Pointe large	1 350	54	1,59	2,08	1 002	2 210	100	☉	☉	☉	●	☉	
	600	24	0,55	0,72	617	1 360	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,75	0,98	715	1 576	100	●	●	●	●	●	
	900	36	0,95	1,24	791	1 743	100	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,16	1,52	861	1 899	100	●	●	●	●	●	
Usage intensif	1 200	48	1,38	1,80	938	2 069	100	☉	●	☉	●	●	
	1 350	54	1,59	2,08	1 016	2 241	100	☉	☉	☉	●	☉	
	600	24	0,46	0,60	647	1 426	100	●	●	●	●	●	
	750	30	0,64	0,84	752	1 658	100	●	●	●	●	●	
	900	36	0,81	1,06	835	1 841	100	●	●	●	●	●	
Surpuissant extra-robuste	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	975	2 150	100	●	●	●	●	●	
	1 350	54	1,38	1,81	1 060	2 336	100	☉	●	☉	●	●	
	1 050	42	0,96	1,26	898	1 980	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,14	1,49	983	2 167	90	●	●	●	●	●	
Usage très intensif	600	24	0,46	0,61	683	1 506	90	●	●	●	●	●	
	750	30	0,64	0,84	795	1 753	90	●	●	●	●	●	
	900	36	0,81	1,06	885	1 950	90	●	●	●	●	●	
	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	1 038	2 289	90	●	●	●	●	●	
	900	36	0,79	1,03	853	1 881	100	●	●	●	●	●	
	1 800	72	1,60	2,09	979	2 157	100	☉	●	☉	●	☉	
Curage de fossés	1 500	60	1,01	1,32	651	1 436	100	●	●	●	●	●	
	1 800	72	1,24	1,62	739	1 630	100	●	●	●	●	●	
Curage de fossés-Inclinaison	1 500	60	0,90	1,18	948	2 090	100	●	●	●	●	●	
	1 800	72	1,11	1,45	1 063	2 344	100	●	●	●	●	●	
	1 800	72	1,40	1,83	1 105	2 437	100	☉	●	☉	●	☉	
	2 000	79	1,23	1,61	1 132	2 496	100	☉	●	☉	●	●	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 438	4 150	3 500	4 212	3 845
								lb	7 579	9 149	7 716	9 286	8 477

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2006 + A3:2013 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La contenance est conforme à la norme ISO 7451:2007.

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ☉ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ☉ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que nos clients puissent tirer le meilleur de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, non conformes aux recommandations ou aux spécifications de Caterpillar en matière de poids, de dimensions, de débit, de pression, etc., peut entraîner des performances non optimales, y compris mais sans y être limité, des baisses de production, de stabilité, de fiabilité et de longévité des composants. Toute utilisation incorrecte d'un outil de travail entraînant une oscillation, un effet de levier, la torsion ou le blocage des charges lourdes est susceptible de réduire la durée de vie de la flèche et du bras.

(suite à la page suivante)

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Compatibilité et spécifications des godets – Amérique du Nord (suite)

		Train de roulement						Usage très intensif long		Haut long			
		Configuration de lame						Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée	
		Contrepoids						4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)
<b>Avec attache à accouplement par axes Cat</b>													
Usage normal		1 300	51	1,30	1,70	835	1 841	100	⊖	●	⊕	●	⊕
Capacité en usage normal		600	24	0,55	0,72	620	1 366	100	●	●	●	●	●
		750	30	0,75	0,98	717	1 580	100	●	●	●	●	●
		900	36	0,95	1,24	793	1 747	100	●	●	●	●	●
		1 050	42	1,16	1,52	848	1 869	100	⊕	●	⊕	●	●
		1 200	48	1,38	1,80	924	2 038	100	⊖	●	⊖	●	⊕
Capacité en usage normal – Pointe large		1 350	54	1,59	2,08	1 002	2 210	100	○	⊕	○	⊕	⊖
		600	24	0,55	0,72	617	1 360	100	●	●	●	●	●
		750	30	0,75	0,98	715	1 576	100	●	●	●	●	●
		900	36	0,95	1,24	791	1 743	100	●	●	●	●	●
		1 050	42	1,16	1,52	861	1 899	100	⊕	●	⊕	●	●
Usage intensif		1 200	48	1,38	1,80	938	2 069	100	⊖	●	⊖	●	⊕
		1 350	54	1,59	2,08	1 016	2 241	100	○	⊖	○	⊕	⊖
		600	24	0,46	0,60	647	1 426	100	●	●	●	●	●
		750	30	0,64	0,84	752	1 658	100	●	●	●	●	●
		900	36	0,81	1,06	835	1 841	100	●	●	●	●	●
Surpuissant extra-robuste		1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	●	●
		1 200	48	1,19	1,56	975	2 150	100	⊕	●	⊕	●	●
		1 350	54	1,38	1,81	1 060	2 336	100	○	⊕	⊖	⊕	⊖
		1 050	42	0,96	1,26	898	1 980	100	●	●	●	●	●
		1 200	48	1,14	1,49	983	2 167	100	⊕	●	⊕	●	●
Performances de l'attache à accouplement par axes extra-robuste		600	24	0,44	0,57	682	1 503	100	●	●	●	●	●
		750	30	0,60	0,79	787	1 735	100	●	●	●	●	●
		900	36	0,76	1,00	876	1 931	100	●	●	●	●	●
		1 050	42	0,93	1,22	940	2 072	100	●	●	●	●	●
		1 200	48	1,11	1,45	1 031	2 272	100	⊕	●	⊕	●	●
Usage très intensif		1 350	54	1,28	1,67	1 122	2 474	100	⊖	●	⊖	●	⊕
		600	24	0,46	0,61	683	1 506	90	●	●	●	●	●
		750	30	0,64	0,84	795	1 753	90	●	●	●	●	●
		900	36	0,81	1,06	885	1 950	90	●	●	●	●	●
		1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	●	●	●	●
Nettoyer		1 200	48	1,19	1,56	1 038	2 289	90	⊕	●	⊕	●	●
		900	36	0,79	1,03	853	1 881	90	●	●	●	●	●
Curage de fossés		1 800	72	1,60	2,09	979	2 157	100	○	⊕	○	⊕	⊖
		1 500	60	1,01	1,32	651	1 436	100	●	●	●	●	●
Curage de fossés-Inclinaison		1 800	72	1,24	1,62	739	1 630	100	⊕	●	⊕	●	●
		1 500	60	0,90	1,18	948	2 090	100	●	●	●	●	●
		1 800	72	1,11	1,45	1 063	2 344	100	●	●	●	●	●
		1 800	72	1,40	1,83	1 105	2 437	100	⊖	●	⊖	●	⊕
		2 000	79	1,23	1,61	1 132	2 496	100	⊖	●	⊖	●	⊕
								kg	3 016	3 728	3 078	3 790	3 423
								lb	6 650	8 220	6 787	8 356	7 547

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊕ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2006 + A3:2013 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La contenance est conforme à la norme ISO 7451:2007.

Poids du godet avec pointes normales.

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que nos clients puissent tirer le meilleur de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, non conformes aux recommandations ou aux spécifications de Caterpillar en matière de poids, de dimensions, de débit, de pression, etc., peut entraîner des performances non optimales, y compris mais sans y être limité, des baisses de production, de stabilité, de fiabilité et de longévité des composants. Toute utilisation incorrecte d'un outil de travail entraînant une oscillation, un effet de levier, la torsion ou le blocage des charges lourdes est susceptible de réduire la durée de vie de la flèche et du bras.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Compatibilité et spécifications du godet – Amérique du Sud

Train de roulement								Usage très intensif long		Haut long			
Configuration de lame								Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée	
Contrepoids								4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	5,8 mt (11 600 lb)	4,2 mt (8 400 lb)	
	Largeur		Capacité		Poids		Remplis- sage	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
	mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	R2.9 (9 ft 7 in)	
<b>À claveter (sans attache rapide)</b>													
Usage normal	1 050	42	1,00	1,31	737	1 624	100	●	●	●	●	●	
Capacité en usage normal	1 050	42	1,16	1,52	848	1 869	100	●	●	●	●	●	
Usage intensif	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	928	2 046	100	●	●	●	●	●	
Lame usage intensif	1 350	54	1,40	1,83	1 025	2 260	100	⊙	●	⊙	●	●	
Usage très intensif	1 200	48	1,19	1,56	1 038	2 289	90	●	●	●	●	●	
Lame en V pour service intensif	1 200	48	1,20	1,57	1 011	2 229	90	●	●	●	●	●	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 438	4 150	3 500	4 212	3 845
								lb	7 579	9 149	7 716	9 286	8 477
<b>À claveter (sans attache rapide)</b>													
Usage normal	1 050	42	1,00	1,31	737	1 624	100	●	●	●	●	●	
Capacité en usage normal	1 050	42	1,16	1,52	848	1 869	100	⊙	●	⊙	●	●	
Usage intensif	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	●	●	
	1 200	48	1,19	1,56	928	2 046	100	⊙	●	⊙	●	●	
Lame usage intensif	1 350	54	1,40	1,83	1 025	2 260	100	○	⊙	⊖	⊙	⊙	
Usage très intensif	1 200	48	1,19	1,56	1 038	2 289	90	⊙	●	⊙	●	●	
Lame en V pour service intensif	1 200	48	1,20	1,57	1 011	2 229	90	⊙	●	⊙	●	●	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 016	3 728	3 078	3 790	3 423
								lb	6 650	8 220	6 787	8 356	7 547

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2006 + A3:2013 relative aux pelles hydrauliques : elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

La contenance est conforme à la norme ISO 7451:2007.

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que nos clients puissent tirer le meilleur de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, non conformes aux recommandations ou aux spécifications de Caterpillar en matière de poids, de dimensions, de débit, de pression, etc., peut entraîner des performances non optimales, y compris mais sans y être limité, des baisses de production, de stabilité, de fiabilité et de longévité des composants. Toute utilisation incorrecte d'un outil de travail entraînant une oscillation, un effet de levier, la torsion ou le blocage des charges lourdes est susceptible de réduire la durée de vie de la flèche et du bras.

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Guide de correspondance

Traction et maniabilité
  Acceptable
  Non compatible

538 LL	Grappin		
	GLL52	GLL55	GLL60
	●	○	

## Guide des équipements – Australie et Nouvelle Zélande

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Correspondance
  Aucune correspondance

## ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Longueur du bras	Marteaux hydrauliques								
		GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓
		H115 S	✓	✓			✓	✓	✓
		GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		H130 GC			✓	✓	✓	✓	✓
		GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Débroussailluses-déchiqueteuses				✓	✓	✓	✓	✓	✓
		HM4815			✓	✓	✓	✓	✓

## ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Longueur du bras	Marteaux hydrauliques								
		GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓
		H115 S	✓	✓			✓	✓	✓
		GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		H130 GC			✓	✓	✓	✓	✓
		GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Débroussailluses-déchiqueteuses				✓	✓	✓	✓	✓	✓
		HM4815			✓	✓	✓	✓	✓

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Guide des accessoires – Amérique du Nord

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Correspondance

Aucune correspondance

#### ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Longueur du bras									
Marteaux hydrauliques	GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815			✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Longueur du bras									
Marteaux hydrauliques	GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815			✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S70

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Longueur du bras									
Marteaux hydrauliques	GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Longueur du bras									
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Guide des accessoires – Amérique du Nord (suite)

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Correspondance

Aucune correspondance

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70/55

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Guide des accessoires pour chargeuse forestière – Amérique du Nord

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Aucune correspondance

1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)

1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

900 kg/m<sup>3</sup> (1 500 lb/yd<sup>3</sup>)

600 kg/m<sup>3</sup> (1 000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)		Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec tronçonneuse	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids							
Type de flèche		Droite	Droite	Droite	Droite	Droite	Droite
Longueur du bras		MH	MH	MH	MH	MH	MH
Grappins à griffes	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-750	◆	●	◆	●	○	●
	GSH425-950	◇	○	◆	○	◆	○
	GSH425-1150	◇	◆	◇	○	◇	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●
	GSH520-750	○	●	○	●	●	●
	GSH525-750		◆		○	◇	○
	GSH525-950		◆		◆		◆
	GSH525-1150		◇		◇		◇

# Caractéristiques de la machine forestière

## FM528 GF/FM528 LL

### Guide des équipements – Amérique du Sud

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Correspondance

Aucune correspondance

#### ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Marteaux hydrauliques	GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC, montage latéral			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815			✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Marteaux hydrauliques	GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC, montage latéral			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815			✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S70

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Marteaux hydrauliques	GC S H115	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

( suite à la page suivante )

# Caractéristiques de la machine forestière FM528 GF/FM528 LL

## Guide des accessoires – Amérique du Sud (suite)

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Correspondance

Aucune correspondance

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70/55

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids		R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")	R2,92 m (9'7")
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	H120 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Guide des accessoires pour chargeuse forestière – Amérique du Sud

Tous les accessoires ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations disponibles dans votre région.

Aucune correspondance

1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)

1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

900 kg/m<sup>3</sup> (1 500 lb/yd<sup>3</sup>)

600 kg/m<sup>3</sup> (1 000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)		Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec tronçonneuse	
		4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)	4,2 mt (9 260 lb)	5,8 mt (12 790 lb)
Contrepoids							
Type de flèche		Droite	Droite	Droite	Droite	Droite	Droite
Longueur du bras		MH	MH	MH	MH	MH	MH
Grappins à griffes	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-750	◆	●	◆	●	○	●
	GSH425-950	◇	○	◆	○	◆	○
	GSH425-1150	◇	◆	◇	○	◇	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●
	GSH520-750	○	●	○	●	●	●
	GSH525-750		◆		○	◇	○
	GSH525-950		◆		◆		◆
	GSH525-1150		◇		◇		◇

# Équipement de série et options de la FM528 GF/FM528 LL

## Équipement de série et options

L'équipement de série et les options peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

	Essieu	En option		Essieu	En option
<b>FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES</b>					
Flèche normale de 5,7 m (18 ft 7 in)		✓	Possibilité de montage d'un moniteur (montants A, B et C)	✓	
Flèche droite de 5,9 m (19'4")		✓	Cabine climatisée, pressurisée et avec ventilation à air filtré	✓	
Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9 ft 7 in)		✓	Vitre avant en polycarbonate de 32 mm (1,25")	✓	
Bras spécial de manutention de 3,7 m (12 ft 2 in)		✓	<b>TECHNOLOGIE CAT</b>		
Bras dessous/dessous de 3,5 m (11 ft 6 in)		✓	Cat Product Link™	✓	
Bras dessus/dessous 3,8 m (12'6")		✓	– Satellite		
Bras MH de 5,8 m (19'2")		✓	– Cellulaire		
Timonerie de godet de la famille B1		✓	– Connectivité par satellite et cellulaire		
<b>CABINE</b>			Swing Assist		✓
Cabine forestière ROPS avec vitres en polycarbonate	✓		Fonctionnalité de réparation à distance*	✓	
Protections du conducteur (OPG)		✓	– Dépistage des pannes à distance		
Baudrier de sécurité 4points	✓		– Mise à jour à distance		
Entrée latérale avec rehausse fixe de 165 mm (6,5")		✓	– Application Cat		
Entrée latérale avec rehausse à inclinaison de 1 219 mm (48")		✓	<b>CIRCUIT ÉLECTRIQUE</b>		
Siège chauffant et climatisé à suspension pneumatique réglable	✓		Batteries sans entretien de 1 000 CCA (x4)	✓	
Manipulateurs intégrés	✓		Sectionneur électrique centralisé	✓	
Console gauche à basculement vers le haut	✓		Ensemble éclairage haut de gamme pour chargeuse forestière – 10 projecteurs à diode supplémentaires, 18 au total		✓
Moniteur à écran tactile haute résolution 203 mm (8")		✓	Ensemble éclairage haut de gamme pour exploitation forestière générale – 6 projecteurs à diode supplémentaires, 14 au total		✓
Moniteur à écran tactile haute résolution 254 mm (10")		✓	Alternateur 200 A	✓	
Radio intégrée Bluetooth (avec port USB, port aux et microphone)	✓		Démarrage électrique 24 volts	✓	
Prises 12 Vcc	✓		Klaxon et alarme de translation	✓	
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	✓		Système de surveillance pré-démarrage	✓	
Climatiseur automatique à deux niveaux	✓		Logiciel de commande d'outil	✓	
Plafonnier et éclairages sol à diodes LED	✓		Contacteur d'arrêt secondaire du moteur	✓	
Essuie-glace et lave-glace	✓		Projecteurs à diode avec délai programmable du temps de maintien allumé suite à l'arrêt du moteur	✓	
Rangement derrière le siège	✓				
Supports radio CB		✓			
Pare-soleil à enrouleur	✓				
Vitres en polycarbonate anti-rayure	✓				
Ceinture de sécurité à enrouleur, appui-tête, accoudoirs réglables	✓				
Horloge complète sur le moniteur	✓				
Éclairage intérieur	✓				
2× sorties de secours (2 voies)	✓				
1× fenêtre à guillotine (côté gauche)	✓				
Goulotte de sortie de ticket	✓				
Rangement : panier-repas, porte-bouteille de 2 L, compartiment pour gourde en PET, petit rangement dans la console	✓				

\*lorsqu'il est à portée de réseau cellulaire

(suite à la page suivante)

# Équipement de série et options de la FM528 GF/FM528 LL

## Équipement standard et options (suite)

L'équipement de série et les options peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

	Essieu	En option		Essieu	En option
<b>MOTEUR</b>			<b>ENTRETIEN ET MAINTENANCE</b>		
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓		Entrée latérale pour plate-formes d'entretien	✓	
Ensemble démarrage par temps froid avec réchauffeur de bloc-moteur		✓	Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓		Jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓		Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S <sup>SM</sup> )	✓	
Coupage automatique de ralenti du moteur	✓		Seconde jauge baïonnette à distance pour l'huile moteur	✓	
Fonctionnement jusqu'à 4 600 m (15 092 ft) d'altitude	✓		<b>TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES</b>		
Capacité de refroidissement pour température élevée, 48 °C (118 °F)	✓		Usage très intensif – Train de roulement long avec garde au sol standard et Usage intensif similaire au modèle 320		✓
Capacité de démarrage à froid de -32 °C (-25 °F)	✓		Train de roulement haut – long avec chaîne lubrifiée par graisse Cat à pas de 7,5" et PPR2 (goupille principale)/PPR3 (autres goupilles)		✓
Ventilateurs électriques haute vitesse (×5) avec fonction d'inversion de sens de marche	✓		Passerelles		✓
Système de filtre à carburant bi-étagé	✓		Points d'arrimage (conformes à la norme ISO 15818)	✓	
Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	✓		Patins à double et triple arête de 700 mm (28"), pour train de roulement SD-LC (maillon usage intensif 326)		✓
Compatibilité avec biodiesel jusqu'à B20	✓		Patins à double arête de 600 mm (24"), pour train de roulement High-LC (maillon type D5)		✓
Faisceau de refroidissement, 9,5 FPI/ailerons par pouce	✓		Patins à double et triple arête de 700 mm (28"), pour train de roulement High-LC (maillon type D5)		✓
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>			Patins à triple arête de 760 mm (30"), pour train de roulement High-LC (maillon type D5)		✓
Circuits de régénération de bras et de flèche	✓		Protections extra-robustes du moteur de translation	✓	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓		Blindages inférieurs extra-robustes	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓		Guide-protecteur de chaîne ininterrompu	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓		Ressorts amortisseurs extra-robustes	✓	
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓		Protection raccord orientable hydraulique extra-robuste	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓		Galets supérieurs montés par chevauchement	✓	
Translation automatique à deux vitesses	✓				
Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓				
Soupape-amortisseur de tourelle	✓				
Logiciel de commande d'outil	✓				
Circuit moyenne pression		✓			
Pompe principale électronique de type tandem	✓				
Système hydraulique entièrement sous pression					
<b>SÉCURITÉ ET PROTECTION</b>					
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓				
Trappes verrouillables pour l'entretien	✓				
Bac de stockage dans le compartiment des pompes		✓			
Porte carburant et réservoir hydraulique verrouillables	✓				
Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur les plate-formes d'entretien	✓				
Main courante sur le côté droit et poignée (conformes à la norme ISO 2867)	✓				
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓				
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	✓				
Caméra de recul	✓				
Caméra de vision côté droit		✓			
Le levier de sécurité hydraulique neutralise toutes les commandes	✓				

# Déclaration environnementale de la FM528 GF/FM528 LL

Les informations suivantes s'appliquent à la machine à l'étape de fabrication finale telle que configurée pour la vente dans les régions couvertes dans ce document. Le contenu de cette déclaration n'est valide qu'au moment de sa publication; toutefois, le contenu relatif aux fonctions et caractéristiques de la machine peut être modifié sans préavis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le manuel d'utilisation et d'entretien de la machine.

Pour plus d'informations sur la durabilité en action et notre progression, visitez la page

<https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

## Moteur

- Le moteur Cat® C4.4e TTA est conforme aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants à plus faible intensité de carbone\*\* suivants, jusqu'au :
  - ✓ 20 % de biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)\*
  - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

Référez-vous aux directives pour une application réussie.

Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou référez-vous à la publication spéciale SEBU6250 Caterpillar Machine Fluids Recommendations (Recommandations relatives aux liquides des équipements Caterpillar).

*\*Les moteurs sans dispositif de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel (pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).*

*\*\*Les émissions de gaz à effet de serre au tuyau d'échappement issues des carburants à émissions de carbone réduites sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels.*

## Circuit de climatisation

- Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,0 kg (2,2 lb) de réfrigérant, avec un équivalent CO<sub>2</sub> de 1,430 tonne métrique (1,576 tonne US).

## Peinture

- Selon les meilleures connaissances existantes, la concentration maximale admise, mesurée en ppm, des métaux lourds suivants dans la peinture est comme suit :
  - Barium < 0,01 %
  - Cadmium < 0,01 %
  - Chrome < 0,01 %
  - Plomb < 0,01 %

## Performances acoustiques

Timonerie générale d'exploitation forestière

ISO 6395 (extérieur) – 101 dB(A)

ISO 6396 (intérieur de la cabine) – 72 dB(A)

Timonerie de la chargeuse forestière

ISO 18564 (extérieur) – 98 dB(A)

ISO 18564 (extérieur) – 74 dB(A)

- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans un poste de conduite ouvert (qui n'est pas correctement entretenu ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

## Huiles et fluides

- L'usine Caterpillar effectue un remplissage de liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat (DEAC) et le liquide de refroidissement longue durée Cat (ELC) peuvent être recyclés. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
- L'huile Cat Bio HYDO™ Advanced est une huile hydraulique biodégradable portant le label écologique UE.
- La présence d'autres liquides est probable; consultez le Guide d'utilisation et d'entretien ou le Guide de montage et d'application pour connaître tous les liquides conseillés et les intervalles d'entretien requis.

## Caractéristiques et technologie

- Les fonctionnalités et technologies suivantes peuvent permettre de réaliser des économies de carburant et contribuer à la réduction des émissions. Les fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
  - Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation
  - Le mode Éco permet de réduire la consommation de carburant pour les applications légères
  - Régime de ralenti par simple pression avec commande automatique du régime moteur
  - Réduisez vos coûts grâce à des intervalles de maintenance prolongés

Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, veuillez consulter le site [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2025 Caterpillar.  
Tous droits réservés

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées sur les photos peuvent comporter des accessoires supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat, ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation. VisionLink est une marque déposée de Caterpillar Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

AFXQ4168-00 (01-2025)  
Numéro de version : 07H  
(Aus-NZ, Chile, N Am)

