336 GC

Pelleteuse hydraulique

Caractéristiques techniques

Les configurations et les fonctionnalités peuvent varier d'une région à l'autre. Veuillez consulter votre concessionnaire Cat® pour les disponibilités dans votre région.

Table des matières

Caractéristiques 2

- Moteur 2
- Mécanisme de pivotement 2
- Poids 2
- Chenille 2
- Réducteur 2
- Circuit hydraulique 2
- Contenances de service 2
- Normes 2
- Performance sonore 2
- Poids en ordre de marche et pressions au sol 3
- Poids des composants majeurs 3
- Dimensions 4
- Plages de travail et forces 5
- Capacités de levage de la flèche normale 6
- Caractéristiques et compatibilité du godet 12
- Guide de recommandations d'accessoires 14
- Caractéristiques du pouce hydraulique 16

Équipement standard et en option 17

Kit et accessoires installés par le concessionnaire 18

Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Moteur

Modèle de moteur	Cat® C7.1	
Puissance nette – ISO 9249	204 kW	273 hp
Puissance du moteur – ISO 14396	205 kW	275 hp
Alésage	105 mm	4 in
Course	135 mm	5 in
Cylindrée	7,1 l	433 in³

- Conforme aux normes américaines EPA Tier 4 Final sur les émissions.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à une altitude de 3 300 m (10 830 ft) avec un détarage de la puissance du moteur au dessus de 2 300 m (7 550 ft).
- La puissance nette est testée conformément à la norme ISO 9249. Normes en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance du moteur annoncée est la puissance disponible au volant d'inertie lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un système d'admission d'air, d'un système d'échappement et d'un alternateur.
- Vitesse nominale à 2 200 tr/min.

Mécanisme de pivotement

Vitesse de pivotement	8,74 tr/min	
Couple maximum de pivotement	137 kN·m	101 168 lbf-ft

Poids

Poids en ordre de marche	36 500 kg	80 500 lb

- Train de roulement long, flèche normale, bras R3.9DB (12'10"), godet HD 1,88 m³ (2,46 yd³) et patins à triple arête de 850 mm (33"), contrepoids de 6,8 t (14 991 lb).

Chenille

Largeur des patins à chenille standards	850 mm	33 in
Largeur des patins à chenilles en option	800 mm	31 in
Largeur des patins à chenilles en option	600 mm	24 in
Largeur des patins à chenilles en option	700 mm	28 in
Nombre de patins (de chaque côté)	49	
Nombre de galets de chenille (de chaque côté)	8	
Nombre de galets porteurs (de chaque côté)	2	

Réducteur

Pente franchissable	35°/70 %	
Vitesse de déplacement maximale	4,7 km/h	3 mph
Force de traction maximale	296 kN	66 611 lbf

Circuit hydraulique

Système principal – Débit maximal – Outil	560 l/min (280 × 2 pompes)	148 gal/min (74 × 2 pompes)
Pression maximale – Équipement – Outil	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – Déplacement	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – Pivotement	28 000 kPa	4 061 psi
Vérin de flèche – Alésage	145 mm	6 in
Vérin de flèche – Course	1 440 mm	57 in
Vérin de bras – Alésage	160 mm	6 in
Vérin de bras – Course	1 738 mm	68 in
Vérin de godet DB – Alésage	145 mm	6 in
Vérin de godet DB – Course	1 151 mm	45 in

Contenances de service

Capacité du réservoir de carburant	600 l	158,5 gal
Système de refroidissement	39 l	10,2 gal
Huile moteur (avec filtre)	25 l	6,6 gal
Réducteur d'orientation (chacun)	18 l	4,8 gal
Réducteur (chacun)	8 l	2,1 gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	373 l	98,5 gal
Réservoir hydraulique	161 l	42,5 gal
Réservoir de DEF (fluide d'échappement diesel)	50 l	13,2 gal

Normes

Freins	ISO 10265:2008
Cabine/ROPS	ISO 12117-2:2008

Performance sonore

ISO 6395 (externe)	105 dB(A)
ISO 6396 (dans la cabine)	72 dB(A)

- Une protection auditive peut être nécessaire en cas d'utilisation avec poste de conduite et cabine ouverts (si la cabine n'est pas correctement entretenue ou si les portes/fenêtres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à triple arête 600 mm (24")		Patins à triple arête 700 mm (28")		Patins à triple arête 800 mm (31")		Patins à triple arête 850 mm (33")	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Contrepoids de 6,8 t (14 991 lb) + Machine de base avec long train de roulement								
Flèche normale + bras R3.9 m (12'10") DB + godet HD 1,88 m³ (2,46 yd³)	35 300 (77 800)	65,8 (9,5)	35 700 (78 600)	56,9 (8,3)	36 300 (80 100)	50,7 (7,4)	36 500 (80 500)	48,0 (7,0)
Flèche normale + bras R3.2 m (10'6") DB + godet HD 1,88 m³ (2,46 yd³)	35 100 (77 500)	65,5 (9,5)	35 500 (78 300)	56,7 (8,2)	36 200 (79 700)	50,5 (7,3)	36 400 (80 200)	47,8 (6,9)

Tous les poids de fonctionnement comprennent un réservoir de carburant à 90 % plein avec un conducteur de 75 kg (165 lb).

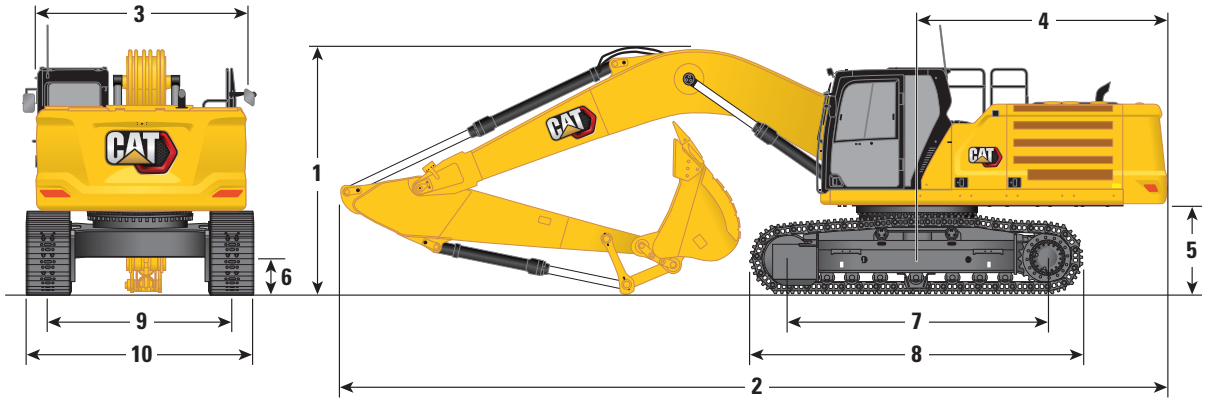
Poids des composants majeurs

	kg	lb
Machine de base avec contrepoids de 6,8 t (14 991 lb), cadre pivotant standard, châssis standard avec galets HD et galets porteurs	23 840	52 560
Patins à chenilles :		
Patins à chenilles à triple arête de 600 mm (24") de largeur, 11 mm (0,43") d'épaisseur	4 090	9 020
Patins à chenilles à triple arête de 700 mm (28") de largeur, 11 mm (0,43") d'épaisseur	4 450	9 800
Patins à chenilles à triple arête de 800 mm (31") de largeur, 13 mm (0,51") d'épaisseur	5 100	11 230
Patins à chenilles à triple arête de 850 mm (33") de largeur, 13 mm (0,51") d'épaisseur	5 300	11 690
Deux vérins de flèche	560	1 240
Poids de 90 % de carburant et d'un conducteur de 75 kg (165 lb)	550	1 210
Contrepoids :		
Contrepoids de 6,8 t	6 800	14 990
Cadre pivotant :		
Cadre pivotant standard	3 160	6 960
Train de roulement standard :		
Châssis standard avec galets et galets porteurs HD	8 400	18 520
Flèche (incluant lignes, broches, vérin de bras) :		
Flèche normale de 6,5 m (21'4")	3 140	6 910
Bras (incluant lignes, axes, vérin de godet, timonerie du godet) :		
Bras R3.2DB (10'6")	1 760	3 890
Bras R3.9DB (12'10")	1 920	4 240
Godet (sans timonerie) :		
1,88 m³ (2,46 yd³) HD	1 770	3 900
Attaches rapides :		
Attache rapide à accouplement par axes	700	1 550

Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Dimensions

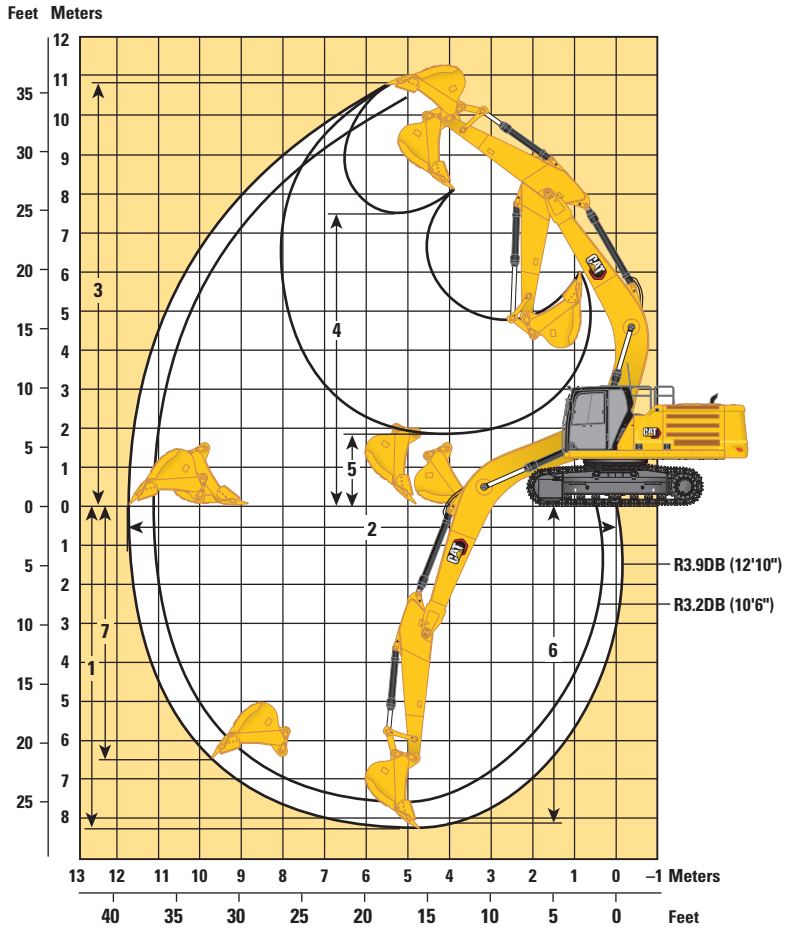
Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



Option de flèche	Flèche normale 6,5 m (21'4")			
Options de bras	Bras normal			
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 170 mm	10'4"	3 170 mm	10'4"
Hauteur du FOGS	3 310 mm	10'10"	3 310 mm	10'10"
Hauteur des rampes	3 160 mm	10'4"	3 160 mm	10'4"
Avec flèche/bras/godet installés	3 670 mm	12'0"	3 490 mm	11'5"
Avec flèche/bras installé	3 560 mm	11'8"	3 330 mm	10'11"
Avec flèche installée	2 880 mm	9'5"	2 880 mm	9'5"
Avec flèche/bras/godet installés (avec lignes auxiliaires)	3 720 mm	12'2"	3 530 mm	11'6"
Avec flèche/bras installés (avec lignes auxiliaires)	3 620 mm	11'10"	3 400 mm	11'1"
Avec flèche installée (avec lignes auxiliaires)	2 970 mm	9'8"	2 970 mm	9'8"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet installés	11 200 mm	36'8"	11 180 mm	36'8"
Avec flèche/bras installé	11 180 mm	36'8"	11 140 mm	36'6"
Avec flèche installée	9 960 mm	32'8"	9 960 mm	32'8"
Avec flèche/bras/godet installés (avec lignes auxiliaires)	11 200 mm	36'8	11 180 mm	36'8
Avec flèche/bras installés (avec lignes auxiliaires)	11 180 mm	36'8"	11 140 mm	36'6"
Avec flèche installée (avec lignes auxiliaires)	10 010 mm	32'10"	10 010 mm	32'10"
3 Largeur du cadre supérieur sans passerelle	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"
4 Rayon de pivotement arrière	3 530 mm	11'6"	3 530 mm	11'6"
5 Dégagement du contrepoids	1 250 mm	4'1"	1 250 mm	4'1"
6 Garde au sol	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 040 mm	13'3"	4 040 mm	13'3"
8 Longueur de chenille	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"
9 Largeur aux chenilles	2 590 mm	8'5"	2 590 mm	8'5"
10 Largeur du train de roulement :				
Patins de 600 mm (24")	3 190 mm	10'5"	3 190 mm	10'5"
Patins de 700 mm (28")	3 290 mm	10'9"	3 290 mm	10'9"
Patins de 800 mm (31")	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"
Patins de 850 mm (33")	3 440 mm	11'3"	3 440 mm	11'3"
Type de godet	HD		HD	
Capacité du godet	1,88 m³	2,46 yd³	1,88 m³	2,46 yd³
Rayon de la pointe du godet	1 790 mm	5'10"	1 790 mm	5'10"

Plages de travail et forces

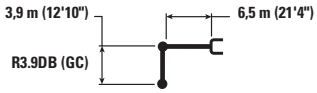
Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.

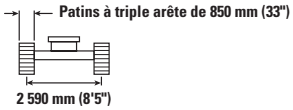


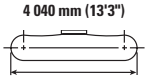
Option de flèche	Flèche normale 6,5 m (21'4")			
Options de bras	Bras normal			
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")	
1 Profondeur d'excavation maximale	8 230 mm	27'0"	7 530 mm	24'8"
2 Portée maximale au niveau du sol	11 760 mm	38'6"	11 060 mm	36'3"
3 Hauteur de coupe maximale	10 730 mm	35'2"	10 300 mm	33'9"
4 Hauteur de chargement maximale	7 460 mm	24'5"	7 070 mm	23'2"
5 Hauteur de chargement minimale	1 870 mm	6'1"	2 570 mm	8'5"
6 Profondeur de coupe maximale pour un niveau inférieur de 2 440 mm (8'0")	8 100 mm	26'6"	7 370 mm	24'2"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6 520 mm	21'4"	5 710 mm	18'8"
Force d'excavation du godet (ISO)	196 kN	44 090 lbf	196 kN	44 090 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	128 kN	28 780 lbf	147 kN	33 090 lbf
Type de godet	HD		HD	
Capacité du godet	1,88 m³	2,46 yd³	1,88 m³	2,46 yd³
Rayon de la pointe du godet	1 790 mm	5'10"	1 790 mm	5'10"

Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**													* 4 800 *** 10 650**	* 4 800 *** 10 650**	7,35 **24,17**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									* 6 450 *** 14 250**	* 6 450 *** 14 250**			* 4 450 *** 9 800**	* 4 450 *** 9 800**	8,54 **28,33**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									* 6 700 *** 14 700**	* 6 700 *** 14 700**	* 5 800 *** 11 150**	5 650 *** 11 150**	* 4 300 *** 9 500**	* 4 300 *** 9 500**	9,34 **30,83**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							* 8 250 *** 17 800**	* 8 250 *** 17 800**	* 7 350 *** 15 950**	* 7 350 *** 15 950**	* 6 850 *** 14 950**	5 550 **11 950**	* 4 350 *** 9 500**	* 4 350 *** 9 500**	9,84 **32,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					* 12 900 *** 27 750**	* 12 900 *** 27 750**	* 9 750 *** 21 050**	* 9 750 *** 21 050**	* 8 150 *** 17 700**	7 150 **15 350**	* 7 250 *** 15 800**	5 400 **11 600**	* 4 450 *** 9 800**	* 4 450 *** 9 800**	10,10 **33,33**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					* 15 550 *** 33 550**	14 100 **30 350**	* 11 200 *** 24 200**	9 350 **20 150**	* 9 000 *** 19 500**	6 850 **14 700**	* 7 700 *** 16 750**	5 250 **11 300**	* 4 750 *** 10 400**	4 400 **9 650**	10,13 **33,33**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 6 800 *** 15 500**	* 6 800 *** 15 500**	* 16 950 *** 36 650**	13 500 **29 050**	* 12 200 *** 26 400**	8 950 **19 350**	* 9 600 *** 20 850**	6 600 **14 200**	* 8 050 **17 300**	5 100 **11 000**	* 5 150 *** 11 350**	4 450 **9 800**	9,93 **32,50**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 7 150 *** 15 900**	* 7 150 *** 15 900**	* 10 700 *** 24 200**	* 10 700 *** 24 200**	* 17 150 *** 37 150**	13 250 **28 550**	* 12 600 *** 27 250**	8 750 **18 900**	* 9 900 *** 21 400**	6 450 **13 900**	7 950 **17 150**	5 050 **10 850**	* 5 900 *** 13 000**	4 700 **10 350**	9,49 **31,67**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 11 350 *** 25 400**	* 11 350 *** 25 400**	* 15 650 *** 35 450**	* 15 650 *** 35 450**	* 16 400 *** 35 500**	13 300 **28 550**	* 12 300 *** 26 550**	8 750 **18 800**	* 9 600 *** 20 700**	6 450 **13 850**			* 7 100 *** 15 800**	5 250 **11 600**	8,77 **29,17**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 16 350 *** 36 700**	* 16 350 *** 36 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 14 600 *** 31 450**	13 500 **29 050**	* 11 050 *** 23 700**	8 850 **19 050**	* 8 300 *** 17 400**	6 550 **14 200**			* 7 900 *** 17 400**	6 350 **14 200**	7,69 **25,00**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					* 11 100 *** 23 350**	* 11 100 *** 23 350**	* 7 850	* 7 850					* 7 700 *** 16 800**	* 7 700 *** 16 800**	6,06 **20,00**

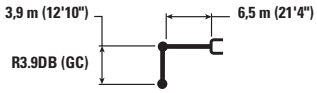
* ISO 10567

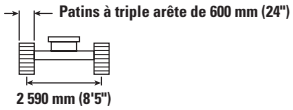
* Cela indique que la charge est limitée par la capacité de soulèvement hydraulique plutôt que par la charge de basculement. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de soulèvement des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de soulèvement hydraulique ou 75 % de la charge de basculement. Le poids de tous les équipements de soulèvement doit être déduit des capacités de soulèvement ci-dessus. Les capacités de soulèvement sont basées sur le fait que la machine repose sur une surface de support ferme et uniforme. L'utilisation d'un point de fixation de l'outil de travail pour manipuler/soulever des objets pourrait affecter les performances de soulèvement de la machine.

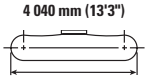
La capacité de soulèvement reste à ±5 % pour tous les patins à chenilles disponibles.

Reportez-vous toujours au guide d'utilisation et d'entretien approprié pour obtenir des informations spécifiques sur le produit.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**													* 4 800 *** 10 650**	* 4 800 *** 10 650**	7,35 **24,17**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									* 6 450 *** 14 250**	* 6 450 *** 14 250**			* 4 450 *** 9 800**	* 4 450 *** 9 800**	8,54 **28,33**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									* 6 700 *** 14 700**	* 6 700 *** 14 700**	* 5 800 *** 11 150**	5 500 *** 11 150**	* 4 300 *** 9 500**	* 4 300 *** 9 500**	9,34 **30,83**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							* 8 250 *** 17 800**	* 8 250 *** 17 800**	* 7 350 *** 15 950**	7 250 **15 550**	* 6 850 *** 14 950**	5 400 **11 600**	* 4 350 *** 9 500**	* 4 350 *** 9 500**	9,84 **32,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					* 12 900 *** 27 750**	* 12 900 *** 27 750**	* 9 750 *** 21 050**	9 650 **20 750**	* 8 150 *** 17 700**	6 900 **14 900**	* 7 250 *** 15 800**	5 250 **11 250**	* 4 450 *** 9 800**	4 350 **9 600**	10,10 **33,33**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					* 15 550 *** 33 550**	13 700 **29 450**	* 11 200 *** 24 200**	9 100 **19 600**	* 9 000 *** 19 500**	6 650 **14 250**	* 7 700 *** 16 750**	5 100 **10 900**	* 4 750 *** 10 400**	4 250 **9 350**	10,13 **33,33**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 6 800 *** 15 500**	* 6 800 *** 15 500**	* 16 950 *** 36 650**	13 100 **28 150**	* 12 200 *** 26 400**	8 700 **18 750**	* 9 600 *** 20 850**	6 400 **13 750**	7 800 **16 750**	4 950 **10 650**	* 5 150 *** 11 350**	4 300 **9 450**	9,93 **32,50**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 7 150 *** 15 900**	* 7 150 *** 15 900**	* 10 700 *** 24 200**	* 10 700 *** 24 200**	* 17 150 *** 37 150**	12 850 **27 650**	* 12 600 *** 27 250**	8 500 **18 300**	* 9 900 *** 21 400**	6 250 **13 450**	7 700 **16 600**	4 900 **10 500**	* 5 900 *** 13 000**	4 550 **10 000**	9,49 **31,67**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 11 350 *** 25 400**	* 11 350 *** 25 400**	* 15 650 *** 35 450**	* 15 650 *** 35 450**	* 16 400 *** 35 500**	12 900 **27 700**	* 12 300 *** 26 550**	8 450 **18 200**	* 9 600 *** 20 700**	6 200 **13 400**			* 7 100 *** 15 800**	5 100 **11 250**	8,77 **29,17**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 16 350 *** 36 700**	* 16 350 *** 36 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 14 600 *** 31 450**	13 100 **28 150**	* 11 050 *** 23 700**	8 550 **18 450**	* 8 300 *** 17 400**	6 350 **13 750**			* 7 900 *** 17 400**	6 150 **13 750**	7,69 **25,00**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					* 11 100 *** 23 350**	* 11 100 *** 23 350**	* 7 850	* 7 850					* 7 700 *** 16 800**	* 7 700 *** 16 800**	6,06 **20,00**

* ISO 10567

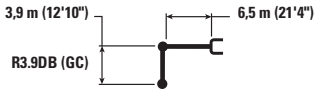
* Cela indique que la charge est limitée par la capacité de soulèvement hydraulique plutôt que par la charge de basculement. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de soulèvement des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de soulèvement hydraulique ou 75 % de la charge de basculement. Le poids de tous les équipements de soulèvement doit être déduit des capacités de soulèvement ci-dessus. Les capacités de soulèvement sont basées sur le fait que la machine repose sur une surface de support ferme et uniforme. L'utilisation d'un point de fixation de l'outil de travail pour manipuler/soulever des objets pourrait affecter les performances de soulèvement de la machine.

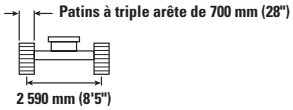
La capacité de soulèvement reste à ±5 % pour tous les patins à chenilles disponibles.

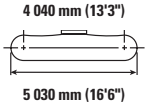
Reportez-vous toujours au guide d'utilisation et d'entretien approprié pour obtenir des informations spécifiques sur le produit.

Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**													* 4 800 *** 10 650**	* 4 800 *** 10 650**	7,35 **24,17**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									* 6 450 *** 14 250**	* 6 450 *** 14 250**			* 4 450 *** 9 800**	* 4 450 *** 9 800**	8,54 **28,33**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									* 6 700 *** 14 700**	* 6 700 *** 14 700**	* 5 800 *** 11 150**	5 550 *** 11 150**	* 4 300 *** 9 500**	* 4 300 *** 9 500**	9,34 **30,83**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							* 8 250 *** 17 800**	* 8 250 *** 17 800**	* 7 350 *** 15 950**	7 300 **15 650**	* 6 850 *** 14 950**	5 450 **11 700**	* 4 350 *** 9 500**	* 4 350 *** 9 500**	9,84 **32,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					* 12 900 *** 27 750**	* 12 900 *** 27 750**	* 9 750 *** 21 050**	9 700 **20 900**	* 8 150 *** 17 700**	7 000 **15 050**	* 7 250 *** 15 800**	5 300 **11 350**	* 4 450 *** 9 800**	4 400 **9 650**	10,10 **33,33**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					* 15 550 *** 33 550**	13 800 **29 750**	* 11 200 *** 24 200**	9 150 **19 750**	* 9 000 *** 19 500**	6 700 **14 400**	* 7 700 *** 16 750**	5 150 **11 000**	* 4 750 *** 10 400**	4 300 **9 450**	10,13 **33,33**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 6 800 *** 15 500**	* 6 800 *** 15 500**	* 16 950 *** 36 650**	13 200 **28 400**	* 12 200 *** 26 400**	8 800 **18 900**	* 9 600 *** 20 850**	6 450 **13 900**	7 850 **16 900**	5 000 **10 750**	* 5 150 *** 11 350**	4 350 **9 550**	9,93 **32,50**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 7 150 *** 15 900**	* 7 150 *** 15 900**	* 10 700 *** 24 200**	* 10 700 *** 24 200**	* 17 150 *** 37 150**	13 000 **27 900**	* 12 600 *** 27 250**	8 550 **18 450**	* 9 900 *** 21 400**	6 300 **13 600**	7 800 **16 750**	4 950 **10 600**	* 5 900 *** 13 000**	4 600 **10 100**	9,49 **31,67**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 11 350 *** 25 400**	* 11 350 *** 25 400**	* 15 650 *** 35 450**	* 15 650 *** 35 450**	* 16 400 *** 35 500**	13 000 **27 950**	* 12 300 *** 26 550**	8 550 **18 350**	* 9 600 *** 20 700**	6 300 **13 550**			* 7 100 *** 15 800**	5 150 **11 350**	8,77 **29,17**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 16 350 *** 36 700**	* 16 350 *** 36 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 14 600 *** 31 450**	13 200 **28 400**	* 11 050 *** 23 700**	8 650 **18 650**	* 8 300 *** 17 400**	6 400 **13 850**			* 7 900 *** 17 400**	6 250 **13 850**	7,69 **25,00**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					* 11 100 *** 23 350**	* 11 100 *** 23 350**	* 7 850	* 7 850					* 7 700 *** 16 800**	* 7 700 *** 16 800**	6,06 **20,00**

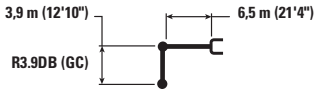
* ISO 10567

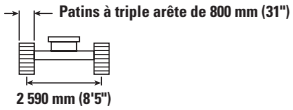
* Cela indique que la charge est limitée par la capacité de soulèvement hydraulique plutôt que par la charge de basculement. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de soulèvement des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de soulèvement hydraulique ou 75 % de la charge de basculement. Le poids de tous les équipements de soulèvement doit être déduit des capacités de soulèvement ci-dessus. Les capacités de soulèvement sont basées sur le fait que la machine repose sur une surface de support ferme et uniforme. L'utilisation d'un point de fixation de l'outil de travail pour manipuler/soulever des objets pourrait affecter les performances de soulèvement de la machine.

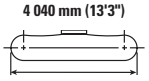
La capacité de soulèvement reste à ±5 % pour tous les patins à chenilles disponibles.

Reportez-vous toujours au guide d'utilisation et d'entretien approprié pour obtenir des informations spécifiques sur le produit.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**													* 4 800 *** 10 650**	* 4 800 *** 10 650**	7,35 **24,17**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									* 6 450 *** 14 250**	* 6 450 *** 14 250**			* 4 450 *** 9 800**	* 4 450 *** 9 800**	8,54 **28,33**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									* 6 700 *** 14 700**	* 6 700 *** 14 700**	* 5 800 *** 11 150**	5 650 *** 11 150**	* 4 300 *** 9 500**	* 4 300 *** 9 500**	9,34 **30,83**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							* 8 250 *** 17 800**	* 8 250 *** 17 800**	* 7 350 *** 15 950**	* 7 350 **15 900**	* 6 850 *** 14 950**	5 550 **11 900**	* 4 350 *** 9 500**	* 4 350 *** 9 500**	9,84 **32,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					* 12 900 *** 27 750**	* 12 900 *** 27 750**	* 9 750 *** 21 050**	* 9 750 *** 21 050**	* 8 150 *** 17 700**	7 100 **15 250**	* 7 250 *** 15 800**	5 400 **11 550**	* 4 450 *** 9 800**	* 4 450 *** 9 800**	10,10 **33,33**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					* 15 550 *** 33 550**	14 000 **30 200**	* 11 200 *** 24 200**	9 300 **20 050**	* 9 000 *** 19 500**	6 800 **14 650**	* 7 700 *** 16 750**	5 200 **11 200**	* 4 750 *** 10 400**	4 350 **9 600**	10,13 **33,33**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 6 800 *** 15 500**	* 6 800 *** 15 500**	* 16 950 *** 36 650**	13 400 **28 900**	* 12 200 *** 26 400**	8 950 **19 200**	* 9 600 *** 20 850**	6 550 **14 100**	8 000 **17 200**	5 100 **10 950**	* 5 150 *** 11 350**	4 450 **9 750**	9,93 **32,50**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 7 150 *** 15 900**	* 7 150 *** 15 900**	* 10 700 *** 24 200**	* 10 700 *** 24 200**	* 17 150 *** 37 150**	13 200 **28 400**	* 12 600 *** 27 250**	8 700 **18 750**	* 9 900 *** 21 400**	6 400 **13 800**	7 900 **17 050**	5 000 **10 800**	* 5 900 *** 13 000**	4 700 **10 300**	9,49 **31,67**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 11 350 *** 25 400**	* 11 350 *** 25 400**	* 15 650 *** 35 450**	* 15 650 *** 35 450**	* 16 400 *** 35 500**	13 200 **28 400**	* 12 300 *** 26 550**	8 700 **18 700**	* 9 600 *** 20 700**	6 400 **13 800**			* 7 100 *** 15 800**	5 250 **11 550**	8,77 **29,17**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 16 350 *** 36 700**	* 16 350 *** 36 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 20 250 *** 43 700**	* 14 600 *** 31 450**	13 400 **28 900**	* 11 050 *** 23 700**	8 800 **18 950**	* 8 300 *** 17 400**	6 550 **14 100**			* 7 900 *** 17 400**	6 350 **14 100**	7,69 **25,00**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					* 11 100 *** 23 350**	* 11 100 *** 23 350**	* 7 850	* 7 850					* 7 700 *** 16 800**	* 7 700 *** 16 800**	6,06 **20,00**

* ISO 10567

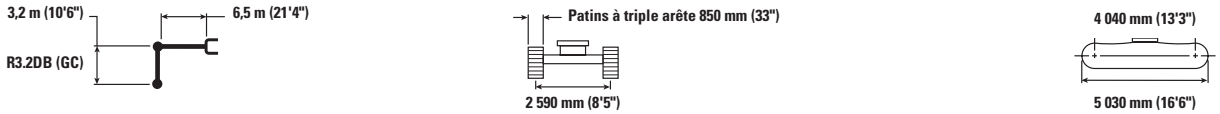
* Cela indique que la charge est limitée par la capacité de soulèvement hydraulique plutôt que par la charge de basculement. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de soulèvement des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de soulèvement hydraulique ou 75 % de la charge de basculement. Le poids de tous les équipements de soulèvement doit être déduit des capacités de soulèvement ci-dessus. Les capacités de soulèvement sont basées sur le fait que la machine repose sur une surface de support ferme et uniforme. L'utilisation d'un point de fixation de l'outil de travail pour manipuler/soulever des objets pourrait affecter les performances de soulèvement de la machine.

La capacité de soulèvement reste à ±5 % pour tous les patins à chenilles disponibles.

Reportez-vous toujours au guide d'utilisation et d'entretien approprié pour obtenir des informations spécifiques sur le produit.

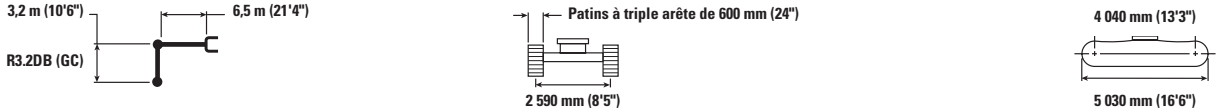
Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**							* 6 850	* 6 850			* 5 750 *** 12 700**	* 5 750 *** 12 700**	7,70 **25,00**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**							* 7 500 *** 16 350**	* 7 500 **16 250**			* 5 550 *** 12 250**	* 5 550 *** 12 250**	8,58 **28,33**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			* 11 450	* 11 450	* 9 200 *** 19 850**	* 9 200 *** 19 850**	* 8 050 *** 17 450**	7 350 **15 800**	* 6 600	5 500	* 5 600 *** 12 350**	5 400 **11 900**	9,13 **30,00**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			* 14 450 *** 31 050**	* 14 450 *** 31 050**	* 10 600 *** 22 950**	9 750 **21 050**	* 8 750 *** 19 050**	7 100 **15 250**	* 7 750 *** 16 900**	5 400 **11 600**	* 5 850 *** 12 800**	5 050 **11 100**	9,41 **30,83**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			* 16 650 *** 35 900**	13 850 **29 850**	* 11 900 *** 25 700**	9 300 **20 000**	* 9 500 *** 20 550**	6 800 **14 700**	* 8 100 *** 17 550**	5 250 **11 350**	* 6 250 *** 13 700**	4 900 **10 800**	9,44 **31,67**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 17 350 *** 37 600**	13 500 **29 050**	* 12 600 *** 27 300**	9 000 **19 350**	* 9 950 *** 21 550**	6 650 **14 300**	8 100 *** 17 400**	5 200 **11 150**	* 6 950 *** 15 250**	5 000 **11 000**	9,22 **30,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 11 700 *** 26 500**	* 11 700 *** 26 500**	* 17 000 *** 36 850**	13 400 **28 850**	* 12 700 *** 27 500**	8 850 **19 100**	* 9 950 *** 21 550**	6 550 **14 100**			* 8 100 *** 17 900**	5 350 **11 800**	8,75 **29,17**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 18 500 *** 41 900**	* 18 500 *** 41 900**	* 15 750 *** 34 150**	13 500 **29 100**	* 12 000 *** 25 900**	8 900 **19 150**	* 9 300 *** 19 900**	6 600 **14 200**			* 8 500 *** 18 650**	6 100 **13 550**	7,96 **26,67**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 17 700 *** 38 150**	* 17 700 *** 38 150**	* 13 350 *** 28 650**	* 13 350 *** 28 650**	* 10 100 *** 21 500**	9 100 **19 650**					* 8 500 *** 18 700**	7 800 **17 450**	6,75 **22,50**

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**							* 6 850	* 6 850			* 5 750 *** 12 700**	* 5 750 *** 12 700**	7,70 **25,00**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**							* 7 500 *** 16 350**	7 350 **15 800**			* 5 550 *** 12 250**	* 5 550 *** 12 250**	8,58 **28,33**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			* 11 450	* 11 450	* 9 200 *** 19 850**	* 9 200 *** 19 850**	* 8 050 *** 17 450**	7 150 **15 350**	* 6 600	5 350	* 5 600 *** 12 350**	5 200 **11 550**	9,13 **30,00**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			* 14 450 *** 31 050**	14 350 **30 900**	* 10 600 *** 22 950**	9 500 **20 450**	* 8 750 *** 19 050**	6 850 **14 800**	* 7 750 *** 16 900**	5 250 **11 250**	* 5 850 *** 12 800**	4 900 **10 750**	9,41 **30,83**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			* 16 650 *** 35 900**	13 450 **29 000**	* 11 900 *** 25 700**	9 000 **19 400**	* 9 500 *** 20 550**	6 600 **14 250**	7 950 **17 050**	5 100 **10 950**	* 6 250 *** 13 700**	4 750 **10 450**	9,44 **31,67**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 17 350 *** 37 600**	13 100 **28 150**	* 12 600 *** 27 300**	8 700 **18 750**	* 9 950 *** 21 550**	6 450 **13 850**	7 850 **16 850**	5 000 **10 800**	* 6 950 *** 15 250**	4 850 **10 650**	9,22 **30,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 11 700 *** 26 500**	* 11 700 *** 26 500**	* 17 000 *** 36 850**	13 000 **27 950**	* 12 700 *** 27 500**	8 600 **18 500**	* 9 950 *** 21 550**	6 350 **13 650**			* 8 100 *** 17 900**	5 200 **11 450**	8,75 **29,17**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 18 500 *** 41 900**	* 18 500 *** 41 900**	* 15 750 *** 34 150**	13 100 **28 200**	* 12 000 *** 25 900**	8 600 **18 550**	* 9 300 *** 19 900**	6 400 **13 750**			* 8 500 *** 18 650**	5 950 **13 100**	7,96 **26,67**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 17 700 *** 38 150**	* 17 700 *** 38 150**	* 13 350 *** 28 650**	* 13 350 *** 28 650**	* 10 100 *** 21 500**	8 800 **19 050**					* 8 500 *** 18 700**	7 550 **16 900**	6,75 **22,50**

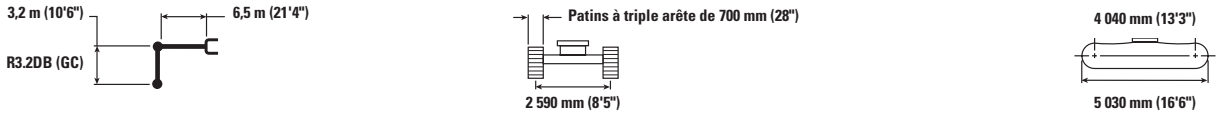
ISO 10567

* Cela indique que la charge est limitée par la capacité de soulèvement hydraulique plutôt que par la charge de basculement. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de soulèvement des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de soulèvement hydraulique ou 75 % de la charge de basculement. Le poids de tous les équipements de soulèvement doit être déduit des capacités de soulèvement ci-dessus. Les capacités de soulèvement sont basées sur le fait que la machine repose sur une surface de support ferme et uniforme. L'utilisation d'un point de fixation de l'outil de travail pour manipuler/soulever des objets pourrait affecter les performances de soulèvement de la machine.

La capacité de soulèvement reste à ±5 % pour tous les patins à chenilles disponibles.

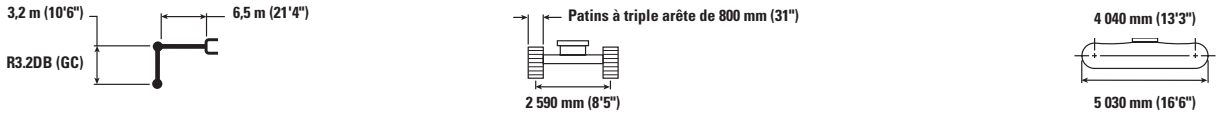
Reportez-vous toujours au guide d'utilisation et d'entretien approprié pour obtenir des informations spécifiques sur le produit.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**							* 6 850	* 6 850			* 5 750 *** 12 700**	* 5 750 *** 12 700**	7,70 **25,00**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**							* 7 500 *** 16 350**	7 400 **15 900**			* 5 550 *** 12 250**	* 5 550 *** 12 250**	8,58 **28,33**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			* 11 450	* 11 450	* 9 200 *** 19 850**	* 9 200 *** 19 850**	* 8 050 *** 17 450**	7 200 **15 500**	* 6 600	5 400	* 5 600 *** 12 350**	5 250 **11 650**	9,13 **30,00**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			* 14 450 *** 31 050**	14 450 *** 31 050**	* 10 600 *** 22 950**	9 550 **20 600**	* 8 750 *** 19 050**	6 950 **14 950**	* 7 750 *** 16 900**	5 300 **11 350**	* 5 850 *** 12 800**	4 950 **10 850**	9,41 **30,83**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			* 16 650 *** 35 900**	13 550 **29 250**	* 11 900 *** 25 700**	9 100 **19 600**	* 9 500 *** 20 550**	6 700 **14 400**	8 000 **17 250**	5 150 **11 100**	* 6 250 *** 13 700**	4 800 **10 600**	9,44 **31,67**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 17 350 *** 37 600**	13 200 **28 400**	* 12 600 *** 27 300**	8 800 **18 950**	* 9 950 *** 21 550**	6 500 **13 950**	7 900 **17 050**	5 050 **10 900**	* 6 950 *** 15 250**	4 900 **10 750**	9,22 **30,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 11 700 *** 26 500**	* 11 700 *** 26 500**	* 17 000 *** 36 850**	13 150 **28 250**	* 12 700 *** 27 500**	8 650 **18 650**	* 9 950 *** 21 550**	6 400 **13 800**			* 8 100 *** 17 900**	5 250 **11 550**	8,75 **29,17**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 18 500 *** 41 900**	* 18 500 *** 41 900**	* 15 750 *** 34 150**	13 250 **28 450**	* 12 000 *** 25 900**	8 700 **18 750**	* 9 300 *** 19 900**	6 450 **13 900**			* 8 500 *** 18 650**	6 000 **13 250**	7,96 **26,67**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 17 700 *** 38 150**	* 17 700 *** 38 150**	* 13 350 *** 28 650**	* 13 350 *** 28 650**	* 10 100 *** 21 500**	8 900 **19 200**					* 8 500 *** 18 700**	7 650 **17 050**	6,75 **22,50**

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,8 t (14 991 lb) – sans godet



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**							* 6 850	* 6 850			* 5 750 *** 12 700**	* 5 750 *** 12 700**	7,70 **25,00**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**							* 7 500 *** 16 350**	* 7 500 **16 150**			* 5 550 *** 12 250**	* 5 550 *** 12 250**	8,58 **28,33**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			* 11 450	* 11 450	* 9 200 *** 19 850**	* 9 200 *** 19 850**	* 8 050 *** 17 450**	7 300 **15 750**	* 6 600	5 500	* 5 600 *** 12 350**	5 350 **11 850**	9,13 **30,00**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			* 14 450 *** 31 050**	* 14 450 *** 31 050**	* 10 600 *** 22 950**	9 700 **20 900**	* 8 750 *** 19 050**	7 050 **15 150**	* 7 750 *** 16 900**	5 350 **11 550**	* 5 850 *** 12 800**	5 000 **11 050**	9,41 **30,83**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			* 16 650 *** 35 900**	13 800 **29 700**	* 11 900 *** 25 700**	9 250 **19 900**	* 9 500 *** 20 550**	6 800 **14 600**	* 8 100 **17 550**	5 250 **11 250**	* 6 250 *** 13 700**	4 900 **10 750**	9,44 **31,67**
0 m **0 ft**	kg **lb**			* 17 350 *** 37 600**	13 400 **28 900**	* 12 600 *** 27 300**	8 950 **19 250**	* 9 950 *** 21 550**	6 600 **14 200**	8 050 **17 350**	5 150 **11 100**	* 6 950 *** 15 250**	5 000 **10 950**	9,22 **30,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	* 11 700 *** 26 500**	* 11 700 *** 26 500**	* 17 000 *** 36 850**	13 350 **28 700**	* 12 700 *** 27 500**	8 800 **19 000**	* 9 950 *** 21 550**	6 500 **14 050**			* 8 100 *** 17 900**	5 350 **11 750**	8,75 **29,17**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	* 18 500 *** 41 900**	* 18 500 *** 41 900**	* 15 750 *** 34 150**	13 450 **28 950**	* 12 000 *** 25 900**	8 850 **19 050**	* 9 300 *** 19 900**	6 550 **14 150**			* 8 500 *** 18 650**	6 100 **13 450**	7,96 **26,67**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	* 17 700 *** 38 150**	* 17 700 *** 38 150**	* 13 350 *** 28 650**	* 13 350 *** 28 650**	* 10 100 *** 21 500**	9 050 **19 550**					* 8 500 *** 18 700**	7 750 **17 350**	6,75 **22,50**

ISO 10567

* Cela indique que la charge est limitée par la capacité de soulèvement hydraulique plutôt que par la charge de basculement. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de soulèvement des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de soulèvement hydraulique ou 75 % de la charge de basculement. Le poids de tous les équipements de soulèvement doit être déduit des capacités de soulèvement ci-dessus. Les capacités de soulèvement sont basées sur le fait que la machine repose sur une surface de support ferme et uniforme. L'utilisation d'un point de fixation de l'outil de travail pour manipuler/soulever des objets pourrait affecter les performances de soulèvement de la machine.

La capacité de soulèvement reste à ±5 % pour tous les patins à chenilles disponibles.

Reportez-vous toujours au guide d'utilisation et d'entretien approprié pour obtenir des informations spécifiques sur le produit.

Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Caractéristiques et compatibilité du godet

		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Contrepoids de 6,8 t (14 991 lb) Flèche normale	
	Timonerie	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")
Pin-On/à goupille (Pas d'attache rapide)										
Capacité en usage normal	DB	750	30	0,94	1,23	960	2 115	100	●	●
	DB	900	36	1,19	1,56	1 050	2 315	100	●	●
	DB	1 050	42	1,46	1,91	1 160	2 556	100	●	●
	DB	1 200	48	1,73	2,26	1 246	2 746	100	●	⊙
	DB	1 350	54	2,00	2,62	1 358	2 995	100	⊙	⊖
	DB	1 500	60	2,27	2,97	1 470	3 240	100	⊖	○
	DB	1 650	66	2,55	3,33	1 556	3 430	100	○	◇
Capacité lors d'un usage normal – Pointe large	DB	800	32	1,18	1,54	1 040	2 292	100	●	●
	DB	950	38	1,49	1,95	1 135	2 503	100	●	●
	DB	1 100	44	1,46	1,91	1 158	2 552	100	●	●
	DB	1 250	50	1,73	2,26	1 243	2 739	100	●	⊙
	DB	1 400	56	2,00	2,62	1 355	2 988	100	⊙	⊖
	DB	1 550	62	2,27	2,97	1 468	3 236	100	⊖	○
Usage intense (HD)	DB	750	30	0,73	0,95	1 033	2 278	100	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1 181	2 603	100	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 271	2 802	100	●	●
	DB	1 200	48	1,40	1,84	1 403	3 093	100	●	●
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 499	3 304	100	●	⊙
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 630	3 593	100	⊙	⊖
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 762	3 884	100	⊖	○
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 859	4 098	100	○	◇
Extra-robuste – Alimentation	DB	900	36	0,95	1,24	1 175	2 590	100	●	●
	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 408	3 104	100	●	●
	DB	1 350	54	1,63	2,13	1 505	3 318	100	●	⊙
	DB	1 500	60	1,86	2,43	1 642	3 620	100	⊙	⊖
Usage sévère (SD)	DB	750	30	0,73	0,95	1 088	2 399	90	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1 241	2 735	90	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 338	2 949	90	●	●
	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 478	3 258	90	●	●
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 581	3 485	90	●	⊙
Usage extrême (ED)	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 621	3 573	90	●	●
Charge maximale avec pin-on (charge utile + godet)								kg	5 020	4 375
								lb	11 067	9 645

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme pour les pelles hydrauliques EN474-5:2006 + A3:2013, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement avec la timonerie avant complètement étendue à la ligne de terre avec le godet courbé.

Capacité basée sur ISO 7451:2007.

Poids du godet avec des embouts GD (destinés à un usage normal).

Densité maximale des matériaux :

- ● 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)
- X Pas recommandé

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que les clients puissent maximiser la valeur qu'ils reçoivent de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, qui ne respectent pas les recommandations ou spécifications de Caterpillar en matière de poids, dimensions, flux, pressions, etc. peut entraîner des performances moins qu'optimales, notamment des réductions de production, de stabilité, de fiabilité et de durabilité des composants. L'utilisation inadéquate d'un outil de travail résultant en un effet de balayage, de levier, une torsion et/ou un accrochage de charges lourdes réduira la durée de vie de la flèche et du bras.

Caractéristiques et compatibilité du godet

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Contrepoids de 6,8 t (14 991 lb) Flèche normale	
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")
Attache à accouplement par axes Cat										
Capacité en usage normal	DB	750	30	0,94	1,23	960	2 115	100	●	●
	DB	900	36	1,19	1,56	1 050	2 315	100	●	●
	DB	1 050	42	1,46	1,91	1 160	2 556	100	●	⊙
	DB	1 200	48	1,73	2,26	1 246	2 746	100	⊙	○
	DB	1 350	54	2,00	2,62	1 358	2 995	100	⊖	○
	DB	1 500	60	2,27	2,97	1 470	3 240	100	○	◇
	DB	1 650	66	2,55	3,33	1 556	3 430	100	◇	X
Capacité lors d'un usage normal – Pointe large	DB	800	32	1,18	1,54	1 040	2 292	100	●	●
	DB	950	38	1,49	1,95	1 135	2 503	100	●	⊖
	DB	1 100	44	1,46	1,91	1 158	2 552	100	●	⊙
	DB	1 250	50	1,73	2,26	1 243	2 739	100	⊙	○
	DB	1 400	56	2,00	2,62	1 355	2 988	100	⊖	○
	DB	1 550	62	2,27	2,97	1 468	3 236	100	○	◇
Usage intense (HD)	DB	750	30	0,73	0,95	1 033	2 278	100	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1 181	2 603	100	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 271	2 802	100	●	●
	DB	1 200	48	1,40	1,84	1 403	3 093	100	●	⊖
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 499	3 304	100	⊙	○
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 630	3 593	100	⊖	◇
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 762	3 884	100	○	◇
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 859	4 098	100	◇	X
Extra-robuste – Alimentation	DB	900	36	0,95	1,24	1 175	2 590	100	●	●
	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 408	3 104	100	●	⊖
	DB	1 350	54	1,63	2,13	1 505	3 318	100	⊙	○
	DB	1 500	60	1,86	2,43	1 642	3 620	100	⊖	◇
Extra-robuste – Performance de l'attache à accouplement	DB	900	36	0,87	1,14	1 209	2 665	100	●	●
	DB	1 050	42	1,08	1,41	1 312	2 892	100	●	●
	DB	1 200	48	1,29	1,69	1 442	3 179	100	●	⊙
	DB	1 350	54	1,50	1,96	1 544	3 404	100	⊙	○
	DB	1 500	60	1,72	2,25	1 681	3 706	100	⊖	○
	DB	1 650	66	1,93	2,52	1 819	4 010	100	○	◇
Usage sévère (SD)	DB	750	30	0,73	0,95	1 088	2 399	90	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1 241	2 735	90	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 338	2 949	90	●	●
	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 478	3 258	90	●	⊙
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 581	3 485	90	⊙	○
Usage sévère – Performance de l'attache à accouplement	DB	750	30	0,68	0,88	1 095	2 414	90	●	●
	DB	900	36	0,87	1,14	1 272	2 804	90	●	●
	DB	1 200	48	1,29	1,69	1 520	3 351	90	●	⊙
	DB	1 350	54	1,50	1,96	1 628	3 589	90	●	⊖
Usage extrême (ED)	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 621	3 573	90	●	⊖
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 325	3 680
								lb	9 534	8 113

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme pour les pelles hydrauliques EN474-5:2006 + A3:2013, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement avec la timonerie avant complètement étendue à la ligne de terre avec le godet courbé.

Capacité basée sur ISO 7451:2007.

Poids du godet avec des embouts GD (destinés à un usage normal).

Densité maximale des matériaux :

- ● 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)
- X Pas recommandé

Caterpillar recommande d'utiliser des outils de travail appropriés pour que les clients puissent maximiser la valeur qu'ils reçoivent de nos produits. L'utilisation d'outils de travail, y compris les godets, qui ne respectent pas les recommandations ou spécifications de Caterpillar en matière de poids, dimensions, flux, pressions, etc. peut entraîner des performances moins qu'optimales, notamment des réductions de production, de stabilité, de fiabilité et de durabilité des composants. L'utilisation inadéquate d'un outil de travail résultant en un effet de balayage, de levier, une torsion et/ou un accrochage de charges lourdes réduira la durée de vie de la flèche et du bras.

Guide de recommandations d'accessoires

Les accessoires ne sont pas tous disponibles dans toutes les régions. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat local pour connaître les équipements spécifiques disponibles dans votre région.

✓ Correspondance | * Zone de travail sur l'avant uniquement | Aucune correspondance | ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) | ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES PIN-ON			
Train de roulement		**L**	
Contrepoids		**6,8 t (14 991 lb)**	
Type de flèche		**Reach**	
Longueur du bras		**3,2 m (10'6")**	**3,9 m (12'10")**
Marteaux hydrauliques	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓*	
	H180 GC S	✓	
Multi-processeurs	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓
	Mâchoire pulvérisatrice MP324	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓
	Mâchoire pour réservoirs MP324	✓	✓
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓
	Mâchoire pour réservoirs MP332	✓	
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓
	G345	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferrailles et démolition	S3035	✓	✓
	S3035 à sommet plat	✓	✓
Pulvérisateurs	P225	✓	✓
	P235	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓
Grappins à griffes	GSH440-1150	●	○
	GSH440-1550	○	○
	GSH455-1000	●	○
	GSH455-1500	○	
	GSH555-1000	○	

(continué en page suivante)

Guide de recommandations d'accessoires *(suite)*

Les accessoires ne sont pas tous disponibles dans toutes les régions. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat local pour connaître les équipements spécifiques disponibles dans votre région.

✓ Correspondance | * Zone de travail sur l'avant uniquement | Aucune correspondance

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT			
Train de roulement		**L**	
Contrepoids		**6,8 t (14 991 lb)**	
Type de flèche		**Reach**	
Longueur du bras		**3,2 m (10'6")**	**3,9 m (12'10")**
Marteaux hydrauliques	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	
Multi-processeurs	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓
	Mâchoire pulvérisatrice MP324	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓
	Mâchoire pour réservoirs MP324	✓	✓
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓	
	Mâchoire de démolition MP332	✓*	
	Mâchoire de broyage MP332	✓*	
	Mâchoire de coupe MP332	✓	
	Mâchoire universelle MP332	✓*	
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	
	G345	✓*	
Cisailles mobiles pour ferrailles et démolition	S3035	✓	
	S3035 à sommet plat	✓	
Pulvérisateurs	P225	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

Caractéristiques de la pelle hydraulique 336 GC

Caractéristiques du pouce

✓ Correspondance

Type de godet	Dents Quantité	Largeur mm	Largeur in	Pro Plus Pin-on	Pro Plus Accouplement par axes Cat	Pro Pin-on	Pro Accouplement par axes Cat	Biellette rigide Pin-on	Biellette rigide Accouplement par axes Cat
Usage normal (GD)	5	1 200	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1 500	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Usage intense (HD)	4	1 050	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 200	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 500	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Usage sévère (SD)	4	1 050	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 200	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Équipement standard et en option

Les équipements standards et en option peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

	Standard	En option
CABINE		
ROPS, insonorisation standard	✓	
Moniteur LCD à écran tactile de 203 mm (8") haute résolution	✓	
Climatisation automatique sur deux niveaux	✓	
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	✓	
Démarrage du moteur sans clé via bouton-poussoir	✓	
Console réglable en hauteur, trois positions avec outil	✓	
Siège à suspension mécanique ajustable	✓	
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	✓	
Console de gauche fixe	✓	
Radio Bluetooth® intégrée avec ports USB	✓	
Prises d'alimentation 12 V CC (×2)	✓	
Casier à documents	✓	
Porte-gobelet et porte-bouteille	✓	
Vitre avant en deux parties, ouvrable	✓	
Essuie-glace supérieur radial pour 70/30 avec lave-glace	✓	
Trappe en acier ouvrable	✓	
Plafonnier et éclairages inférieurs de la cabine à DEL	✓	
Pare-soleil avant déroulable	✓	
Essuie-glace radial		✓
Protection contre la pluie plus couverture légère pour la cabine		✓
MOTEUR		
Chauffe-blocs pour démarrage à froid		✓
Deux modes sélectionnables : Power (puissance), Smart (intelligent)	✓	
Contrôle automatique de la vitesse du moteur	✓	
Ventilateur hydraulique réversible	✓	
Capacité de refroidissement jusqu'à 52 °C (126 °F) de température extérieure	✓	
Capacité de démarrage à froid jusqu'à –18 °C (0 °F)	✓	
Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré	✓	
Filtre principal à deux étages à quatre microns et filtre primaire à 10 microns avec séparateur d'eau et interrupteur d'indication de séparation d'eau	✓	
Capacité de biodiesel, jusqu'à B20	✓	

	Standard	En option
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓	
Soupape électronique de commande principale	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Soupape d'amortissement de pivotement inverse	✓	
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓	
Filtre de retour hydraulique à haut rendement	✓	
Déplacement à deux vitesses	✓	
Capacité d'utilisation d'huile hydraulique bio	✓	
Pivotement précis	✓	
Circuit auxiliaire bidirectionnel combiné		✓
Circuit auxiliaire moyenne pression		✓
Circuit d'attache rapide à accouplement par axes Cat et CW dédié		✓
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Train de roulement long	✓	
Œillet de remorquage sur le châssis inférieur	✓	
Guides-protecteurs des chenilles pleine longueur		✓
Guides-protecteurs des chenilles centrés		✓
Blindage inférieur	✓	
Protection du moteur de déplacement	✓	
Chenille lubrifiée à la graisse	✓	
Châssis inférieur avec galets HD	✓	
Contrepoids de 6,8 t (14 991 lb)	✓	
Patins à triple arête de 600 mm (24")		✓
Patins à triple arête de 700 mm (28")		✓
Patins à triple arête de 800 mm (31")		✓
Patins à triple arête de 850 mm (33")		✓
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES		
Flèche normale de 6,5 m (21'4")	✓	
Bras de 3,2 m (10'6")		✓
Bras de 3,9 m (12'10")		✓
Tringlerie de godet, famille DB sans anneau de levage, Cat GRADE		✓

(continué en page suivante)

Équipement standard et en option pour la 336 GC

Équipement standard et en option *(suite)*

Les équipements standards et en option peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

	Standard	En option
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batteries sans entretien de 1 000 CCA (×2)	✓	
Coupe-batterie électrique centralisé	✓	
Projecteur sur châssis, projecteurs sur flèche côté gauche et droit, éclairage de la cabine à DEL	✓	
Ensemble de projecteurs panoramiques haut de gamme		✓
TECHNOLOGIE CAT		
Cat Product Link™	✓	
Arrêt automatique du marteau	✓	
SERVICE ET ENTRETIEN		
Emplacement groupé pour les filtres à huile du moteur et les filtres à carburant	✓	
Ports d'échantillonnage d'huile (S·O·S℠) programmés	✓	
Pré-équipement d'entretien QuickEvac™		✓

	Standard	En option
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Système de sécurité Caterpillar à clé unique	✓	
Boîte à outil/de rangement externe verrouillable	✓	
Porte verrouillable, bouchons du réservoir de carburant et du réservoir hydraulique verrouillables	✓	
Compartiment de vidange du carburant verrouillable	✓	
Plateforme de service avec plaque antidérapante et boulons encastrés	✓	
Barre de maintien et poignée côté droit (conformément à ISO 2867:2011)	✓	
Ensemble de rétroviseurs standards	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Interrupteur d'arrêt du moteur secondaire au niveau du sol	✓	
Valve de sécurité de la flèche		✓
Valve de sécurité d'abaissement du bras		✓
Caméra de recul et caméra côté droit	✓	
Système de protection contre les chutes d'objets (FOGS)		✓

Accessoires pour la 336 GC

Kit et accessoires installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Essuie-glace radial
- Kit de vitre arrière à double sortie
- Protection contre la pluie plus couverture légère pour la cabine

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Kit récepteur Bluetooth
- Clé électronique Bluetooth

PROTECTIONS

- Protection pivotante
- Pare-choc en caoutchouc
- Système de protection contre les chutes d'objets (FOGS)
- Protection en maille intégrale sur le devant
- Protection en maille sur la moitié inférieure de la face avant
- Protection complète contre le vandalisme

Pour tout renseignement complémentaire sur les produits Cat, les services proposés par nos concessionnaires et nos solutions par secteur d'activité, rendez-vous sur notre site Web **www.cat.com**

© 2020 Caterpillar
Tous droits réservés

Documents et caractéristiques susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Adressez-vous à votre concessionnaire Cat pour découvrir les options disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow » et les habillages commerciaux « Power Edge » et Cat « Modern Hex », 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.

AFXQ2348-03 (09-2020)
Remplace AFXQ2348-02
Numéro de version : 07C
(Amérique du Nord)