

Pelle hydraulique

317

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	Plages de fonctionnement de la lame9
Mécanisme d'orientation2	Capacité de la nacelle élévatrice :
Poids	Sans lame
Chaînes	Avec lame relevée
Entraînement	Capacité de levage de la flèche à angle variable :
Circuit hydraulique	Sans lame
Contenances pour l'entretien	Avec lame relevée
Normes	Spécifications et compatibilité des godets :
Performances acoustiques	Europe
Poids en ordre de marche et pressions au sol	Australie et Nouvelle-Zélande
Circuit de climatisation	Guide des accessoires :
Poids des composants principaux4	Europe
Dimensions	Australie et Nouvelle-Zélande
Plages de travail et forces	
Équipement de série et options	
Kits et accessoires installés par le concessionnaire	40
Options de cabine	
. Déclaration environnementale de la 317	



Moteur		
Modèle de moteur	C3.6 Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	98,9 kW	133 hp
ISO 9249 (DIN)	134 hp (un	ité métrique)
Puissance du moteur		
ISO 14396	100 kW	134 hp
ISO 14396 (DIN)	136 hp (un	ité métrique)
Alésage	98 mm	4 in
Course	120 mm	5 in
Cylindrée	3,61	220 in ³
Compatibilité avec le biodiesel	jusqu'au B	20(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.
- Aucun détarage du moteur n'est requis jusqu'à 3 000 m d'altitude.
- 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 système 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 (carburant diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) ou du carburants ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants jusqu'au :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ Carburants diesel 100 % renouvelable, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas-To-Liquid, gaz à liquide

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

- *Les moteurs sans dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel. (Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).
- **Au niveau du tuyau d'échappement, les émissions de gaz à effet de serre des carburants à faible intensité de carbone réduites sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation*	8,7 tr/min	
Couple d'orientation maximal	64,6 kNm	47 647 lbf·ft

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

Poids

Poids en ordre de marche 17 800 kg 39 300 lb

• Train de roulement long, flèche normale, bras R3.1 m (10'2"), godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³), patins à triple arête 500 mm (20") et contrepoids de 3,77 mt (8 311 lb).

Poids en ordre de marche 18 400 kg 40 500 lb

• Train de roulement long, flèche à géométrie variable (VA), bras R2.6 m (8'6"), godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³), patins à triple arête 500 mm (20") et contrepoids 3,77 mt (8 311 lb).

Chaîne		
Largeur des patins en option	500 mm	20 in
Largeur des patins en option	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	700 mm	28 in
Largeur des patins en option	790 mm	31 in
Nombre de patins (de chaque côté)	44	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	7	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	

Entraînement		
Performances en pente	35°/70 %	
Vitesse de translation maximale	5,3 km/h	3,3 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	157 kN	35 295 lbf

Circuit hydraulique		
Circuit principal - Débit maximal – Équipement	296 l/min	78 US gal/min
Débit maximal – Circuit MP	60 1/min	16 US gal/min
Débit maximal – Circuit auxiliaire HP	291 1/min	77 USgal/min
Pression maximale – Équipement	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale: translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : orientation	25 800 kPa	3 741 psi
Vérin de flèche – Alésage	110 mm	4,3 in
Vérin de flèche – Course	1 193 mm	47,0 in
VA Boom Cylinder – Bore	140 mm	5,5 in
Vérin de flèche à géométrie variable – Course	865 mm	34,1 in
Vérin de bras – Alésage	120 mm	4,7 in
Vérin de bras – Course	1 331 mm	52,4 in
Vérin de godet – Alésage	105 mm	4,1 in
Vérin de godet – Course	1 039 mm	40,9 in

Contenances pour l'entretien		
Contenance du réservoir de carburant	271 1	71,6 US gal
Circuit de refroidissement	221	5,8 US gal
Huile moteur	111	2,9 US gal
Réducteur (chacun)	61	1,6 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	941	24,8 US gal
Réservoir hydraulique	871	23,0 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	221	5,9 US gal

Normes	
Freins	ISO 10265:2008
Cabine/Cadre de protection en cas de retournement (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Protections de cabine/ conducteur (OPG) (en option)	ISO 10262:1998 (niveau II)

Performances acoustique	es	
ISO6395:2008 (extérieur)	101 dB(A)	_
ISO6396:2008 (intérieur)	72 dB(A)	_

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

Circuit de climatisation

Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = $1\,430$). Le système contient 0,9 kg de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 1,287 tonne métrique.

Poids en ordre de marche et pressions au sol

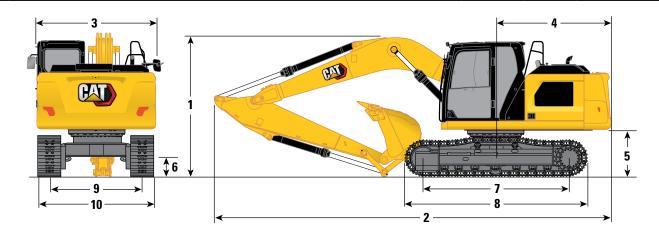
		triple arête m (20")		riple arête mm (24")	Patins à ti de 700 r	riple arête nm (28")	Patins à tr de 790 r	riple arête nm (31")
Machine de base avec contrepoids 3,77 mt (8 311 lb)	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
et train de roulement long	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Flèche normale + bras R2.6 (8' 6")	17 700	50,4	18 000	42,5	18 200	36,9	18 600	33,4
+ godet pour usage courant 0,91 m³ (1,19 yd³)	(39 100)	(7,3)	(39 600)	(6,2)	(40 100)	(5,4)	(41 000)	(4,8)
Flèche normale + bras R3.1 (10' 2")	17 800	50,6	18 000	42,7	18 300	37,1	18 700	33,5
+ godet pour usage courant 0,91 m³ (1,19 yd³)	(39 300)	(7,3)	(39 800)	(6,2)	(40 300)	(5,4)	(41 100)	(4,9)
Flèche normale + bras R2.6 (8' 6")	17 800	50,5	18 000	42,6	18 200	37,0	18 600	33,5
+ godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³)	(39 200)	(7,3)	(39 700)	(6,2)	(40 200)	(5,4)	(41 000)	(4,9)
Flèche normale + bras R2.6 m (8' 6") + godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³) + lame	18 600	53,0	18 900	44,7	19 100	38,8	19 500	35,1
	(41 000)	(7,7)	(41 600)	(6,5)	(42 200)	(5,6)	(43 000)	(5,1)
Flèche normale + bras R3.1 (10' 2")	17 800	50,7	18 100	42,8	18 300	37,1	18 700	33,6
+ godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³)	(39 300)	(7,4)	(39 800)	(6,2)	(40 400)	(5,4)	(41 200)	(4,9)
Flèche normale + bras R3.1 m (10'2") + godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³) + lame	18 700	53,2	18 900	44,7	19 200	39,0	19 600	35,3
	(41 300)	(7,7)	(41 600)	(6,5)	(42 400)	(5,7)	(43 200)	(5,1)
Flèche à géométrie variable + bras R2.25 (7' 5") + godet pour usage courant 0,91 m³ (1,19 yd³)	18 300	52,0	18 500	43,9	18 800	38,1	19 200	34,4
	(40 400)	(7,5)	(40 800)	(6,4)	(41 400)	(5,5)	(42 200)	(5,0)
Flèche à géométrie variable + bras R2.6 (8' 6" in) + godet pour usage courant 0,91 m³ (1,19 yd³)	18 300	52,1	18 600	44,0	18 800	38,2	19 200	34,5
	(40 400)	(7,6)	(40 900)	(6,4)	(41 500)	(5,5)	(42 300)	(5,0)
Flèche à géométrie variable + bras R2.25 (7' 5") + godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³)	18 300	52,1	18 600	43,9	18 800	38,1	19 200	34,5
	(40 400)	(7,6)	(40 900)	(6,4)	(41 400)	(5,5)	(42 300)	(5,0)
Flèche à géométrie variable + bras R2.25 m (7'5") + godet pour usage courant 1,00 m ³ (1,31 yd ³) + lame	19 200	54,6	19 500	46,1	19 700	40,0	20 100	36,2
	(42 400)	(7,9)	(42 900)	(6,7)	(43 400)	(5,8)	(44 300)	(5,3)
Flèche à géométrie variable + bras R2.6 (8' 6") + godet pour usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³)	18 400	52,2	18 600	44,1	18 800	38,2	19 200	34,6
	(40 500)	(7,6)	(41 000)	(6,4)	(41 500)	(5,5)	(42 400)	(5,0)
Flèche à géométrie variable + bras R2.6 m (8'6") + godet pour usage courant 1,00 m ³ (1,31 yd ³) + lame	19 300 (42 500)	54,8 (7,9)	19 500 (43 000)	46,2 (6,7)	19 800 (43 500)	40,1 (5,8)	20 100 (44 400)	36,2 (5,3)

Tous les poids en ordre de marche comprennent un réservoir de carburant à 90 % et le poids d'un conducteur de 75 kg (165 lb).

Poids des composants principaux

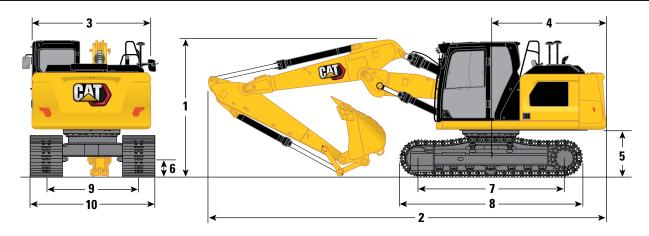
	kg	lb
Machine de base (avec contrepoids 3,77 mt [8 311 lb], châssis de tourelle, train de roulement long (sans flèche, bras, godet, vérins de flèche, vérin de bras, vérins de godet, chaînes), réservoir de carburant rempli à 90 % et le poids d'un conducteur de 75 kg [165 lb]).		
Pour utilisation avec flèche normale	12 200	26 900
Pour utilisation avec flèche à géométrie variable	12 200	26 900
Patins :		
Patins de chaîne à triple arête de 500 mm (20")	2 110	4 660
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")	2 340	5 160
Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires	2 580	5 680
Patins de chaîne à triple arête de 790 mm (31") avec crampons supplémentaires	2 970	6 540
Deux vérins de flèche	300	670
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	300	660
Contrepoids:		
Contrepoids 3,77 mt (8 311 lb)	3 770	8 31
Châssis pivotant	1 700	3 760
Train de roulement :		
Châssis de base avec train de roulement long	3 900	8 600
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras):		
Flèche normale 5,1 m (16' 9")	1 320	2 910
Flèche à géométrie variable (pied 2,64 m [8'8"] + avant 2,6 m [8'6"])	1 940	4 270
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet):		
Bras normal R2.6 (8' 6")	810	1 780
Bras normal R3.1 (10' 2")	880	1 940
Bras normal R2.25 (7' 5") avec canalisation HP, MP, AUX d'attache rapide	760	1 680
Godets (sans tringlerie):		
Godet pour usage courant 0,62 m³ (0,81 yd³)	730	1 610
Godet pour usage courant 0,91 m³ (1,19 yd³)	690	1 510
Godet GD 1,00 m ³ (1,31 yd ³)	740	1 620
Attache rapide:		
Attache rapide à accouplement par axe	260	580

Dimensions



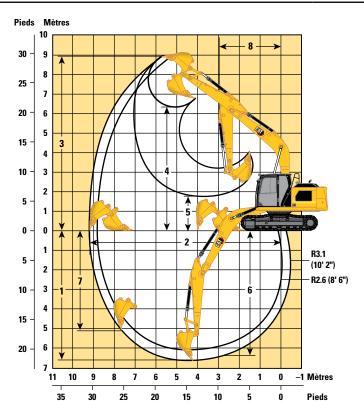
Option de flèche			normale (16'9")		
Options de bras		Bras normaux R2.6 (8' 6")		Bras normaux R3.1 (10' 2")	
1 Hauteur de la machine :					
Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine	2 930 mm	9'7"	2 930 mm	9'7"	
Sommet de la hauteur OPG	3 070 mm	10'1"	3 070 mm	10'1"	
Hauteur des mains courantes	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"	
Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet)	3 030 mm	9'9"	3 140 mm	10'3"	
Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras)	2 940 mm	9'6"	3 030 mm	9'9"	
Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras)	2 520 mm	8'3"	2 520 mm	8'3"	
2 Longueur de la machine (sans lame):					
Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet)	8 560 mm	28'1"	8 580 mm	28'2"	
Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras)	8 530 mm	28'0"	8 570 mm	28'1"	
Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras)	7 630 mm	25'0"	7 630 mm	25'0"	
Longueur de la machine (avec lame, arrière lame) :					
Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet)	8 600 mm	28'2"	8 620 mm	28'3"	
Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras)	8 570 mm	28'1"	8 610 mm	28'3"	
Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras)	7 670 mm	25'2"	7 670 mm	25'2"	
3 Largeur de la tourelle	2 540 mm	8'4"	2 540 mm	8'4"	
4 Rayon d'encombrement arrière					
Contrepoids 3,77 mt (8 311 lb)	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"	
5 Garde au sol du contrepoids	1 010 mm	3'4"	1 010 mm	3'4"	
6 Garde au sol	430 mm	1'5"	430 mm	1'5"	
7 Longueur jusqu'au centre des galets	3 170 mm	10'5"	3 170 mm	10'5"	
8 Longueur des chaînes	3 970 mm	13'0"	3 970 mm	13'0"	
9 Calibre des chaînes	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"	
10 Largeur du train de roulement :					
Patins de 500 mm (20")	2 490 mm	8'2"	2 490 mm	8'2"	
Patins de 600 mm (24")	2 590 mm	8'6"	2 590 mm	8'6"	
Patins de 700 mm (28") (avec marchepieds)	2 690 mm	8'10"	2 690 mm	8'10"	
Patins à déport 790 mm (31") (avec crampons)	2 870 mm	9'5"	2 870 mm	9'5"	
Type de godet	Usage co	ourant	Usage co	ourant	
Capacité du godet	1,00 m ³	1,31 yd ³	1,00 m ³	1,31 yd	
Rayon aux pointes du godet	1 390 mm	4'7"	1 390 mm	4'7"	

Dimensions



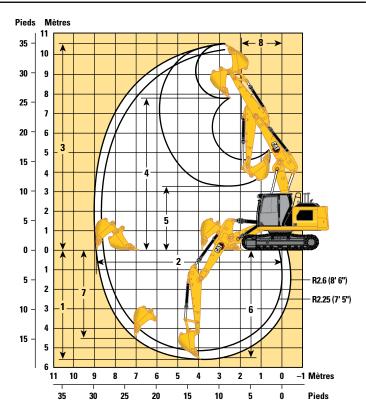
Option de flèche		Flèche à angle variable 2,64 m/2,6 m (8' 8"/8' 6")						
Options de bras	Bras noi R2.25 (1		Bras normaux R2.6 (8' 6")					
1 Hauteur de la machine :								
Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine	2 930 mm	9'7"	2 930 mm	9'7"				
Sommet de la hauteur OPG	3 070 mm	10'1"	3 070 mm	10'1"				
Hauteur des mains courantes	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"				
Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet)	2 840 mm	9'4"	2 990 mm	9'10"				
Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras)	2 710 mm	8'11"	2 800 mm	9'2"				
Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras)	2 180 mm	7'2"	2 180 mm	7'2"				
2 Longueur de la machine (sans lame):								
Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet)	8 630 mm	28'3"	8 620 mm	28'3"				
Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras)	8 620 mm	28'3"	8 630 mm	28'3"				
Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras)	7 680 mm	25'2"	7 680 mm	25'2"				
Longueur de la machine (avec lame, arrière lame):								
Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet)	8 670 mm	28'5"	8 660 mm	28'4"				
Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras)	8 660 mm	28'5"	8 670 mm	28'5"				
Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras)	7 730 mm	25'4"	7 730 mm	25'4"				
3 Largeur de la tourelle	2 540 mm	8'4"	2 540 mm	8'4"				
4 Rayon d'encombrement arrière								
Contrepoids 3,77 mt (8 311 lb)	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"				
5 Garde au sol du contrepoids	1 010 mm	3'4"	1 010 mm	3'4"				
6 Garde au sol	430 mm	1'5"	430 mm	1'5"				
7 Longueur jusqu'au centre des galets	3 170 mm	10'5"	3 170 mm	10'5"				
8 Longueur des chaînes	3 970 mm	13'0"	3 970 mm	13'0"				
9 Calibre des chaînes	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"				
10 Largeur du train de roulement :								
Patins de 500 mm (20")	2 490 mm	8'2"	2 490 mm	8'2"				
Patins de 600 mm (24")	2 590 mm	8'6"	2 590 mm	8'6"				
Patins de 700 mm (28") (avec marchepieds)	2 690 mm	8'10"	2 690 mm	8'10"				
Patins à déport 790 mm (31") (avec crampons)	2 870 mm	9'5"	2 870 mm	9'5"				
Type de godet	Usage co	ourant	Usage co	ourant				
Capacité du godet	1,00 m ³	1,31 yd ³	1,00 m ³	1,31 yd ³				
Rayon aux pointes du godet	1 390 mm	4'7"	1 390 mm	4'7"				

Plages et forces de travail



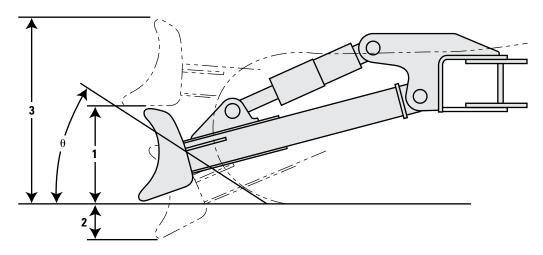
Option de flèche	Flèche normale 5,1 m (16'9")							
Options de bras		ormaux (8' 6")		ormaux 10' 2")				
1 Profondeur d'excavation maximale	6 100 mm	20'0"	6 600 mm	21'8"				
2 Portée maximale au niveau du sol	8 790 mm	28'10"	9 200 mm	30'2"				
3 Hauteur de coupe maximale	8 940 mm	29'4"	8 990 mm	29'6"				
4 Hauteur de chargement maximale	6 270 mm	20'7"	6 370 mm	20'11"				
5 Hauteur de chargement minimale	2 290 mm	7'6"	1 790 mm	5'10"				
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	5 880 mm	19'3"	6 380 mm	20'11"				
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 980 mm	16'4"	5 150 mm	16'11"				
8 Rayon minimal de l'équipement de travail	2 980 mm	9'9"	2 930 mm	9'7"				
Force d'excavation du godet (ISO)	123 kN	27 650 lbf	123 kN	27 650 lbf				
Force d'excavation du bras (ISO)	80 kN	17 980 lbf	71 kN	15 960 lbf				
Type de godet	Usage	courant	Usage	courant				
Capacité du godet	1,00 m ³	1,31 yd ³	1,00 m ³	1,31 yd ³				
Rayon aux pointes du godet	1 390 mm	4'7"	1 390 mm	4'7"				

Plages et forces de travail



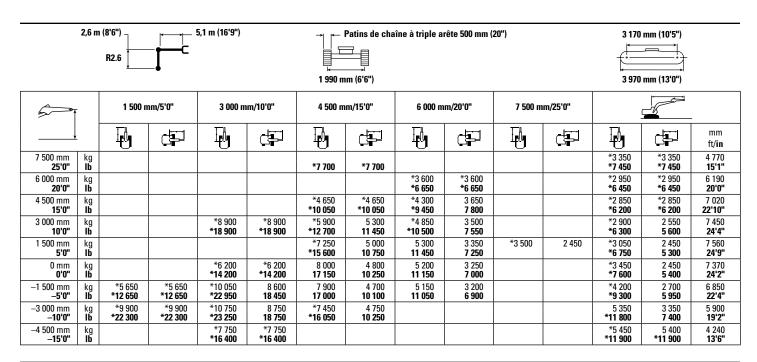
Option de flèche		Flèche à an 2,64 m/2,6 m	gle variable (8' 8"/8' 6")	
Options de bras		ormaux (7' 5")	Bras no R2.6 (ormaux 8' 6")
1 Profondeur d'excavation maximale	5 180 mm	17'0"	5 520 mm	18'1"
2 Portée maximale au niveau du sol	8 650 mm	28'5"	8 980 mm	29'6"
3 Hauteur de coupe maximale	10 270 mm	33'8"	10 570 mm	34'8"
4 Hauteur de chargement maximale	7 530 mm	24'8"	7 850 mm	25'9"
5 Hauteur de chargement minimale	3 580 mm	11'9"	3 280 mm	10'9"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	5 040 mm	16'6"	5 400 mm	17'9"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	3 120 mm	10'3"	4 510 mm	14'10"
8 Rayon minimal de l'équipement de travail	1 810 mm	5'11"	1 980 mm	6'6"
Force d'excavation du godet (ISO)	123 kN	27 650 lbf	123 kN	27 650 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	88 kN	19 780 lbf	80 kN	17 980 lbf
Type de godet	Usage	courant	Usage o	courant
Capacité du godet	1,00 m ³	1,31 yd ³	1,00 m ³	1,31 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 390 mm	4'7"	1 390 mm	4'7"

Plages de fonctionnement de la lame

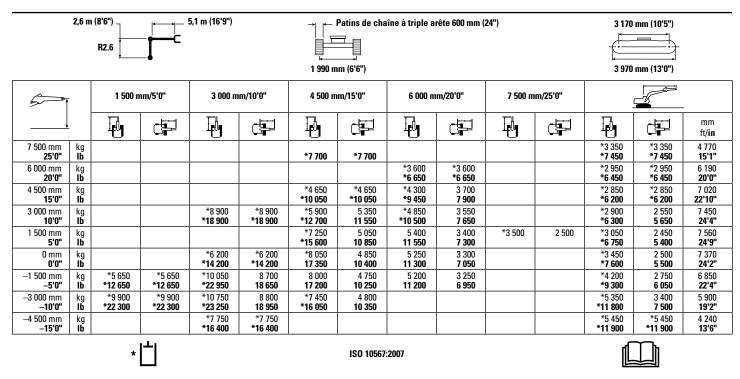


Plages de fonctionnement de la lame			Lam	е		
Options de lame	2 500 r (8'2"		2 600 ı (8'6'		2 700 r (8'10	
1 Hauteur de lame	614 mm	2'0"	614 mm	2'0"	614 mm	2'0"
2 Profondeur maximum d'abaissement depuis le sol	518 mm	1'8"	518 mm	1'8"	518 mm	1'8"
3 Hauteur de levage maximum au-dessus du sol	976 mm	3'2"	976 mm	3'2"	976 mm	3'2"
 Angle d'approche	23,5	0	23,5	0	23,5	0

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



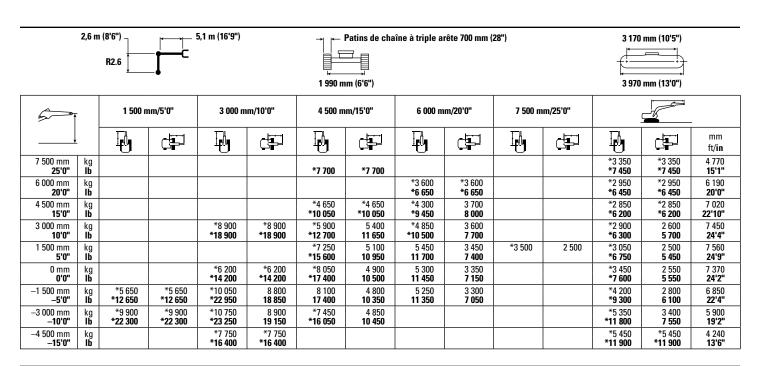
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



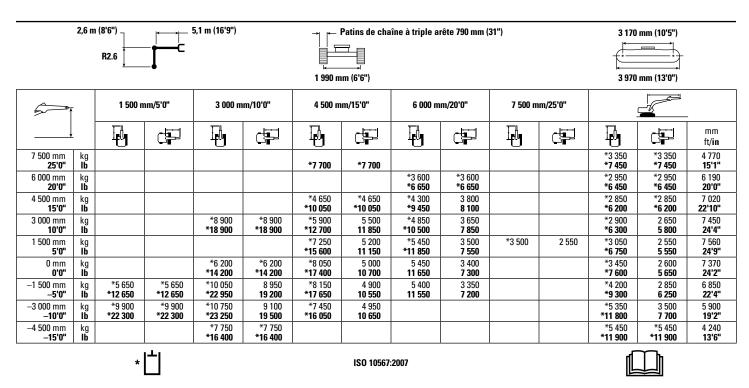
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



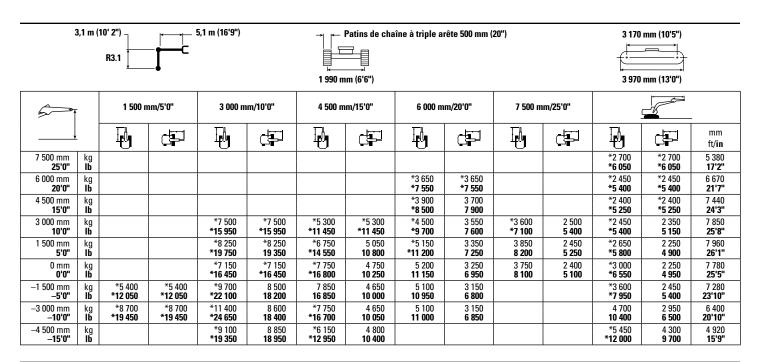
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



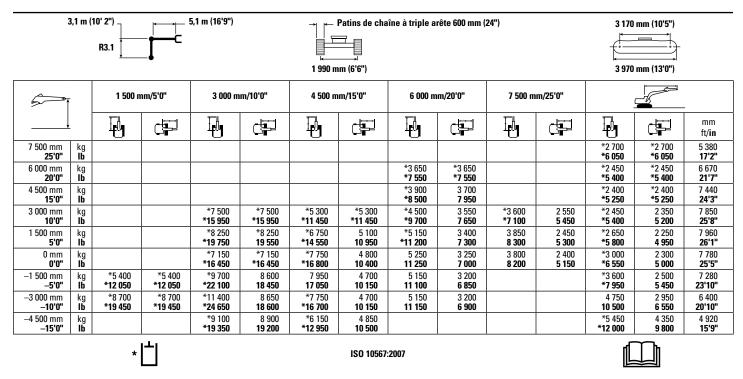
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



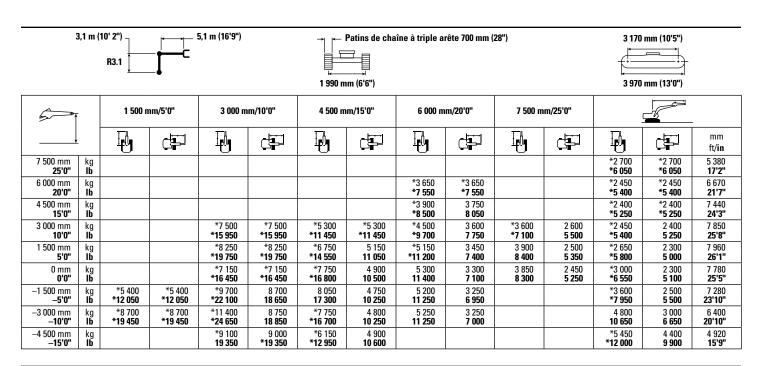
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



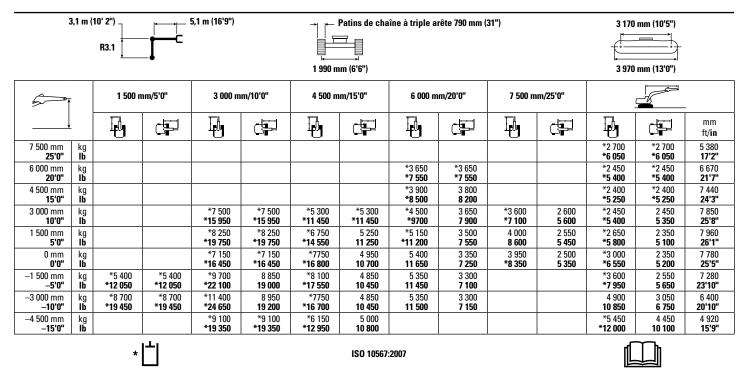
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



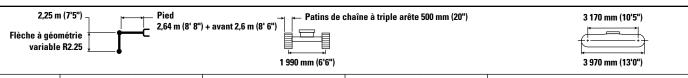
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



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

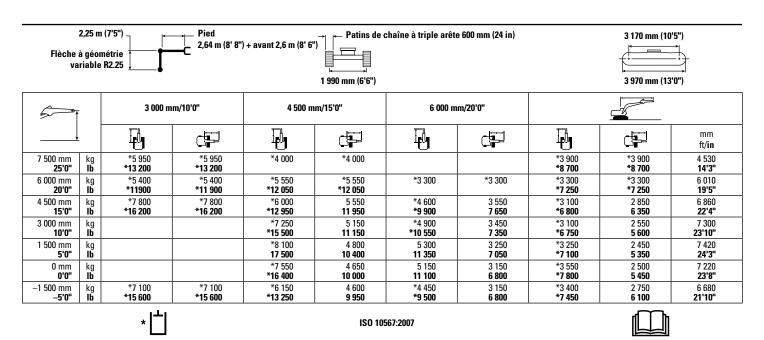
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



5	3 000 mm/10'0"		m/10'0"	4 500 m	m/15'0"	6 000 m	ım/20'0"				
		I _E M ₁								mm ft/ in	
7 500 mm 25'0"	kg Ib	*5 950 *13 200	*5 950 *13 200	*4 000	*4 000			*3 900 *8 700	*3 900 *8 700	4 530 14'3"	
6 000 mm 20'0"	kg Ib	*5 400 *11 900	*5 400 *11 900	*5 550 *12 050	*5 550 *12 050	*3 300	*3 300	*3 300 *7 250	*3 300 *7 250	6 010 19'5"	
4 500 mm 15'0"	kg Ib	*7 800 *16 200	*7 800 *16 200	*6 000 *12 950	5 500 11 850	*4 600 *9 900	3 550 7 600	*3 100 *6 800	2 850 6 250	6 860 22'4"	
3 000 mm 10'0"	kg Ib			*7 250 *15 500	5 100 11 050	*4 900 *10 550	3 400 7 300	*3 100 *6 750	2 500 5 550	7 300 23'10"	
1 500 mm 5'0"	kg Ib			8 050 17 300	4 750 10 250	5 250 11 250	3 250 6 950	*3 250 *7 100	2 400 5 250	7 420 24'3"	
0 mm 0'0"	kg lb			*7 550 *16 400	4 600 9 850	5 100 11 000	3 150 6 750	*3 550 *7 800	2 450 5 400	7 220 23'8"	
−1 500 mm −5'0"	kg lb	*7 100 *15 600	*7 100 *15 600	*6 150 *13 250	4 550 9 800	*4 450 *9 500	3 100 6 700	*3 400 *7 450	2 750 6 050	6 680 21'10"	

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet

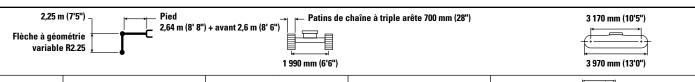


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

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

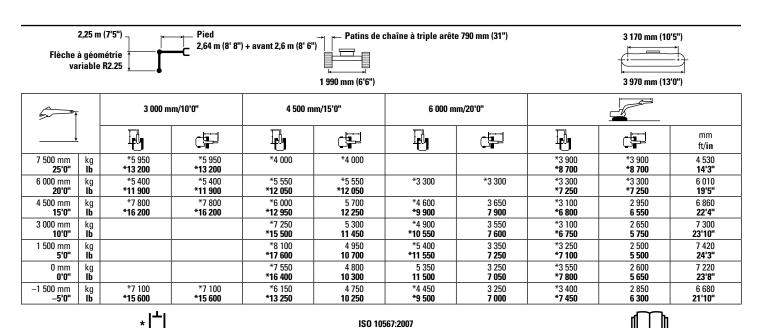
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



5			3 000 mm/10'0"		m/15'0"	6 000 m	ım/20'0"				
										mm ft/in	
7 500 mm 25'0 "	kg lb	*5 950 *13 200	*5 950 *13 200	*4 000	*4 000			*3 900 *8 700	*3 900 *8 700	4 530 14'3"	
6 000 mm 20'0"	kg lb	*5 400 *11 900	*5 400 *11 900	*5 550 *12 050	*5 550 *12 050	*3 300	*3 300	*3 300 *7 250	*3 300 *7 250	6 010 19'5 "	
4 500 mm 15'0"	kg lb	*7 800 *16 200	*7 800 *16 200	*6 000 *12 950	5 600 12 050	*4 600 *9 900	3 600 7 750	*3 100 *6 800	2 900 6 400	6 860 22'4"	
3 000 mm 10'0"	kg lb			*7 250 *15 500	5 250 11 250	*4 900 *10 550	3 450 7 450	*3 100 *6 750	2 550 5 650	7 300 23'10"	
1 500 mm 5'0"	kg lb			*8 100 *17 600	4 900 10 500	5 350 11 500	3 300 7 100	*3 250 *7 100	2 450 5 400	7 420 24'3"	
0 mm 0'0"	kg lb			*7 550 *16 400	4 700 10 100	5 250 11 250	3 200 6 900	*3 550 *7 800	2 500 5 550	7 220 23'8"	
−1 500 mm − 5'0"	kg Ib	*7 100 *15 600	*7 100 *15 600	*6 150 *13 250	4 700 10 050	*4 450 *9 500	3 200 6 850	*3 400 *7 450	2 800 6 150	6 680 21'10"	

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet

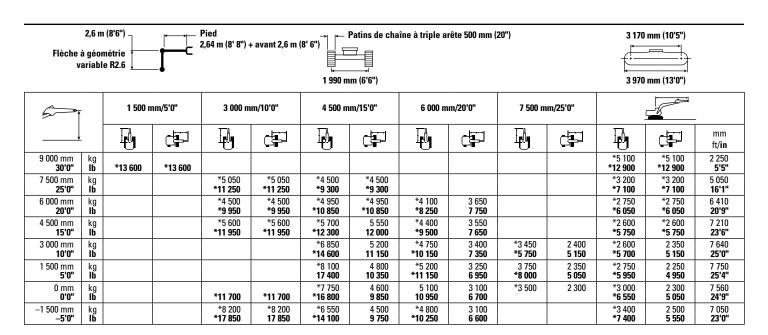


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

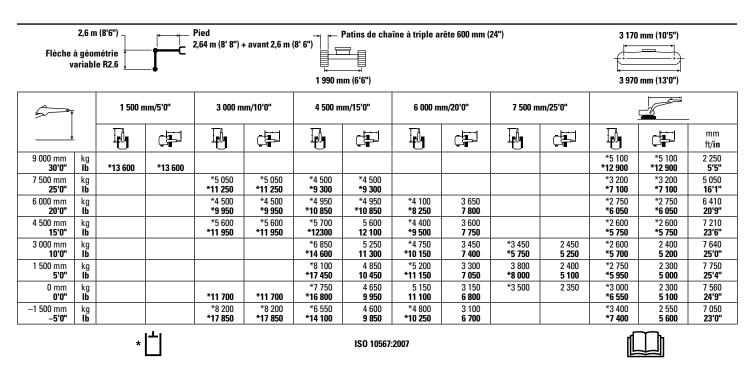
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet

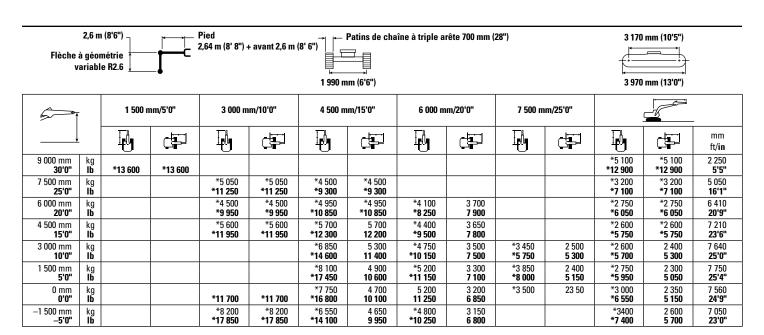


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

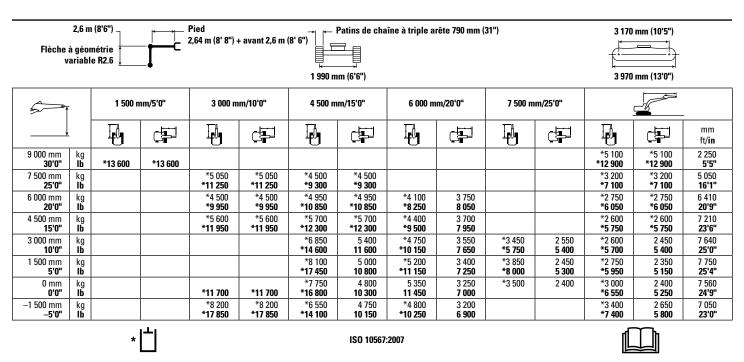
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet



Capacités de levage de la flèche à géométrie variable - Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) - sans godet



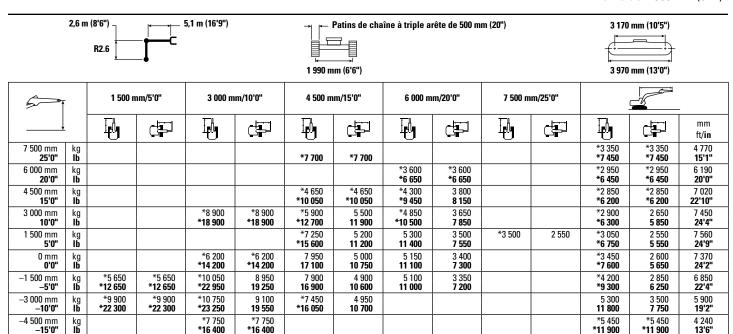
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

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

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

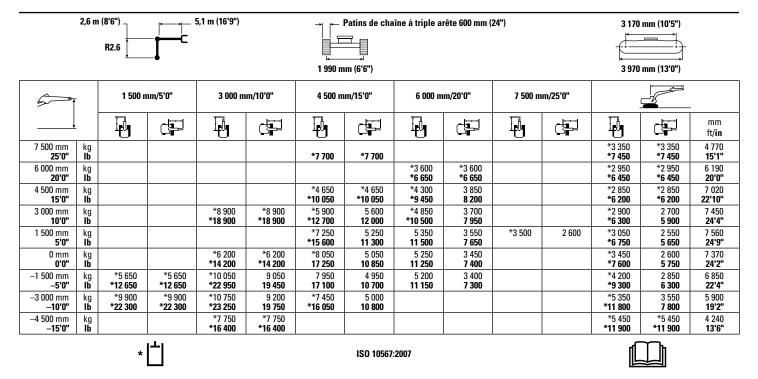
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")

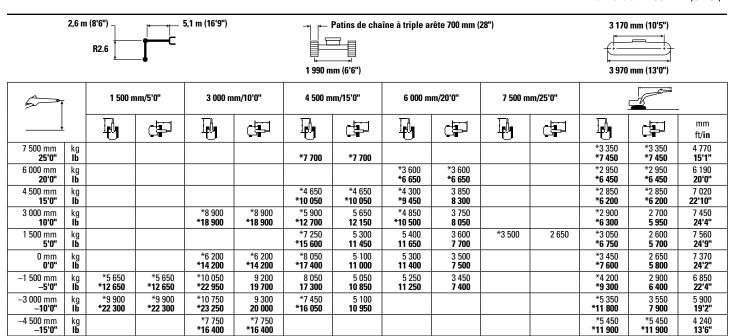


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

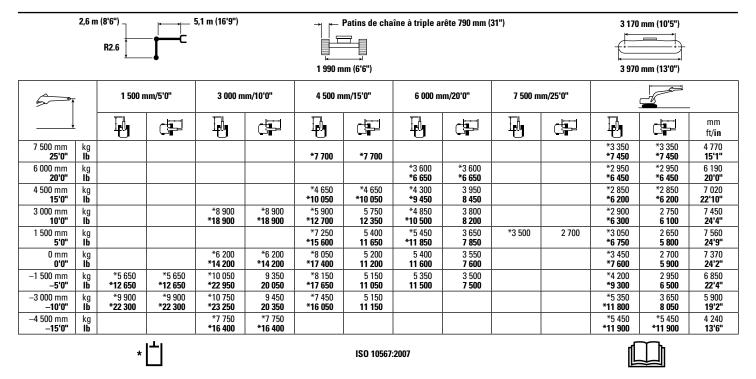
Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) - sans godet - Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

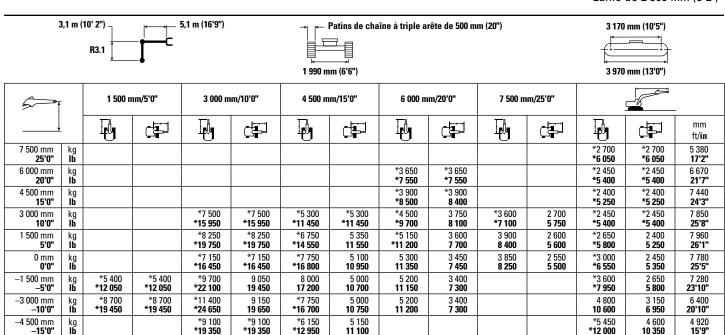


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

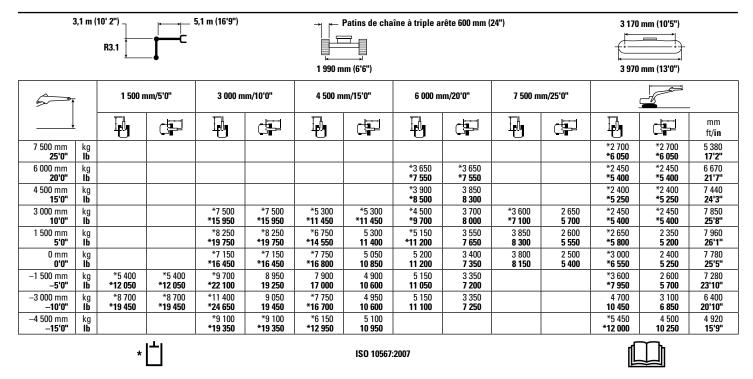
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")

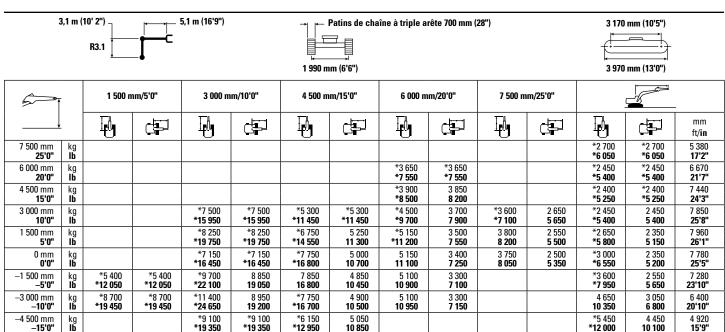


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

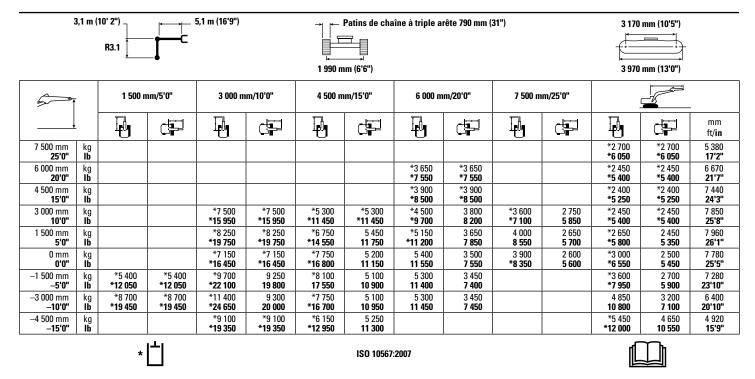
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

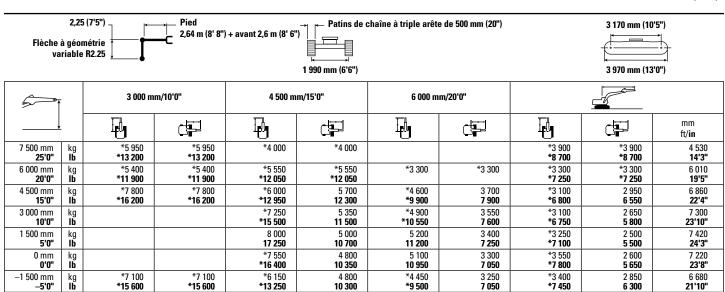


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

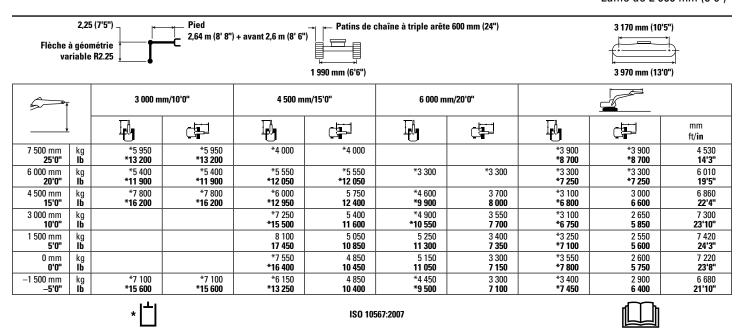
Capacités de levage de la flèche à géométrie variable —Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) — sans godet — Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche à géométrie variable —Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) — sans godet — Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



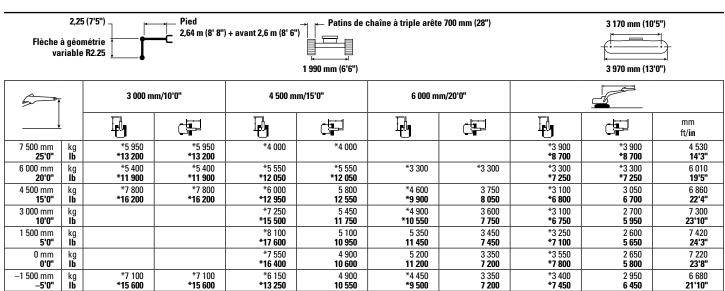
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

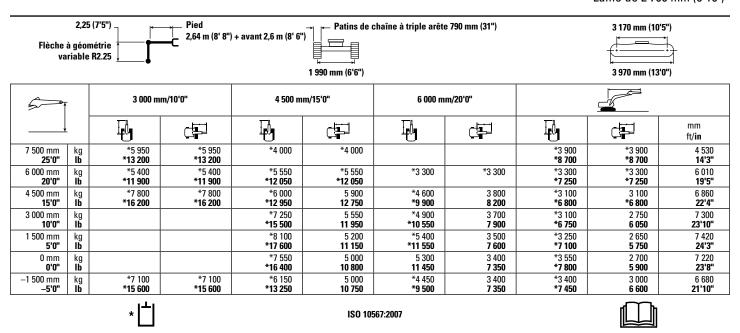
Capacités de levage de la flèche à géométrie variable —Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) — sans godet — Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



Capacités de levage de la flèche à géométrie variable —Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) — sans godet — Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



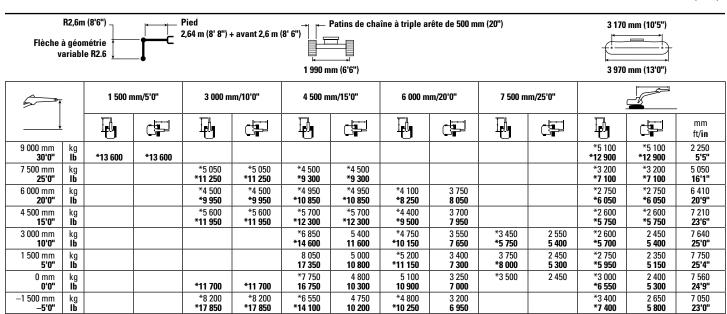
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

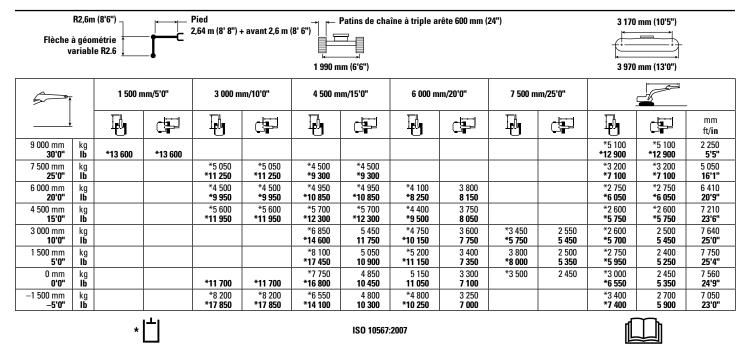
Capacités de levage de la flèche à géométrie variable –Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche à géométrie variable –Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



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

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

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

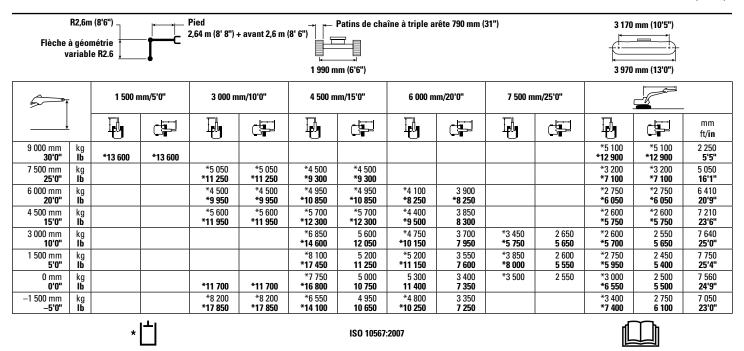
Capacités de levage de la flèche à géométrie variable —Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) — sans godet — Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

Flèche	R2,6m (8'6") Pied 2,64 m (8' 8") + avant 2,6 m (8' 6") Patins de chaîne à triple arête 700 mm (28") 3 170 mm (10'5") 1 990 mm (6'6") 3 970 mm (13'0")														
5		1 500 n	nm/5'0"	3 000 m	m/10'0"	4 500 m	ım/15'0"	6 000 m	ım/20'0"	7 500 m	m/25'0"				
				Į,				Į.		Į,		mm ft/in			
9 000 mm 30'0"	kg Ib	*13 600	*13 600									*5 100 *12 900	*5 100 *12 900	2 250 5'5"	
7 500 mm 25'0 "	kg Ib			*5 050 *11 250	*5 050 *11 250	*4 500 *9 300	*4 500 *9 300					*3 200 *7 100	*3 200 *7 100	5 050 16'1"	
6 000 mm 20'0"	kg Ib			*4 500 *9 950	*4 500 *9 950	*4 950 *10 850	*4 950 *10 850	*4 100 *8 250	3 850 * 8 250			*2 750 *6 050	*2 750 *6 050	6 410 20'9"	
4 500 mm 15'0 "	kg Ib			*5 600 *11 950	*5 600 *11 950	*5 700 *12 300	*5 700 *12 300	*4 400 *9 500	3 800 8 150			*2 600 *5 750	*2 600 *5 750	7 210 23'6"	
3 000 mm 10'0"	kg Ib					*6 850 *14 600	5 500 11 850	*4 750 *10 150	3 650 7 800	*3 450 *5 750	2 600 5 550	*2 600 *5 700	2 500 5 550	7 640 25'0"	
1 500 mm 5'0"	1 500 mm kg				*8 100 *17 450	5 150 11 050	*5 200 *11 150	3 450 7 450	*3 850 *8 000	2 550 5 450	*2 750 *5 950	2 400 5 300	7 750 25'4"		
0 mm 0'0"	kg Ib		*11 700 *11 700 *16 800 10 550 11 150 7 200 *3 500							2 500	*3 000 *6 550	2 450 5 400	7 560 24'9"		
-1 500 mm kg *8 200 *8 200 -5'0" lb *17 850 *17 850						*6 550 *14 100	4 850 10 450	*4 800 *10 250	3 300 7 100			*3 400 *7 400	2 700 5 950	7 050 23'0"	

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable —Contrepoids : 3,77 mt (8 311 lb) — sans godet — Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



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

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

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

Spécifications et compatibilité des godets - Europe

		Lard	ieur	Can	acité	Po	ids	Rem- plis- sage	Flèche	normale	Flèche à an	nle variahle
	Timonerie	mm	in	m ³	vd ³	kg	lb	%	R2.6 (8' 6")	R3.1 (10' 2")	R2.25 (7' 5")	R2.6 (8' 6")
À claveter (pas d'attache ra					, ,	9		,,,		1.011 (1.0 2 /		(0 0 7
Usage normal	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	•	•	•	•
-	316	900	36	0,62	0,81	546	1 203	100	•	•	•	•
	316	1 200	48	0,91	1,19	658	1 450	100	•	•	•	•
	316	1 300	51	1,00	1,31	695	1 532	100	•	Θ	•	Θ
Curage de fossés	316	2 000	78	0,94	1,23	723	1 594	100	•	Θ	•	Θ
Curage de fossés inclinable	316	2 000	79	0,86	1,12	1 028	2 266	100	•	θ	θ	θ
	Ch	arge ma	ximale,	à clavete	er (charg	je utile +	godet)	kg	2 510	2 290	2 450	2 260
								lb	5 523	5 053	5 394	4 975
Avec attache à accoupleme	nt par axes (Cat										
Usage normal	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	•	•	•	•
	316	900	36	0,62	0,81	546	1 203	100	•	•	•	•
	316	1 200	48	0,91	1,19	658	1 450	100	•	Θ	•	Θ
	316	1 300	51	1,00	1,31	695	1 532	100	Θ	0	Θ	0
Curage de fossés	316	2 000	78	0,94	1,23	723	1 594	100	Θ	Θ	Θ	0
Curage de fossés inclinable	316	2 000	79	0,86	2 266	100	Θ	0	0	0		
	Char	ge maxin	nale ave	c attach	e (charç	je utile +	godet)	kg	2 305	2 092	2 247	2 057
								lb	5 082	4 613	4 954	4 534

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- $\ominus~1~500~kg/m^3~(2~500~lb/yd^3)$
- O 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

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 et compatibilité des godets – Europe (suite)

		Larg	jeur	Capa	acité	Po	ids	Rem- plis- sage	Flèche	normale	Flèche à an	gle variable
	Timonerie	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R2.6 (8' 6")	R3.1 (10' 2")	R2.25 (7' 5")	R2.6 (8' 6"
Avec attache CW30					,							
Usage normal	316	600	24	0,35	0,46	439	967	100	•	•	•	•
	316	750	30	0,49	0,64	475	1 047	100	•	•	•	•
	316	900	36	0,62	0,81	534	1 177	100	•	•	•	•
	316	1 100	43	0,80	1,04	593	1 307	100	•	•	•	•
	316	1 200	48	0,90	1,18	646	1 423	100	•	θ	•	Θ
	316	1 300	51	1,00	1,31	677	1 492	100	Θ	0	Θ	0
Usage intensif	316	1 300	51	1,00	1,31	694	1 529	100	Θ	0	θ	0
Travaux généraux - lame de	316	996	39,2	0,70	0,93	586	1 291	100	•	•	•	•
nivellement	316	1 200	47	0,91	1,19	672	1 481	100	•	Θ	•	Θ
	316	690	27	0,47	0,61	476	1 049	100	•	•	•	•
	316	790	31	0,56	0,73	509	1 122	100	•	•	•	•
	316	1 400	55	1,09	1,43	738	1 626	100	0	0	0	0
Curage de fossés	316	1 800	72	1,10	1,44	646	1 423	100	Θ	0	Θ	0
	316	1 800	72	1,24	1,62	678	1 496	100	0	\Diamond	0	\Diamond
	316	2 100	82	1,45	1,90	760	1 675	100	\Diamond	\Diamond	\Diamond	\Diamond
Curage de fossés inclinable	316	1 800	72	0,78	1,02	1 048	2 310	100	Θ	0	Θ	0
	316	2 000	79	0,86	1,13	1 111	2 449	100	0	♦	0	\Diamond
	Char	ge maxin	nale ave	c attach	e (charg	e utile +	godet)	kg	2 287	2 074	2 229	2 038
		-					_	lb	5 042	4 572	4 913	4 494
Avec attache CW30S										1		
Usage normal	316	600	24	0,35	0,46	423	932	100	•	•	•	•
_	316	750	30	0,49	0,64	471	1 038	100	•	•	•	•
	316	900	36	0,62	0,81	534	1 177	100	•	•	•	•
	316	1 100	43	0,80	1,04	593	1 307	100	•	•	•	•
	316	1 200	48	0,91	1,18	646	1 423	100	•	Θ	•	$\overline{\Theta}$
	316	1 300	51	1,00	1,31	677	1 492	100	$\overline{\theta}$	Θ	Θ	0
	316	1 400	55	1,09	1,43	707	1 558	100	0	0	θ	0
Usage intensif	316	1 200	48	0,91	1,18	663	1 461	100	<u> </u>	Θ	•	$\overline{}$
J	316	1 300	51	1,00	1,31	695	1 531	100	$\overline{}$	0	θ	0
Curage de fossés inclinable	316	2 000	79	0,86	1,13	1 092	2 407	100	— <u> </u>	0	0	0
		ge maxin			<u> </u>			kg	2 322	2 109	2 264	2 073
	541	, 			. ,	,	3-200	lb	5 119	4 650	4 991	4 571

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- 1800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- \ominus 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- O 1 200 kg/m3 (2 000 lb/yd3)
- \diamondsuit 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)

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 et compatibilité des godets – Europe (suite)

		Larç	jeur	Capa	acité	Po	ids	Rem- plis- sage	Flèche	normale	Flèche à an	gle variable
	Timonerie	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R2.6 (8' 6")	R3.1 (10' 2")	R2.25 (7' 5")	R2.6 (8' 6"
À claveter, TRS14 CW30		•				•						
Nivellement – Usage normal	316	1 700	67	0,65	0,85	634	1 397	100	•	0	θ	0
Creusement de tranchées – Normal	316	660	26	0,45	0,59	395	871	100	•	•	•	•
	Ch	arge ma	ximale,	à clavete	r (charg	e utile +	godet)	kg	1 783	1 570	1 725	1 534
								lb	3 931	3 461	3 802	3 383
À claveter, TRS14 CW30S												
Nivellement – Usage normal	316	1 600	63	0,75	0,98	595	1 311	100	Θ	0	Θ	0
	Ch	arge ma	ximale,	à clavete	r (charg	e utile +	godet)	kg	1 829	1 616	1 771	1 580
								lb	4 032	3 563	3 904	3 484
À claveter, TRS14 S60												
Nivellement – Usage	316	1 600	63	0,75	0,98	576	1 270	100	•	Θ	•	θ
normal	316	1 700	67	0,80	1,05	610	1 346	100	Θ	0	θ	0
	316	1 800	71	0,90	1,18	643	1 418	100	θ	0	0	0
Creusement de tranchées – Normal	316	1 800	71	0,33	0,43	540	1 190	100	•	•	•	•
	Ch	arge ma	ximale,	à clavete	er (charg	je utile +	godet)	kg	1 930	1 717	1 872	1 681
								lb	4 255	3 785	4 126	3 707
CW30, TRS14 CW30												
Nivellement – Usage	316	1 700	67	0,65	0,85	634	1 397	100	0	\Q	0	\Diamond
normal	316	660	26	0,45	0,59	395	871	100	•	•	•	•
	Char	ge maxin	nale ave	c attach	e (charg	je utile +	godet)	kg	1 551	1 338	1 493	1 302
								lb	3 420	2 950	3 291	2 871
CW30S, TRS14 CW30S											,	
Nivellement – Usage normal	316	1 600	63	0,75	0,98	595	1 311	100	0	♦	0	\$
	Char	ge maxin	nale ave	c attach	e (charg	je utile +	godet)	kg	1 632	1 419	1 574	1 383
								lb	3 598	3 128	3 469	3 050
S60, TRS10 S60												
Nivellement – Usage	316	1 600	63	0,75	0,98	576	1 270	100	Θ	0	Θ	0
normal	316	1 700	67	0,80	1,05	610	1 346	100	Θ	0	0	0
	316	1 800	71	0,90	1,18	643	1 418	100	0	\$	0	\Diamond
	316	1 800	71	0,33	0,43	540	1 190	100	•	•	•	•
	Char	ge maxin	nale ave	c attach	e (charg	e utile +	godet)	kg	1 789	1 576	1 731	1 540
								lb	3 944	3 474	3 816	3 396

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- 1800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- $\ominus~1~500~kg/m^3$ (2 500 lb/yd³)
- O 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ♦ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)

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 et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande

		Lar	geur	Сар	acité	Po	ids	Remplis- sage	Flèche normale	
	Timonerie	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R2.6 (8' 6")	R3.1 (10' 2")
À claveter (pas d'attache rapid	e)		•			•		,		•
Usage normal	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	•	•
	316	900	36	0,62	0,81	546	1 203	100	•	•
	316	1 200	48	0,91	1,19	658	1 450	100	•	•
Nettoyage	316	1 500	60	1,24	1,62	770	1 698	100	0	0
	316	1 800	72	1,53	2,00	911	2 008	100	\Diamond	\Diamond
Curage de fossés inclinable	316	1 800	72	0,78	1,02	985	2 170	100	•	θ
	•	•	Cha	rge maxima	le, à clavete	r (charge ut	ile + godet)	kg	2 510	2 290
								lb	5 523	5 053
Avec attache à accouplement p	ar axes Cat									•
Usage normal	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	•	•
	316	900	36	0,62	0,81	546	1 203	100	•	•
	316	1 200	48	0,91	1,19	658	1 450	100	•	θ
Nettoyer	316	1 500	60	1,24	1,62	770	1 698	100	0	\Diamond
	316	1 800	72	1,53	2,00	911	2 008	100	\Diamond	Х
Curage de fossés inclinable	316	1 800	72	0,78	1,02	985	2 170	100	θ	0
	•	•	Charg	e maximale	avec attach	e (charge ut	ile + godet)	kg	2 305	2 092
								lb	5 082	4 613

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- 1800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- → 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- \diamondsuit 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)

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 des accessoires – Europe

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	1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)	1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)	600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)
	1 .		(3 000 lb/ya°)	(2 000 lb/ya³)	(1 000 lb/ya°)

Type de flèche		No	rmal	À géométrie variable		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6"	
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	
	GC S H115	✓	✓	✓	✓	
	H115 S	✓	✓	✓	✓	
	H120 S	✓	✓	✓	✓	
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓	
	G314	✓	✓	✓	✓	
	G317 GC	✓	✓	✓	✓	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓	
Grappins à griffes	GSH420-500	•	•	•	•	
	GSH420-600	•	0	•	0	
	GSH420-750	0	0	0	0	
	GSH520-500	•	0	•	0	
	GSH520-600	0	0	0	0	
	GSH520-750	0		0		
	GSV420-400	•	•	•	•	
	GSV420-500	•	•	•	•	
	GSV420-600	•	•	•	•	
	GSV420-750	0	0	0	0	
	GSV420-1250	♦	\Diamond	\Diamond	\Diamond	
	GSV520 GC-400	•	•	•	•	
	GSV520 GC-500	•	•	•	•	
	GSV520 GC-600	•	0	•	0	
	GSV520 GC-750	0	0	0	0	
	GSV520 GC-1250	♦	♦	\Diamond	\Diamond	
	GSV520-400	•	•	•	•	
	GSV520-500	•	•	•	•	
	GSV520-600	•	0	•	0	
	GSV520-750	0		0	0	
	GSV520-1250	♦	\Diamond	\Diamond	\Diamond	

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires – Europe (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	*	Plage de travail vers l'avant uniquement	Non compatibl

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT							
Type de flèche		No	rmal	À géométrie variable			
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")		
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓		
	GC S H115	✓	✓	✓	✓		
	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓		
	G314	✓	✓	✓	✓		
	G317 GC	√ *					
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓		
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	√ *				
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓		
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓		

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE	CW-30s				
ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-30s Type de flèche Longueur du bras Marteaux hydrauliques H110 S GC S H115 H115 S H120 S Grappins de démolition et de tri G313 GC G314		No	rmal	À géométr	ie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓		
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓
	G317 GC	✓	√ *		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	✓		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE	CW-30				
Type de flèche		No	rmal	À géométr	ie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓		
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓
	G313 GC CAN fixe	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓
	G317 GC	✓	√ *	✓	√ *
	G317 GC CAN fixe	✓	✓		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓

Guide des accessoires – Europe (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	*	Plage de travail vers l'avant uniquement		Non compatible
---	------------	---	--	--	----------------

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE	HCCW30					
Type de flèche		No	rmal	À géométrie variable		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")	
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	
	GC S H115	✓	✓	✓	✓	
	H115 S	✓	✓	✓	✓	
	H120 S	✓				
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓	
	G314	✓	√ *			
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓			
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓				
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓	

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE	\$60				
Type de flèche		No	rmal	À géométi	rie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓		
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓
	G317 GC	✓	√ *		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	✓		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE	HCS60					
Type de flèche		No	rmal	À géométrie variable		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")	
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	
	H115 S	✓	✓	✓	✓	
	H120 S	✓	✓	✓	✓	
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓	
	G314	✓	✓	✓	✓	
	G317 GC	✓	√ *			
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	

Guide des accessoires - Europe (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	*	Plage de travail vers l'avant uniquement	Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE	HCS65				
Type de flèche		No	rmal	À géométr	ie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G313 GC	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓
	G317 GC	√ *			
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3015, tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P214	✓	✓		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES TRS14 (DESSUS À CLAVETER / DESSOUS CW-30s)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		No	À géométrie variable			
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")	
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	
	GC S H115	✓				
	H115 S	✓	✓			
Grappins de démolition et de tri	G213 GC	✓	✓			
	GC G213 CAN fixe	✓	✓	✓	✓	
	G217GC CAN fixe	√ *				
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ACCESSOIRES TRS14 (DESSUS CW-30S / DESSOUS CW-30s)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		Normal			
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")		
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓		
	H115 S	✓			
Grappins de démolition et de tri	G213 GC	✓			
	GC G213 CAN fixe	✓	√ *		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓		

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

Guide des accessoires - Europe (suite)

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

Γ.	√	Compatible	*	Plage de travail vers l'avant uniquement	Non compatible

ACCESSOIRES TRS14 (À CLAVETER EN HAUT/CW-30 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		No	rmal	A géométrie variable		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")	
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓			
	GC S H115	✓	√ *			
	H115 S	✓	✓			
Grappins de démolition et de tri	G213 GC	✓	✓			
	GC G213 CAN fixe	✓	✓	✓	√	
	G217 GC CAN fixe	√*				
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	√	

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ACCESSOIRES TRS14 (CW-30 EN HAUT/CW-30 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

rpe de flèche		No	rmal	À géométrie variable	
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓			
	H115 S	√ *			
Grappins de démolition et de tri	G213 GC	√ *			
	GC G213 CAN fixe	✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ATTACHES TRS14 (CONFIGURATION À CLAVETER EN HAUT/S60 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche	Normal		rmal	À géométr	ie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G213 GC	✓	✓	✓	✓
	G217 GC	√ *			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

(suite à la page suivante)

Guide des accessoire	s – Europe <i>(suite)</i>
----------------------	---------------------------

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 comp

ATTACHES TRS14 (S60 EN HAUT/S60 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche	Normal		rmal	A géométrie variable		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")	
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	
	GC S H115	✓	✓			
	H115 S	✓	✓			
Grappins de démolition et de tri	G213 GC	✓	✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ACCESSOIRES TRS14 (À CLAVETER EN HAUT/ HCS60 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		No	rmal	A géométr	ie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ATTACHES TRS14 (HCS60 EN HAUT/HCS60 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		No	rmal	À géométr	ie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires – Europ	De (suite)	
Tous les accessoires ne sont pas dis configurations disponibles dans votre	ponibles dans toutes les régions. Contactez votre con e région.	cessionnaire Cat pour connaître les
Compatible	* Plage de travail vers l'avant uniquement	Non compatible

ACCESSOIRES TRS14 (À CLAVETER EN HAUT/ HCS65 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		No	rmal	À géométr	rie variable
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ATTACHES TRS14 (HCS65 EN HAUT/HCS65 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		Normal		À géométrie variable	
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")	2,25 m (7'5")	2,60 m (8'6")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	√ *	✓	√ *
	H115 S	✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE			
Type de flèche		Normal	À géométrie variable
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3035 à tête plate	✓	✓

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	*	Plage de travail vers l'avant uniquement		Non compatible
---	------------	---	--	--	----------------

ACCESSOIRES À CLAVETER						
Type de flèche				Normal		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	2,90 m (9'6")	3,10 m (10'2")	2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G314	✓	✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES À CLAVETER						
Type de flèche				Normal		
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	2,90 m (9'6")	3,10 m (10'2")	2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	√ *	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G314	✓	✓	√ *	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4015	√ *			✓	√ *
	HM4815	√ *			✓	√ *
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓	✓

ATTACHES TRS14 (CONFIGURATION À CLAVETER EN HAUT/S60 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche	Normal					
Longueur du bras		2,60 m (8'6")	2,90 m (9'6")	3,10 m (10'2")	2,60 m (8'6")	3,10 m (10'2")
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H115	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de travail par an ou un maximum de 200 heures par an. Référezvous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

Équipement standard et options de la 317

Équipement de série et options

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

-	De série	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES	20000	
Flèche à géométrie variable (pied 2,64 m [8'8"] + avant 2,6 m [8'6"])		√ 1
Flèche normale 5,1m (16'9")		√ 2
Bras normal de 2,6 m (8'6")		
Bras normal 3,1 m (10' 2")		
Bras normal de 2,25 m (7'5")		√ 1
Timonerie de godet, sans œilleton de levage, Cat Grade		•
TECHNOLOGIE CAT		
Gestion des accessoires Cat		
- VisionLink®	√ 4	
- VisionLink Productivity		√ 5
– Mise à jour à distance	✓	
- Dépistage des pannes à distance	✓	
Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
- Encadrement du conducteur		√ 6
Cat Grade:		
- Cat Grade 2D	✓	
-Cat Grade avec 2D et Option		✓
de prééquipement (ARO)		
- Capteur laser		√
- Cat Grade avec 3D (système de navigation		✓
globale par satellite [GNSS] simple ou double)		
- Compatible avec les systèmes de	√	
nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica -Compatible Cat Grade 3D		
-Connectivité Cat Grade		-/5
Cat Assist:		
- Grade Assist		
- Boom Assist		
- Bucket Assist	<u> </u>	
-Swing Assist	<u> </u>	
- Aide au levage		
Cat Payload :		
Pesée à la volée	√	
-Étalonnage semi-automatique	√	
- Informations de charge utile/cycle	√	
- Génération de rapports sur le système		√ 5
VisionLink Productivity		
Cat Advanced Payload:		
- Totaux quotidiens		✓
- Listes personnalisées		✓
- Poids cible intelligent		✓
– Intégration e-ticket		√ 5
Autre:		
Intégration du rotoculteur Cat (TRS)		√

	De série	En option
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batterie sans entretien	\checkmark	
Sectionneur électrique centralisé	✓	
Projecteurs de travail à diodes à délai de temporisation programmable	✓	
Projecteur à diodes sur châssis – 1 800 lumen	✓	
Projecteurs à diodes sur c. gauche et c. droit de flèche à géométrie variable – 1 800 lumen	✓	
Projecteur à diode sur c. gauche de flèche monobloc – 1 800 lumen	✓	
Projecteur à diode sur c. droit de flèche monobloc – 1 800 lumen		✓
Projecteurs à diodes sur cabine – 1 800 lumen		✓
Projecteurs sur 360°		✓
MOTEUR		
Moteur diesel avec turbocompresseur simple C3.6 Cat®	✓	
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	√	
Régime de ralenti par simple pression avec commande automatique du régime moteur	√	
Coupure automatique de ralenti du moteur	✓	
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (-0 °F)	√3	
Capacité de démarrage à froid à -25 °C (-13 °F)	√ 1	
Système de filtration de carburant à deux étapes avec séparateur d'eau et indicateur	✓	
Filtre à air à deux éléments étanches avec préfiltre intégré	√	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
Ventilateurs de refroidissement électriques	✓	

^{*}Uniquement avec abonnement à Connect. Des abonnements supplémentaires sont disponibles. Communiquez avec votre concessionnaire Cat pour en connaître la disponibilité.

(suite à la page suivante)

¹Europe seulement.

²De série en Australie et en Nouvelle-Zélande

³ Australie et Nouvelle-Zélande uniquement.

⁴Fournit des données de base en télématique pour gérer la santé, les informations d'entretien et la surveillance des conditions. D'autres plans sont disponibles pour des rapports de données plus complets. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

⁵ Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

⁶Abonnement VisionLink requis pour la génération de rapport back-office. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire

Équipement standard et options de la 317

Équipement standard et options (suite)

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

	De série	En option
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Soupape de commande principale électronique	· 🗸	
Pompe principale électronique de type unique	✓	
Circuits de régénération de bras et de flèche	✓	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓	
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche	✓	
Clapet antiretour d'abaissement du bras (pour flèche normale)	√	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	√	
Translation automatique à deux vitesses	✓	
Filtre hydraulique principal de type élément	✓	
Circuit hydraulique spécifique pour pompe AUX		✓
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Caméras de vision arrière et côté droit	✓	
Visibilité à 360°		✓
Contacteur d'arrêt moteur auxiliaire accessible au niveau du sol dans la cabine.	✓	
Sectionneur verrouillable	✓	
Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur la plate-forme d'entretien	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Alarme d'orientation		✓
Verrouillage hydraulique et levier de commande	✓	_
Éclairage d'inspection		✓
Barrière électronique 2D : - Limite électronique supérieure - Limite électronique inférieure - Orientation électronique - Paroi électronique - Barrière électronique de protection de la cabine	√ ·	
Arrêt automatique du marteau	\checkmark	

	De série	En option
ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Entrée latérale pour plate-forme d'entretien	✓	
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	✓	
Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S SM)	✓	
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	√	
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Patins de chaîne à triple arête de 500 mm (20")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		✓
Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires		✓
Patins de chaîne à triple arête de de 790 mm (31") avec marches supplémentaire		√ 1
Maillon de chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Guide-protecteur de chaîne central		✓
Protection de guidage de chaîne en deux parties		✓
Fond sans protection de pivot	✓	
Protections du moteur de translation	✓	
Contrepoids 3,77 mt (8 311 lb)	✓	
Points d'arrimage	✓	
Lame de 2 500 mm (8'2")		✓
Lame de 2 600 mm (8'6")		✓
Lame de 2 700 mm (8'10")		✓

¹Europe seulement.

Kits et accessoires installés par le concessionnaire

Les accessoires peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

CABINE

- Essuie-glace inférieur radial (cabine Deluxe uniquement)
- Pédale électrique à gauche et à droite (bidirectionnelle) pour la commande d'outil
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Pare-brise avant en verre feuilleté (verre P5A, réglementation européenne en matière de démolition)
- Porte-clés (à utiliser avec un récepteur Bluetooth)

SÉCURITÉ ET PROTECTION

• Ceinture de sécurité à enrouleur de 76 mm (3")

PROTECTIONS

- OPG (non compatible avec cache de projecteur de cabine, protecteur pare-pluie)
- Protection à mailles sur toute la surface avant (non compatible avec projecteur de cabine avec couvercle, pare-pluie)
- Protection à mailles sur la moitié inférieure avant
- Protection complète anti-vandalisme

Options de cabine

	Dalimin	Premium* (pare-brise en 2	Premium* (pare-brise
ROPS	Deluxe	parties)	monobloc)
Protections du conducteur (OPG)	0	0	0
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")			
Climatiseur automatique à deux niveaux			
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur			
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé			
Console réglable en hauteur			
Console gauche à basculement vers le haut			
Siège à suspension pneumatique chauffant		X	X
Siège chauffant et ventilé à suspension pneumatique	X	^	^
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	^		
Radio Bluetooth intégrée au moniteur avec ports USB/auxiliaires**		X	X
Radio Bluetooth intégrée au moniteur avec ports USB/auxiliaires/DAB*		^	^
Prises 12 Vcc			
Stockage de documents			
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets			
Porte-gobelet			
Porte-gobelet			
Vitre avant en deux parties, ouvrable			X
Pare-brise avant monobloc	X	X	^
	<u> </u>	x	
Sortie de secours par vitre arrière			
Essuie-glace radial avec lave-glace		X	X
Essuie-glace en parallèle	X		
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant Verre de toit feuilleté	<u> </u>		X
	X	X	
Plafonnier à diodes	•		
Éclairage d'accueil au sol	•	•	
Pare-soleil de toit	•		
Pare-soleil avant à rouleau			•
Pare-soleil arrière à rouleau	0	•	•
Tapis de sol lavable	•	•	
Prééquipement pour gyrophare	•	•	
Direction de bras Cat	0	0	0
Relais auxiliaire	0	0	0

De série

O En option

X Non disponible

*Europe uniquement

^{**} Australie et Nouvelle-Zélande uniquement

Déclaration environnementale de la 317

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 toute information complémentaire, veuillez consulter le guide d'utilisation et d'entretien de la machine.

Pour plus d'informations sur la durabilité en action et notre progression, visitez la page https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.

Moteur

- Le Moteur diesel avec turbocompresseur unique C3.6 Cat® est 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.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser de l'ULSD (carburant diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) ou de l'ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - Carburants diesel 100 % renouvelable, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas-To-Liquid, gaz à liquide

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

- *Les moteurs sans dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel. (Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).
- **Au niveau du tuyau d'échappement, les émissions de gaz à effet de serre des carburants à faible intensité de carbone réduites sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels

Circuit de climatisation

 Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 0,9 kg (2,0 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO₂ de 1,418 tonne métrique (1,261 tonne US).

Peinture

- Selon les meilleures connaissances existantes, la concentration maximale admise, mesurée en ppm, des métaux lourds suivants dans la peinture est comme suit :
- Barium < 0.01 %
- Cadmium < 0,01 %
- Chrome < 0,01 %
- Plomb < 0.01 %

Performances acoustiques

ISO6395:2008 (extérieur)	101 dB(A)
ISO6396:2008 (intérieur)	72 dB(A)

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

Huiles et fluides

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

Caractéristiques et technologie

- Les fonctionnalités et technologies suivantes peuvent permettre de réaliser des économies de carburant et contribuer à la réduction des émissions. Les fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
- Des circuits hydrauliques avancés permettent d'équilibrer la puissance et l'efficacité
- Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation
- Le mode Éco permet la consommation réduite de carburant pour les applications légères
- Régime de ralenti par simple pression avec commande automatique du régime moteur
- Gagnez en efficacité opérationnelle grâce aux technologies Cat équipées de série réduisant la fatigue du conducteur ainsi que vos coûts d'exploitation
- Le tout nouveau filtre à huile hydraulique offre une plus longue durée de vie avec un intervalle de remplacement de 3 000 heures
- Mises à jour flash à distance et Dépistage des pannes à distance

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**

© 2024 Caterpillar

Tous droits réservés

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

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

AFXQ4106-00 (11-2024) Numéro de version: 07H (Europe, Aus-NZ)

