Applications forestières générales

Chargeuse forestière

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

Spécifications . . . 2

Moteur . . . 2
Mécanisme d'orientation . . . 2
Poids . . . 2
Configurations de train de roulement . . . 2
Chaînes . . . 2
Entraînement . . . 3
Circuit hydraulique . . . 3
Contenances pour l'entretien . . . 3
Normes . . . 3
Performances acoustiques . . . 3
Système de climatisation . . . 3
Dimensions :
- Exploitation forestière générale . . . 4
- Chargeuse de grumes (dessous/dessous) . . . 6
- Chargeuse de grumes (dessus/dessous) . . . 7

Gammes de travail et forces :
- Exploitation forestière générale (transformateur) . . . 8
- Exploitation forestière générale (machine d'aménagement routier) . . . 9
- Chargeur de grumes (dessous/dessous) . . . 10
- 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 accessoires :
- Australie et Nouvelle-Zélande . . . 61
- Amérique du Nord . . . 62
- Amérique du Sud . . . 64

Équipement standard et options . . . 66
Déclaration environnementale de la FM528 GF/FM528 LL . . . 68

Spécifications 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 in³
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20(1)	

- 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.

(1)Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et ils sont compatibles* avec l'ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :

- 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras)***
- 100 % de diesel renouvelable, carburants HVO (huile végétale hydrotraitée) et GTL (gas-to-liquid)

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 machines Caterpillar).

* Bien que les moteurs Caterpillar soient compatibles avec ces combustibles alternatifs, certaines régions peuvent interdire leur utilisation.

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

*** Les moteurs sans dispositifs de post-traitement sont compatibles avec des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel. (Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).

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), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) 6,5", flèche normale, bras spécial manutention R3,7 m (12'2"), patins à double arête 700 mm (28"), sans tête de cisaille et contrepoids 12 787 lb.

Machine d'aménagement routier Exploitation forestière	28 200 kg	62 170 lb

- Train de roulement haut et long (High LC), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) 6,5", flèche normale, bras avec prééquipement pour pince (TRS) R2,9 (9'7"), patins à double arête 700 mm (28"), godet extra-robuste (HD) 1,2 m³ (1,6 yd³) (sans lame) et contrepoids 12 787 lb.

Poids *(suite)*

Chargeuse forestière, par-dessous/par-dessous (U/U)	28 700 kg	63 270 lb

- Train de roulement haut et long (High LC), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) 48 in, flèche droite, bras dessous/dessous 3,5 m (11'6") avec talon articulé, patins à double arête de 700 mm (28"), sans grappin et contrepoids 12 787 lb.

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) 48", flèche droite, bras dessus/dessous 3,8 m (12'6") avec talon articulé, patins à double arête 700 mm (28"), sans grappin et contrepoids 12 787 lb.

Chargeur de grumes, pelle pour manutention Bras (MH)	28 600 kg	63 050 lb

- Train de roulement haut et long (High LC), rehausse de cabine à entrée latérale (SEC) 48", flèche droite, bras MH 5,8 m (19') avec talon fixe, patins à double arête 700 mm (28"), sans grappin et contrepoids 12 787 lb.

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 haut et long (High LC) avec patins à double arête 700 mm (28") (maillon type D5) pour lame (avec vérins de lame)	9 390 kg	20 700 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
Lame – 2 980 mm (9'9") de large	1 250 kg	2 760 lb
Lame – 3 170 mm (10'5") de large	1 290 kg	2 840 lb
Contrepoids – 4,2 tonnes	4 200kg	9 260 lb
Contrepoids – 5,8 tonnes	5 800 kg	12 790 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

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Circuit hydraulique

Circuit principal – Débit maximal – Équipement	429 l/min (214,5 × 2 pompes)	113 US 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	135mm	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 (dessous/dessous) – Alésage	130 mm	5 in
Vérin de talon (dessous/dessous) – Tige	90 mm	4 in
Vérin de talon (dessous/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 11512:1995
Cadre de protection contre les chutes d'objets	ISO 8083:2006 11 600 J
Cadre de protection du conducteur (OPS)	ISO 8084:2003 WCB G603-2021
Protections contre la chute d'objet (FOGS)/ Protections du conducteur (OPG)	SAE J1356-2022/ ISO 10262-1998 Level II
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)	101dB(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 une cabine ouverte (qui n'est pas correctement entretenue ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

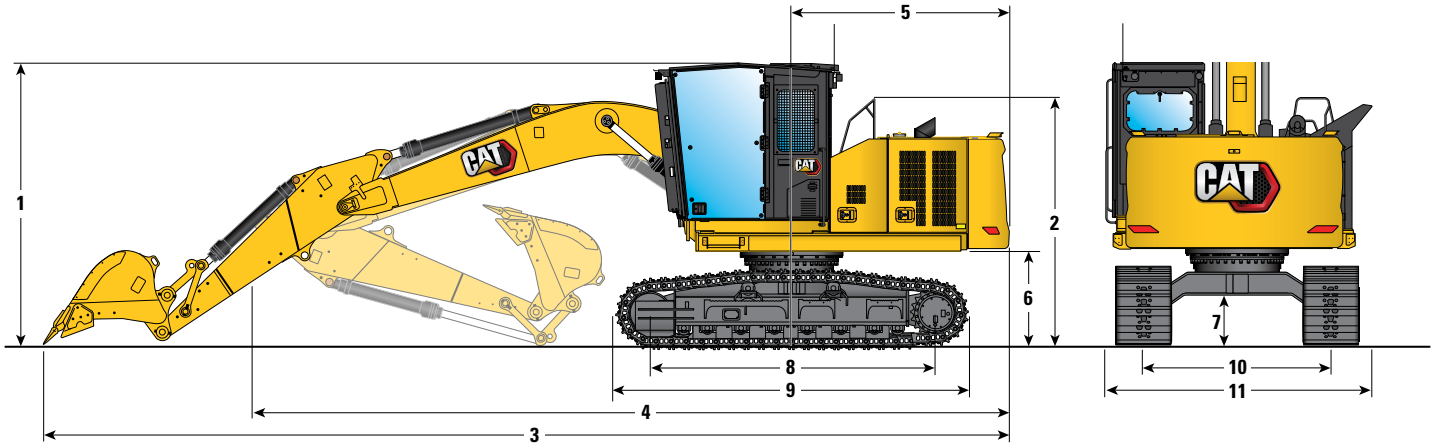
Système de climatisation

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_2 de 2,717 tonnes US (3,146 tonnes métriques).

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Dimensions – Exploitation forestière générale

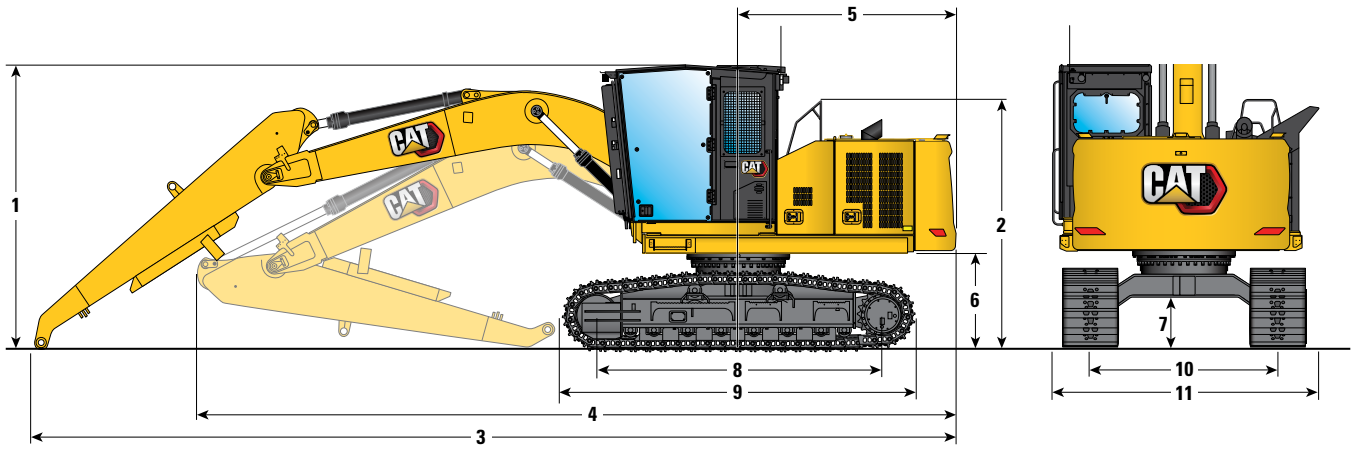
Toutes les dimensions sont approximatives.



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 arête**		**Sans arête**	
1	Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe 165 mm (6'5") et High-LC	3 620 mm	11'11"	3 590 mm	11'9"
	Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe 165 mm (6,5") et SD-LC	3 450 mm	11'4"	3 420 mm	11'3"
2	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"
3	Longueur d'expédition – (avec le bras et la flèche déployés)	12 570 mm	41' 3"	12 570 mm	41' 3"
4	Longueur d'expédition – (avec le bras redressé sous la flèche)	9 480 mm	31'1"	9 480 mm	31'1"
5	Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
6	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"
7	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"
8	Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
9	Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
10	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"
11	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^3	1,87 yd^3	1,20 m^3	1,87 yd^3
Rayon aux pointes du godet		1 570 mm	5'1"	1 570 mm	5'1"

Dimensions – Exploitation forestière générale

Toutes les dimensions sont approximatives.

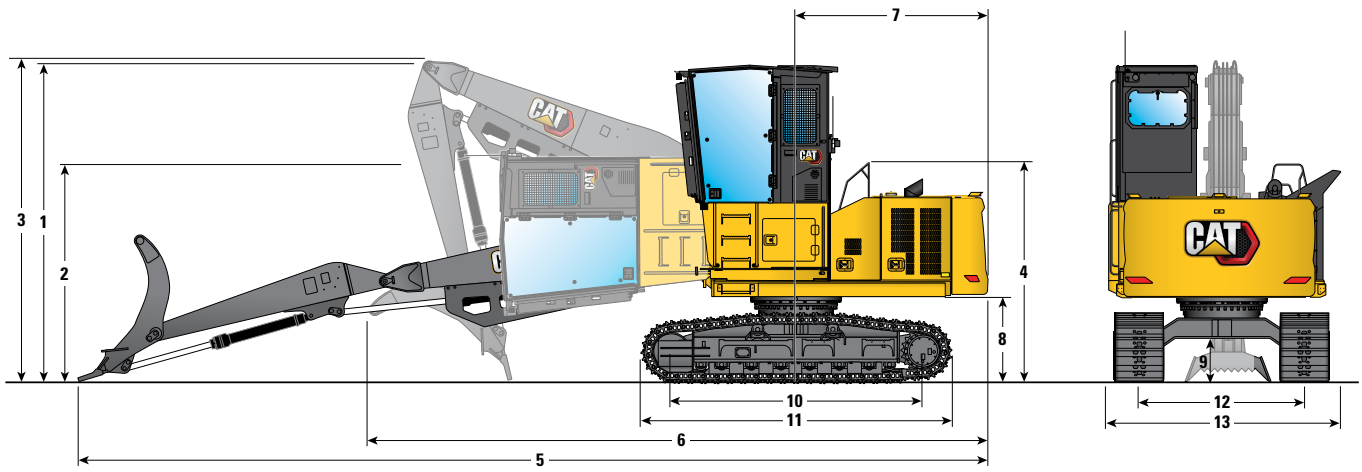


Option de flèche		Flèche normale 5,7 m (18'7")			
Option de bras		**Bras spécial manutention 3,7 m (12 ft 2 in)**			
Hauteur de la machine		**Avec arête**		**Sans arête**	
1	Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe 165 mm (6'5") et High-LC	3 620 mm	11'11"	3 590 mm	11'9"
	Hauteur d'expédition (sommet de la cabine) – Rehausse fixe 165 mm (6,5") et SD-LC	3 450 mm	11'4"	3 420 mm	11'3"
2	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"
3	Longueur d'expédition – (avec le bras et la flèche déployés)	11 690 mm	38'4"	11 690 mm	38'4"
4	Longueur d'expédition – (avec le bras redressé sous la flèche)	9 540 mm	31'4"	9 540 mm	31'4"
5	Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
6	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"
7	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"
8	Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
9	Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
10	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"
11	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"

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Dimensions – Chargeuse de grumes (dessous/dessous)

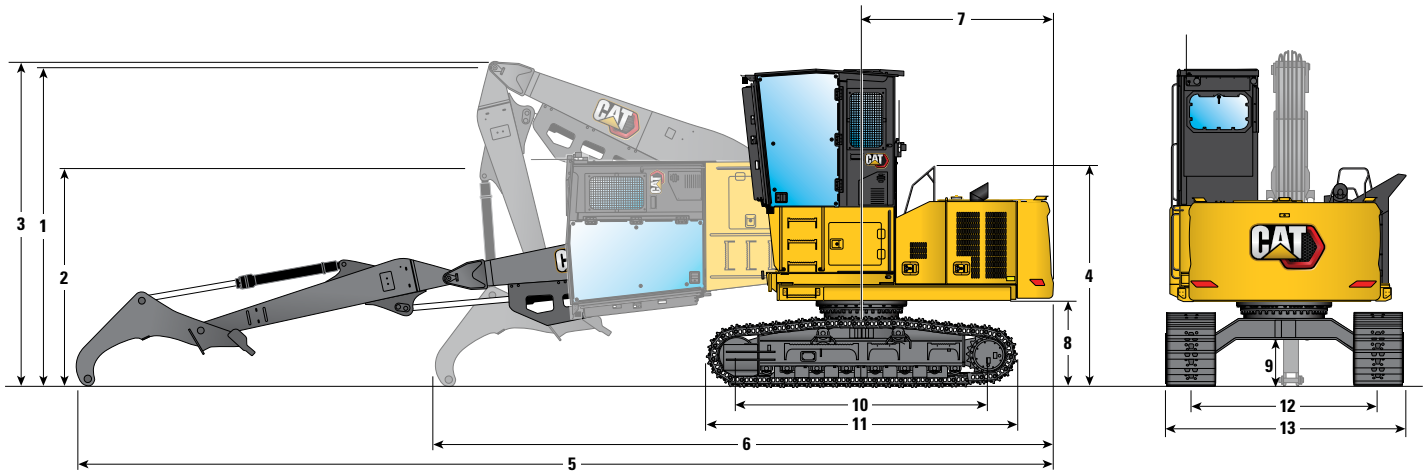
Toutes les dimensions sont approximatives.



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 arête**		**Sans arête**	
1	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"
2	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"
3	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"
4	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"
5	Longueur d'expédition (flèche et talon déployés)	13 430 mm	44'1"	13 430 mm	44'1"
6	Longueur d'expédition (flèche et talon rétractés)	8 810 mm	28'11"	8 810 mm	28'11"
7	Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
8	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"
9	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"
10	Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
11	Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
12	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"
13	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"

Dimensions – Chargeuse de grumes (dessus/dessous)

Toutes les dimensions sont approximatives.

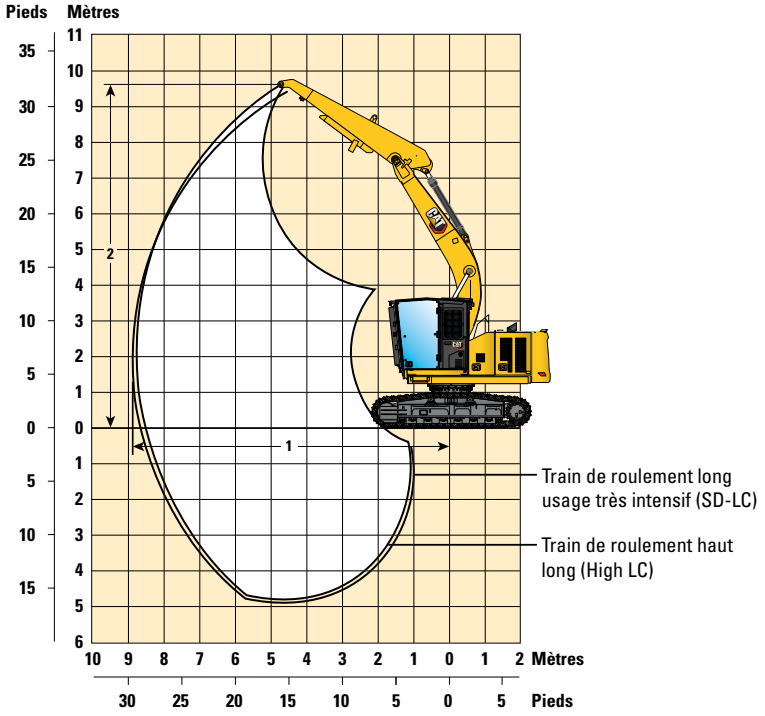


Option de flèche		Flèche du chargeur de grumes 5,9 m (19'6")			
Option de bras		**Dessous/Dessous 3,8 m (12'6")**			
Hauteur de la machine		**Avec arête**		**Sans arête**	
1	Hauteur du sommet de la cabine – Cabine surélevée et High-LC	4 660 mm	15'3"	4 630 mm	15'2"
	Hauteur du sommet de la cabine – Cabine surélevée et SD-LC	4 490 mm	14'9"	4 460 mm	14'8"
2	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"
3	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"
4	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"
5	Longueur d'expédition (flèche et talon déployés)	14 430 mm	47'4"	14 430 mm	47'4"
6	Longueur d'expédition (flèche et talon rétractés)	9 090 mm	29'10"	9 090 mm	29'10"
7	Rayon d'encombrement arrière	2 830 mm	9'3"	2 830 mm	9'3"
8	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"
9	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"
10	Distance entre le pignon fou et le centre du barbotin	3 620 mm	11'11"	3 620 mm	11'11"
11	Longueur des chaînes	4 460 mm	14'8"	4 460 mm	14'8"
12	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"
13	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"

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Gammes de travail et forces – Exploitation forestière générale (cisaille)*

Toutes les dimensions sont approximatives.

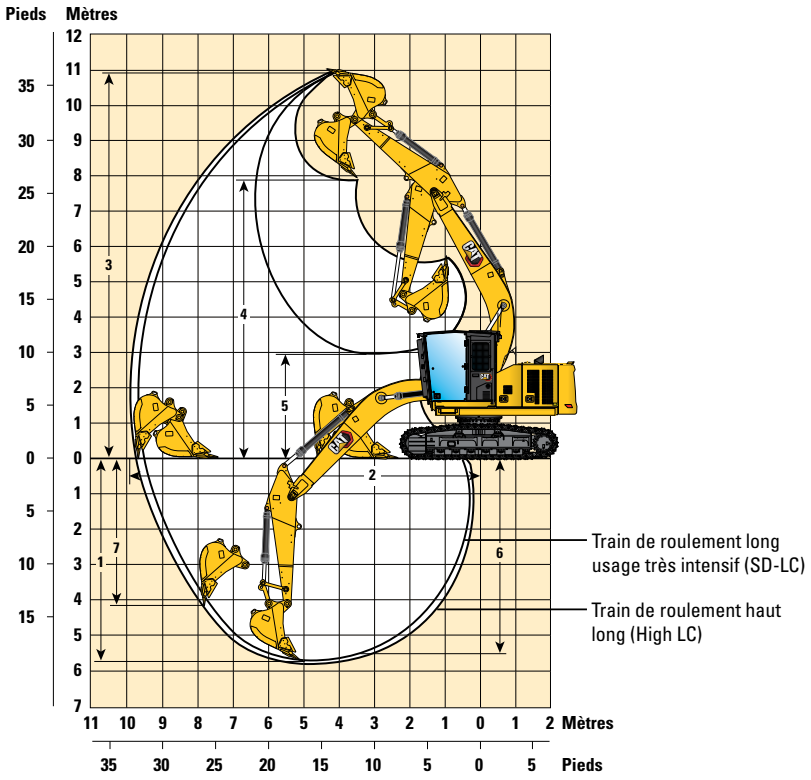


Option de flèche			Flèche normale 5,7 m (18'7")	
Option de bras			**Bras spécial manutention 3,7 m (12 ft 2 in)**	
Options de train de roulement	**Long pour usage très intensif (SD-LC) avec patins à double arête 700 mm (28")**		**Haut et long (High LC) avec patins de 700 mm (28")**	
1 Portée maximale 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
2 Hauteur maximale au niveau de la pointe du bras	9 400 mm	30'10"	9 570 mm	31'5"

*Sans transformateur installé.

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

Toutes les dimensions sont approximatives.

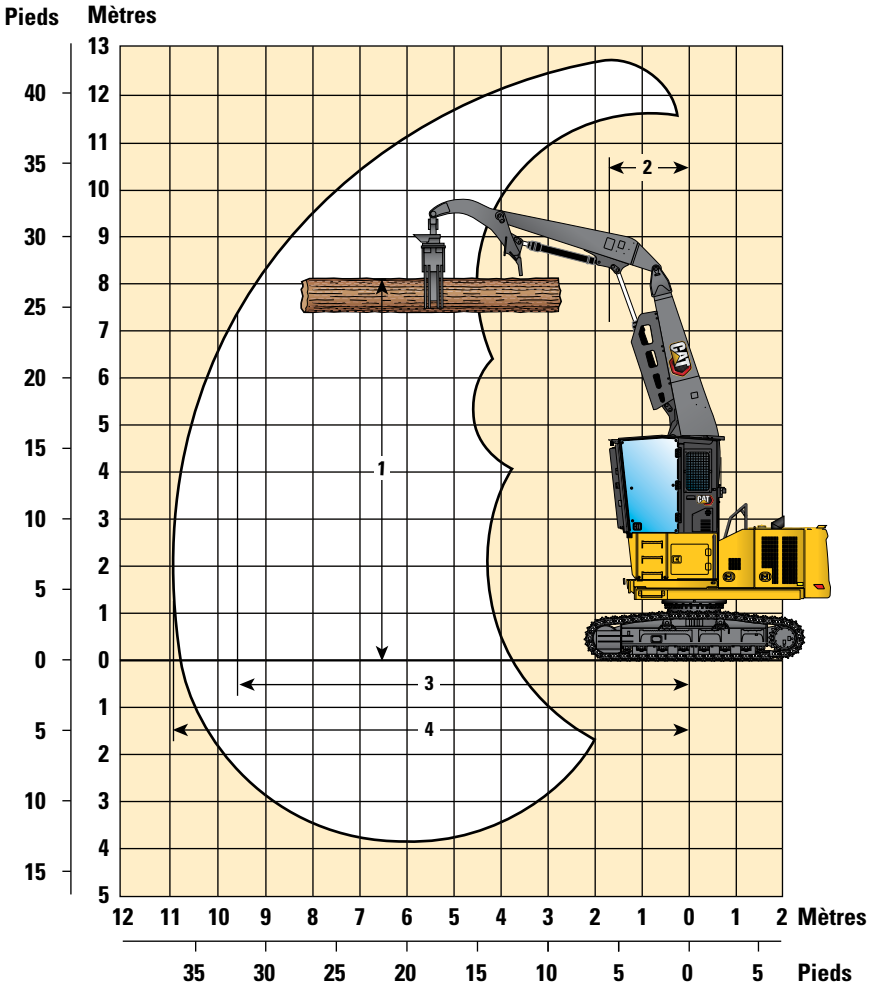


Option de flèche			Flèche normale 5,7 m (18'8")	
Option de bras			**Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9 ft 7 in)**	
Options de train de roulement	**Long pour usage très intensif (SD-LC) avec patins à double arête 700 mm (28")**		**Haut et long (High LC) avec patins 700 mm (28")**	
1 Profondeur 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^3	1,87 yd^3	1,20 m^3	1,87 yd^3
Rayon aux pointes du godet	1 570 mm	5'1"	1 570 mm	5'1"

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Toutes les dimensions sont approximatives.

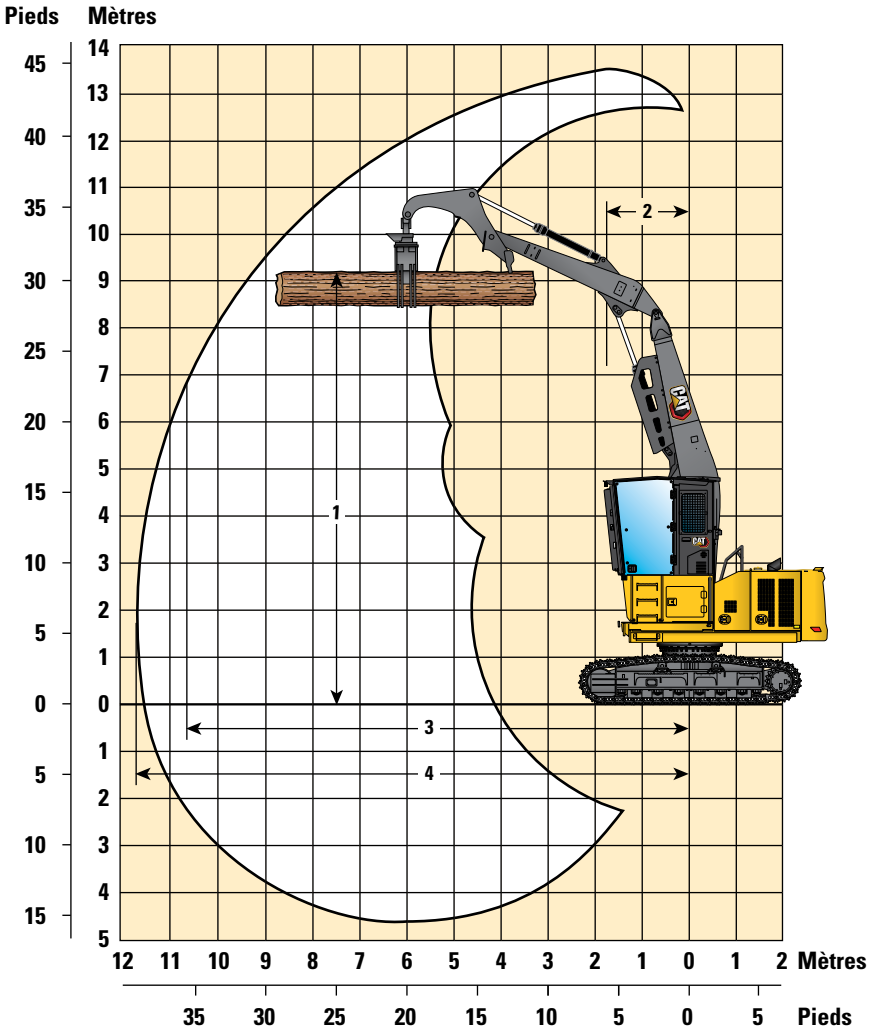


Option de flèche			Flèche normale 5,9 m (19'6")	
Option de bras			**Dessous/Dessous 3,5 m (11 ft 6 in)**	
Options de train de roulement	**Long pour usage très intensif (SD-LC) avec patins à double arête 700 mm (28")**		**Haut et long (High LC) avec patins 700 mm (28")**	
1 Hauteur maximale à niveau de la grume	8 090 mm	26'7"	8 260 mm	27'1"
2 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
3 Portée maximale de la pointe du bras au niveau du sol	9 500 mm	31'2"	9 470 mm	31'1"
4 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.

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

Toutes les dimensions sont approximatives.



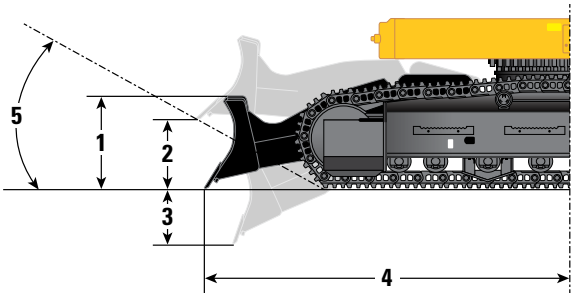
Option de flèche			Flèche normale 5,9 m (19'6")	
Option de bras			**Dessous/Dessous 3,8 m (12'6")**	
Options de train de roulement	**Long pour usage très intensif (SD-LC) avec patins à double arête 700 mm (28")**		**Haut et long (High LC) avec patins 700 mm (28")**	
1 Hauteur maximale à niveau de la grume	9 020 mm	29'7"	9 190 mm	30'2"
2 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"
3 Portée maximale de la pointe du bras au niveau du sol	9 820 mm	35'5"	9 790 mm	35'5"
4 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.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Dimensions de la lame

Toutes les dimensions sont approximatives.

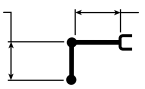


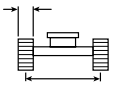
Options de lame	2 980 mm (9'9")		3 170 mm (10'5")	
1 Hauteur du bouclier	730 mm	2'5"	730 mm	2'5"
2 Montée maximale de la lame de coupe	530 mm	1'9"	530 mm	1'9"
3 Profondeur minimale de la lame de coupe	395 mm	1'4"	395 mm	1'4"
4 Distance de la lame par rapport au centre de la machine	2 890 mm	9'6"	2 890 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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

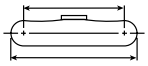




2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



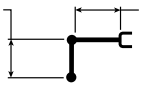
4 460 mm (14'8")

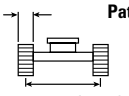
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb									*5 100 *11 600	*5 100 *11 600	4 260 13'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*11 250	*11 250	*4 950	*4 950			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6 170 19'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 400 *11 750	*5 400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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")





2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne extra-robustes à triple arête (SD LC) 700 mm (28")

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

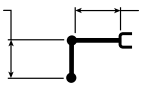
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

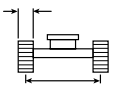
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

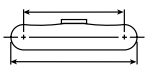




2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



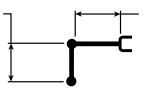
4 460 mm (14'8")

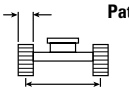
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb									*5 100 *11 600	*5 100 *11 600	4 260 13'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*11 250	*11 250	*4 950	*4 950			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6 170 19'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 400 *11 750	*5 400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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")





2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne extra-robustes à triple arête (SD LC) 700 mm (28")

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

* ISO 10567:2007

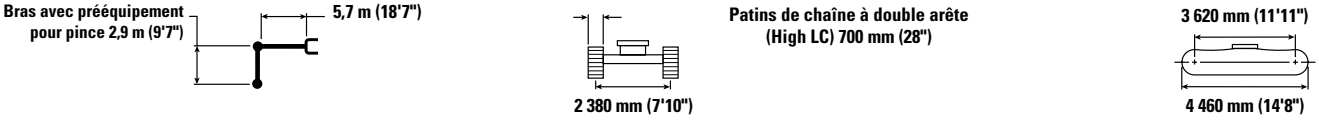
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

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

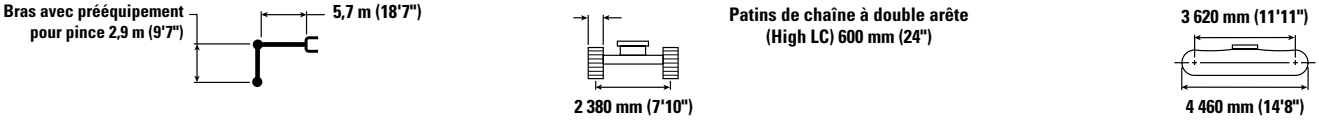
Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)



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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)



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

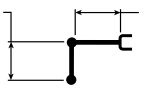
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

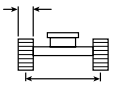
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

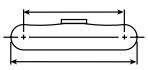




2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



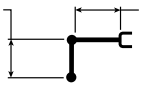
4 460 mm (14'8")

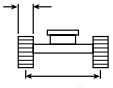
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 500 *11 950	*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"	kg lb	*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"	kg lb			*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 7 650	8 380 27'05"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*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	3 350 7 400	8 440 27'08"
0 mm 0'0"	kg lb	*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"	kg lb	*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"	kg lb	*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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

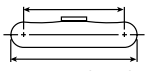




2 380 mm (7'10")

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

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"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*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"	kg lb			*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"	kg lb	*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb	*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"	kg lb	*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"	kg lb	*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 charges 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.

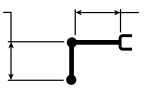
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

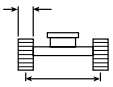
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

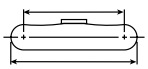




2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



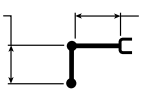
4 460 mm (14'8")

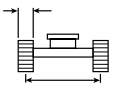
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 500 *11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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

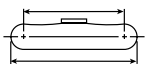




2 380 mm (7'10")

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

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

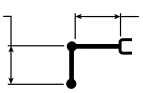
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

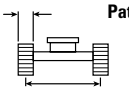
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

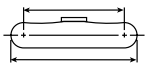




Patins de chaîne extra-robustes à triple arête (High LC) 700 mm (28")

2 380 mm (7'10")

3 620 mm (11'11")



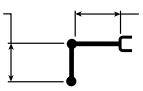
4 460 mm (14'8")

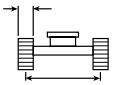
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 500 *11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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

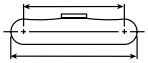




Patins de chaîne à triple arête (High LC) 760 mm (30")

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

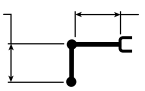
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

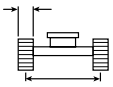
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

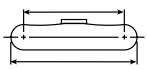




2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête avec lame relevée 700 mm (28")

3 620 mm (11'11")



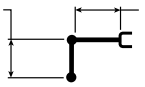
4 460 mm (14'8")

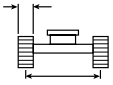
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 500 *11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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

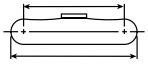




2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête avec lame abaissée 700 mm (28")

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"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*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"	kg lb			*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"	kg lb	*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	5 100 10 950	*3 800 *8 400	*3 800 *8 400	8 050 26'03"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*8 750 *18 800	*8 750 *18 800	*6 800 *14 650	*6 800 *14 650	*5 850 *12 750	5 000 10 700	*3 900 *8 600	*3 900 *8 600	8 380 27'05"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*10 450 *22 550	10 000 21 550	*7 650 *16 550	6 650 14 300	*6 300 *13 650	4 850 10 450	*4 200 *9 200	4 100 9 050	8 440 27'08"
0 mm 0'0"	kg lb	*7 250 *16 650	*7 250 *16 650	*11 300 *24 450	9 700 20 900	*8 250 *17 850	6 450 13 900	*6 550 *14 200	4 750 10 250	*4 650 *10 250	4 200 9 250	8 220 26'11"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*11 300 *24 450	9 650 20 700	*8 350 *18 050	6 400 13 750	*6 450 *13 850	4 750 10 200	*5 550 *12 200	4 600 10 100	7 700 25'02"
–3 000 mm –10'0"	kg lb	*14 750 *31 900	*14 750 *31 900	*10 450 *22 500	9 700 20 900	*7 700 *16 550	6 450 13 850			*6 450 *14 200	5 450 12 100	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 charges 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.

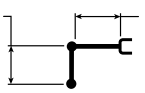
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

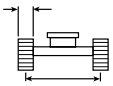
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

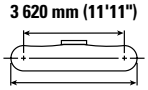




2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête avec lame relevée 600 mm (24")

3 620 mm (11'11")



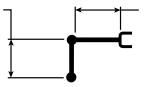
4 460 mm (14'8")

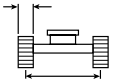
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 500 *11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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

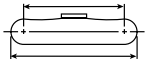




2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à double arête avec lame abaissée 600 mm (24")

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

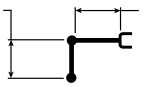
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

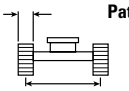
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")

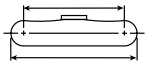




Patins de chaîne extra-robustes à triple arête avec lame relevée 700 mm (28")

2 380 mm (7'10")

3 620 mm (11'11")



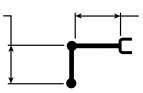
4 460 mm (14'8")

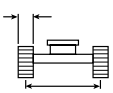
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*5 350 *10 450	*5 350 *10 450			*4 150 *9 150	*4 150 *9 150	6 330 20'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*5 500 *11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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")





Patins de chaîne à triple arête avec lame abaissée 700 mm (28")

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"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*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"	kg lb			*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"	kg lb	*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	5 050 10 850	*3 800 *8 400	*3 800 *8 400	8 050 26'03"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*8 750 *18 800	*8 750 *18 800	*6 800 *14 650	*6 800 *14 650	*5 850 *12 750	4 950 10 600	*3 900 *8 600	*3 900 *8 600	8 380 27'05"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*10 450 *22 550	9 900 21 350	*7 650 *16 550	6 600 14 150	*6 300 *13 650	4 800 10 350	*4 200 *9 200	4 050 8 950	8 440 27'08"
0 mm 0'0"	kg lb	*7 250 *16 650	*7 250 *16 650	*11 300 *24 450	9 600 20 700	*8 250 *17 850	6 400 13 750	*6 550 *14 200	4 700 10 150	*4 650 *10 250	4 150 9 150	8 220 26'11"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*11 300 *24 450	9 550 20 500	*8 350 *18 050	6 300 13 600	*6 450 *13 850	4 700 10 100	*5 550 *12 200	4 550 10 000	7 700 25'02"
–3 000 mm –10'0"	kg lb	*14 750 *31 900	*14 750 *31 900	*10 450 *22 500	9 600 20 700	*7 700 *16 550	6 350 13 750			*6 450 *14 200	5 400 12 000	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 charges 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.

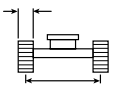
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications 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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

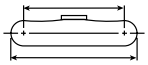
Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne à triple arête avec lame relevée 760 mm (30")

3 620 mm (11'11")



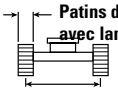
4 460 mm (14'8")

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

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

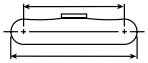
Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7") — 5,7 m (18'7")



Patins de chaîne à triple arête avec lame abaissée 760 mm (30")

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"				
												mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb			*5 100	*5 100					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	4 550 14'01"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*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"	kg lb			*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"	kg lb	*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	5 150 11 050	*3 800 *8 400	*3 800 *8 400	8 050 26'03"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*8 750 *18 800	*8 750 *18 800	*6 800 *14 650	*6 800 *14 650	*5 850 *12 750	5 050 10 850	*3 900 *8 600	*3 900 *8 600	8 380 27'05"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*10 450 *22 550	10 100 21 750	*7 650 *16 550	6 700 14 450	*6 300 *13 650	4 900 10 550	*4 200 *9 200	4 150 9 100	8 440 27'08"
0 mm 0'0"	kg lb	*7 250 *16 650	*7 250 *16 650	*11 300 *24 450	9 800 21 100	*8 250 *17 850	6 500 14 050	*6 550 *14 200	4 800 10 350	*4 650 *10 250	4 250 9 350	8 220 26'11"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*11 300 *24 450	9 750 20 900	*8 350 *18 050	6 450 13 850	*6 450 *13 850	4 800 10 300	*5 550 *12 200	4 650 10 200	7 700 25'02"
–3 000 mm –10'0"	kg lb	*14 750 *31 900	*14 750 *31 900	*10 450 *22 500	9 800 21 100	*7 700 *16 550	6 500 14 000			*6 450 *14 200	5 500 12 250	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 charges 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.

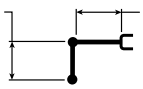
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

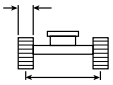
Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

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



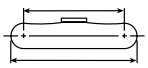
Col de cygne 5,7 m (18'7")



2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



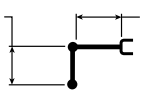
4 460 mm (14'8")

		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"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**													*4 200 ***9 450**	*4 200 ***9 450**	5 340 **16'09"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*4 600 ***10 200**	*4 600 ***10 200**					*3 750 ***8 250**	*3 750 ***8 250**	6 950 **22'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*4 700 ***10 300**	*4 700 ***10 300**	*4 800 ***9 750**	*4 800 ***9 750**			*3 600 ***7 900**	*3 600 ***7 900**	7 970 **25'11"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*5 650 ***12 250**	*5 650 ***12 250**	*5 300 ***11 500**	*5 300 ***11 500**	*5 050 ***11 050**	*5 050 ***11 050**			*3 600 ***7 850**	*3 600 ***7 850**	8 610 **28'01"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*10 950 ***23 300**	*10 950 ***23 300**	*7 550 ***16 300**	*7 550 ***16 300**	*6 200 ***13 450**	*6 200 ***13 450**	*5 500 ***12 000**	5 100 **10 950**			*3 700 ***8 100**	*3 700 ***8 100**	8 950 **29'03"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*10 350 ***24 500**	*10 350 ***24 500**	*9 550 ***20 650**	*9 550 ***20 650**	*7 200 ***15 650**	6 700 **14 400**	*6 050 ***13 150**	4 950 **10 600**	*4 050	3 850	*3 950 ***8 650**	3 800 **8 400**	9 030 **29'07"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*9 300 ***21 250**	*9 300 ***21 250**	*10 950 ***23 700**	9 500 **20 400**	*8 050 ***17 450**	6 450 **13 850**	*6 500 ***14 150**	4 800 **10 300**			*4 350 ***9 600**	3 850 **8 450**	8 850 **29'00"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*7 400 ***16 500**	*7 400 ***16 500**	*12 050 ***27 300**	*12 050 ***27 300**	*11 500 ***24 950**	9 250 **19 950**	*8 500 ***18 350**	6 300 **13 550**	*6 750 ***14 600**	4 700 **10 150**			*5 100 ***11 200**	4 100 **9 000**	8 400 **27'06"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*11 100 ***24 800**	*11 100 ***24 800**	*16 500 ***35 700**	*16 500 ***35 700**	*11 250 ***24 350**	9 250 **19 900**	*8 350 ***18 100**	6 250 **13 450**	*6 450	4 700			*6 300 ***13 900**	4 600 **10 200**	7 630 **24'11"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			*14 250 ***30 600**	*14 250 ***30 600**	*10 000 ***21 500**	9 400 **20 250**	*7 350 ***15 600**	6 350 **13 750**					*6 650 ***14 700**	5 850 **13 050**	6 430 **20'10"**

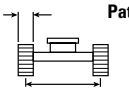
Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)

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



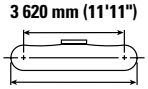
Col de cygne 5,7 m (18'7")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne extra-robustes à triple arête (SD LC) 700 mm (28")

3 620 mm (11'11")



4 460 mm (14'8")

		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"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**													*4 200 ***9 450**	*4 200 ***9 450**	5 340 **16'09"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*4 600 ***10 200**	*4 600 ***10 200**					*3 750 ***8 250**	*3 750 ***8 250**	6 950 **22'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*4 700 ***10 300**	*4 700 ***10 300**	*4 800 ***9 750**	*4 800 ***9 750**			*3 600 ***7 900**	*3 600 ***7 900**	7 970 **25'11"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*5 650 ***12 250**	*5 650 ***12 250**	*5 300 ***11 500**	*5 300 ***11 500**	*5 050 ***11 050**	*5 050 ***11 050**			*3 600 ***7 850**	*3 600 ***7 850**	8 610 **28'01"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*10 950 ***23 300**	*10 950 ***23 300**	*7 550 ***16 300**	*7 550 ***16 300**	*6 200 ***13 450**	*6 200 ***13 450**	*5 500 ***12 000**	5 100 **11 000**			*3 700 ***8 100**	*3 700 ***8 100**	8 950 **29'03"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*10 350 ***24 500**	*10 350 ***24 500**	*9 550 ***20 650**	*9 550 ***20 650**	*7 200 ***15 650**	6 700 **14 450**	*6 050 ***13 150**	4 950 **10 650**	4 050	3 850	*3 950 ***8 650**	3 850 **8 400**	9 030 **29'07"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*9 300 ***21 250**	*9 300 ***21 250**	*10 950 ***23 700**	9 500 **20 450**	*8 050 ***17 450**	6 450 **13 900**	*6 500 ***14 150**	4 800 **10 350**			*4 350 ***9 600**	3 850 **8 500**	8 850 **29'00"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*7 400 ***16 500**	*7 400 ***16 500**	*12 050 ***27 300**	*12 050 ***27 300**	*11 500 ***24 950**	9 300 **20 000**	*8 500 ***18 350**	6 300 **13 550**	*6 750 ***14 600**	4 700 **10 200**			*5 100 ***11 200**	4 100 **9 000**	8 400 **27'06"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*11 100 ***24 800**	*11 100 ***24 800**	*16 500 ***35 700**	*16 500 ***35 700**	*11 250 ***24 350**	9 300 **19 950**	*8 350 ***18 100**	6 250 **13 500**	*6 450	4 750			*6 300 ***13 900**	4 650 **10 250**	7 630 **24'11"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			*14 250 ***30 600**	*14 250 ***30 600**	*10 000 ***21 500**	9 400 **20 300**	*7 350 ***15 600**	6 400 **13 800**					*6 650 ***14 700**	5 850 **13 100**	6 430 **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 charges 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.

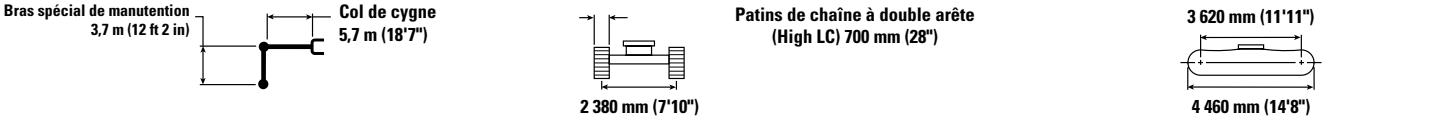
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications 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

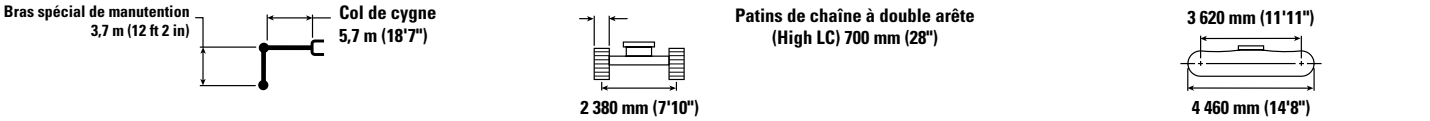
Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)



		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"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**													*4 150 ***9 250**	*4 150 ***9 250**	5 570 **17'07"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)



		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"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**													*4 150 ***9 250**	*4 150 ***9 250**	5 570 **17'07"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*9 750 ***22 900**	*9 750 ***22 900**	*9 750 ***21 050**	*9 750 ***21 050**	*7 350 ***15 850**	6 650 **14 350**	*6 100 ***13 300**	4 950 **10 600**	*4 050	3 850	*4 000 ***8 750**	3 800 **8 400**	9 020 **29'07"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*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 **13 550**	*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**

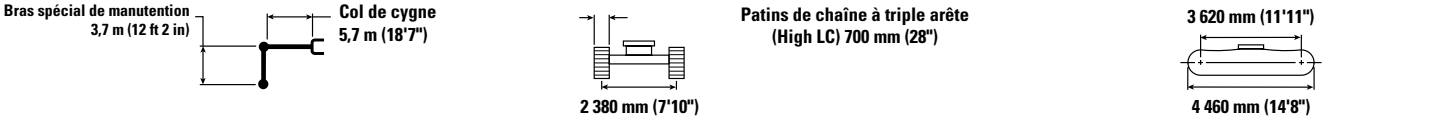
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

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

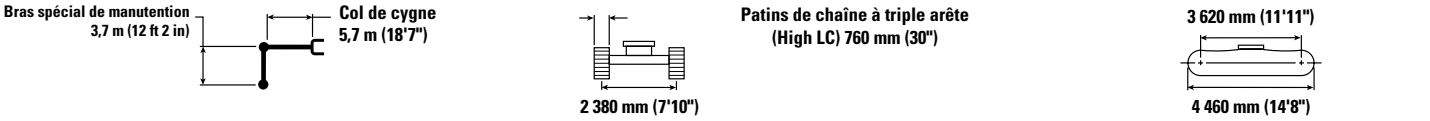
Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)



		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"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**													*4 150 ***9 250**	*4 150 ***9 250**	5 570 **17'07"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*9 750 ***22 900**	*9 750 ***22 900**	*9 750 ***21 050**	*9 750 ***21 050**	*7 350 ***15 850**	6 700 **14 400**	*6 100 ***13 300**	4 950 **10 650**	*4 050	3 850	*4 000 ***8 750**	3 850 **8 400**	9 020 **29'07"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*9 550 ***21 650**	*9 550 ***21 650**	*11 050 ***23 950**	9 500 **20 400**	*8 100 ***17 600**	6 450 **13 850**	*6 550 ***14 250**	4 800 **10 350**			*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 **13 550**	*6 750 ***14 600**	4 750 **10 200**			*5 200 ***11 450**	4 150 **9 150**	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**	6 300 **13 550**	*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 **20 400**	*7 100 ***15 050**	6 400 **13 850**					*6 700 ***14 800**	6 100 **13 650**	6 250 **20'02"**

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

Exploitation forestière générale (avec plein de carburant)



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

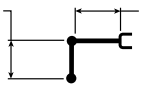
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

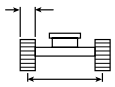
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

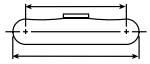


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



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"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/**in**
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**	***28 150**	***28 150**											*10 750 ***27 500**	*10 750 ***27 500**	3 730 **10'03"**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			***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"**	kg **lb**					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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**	*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 charges 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.

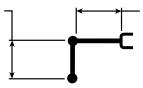
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

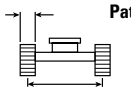
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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



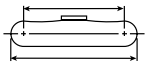
Flèche droite 5,9 m (19'2")



Patins de chaîne extra-robustes à triple arête (SD LC) 700 mm (28")

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"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/**in**
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**	***28 150**	***28 150**											10 750 ***27 500**	*10 750 ***27 500**	3 730 **10'03"**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			***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"**	kg **lb**					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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**	*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 charges 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.

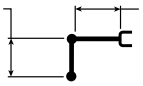
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

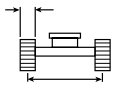
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

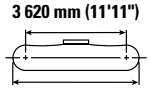


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"				
														mm ft/**in**
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**	7 250 **15 300**							*6 200 ***14 050**	5 700 **13 150**	6 800 **21'06"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	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 **11 950**	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"**	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**	9 250 **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"**	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**	2 850 **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 **7 700**	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 charges 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.

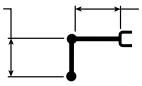
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

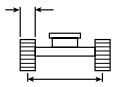
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

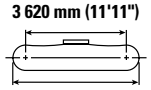


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"				
														mm ft/in
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 charges 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.

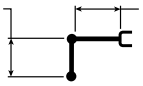
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

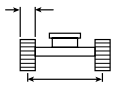
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

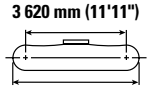


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"**				
														mm ft/**in**
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 **10 850**					*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 **16 150**	*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

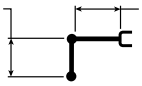
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

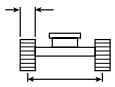
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

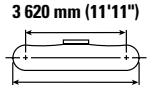


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"				
														mm ft/in
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**	7 300 **15 450**							*6 200 ***14 050**	5 750 **13 300**	6 800 **21'06"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

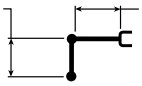
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

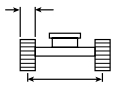
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

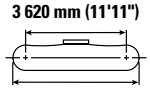


Flèche droite 5,9 m (19'2")



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

2 380 mm (7'10")



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"**				
														mm ft/**in**
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**	7 300 **15 450**							*6 200 ***14 050**	5 750 **13 300**	6 800 **21'06"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

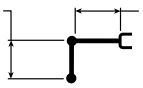
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

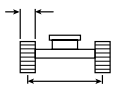
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

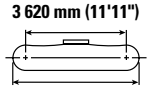


Flèche droite 5,9 m (19'2")



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

2 380 mm (7'10")



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"				
														mm ft/**in**
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**	7 250 **15 300**							*6 200 ***14 050**	5 700 **13 200**	6 800 **21'06"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

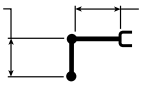
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

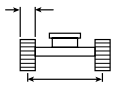
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

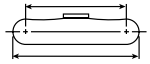


Flèche droite 5,9 m (19'2")



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

2 380 mm (7'10")



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"				
														mm ft/in
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**	7 250 **15 350**							*6 200 ***14 050**	5 700 **13 200**	6 800 **21'06"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

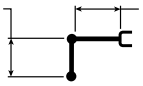
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

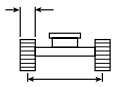
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

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

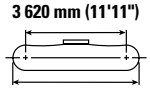


Flèche droite 5,9 m (19'2")



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

2 380 mm (7'10")



3 620 mm (11'11")

4 460 mm (14'8")

		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"				
														mm ft/**in**
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**	7 350 **15 600**							*6 200 ***14 050**	5 800 **13 400**	6 800 **21'06"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

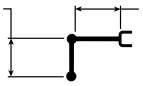
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

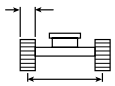
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)

Bras dessus/dessous
3,8 m (12'6")

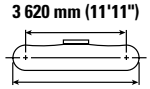


Flèche droite
5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



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"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/**in**
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			***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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**	*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"**	kg **lb**			*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**

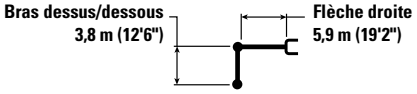
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

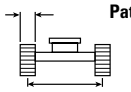
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

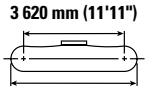
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

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

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)







		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"				
																mm ft/in
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**							*7 050 ***15 550**	5 200 **11 050**	*5 200	3 650			*4 100 ***9 150**	3 450 **7 700**	9 180 **29'08"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			***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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**	*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

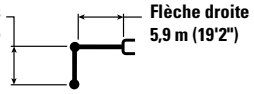
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

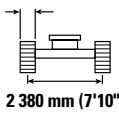
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

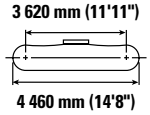
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)





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



		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"				
																mm ft/in
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**			***20 300**	***20 300**									*6 450 ***15 100**	*6 450 ***15 100**	5 870 **18'01"**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*7 950 ***17 650**	7 350 **15 750**	*7 400 ***16 050**	5 050 **10 850**	5 650 **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"**	kg **lb**					*9 350 ***20 250**	6 900 **14 900**	7 350 **15 850**	4 850 **10 400**	5 500 **11 800**	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"**	kg **lb**					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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*13 550 ***30 350**	8 700 **18 750**	9 300 **20 000**	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"**	kg **lb**	*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 **14 150**	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"**	kg **lb**					*6 800 ***14 350**	5 650 **12 150**							*5 000 ***11 500**	4 150 **9 700**	7 450 **23'05"**

* **ISO 10567:2007**

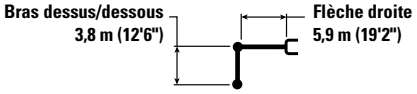
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

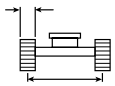
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

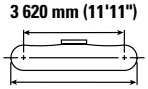
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)





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



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

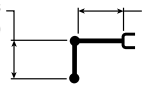
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

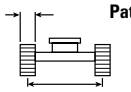
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

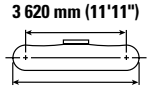
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)







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

* **ISO 10567:2007**

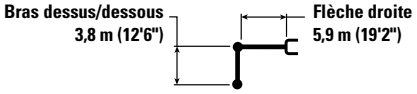
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

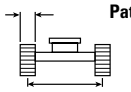
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

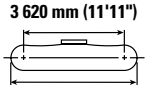
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

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

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)







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

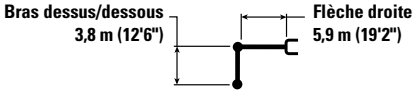
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

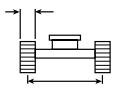
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

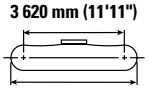
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)







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

* **ISO 10567:2007**

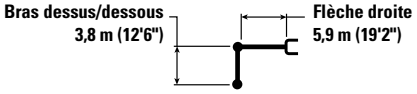
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

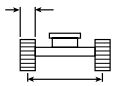
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

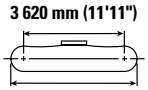
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – avec accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)





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



		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"				
																mm ft/in
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**			***20 300**	***20 300**									*6 450 ***15 100**	*6 450 ***15 100**	5 870 **18'01"**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**	*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"**	kg **lb**					*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 charges 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.

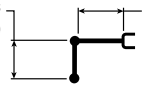
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

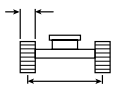
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

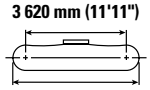
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)







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

* **ISO 10567:2007**

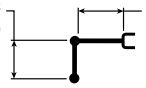
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique 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.

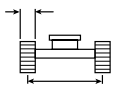
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

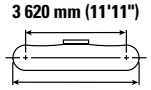
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

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

Chargeur de grumes avec talon articulé (avec plein de carburant)







		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"				
																mm ft/in
12 000 mm **40'0"**	kg **lb**			***20 300**	***20 300**									*6 450 ***15 100**	*6 450 ***15 100**	5 870 **18'01"**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**					*8 150 ***18 000**	7 650 **16 250**	*6 500 ***12 450**	5 100 **10 750**					*4 800 ***10 800**	4 500 **10 300**	7 930 **25'04"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**							*7 050 ***15 450**	5 350 **11 400**	*5 600 ***10 000**	3 800 **7 900**			*4 050 ***9 050**	3 450 **7 750**	9 310 **30'02"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*6 900 ***15 100**	5 400 **11 550**	5 850 **12 500**	3 900 **8 300**			*3 650 ***8 100**	2 900 **6 450**	10 290 **33'06"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*7 050 ***15 350**	5 300 **11 400**	5 800 **12 450**	3 850 **8 250**	4 450 **9 450**	2 850 **6 100**	*3 400 ***7 550**	2 600 **5 700**	10 970 **35'10"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*7 950 ***17 650**	7 450 **16 000**	*7 400 ***16 050**	5 150 **11 100**	5 750 **12 300**	3 800 **8 100**	4 400 **9 450**	2 850 **6 100**	*3 300 ***7 250**	2 400 **5 250**	11 420 **37'04"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*9 350 ***20 250**	7 050 **15 150**	7 500 **16 100**	4 950 **10 600**	5 600 **12 000**	3 650 **7 850**	4 350 **9 300**	2 800 **5 950**	*3 250 ***7 150**	2 300 **5 050**	11 660 **38'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*10 200 **22 050**	6 600 **14 150**	7 250 **15 550**	4 700 **10 050**	5 450 **11 700**	3 500 **7 550**	4 300 **9 150**	2 750 **5 800**	*3 250 ***7 150**	2 250 **5 000**	11 700 **38'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*14 500 ***31 400**	9 400 **20 150**	9 800 **21 100**	6 150 **13 250**	7 000 **15 000**	4 450 **9 550**	5 300 **11 400**	3 400 **7 250**	4 200 **9 050**	2 650 **5 700**	*3 350 ***7 350**	2 300 **5 100**	11 540 **37'10"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*13 550 ***30 350**	8 900 **19 150**	9 500 **20 400**	5 900 **12 650**	6 800 **14 600**	4 300 **9 200**	5 200 **11 200**	3 300 **7 050**	4 200 **8 900**	2 650 **5 650**	*3 100 ***6 800**	2 450 **5 400**	11 090 **36'03"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*5 100 ***11 650**	*5 100 ***11 650**	*12 100 ***26 100**	8 700 **18 750**	*9 100 ***19 500**	5 750 **12 350**	6 700 **14 450**	4 200 **9 050**	*5 050 ***10 550**	3 250 **7 000**			*3 500 ***7 700**	2 850 **6 250**	10 030 **32'08"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**					*6 800 ***14 350**	5 750 **12 400**							*5 000 ***11 500**	4 250 **9 950**	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 charges 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.

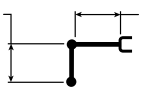
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

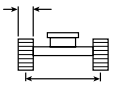
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

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

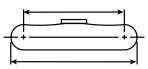


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



3 620 mm (11'11")

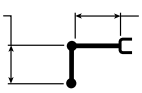
4 460 mm (14'8")

		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**	*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	5 050			*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 **10 950**			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"**

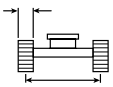
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

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

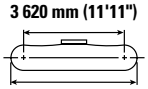


Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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



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**	*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	5 050			*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 charges 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.

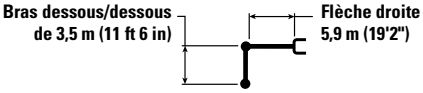
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

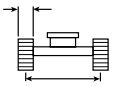
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

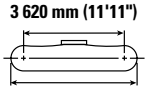
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)





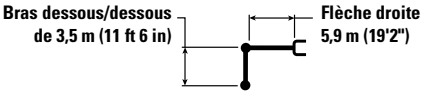
Patins de chaîne à double arête (High LC) 700 mm (28")

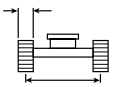


		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
														mm ft/in
10 500 mm 35'0"	kg lb	*35,650	*35,650									*12 550 *30 100	12 350 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*11 850 *26 100	11 500 24 600	*10 300 *22 650	7 200 15 300					*8 500 *19 200	6 350 14 550	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb					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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"

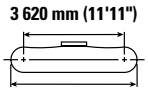
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)





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



		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 15 150					*8 500 *19 200	6 300 14 400	6 420 20'06"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb					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"	kg lb			*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"	kg lb			*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 charges 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.

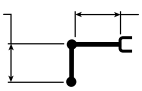
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

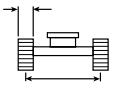
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

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



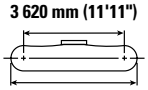
Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



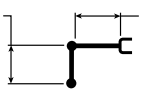
4 460 mm (14'8")

		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**	6420 **20'06"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*11 600 ***25 350**	11 500 **24 700**	*9900 ***21 650**	7 300 **15 700**	7550 **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**	9230 **30'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			***32 250**	**22 000**	10 300 **22200**	6 750 **14 550**	7400 **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**	5600 **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**	9300 **20 050**	*9050 ***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"**

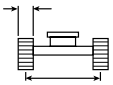
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

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



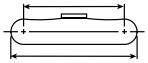
Flèche droite 5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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

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 charges 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.

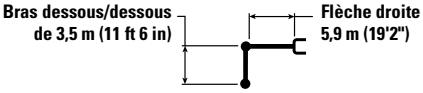
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

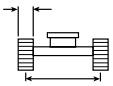
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

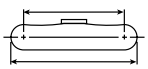
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)



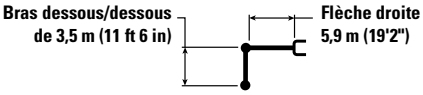


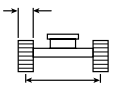


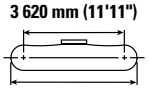
		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
														mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**	***35,650**	***35,650**									*12 550 ***30 100**	12 500 ***30 100**	4 140 **12'04"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*11 850 ***26 100**	11 600 **24 800**	*10 300 ***22 650**	7 250 **15 450**					*8 500 ***19 200**	6 400 **14 700**	6 420 **20'06"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*11 600 ***25 350**	*11 600 **25 100**	*9 900 ***21 650**	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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			***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"**	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 **7 700**	9 560 **31'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)







		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**	12 350 ***30 100**	4 140 **12'04"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			***32 250**	**22 200**	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"**	kg **lb**					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"**	kg **lb**			*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"**	kg **lb**			*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 charges 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.

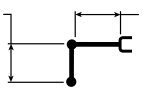
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

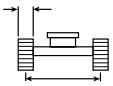
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

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

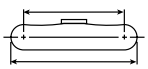


Flèche droite 5,9 m (19'2")



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

2 380 mm (7'10")



3 620 mm (11'11")

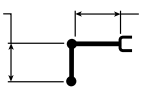
4 460 mm (14'8")

		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	12 400 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb					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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"

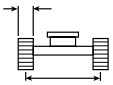
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

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

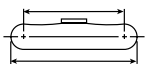


Flèche droite 5,9 m (19'2")



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

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	*12 550 *30 100	4 140 12'04"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb			*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"	kg lb					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"	kg lb			*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"	kg lb			*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 charges 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.

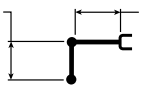
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

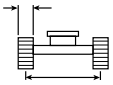
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

Bras dessus/dessous
3,8 m (12'6")



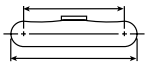
Flèche droite
5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

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

3 620 mm (11'11")



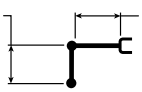
4 460 mm (14'8")

		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**									*11 050 ***26 200**	10 750 ***26 200**	4 500 **13'07"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 400 ***25 100**	*11 400 **24 500**	*9 950 ***22 000**	7 150 **15 300**					*7 700 ***17 350**	5 900 **13 450**	6 690 **21'04"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 900**	7 300 **15 650**	7 650 **16 400**	5 050 **10 800**			*6 500 ***14 450**	4 450 **9 950**	8 030 **26'00"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 600 ***25 150**	11 350 **24 450**	*9 750 ***21 200**	7 250 **15 550**	7 700 **16 500**	5 100 **10 900**			5 750 **12 750**	3 750 **8 350**	8 930 **29'01"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*12 800 ***27 700**	10 900 **23 500**	* 10 250 ***22 250**	7 000 **15 100**	7 600 **16 300**	5 000 **10 750**	5 700 **12 250**	3 750 **8 050**	5 200 **11 500**	3 400 **7 550**	9 500 **31'00"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	*14 350 ***31 000**	10 250 **22 100**	10 450 **22 500**	6 700 **14 450**	7 450 **16 000**	4 850 **10 450**	5 650 **12 150**	3 700 **7 950**	4 950 **10 900**	3 250 **7 100**	9 810 **32'01"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			10 100 **21 750**	6 400 **13 800**	7 250 **15 650**	4 700 **10 100**	5 600 **12 000**	3 650 **7 800**	4 900 **10 750**	3 200 **7 000**	9 880 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 800 ***26 300**	9 250 **19 850**	9 900 **21 250**	6 200 **13 350**	7 150 **15 350**	4 600 **9 900**	5 550 **11 900**	3 600 **7 750**	*4 400 ***9 650**	3 250 **7 150**	9 720 **31'10"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*11 850 ***26 800**	9 100 **19 600**	*9 550 ***20 550**	6 100 **13 150**	7 100 **15 250**	4 550 **9 750**	*4 650	3 600	*4 500 ***9 850**	3 600 **7 850**	9 060 **29'07"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**			*7 100	6 100					*6 450	5 500	6 500

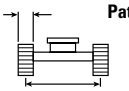
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)

Bras dessus/dessous
3,8 m (12'6")



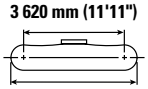
Flèche droite
5,9 m (19'2")



2 380 mm (7'10")

Patins de chaîne extra-robustes à triple arête
(SD LC) 700 mm (28")

3 620 mm (11'11")



4 460 mm (14'8")

		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**									*11 050 ***26 200**	10 800 ***26 200**	4 500 **13'07"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 400 ***25 100**	*11 400 **24 550**	*9 950 ***22 000**	7 200 **15 300**					*7 700 ***17 350**	5 900 **13 450**	6 690 **21'04"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 900**	7 300 **15 700**	7 700 **16 450**	5 100 **10 850**			*6 500 ***14 450**	4 450 **10 000**	8 030 **26'00"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 600 ***25 150**	11 400 **24 500**	*9 750 ***21 200**	7 250 **15 550**	7 700 **16 550**	5 100 **10 950**			5 750 **12 800**	3 800 **8 400**	8 930 **29'01"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*12 800 ***27 700**	10 950 **23 550**	* 10 250 ***22 250**	7 050 **15 150**	7 600 **16 350**	5 000 **10 750**	5 700 **12 250**	3 750 **8 050**	5 250 **11 550**	3 400 **7 550**	9 500 **31'00"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	*14 350 ***31 000**	10 300 **22 150**	10 500 **22 550**	6 750 **14 500**	7 450 **16 000**	4 850 **10 450**	5 650 **12 150**	3 700 **7 950**	4 950 **10 950**	3 250 **7 150**	9 810 **32'01"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			10 150 **21 800**	6 450 **13 850**	7 300 **15 650**	4 700 **10 150**	5 600 **12 050**	3 650 **7 850**	4 900 **10 800**	3 200 **7 000**	9 880 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 800 ***26 300**	9 250 **19 900**	9 900 **21 300**	6 200 **13 400**	7 150 **15 400**	4 600 **9 900**	5 550 **11 950**	3 600 **7 750**	*4 400 ***9 650**	3 250 **7 200**	9 720 **31'10"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*11 850 ***26 800**	9 150 **19 650**	*9 550 ***20 550**	6 100 **13 150**	7 100 **15 300**	4 550 **9 800**	*4 650	3 600	*4 500 ***9 850**	3 600 **7 900**	9 060 **29'07"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**			*7 100	6 150					*6 450	5 550	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 charges 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.

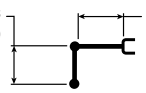
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

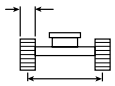
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

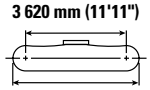
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)





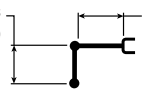
Patins de chaîne à double arête (High LC) 700 mm (28")

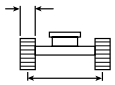


		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
												mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**	*12 150	11 100							*10 400 ***24 350**	9 750 **23 900**	4 830 **14'09"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 350 ***24 900**	*11 350 **24 850**	*9 850 ***21 750**	7 300 **15 550**					*7 500 ***16 900**	5 700 **13 000**	6 870 **22'00"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 850**	7 400 **15 850**	7 650 **16 400**	5 150 **11 000**			* 6 400 ***14 250**	4 400 **9 850**	8 150 **26'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 700 ***25 350**	11 450 **24 600**	*9 800 ***21 250**	7 300 **15 700**	7 650 **16 450**	5 150 **11 050**	5 650	3 750	5 650 **12 550**	3 750 **8 350**	9 010 **29'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*13 000 ***28 050**	10 950 **23 600**	*10 350 ***22 400**	7 050 **15 200**	7 550 **16 200**	5 050 **10 850**	5 700 **12 200**	3 800 **8 150**	5 150 **11 400**	3 450 **7 550**	9 550 **31'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	***31,350**	**22 150**	10 350 **22 300**	6 750 **14 550**	7 400 **15 900**	4 900 **10 550**	5 650 **12 100**	3 750 **8 050**	4 950 **10 850**	3 250 **7 200**	9 830 **32'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			10 050 **21 600**	6 450 **13 950**	7 200 **15 550**	4 750 **10 250**	5 550 **11 950**	3 700 **7 900**	4 900 **10 750**	3 250 **7 100**	9 870 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 650 ***25 850**	9 300 **20 050**	9 800 **21 100**	6 250 **13 500**	7 100 **15 300**	4 650 **10 000**	5 500 **11 850**	3 650 **7 850**	*4 300 ***9 400**	3 350 **7 300**	9 690 **31'09"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*12 050 ***26 100**	9 200 **19 850**	*9 300 ***20 100**	6 200 **13 300**	*7 050 ***15 000**	4 600 **9 900**			*4 550 ***10 050**	3 700 **8 150**	8 920 **29'02"**

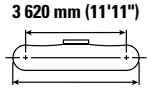
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)





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



		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**	*12 150	11 000							*10 400 ***24 350**	9 650 **23 700**	4 830 **14'09"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 350 ***24 900**	*11 350 **24 600**	*9 850 ***21 750**	7 200 **15 400**					*7 500 ***16 900**	5 650 **12 900**	6 870 **22'00"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 850**	7 300 **15 700**	7 600 **16 200**	5 100 **10 900**			* 6 400 ***14 250**	4 350 **9 750**	8 150 **26'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 700 ***25 350**	11 350 **24 400**	*9 800 ***21 250**	7 250 **15 550**	7 600 **16 250**	5 100 **10 950**	5 600	3 750	5 600 **12 400**	3 750 **8 250**	9 010 **29'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*13 000 ***28 050**	10 850 **23 400**	*10 350 ***22 400**	7 000 **15 050**	7 450 **16 050**	5 000 **10 750**	5 650 **12 050**	3 750 **8 050**	5 100 **11 250**	3 400 **7 500**	9 550 **31'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	***31,350**	**21 950**	10 250 **22 050**	6 700 **14 450**	7 300 **15 700**	4 850 **10 450**	5 550 **11 950**	3 700 **7 950**	4 850 **10 700**	3 250 **7 100**	9 830 **32'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			9 950 **21 350**	6 400 **13 800**	7 150 **15 350**	4 700 **10 100**	5 500 **11 800**	3 650 **7 800**	4 850 **10 600**	3 200 **7 050**	9 870 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 650 ***25 850**	9 250 **19 850**	9 700 **20 850**	6 200 **13 350**	7 000 **15 100**	4 600 **9 900**	5 450 **11 750**	3 600 **7 750**	*4 300 ***9 400**	3 300 **7 250**	9 690 **31'09"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*12 050 ***26 100**	9 150 **19 650**	*9 300 ***20 100**	6 100 **13 150**	7 000 ***15 000**	4 550 **9 800**			*4 550 ***10 050**	3 650 **8 050**	8 920 **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 charges 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.

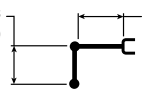
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

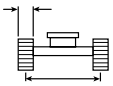
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

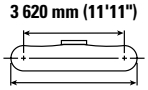
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)





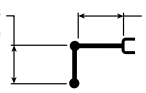
Patins de chaîne à triple arête (High LC) 700 mm (28")

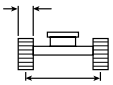


		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
												mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**	*12 150	11 000							*10 400 ***24 350**	9 700 **23 700**	4 830 **14'09"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 350 ***24 900**	*11 350 **24 650**	*9 850 ***21 750**	7 250 **15 450**					*7 500 ***16 900**	5 650 **12 900**	6 870 **22'00"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 850**	7 350 **15 700**	7 600 **16 250**	5 100 **10 900**			* 6 400 ***14 250**	4 350 **9 750**	8 150 **26'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 700 ***25 350**	11 350 **24 450**	*9 800 ***21 250**	7 250 **15 550**	7 600 **16 300**	5 100 **10 950**	5 600	3 750	5 600 **12 400**	3 750 **8 300**	9 010 **29'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*13 000 ***28 050**	10 900 **23 450**	*10 350 ***22 400**	7 000 **15 100**	7 500 **16 050**	5 000 **10 750**	5 650 **12 100**	3 750 **8 050**	5 100 **11 300**	3 400 **7 500**	9 550 **31'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	***31,350**	**22 000**	10 250 **22 100**	6 700 **14 450**	7 300 **15 750**	4 850 **10 450**	5 600 **12 000**	3 700 **7 950**	4 900 **10 750**	3 250 **7 100**	9 830 **32'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			9 950 **21 400**	6 400 **13 800**	7 150 **15 400**	4 700 **10 150**	5 500 **11 850**	3 650 **7 850**	4 850 **10 650**	3 200 **7 050**	9 870 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 650 ***25 850**	9 250 **19 900**	9 700 **20 900**	6 200 **13 350**	7 050 **15 150**	4 600 **9 900**	5 450 **11 750**	3 600 **7 750**	*4 300 ***9 400**	3 300 **7 250**	9 690 **31'09"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*12 050 ***26 100**	9 150 **19 650**	*9 300 ***20 100**	6 100 **13 200**	7 000 ***15 000**	4 550 **9 800**			*4 550 ***10 050**	3 650 **8 050**	8 920 **29'02"**

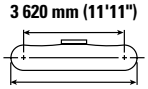
Capacités de levage de la chargeuse forestière - Contrepoids : 5,8 mt (11 600 lb) – sans accessoire, levage lourd : activé

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)





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



		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**	*12 150	11 150							*10 400 ***24 350**	9 850 **24 100**	4 830 **14'09"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 350 ***24 900**	*11 350 ***24 900**	*9 850 ***21 750**	7 350 **15 700**					*7 500 ***16 900**	5 750 **13 100**	6 870 **22'00"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 850**	7 450 **15 950**	7 700 **16 500**	5 200 **11 100**			* 6 400 ***14 250**	4 450 **9 950**	8 150 **26'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 700 ***25 350**	11 500 **24 800**	*9 800 ***21 250**	7 350 **15 800**	7 700 **16 600**	5 200 **11 150**	5 700	3 800	5 700 **12 650**	3 800 **8 450**	9 010 **29'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*13 000 ***28 050**	11 050 **23 800**	*10 350 ***22 400**	7 100 **15 350**	7 600 **16 350**	5 100 **10 950**	5 750 **12 300**	3 850 **8 200**	5 200 **11 500**	3 450 **7 650**	9 550 **31'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	***31,350**	**22 350**	10 450 **22 500**	6 800 **14 700**	7 450 **16 000**	4 950 **10 650**	5 700 **12 200**	3 800 **8 100**	4 950 **10 950**	3 300 **7 250**	9 830 **32'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			10 100 **21 750**	6 550 **14 050**	7 300 **15 700**	4 800 **10 300**	5 600 **12 050**	3 700 **8 000**	4 950 **10 850**	3 250 **7 200**	9 870 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 650 ***25 850**	9 400 **20 250**	9 900 **21 300**	6 300 **13 600**	7 150 **15 400**	4 700 **10 100**	5 550 **12 000**	3 700 **7 900**	*4 300 ***9 400**	3 350 **7 400**	9 690 **31'09"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*12 050 ***26 100**	9 300 **20 050**	*9 300 ***20 100**	6 250 **13 450**	*7 050 ***15 000**	4 650 **10 000**			*4 550 ***10 050**	3 750 **8 200**	8 920 **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 charges 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.

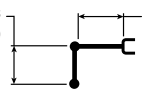
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

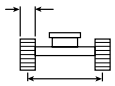
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

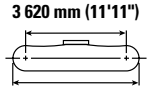
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)



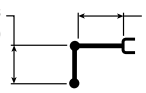


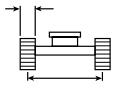


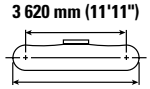
		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
												mm ft/in
10 500 mm 35'0"	kg lb	*12 150	11 200							*10 400 *24 350	9 850 24 100	4 830 14'09"
9 000 mm 30'0"	kg lb	*11 350 *24 900	*11 350 *24 900	*9 850 *21 750	7 350 15 700					*7 500 *16 900	5 750 13 150	6 870 22'00"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*9 550 *20 850	7 450 16 000	7 700 16 550	5 200 11 100			* 6 400 *14 250	4 450 9 950	8 150 26'05"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*11 700 *25 350	11 550 24 800	*9 800 *21 250	7 350 15 800	7 700 16 600	5 200 11 150	5 700	3 800	5 700 12 650	3 800 8 450	9 010 29'04"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*13 000 *28 050	11 050 23 800	*10 350 *22 400	7 150 15 350	7 600 16 350	5 100 10 950	5 750 12 300	3 850 8 250	5 200 11 500	3 450 7 650	9 550 31'02"
3 000 mm 10'0"	kg lb	*31,350	22 400	10 450 22 500	6 850 14 700	7 450 16 050	4 950 10 650	5 700 12 200	3 800 8 150	5 000 10 950	3 300 7 250	9 830 32'02"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 150 21 800	6 550 14 100	7 300 15 700	4 800 10 350	5 600 12 050	3 700 8 000	4 950 10 850	3 250 7 200	9 870 32'04"
0 mm 0'0"	kg lb	*10 650 *25 850	9 400 20 250	9 900 21 300	6 350 13 650	7 150 15 450	4 700 10 100	5 550 12 000	3 700 7 900	*4 300 *9 400	3 350 7 400	9 690 31'09"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*12 050 *26 100	9 300 20 050	*9 300 *20 100	6 250 13 450	*7 050 *15 000	4 650 10 000			*4 550 *10 050	3 750 8 250	8 920 29'02"

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

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)







		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	*12 150	11 100							*10 400 *24 350	9 750 23 900	4 830 14'09"
9 000 mm 30'0"	kg lb	*11 350 *24 900	*11 350 24 850	*9 850 *21 750	7 300 15 550					*7 500 *16 900	5 700 13 000	6 870 22'00"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*9 550 *20 850	7 400 15 850	7 650 16 350	5 150 11 000			* 6 400 *14 250	4 400 9 850	8 150 26'05"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*11 700 *25 350	11 450 24 600	*9 800 *21 250	7 300 15 700	7 650 16 400	5 150 11 050	5 650	3 800	5 650 12 500	3 750 8 350	9 010 29'04"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*13 000 *28 050	10 950 23 600	*10 350 *22 400	7 050 15 200	7 550 16 200	5 050 10 850	5 700 12 200	3 800 8 150	5 150 11 400	3 450 7 550	9 550 31'02"
3 000 mm 10'0"	kg lb	*31,350	22 150	10 350 22 250	6 750 14 550	7 400 15 850	4 900 10 550	5 600 12 100	3 750 8 050	4 900 10 850	3 250 7 200	9 830 32'02"
1 500 mm 5'0"	kg lb			10 050 21 550	6 450 13 950	7 200 15 500	4 750 10 250	5 550 11 950	3 700 7 900	4 900 10 700	3 250 7 100	9 870 32'04"
0 mm 0'0"	kg lb	*10 650 *25 850	9 300 20 050	9 800 21 050	6 250 13 500	7 100 15 250	4 650 10 000	5 500 11 850	3 650 7 850	*4 300 *9 400	3 350 7 300	9 690 31'09"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*12 050 *26 100	9 250 19 850	*9 300 *20 100	6 200 13 300	*7 050 *15 000	4 600 9 900			*4 550 *10 050	3 700 8 150	8 920 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 charges 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.

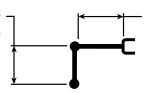
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

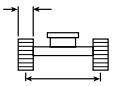
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

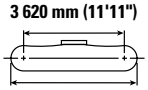
Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

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

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)



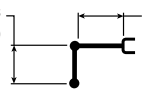


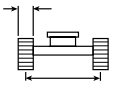


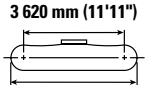
		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
												mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**	*12 150	11 100							*10 400 ***24 350**	9 750 **23 950**	4 830 **14'09"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 350 ***24 900**	*11 350 **24 850**	*9 850 ***21 750**	7 300 **15 600**					*7 500 ***16 900**	5 700 **13 050**	6 870 **22'00"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 850**	7 400 **15 850**	7 650 **16 400**	5 150 **11 000**			* 6 400 ***14 250**	4 400 **9 850**	8 150 **26'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 700 ***25 350**	11 450 **24 650**	*9 800 ***21 250**	7 300 **15 700**	7 650 **16 450**	5 150 **11 050**	5 650	3 800	5 650 **12 550**	3 800 **8 350**	9 010 **29'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*13 000 ***28 050**	11 000 **23 650**	*10 350 ***22 400**	7 100 **15 250**	7 550 **16 250**	5 050 **10 850**	5 700 **12 200**	3 800 **8 150**	5 150 **11 400**	3 450 **7 600**	9 550 **31'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	***31,350**	**22 200**	10 350 **22 300**	6 750 **14 600**	7 400 **15 900**	4 900 **10 550**	5 650 **12 100**	3 750 **8 050**	4 950 **10 850**	3 300 **7 200**	9 830 **32'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			10 050 **21 600**	6 500 **13 950**	7 250 **15 550**	4 750 **10 250**	5 550 **11 950**	3 700 **7 900**	4 900 **10 750**	3 250 **7 100**	9 870 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 650 ***25 850**	9 350 **20 100**	9 800 **21 100**	6 300 **13 500**	7 100 **15 300**	4 650 **10 000**	5 500 **11 900**	3 650 **7 850**	*4 300 ***9 400**	3 350 **7 300**	9 690 **31'09"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*12 050 ***26 100**	9 250 **19 900**	*9 300 ***20 100**	6 200 **13 350**	*7 050 ***15 000**	4 600 **9 900**			*4 550 ***10 050**	3 700 **8 150**	8 920 **29'02"**

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

Chargeur de grumes (avec plein de carburant)







		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**	*12 150	11 250							*10 400 ***24 350**	9 900 **24 300**	4 830 **14'09"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**	*11 350 ***24 900**	*11 350 ***24 900**	*9 850 ***21 750**	7 400 **15 800**					*7 500 ***16 900**	5 800 **13 250**	6 870 **22'00"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**			*9 550 ***20 850**	7 500 **16 100**	7 800 **16 650**	5 250 **11 200**			* 6 400 ***14 250**	4 500 **10 050**	8 150 **26'05"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	*11 700 ***25 350**	11 600 **25 000**	*9 800 ***21 250**	7 400 **15 950**	7 800 **16 750**	5 250 **11 250**	5 750	3 850	5 750 **12 750**	3 850 **8 500**	9 010 **29'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**	*13 000 ***28 050**	11 150 **24 000**	*10 350 ***22 400**	7 200 **15 500**	7 700 **16 500**	5 150 **11 050**	5 800 **12 450**	3 900 **8 300**	5 250 **11 600**	3 500 **7 700**	9 550 **31'02"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**	***31,350**	**22 550**	10 550 **22 700**	6 900 **14 850**	7 500 **16 200**	5 000 **10 750**	5 750 **12 350**	3 800 **8 200**	5 000 **11 050**	3 350 **7 350**	9 830 **32'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			10 200 **22 000**	6 600 **14 200**	7 350 **15 850**	4 850 **10 450**	5 650 **12 200**	3 750 **8 050**	5 000 **10 950**	3 300 **7 250**	9 870 **32'04"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**	*10 650 ***25 850**	9 500 **20 450**	10 000 **21 500**	6 400 **13 750**	7 250 **15 550**	4 750 **10 200**	5 600 **12 100**	3 700 **8 000**	*4 300 ***9 400**	3 400 **7 450**	9 690 **31'09"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*12 050 ***26 100**	9 400 **20 250**	*9 300 ***20 100**	6 300 **13 550**	*7 050 ***15 000**	4 700 **10 100**			*4 550 ***10 050**	3 750 **8 300**	8 920 **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 charges 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.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Caractéristiques et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande

								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		Remp-lissage		Portée	Portée	Portée	Portée	Portée
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%		R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")
À claveter (sans attache rapide)													
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 courant	600	24	0,46	0,60	550	1212	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 EN474-5:2022/AC:2022 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^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)

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 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	Portée		Portée		Portée		Portée
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R2,9 (9'7")		R2,9 (9'7")		R2,9 (9'7")		R2,9 (9'7")
Avec attache à accouplement par axes Cat														
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 courant	600	24	0,46	0,60	550	1212.	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^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)
- ○ 1 200 kg/m^3 (2 000 lb/yd^3)
- ◇ 900 kg/m^3 (1 500 lb/yd^3)

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2022/AC:2022 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)

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Compatibilité et spécifications des godets – Amérique du Nord

								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		Remp-lissage	Portée		Portée		Portée		Portée
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R2,9 (9'7")		R2,9 (9'7")		R2,9 (9'7")		R2,9 (9'7")
À claveter (sans attache rapide)														
Usage courant	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	◉		●		◉	●	●
	1 350	54	1,59	2,08	1 002	2 210	100	⊖		◉		⊖	●	◉
Capacité en usage normal – Pointe large	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	●		●		●	●	●
	1 200	48	1,38	1,80	938	2 069	100	◉		●		◉	●	●
	1 350	54	1,59	2,08	1 016	2 241	100	⊖		◉		⊖	●	◉
Usage intensif	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	●		●		●	●	●
	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	◉		●		◉	●	●
Surpuissant extra-robuste	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	1500	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 EN474-5:2022/AC:2022 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^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)
- ○ 1 200 kg/m^3 (2 000 lb/yd^3)

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)

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		Portée	Portée	Portée	Portée	Portée
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%		R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")
Avec attache à accouplement par axes Cat													
Usage courant	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		⊖	●	⊖	●	◉
	1 350	54	1,59	2,08	1 002	2 210	100		○	◉	○	◉	⊖
Capacité en usage normal – Pointe large	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		◉	●	◉	●	●
	1 200	48	1,38	1,80	938	2 069	100		⊖	●	⊖	●	◉
	1 350	54	1,59	2,08	1 016	2 241	100		○	⊖	○	◉	⊖
Usage intensif	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		●	●	●	●	●
	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		○	◉	⊖	◉	⊖
Surpuissant extra-robuste	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		◉	●	◉	●	●
	1 350	54	1,28	1.67	1 122	2 474	100		⊖	●	⊖	●	◉
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		◉	●	◉	●	●
Nettoyer	900	36	0,79	1.03	853	1 881	90		●	●	●	●	●
	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		3 016	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 EN474-5:2022/AC:2022 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^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)
- ○ 1 200 kg/m^3 (2 000 lb/yd^3)

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.

Spécifications de la Machine forestière FM528 GF/ FM528 LL

Compatibilité et spécifications des godets – 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		Remplissage		Portée	Portée	Portée	Portée	Portée
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%		R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")	R2,9 (9'7")
À claveter (sans attache rapide)													
Usage courant	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
À claveter (sans attache rapide)													
Usage courant	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 EN474-5:2022/AC:2022 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^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)
- ○ 1 200 kg/m^3 (2 000 lb/yd^3)

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.

Guide de correspondance

● Traction et maniabilité ○ Acceptable ☐ Non compatible

	Grappin		
	GLL52	GLL55	GLL60
FM528 LL	●	○	

Guide des accessoires – – 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.

✓ Compatible ☐ Non compatible

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
Contrepoids		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)
Longueur du bras		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	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	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	
Contrepoids		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)
Longueur du bras		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	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815			✓	✓	✓	✓	✓	✓

Spécifications 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.

✓ Compatible ☐ Non compatible

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

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.

✓ Compatible ☐ Non compatible

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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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.

☐ Non compatible ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³) ◆ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³) ◇ 600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)		Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec tronçonneuse	
Contrepoids		**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)**
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		◇		◇		◇

Spécifications 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.

✓ Compatible ☐ Non compatible

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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)

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.

✓ Compatible ☐ Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)				Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec lame	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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	
Contrepoids		**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)**
Longueur du bras		**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.

☐ Non compatible ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³) ◆ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³) ◇ 600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Usage très intensif long (SD LC)		Haut long (High LC)		Haut long (High LC) avec tronçonneuse	
Contrepoids		**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)**
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 standard et options de la FM528 GF/FM528 LL

Équipement standard et options

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

	Standard	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES		
Flèche normale de 5,7 m (18'7")		✓
Flèche droite de 5,9 m (19'4")		✓
Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'7")		✓
Bras spécial de manutention de 3,7 m (12'2")		✓
Bras dessous/dessous de 3,5 m (11'6")		✓
Bras dessus/dessous 3,8 m (12'6")		✓
Bras MH de 5,8 m (19'2")		✓
Timonerie de godet de la famille B1		✓
CABINE		
Cabine forestière ROPS avec vitres en polycarbonate	✓	
Baudrier de sécurité 4points	✓	
Entrée latérale avec rehausse fixe de 165mm (6,5")		✓
Entrée latérale avec rehausse à inclinaison de 1 219 mm (48")		✓
Siège chauffant et climatisé à suspension pneumatique réglable	✓	
Manipulateurs intégrés	✓	
Console gauche à basculement vers le haut	✓	
Moniteur à écran tactile haute résolution 203 mm (8")		✓
Moniteur à écran tactile haute résolution 254 mm (10")		✓
Radio Bluetooth® intégrée (avec port USB, port aux. et microphone)	✓	
Prises 12 Vcc	✓	
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	✓	
Climatiseur automatique à deux niveaux	✓	
Plafonnier et éclairages sol à diodes LED	✓	
Essuie-glace et lave-glace	✓	
Rangement derrière le siège	✓	
Supports radio CB		✓
Pare-soleil à enrouleur	✓	
Pare-soleil arrière		✓
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	✓	
Prééquipé pour montage d'un moniteur (montants A, B et C)	✓	
Cabine climatisée, pressurisée et avec ventilation à air filtré	✓	
Vitre avant en polycarbonate de 32 mm (1,25")	✓	

	Standard	En option
TECHNOLOGIE CAT		
Cat Product Link™	✓	
– Satellite		
– Cellulaire		
– Connectivité par satellite et cellulaire		
Swing Assist		✓
Fonctionnalité de réparation à distance*	✓	
– Dépistage des pannes à distance		
– Mise à jour à distance		
– Application Cat		
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batteries sans entretien de 1 000 CCA (x4)	✓	
Sectionneur électrique centralisé	✓	
Ensemble éclairage haut de gamme pour chargeuse forestière – 10 projecteurs à diode supplémentaires, 18 au total		✓
Ensemble éclairage haut de gamme pour exploitation forestière générale – 6 projecteurs à diode supplémentaires, 14 au total		✓
Alternateur 200 A	✓	
Démarrage électrique 24 volts	✓	
Klaxon et alarme de translation	✓	
Système de surveillance pré-démarrage	✓	
Logiciel de commande d'outil	✓	
Contacteur d'arrêt secondaire du moteur	✓	
Projecteurs à diode avec délai programmable du temps de maintien allumé suite à l'arrêt du moteur	✓	

*lorsqu'il est à portée de réseau cellulaire

(suite à la page suivante)

Équipement standard et en option *(suite)*

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

	Standard	En option
MOTEUR		
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
Ensemble démarrage par temps froid avec réchauffeur de bloc-moteur		✓
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓	
Coupure automatique de ralenti du moteur	✓	
Fonctionnement jusqu'à 4 600 m (15 092 ft) d'altitude	✓	
Capacité de refroidissement pour température élevée, 48 °C (118 °F)	✓	
Capacité de démarrage à froid de –32 °C (–25 °F)	✓	
Ventilateurs électriques haute vitesse (×5) avec fonction d'inversion de sens de marche	✓	
Système de filtre à carburant bi-étagé	✓	
Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	✓	
Compatibilité avec biodiesel jusqu'à B20	✓	
Faisceau de refroidissement, 9,5 FPI/ailerons par pouce	✓	
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Circuits de régénération de bras et de flèche	✓	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓	
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		
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
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	✓	

	Standard	En option
ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Entrée latérale pour plate-formes d'entretien	✓	
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	✓	
Orifices S·O·S℠	✓	
Seconde jauge baïonnette à distance pour l'huile moteur	✓	
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Usage très intensif – Train de roulement long (avec garde au sol standard et Usage intensif similaire au modèle 320)		✓
Train de roulement haut – long avec chaîne lubrifiée par graisse Cat à pas de 7,5" et PPR2 (goupille principale)/PPR3 (autres goupilles)		✓
Passerelles		✓
Points d'arrimage (conformes à la norme ISO 15818)	✓	
Patins à double et triple arête de 700 mm (28"), pour train de roulement SD-LC (maillon usage intensif 326)		✓
Patins à double arête de 600 mm (24"), pour train de roulement High-LC (maillon type D5)		✓
Patins à double et triple arête de 700 mm (28"), pour train de roulement High-LC (maillon type D5)		✓
Patins à triple arête de 760 mm (30"), pour train de roulement High-LC (maillon type D5)		✓
Protections extra-robustes du moteur de translation	✓	
Blindages inférieurs extra-robustes	✓	
Guide-protecteur de chaîne ininterrompu	✓	
Ressorts amortisseurs extra-robustes	✓	
Protection raccord orientable hydraulique extra-robuste	✓	
Galets supérieurs montés par chevauchement	✓	

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 guide d'utilisation et d'entretien.

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 ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et sont compatibles* avec l'ULSD mélangé aux carburants à plus faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :
  - 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras)***
  - 100 % de diesel renouvelable, HVO (huile végétale hydrogénée) 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 machines Caterpillar).

* Bien que les moteurs Caterpillar soient compatibles avec ces combustibles alternatifs, certaines régions peuvent interdire leur utilisation.

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

*** Les moteurs sans dispositifs de post-traitement sont compatibles avec des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel. (Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).

Circuit de climatisation

- Le système 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_2 de 2,717 tonnes US (3,146 tonnes métriques).

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)

- 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 une cabine ouverte (qui n'est pas correctement entretenue ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

Huiles et fluides

- Remplissages en usine Caterpillar avec des liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat et le liquide de refroidissement longue durée (ELC) Cat peuvent être recyclés. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
- L'huile Cat Bio HYDO™ Advanced est une huile hydraulique biodégradable certifiée par le label écologique de l'UE.
- D'autres liquides sont susceptibles d'être disponibles, veuillez consulter le guide d'utilisation et d'entretien ou le guide d'application et d'installation pour obtenir des recommandations complètes sur les liquides et les intervalles d'entretien.

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**

AFXQ4168-01 (12-2025)
Remplace : AFXQ4168-00
Numéro de version : 07H
(Aus-NZ, Chile, N Am)

© 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, VisionLink, 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.