



Pelle hydraulique

# 336

## Caractéristiques techniques

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

### Table des matières

<b>Spécifications</b> .....	<b>2</b>
Moteur .....	2
Mécanisme d'orientation .....	2
Poids .....	2
Chânes .....	2
Entraînement .....	2
Circuit hydraulique .....	2
Contenances pour l'entretien .....	2
Normes .....	2
Performances acoustiques .....	2
Circuit de climatisation .....	2
Poids en ordre de marche et pressions au sol .....	3
Poids des composants principaux .....	3
Dimensions .....	4
Plages et forces de travail .....	5
Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) .....	6
Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) .....	12
Compatibilité et spécifications du godet .....	15
Guide des équipements .....	16
<b>Équipement de série et en option</b> .....	<b>21</b>
<b>Kits et équipements installés par le concessionnaire</b> .....	<b>23</b>
<b>Options de cabine</b> .....	<b>24</b>
<b>Déclaration environnementale de la 336</b> .....	<b>25</b>

# Pelle hydraulique 336 Spécifications

## Moteur

Modèle de moteur	C7.1 TTA Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	223,5 kW	300 hp
ISO 9249 (DIN)	304 hp (métrique)	
Puissance du moteur		
ISO 14396	225 kW	302 hp
ISO 14396 (DIN)	306 hp (métrique)	
Alésage	105 mm	4 in
Course	135 mm	5 in
Cylindrée	7,01 l	428 in <sup>3</sup>
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20 <sup>(1)</sup>	

- Conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
  - Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 840 ft).
  - La puissance annoncée est testée conformément à la norme indiquée et 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 avec un moteur à un régime de 2 000 tr/min.
- <sup>(1)</sup> Tous les moteurs diesel Cat conformes à la norme américaine EPA Tier 4 Final, européenne Stage V, japonaise 2014, coréenne Stage V, indienne CEV Stage V et chinoise Stage IV pour moteurs non routiers doivent utiliser que des carburants diesel à teneur en soufre ultra faible (ULSD) contenant 15 ppm (mg/kg) de soufre au maximum) ou mélangés avec des carburants\*\* suivants à émissions réduites de carbone jusqu'à :

- ✓ 20 % de 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 dépourvus de dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges supérieurs, jusqu'à 100 % de biodiesel.

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

## Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	8,84 tr/min	
Couple d'orientation maximal	143 kN·m	105 250 lbf·ft

## Poids

Poids en ordre de marche	36 800 kg	81 100 lb
--------------------------	-----------	-----------

- Train d'atterrissage long et large, Flèche normale. Bras R3.9DB (12'10"), godet extra-robuste 2,12 m<sup>3</sup> (2,77 yd<sup>3</sup>), patins à triple arête 850 mm (33"), contrepoids de 6,8 mt (15 000 lb).

## Chaîne

Largeur des patins en option	850 mm	33 in
Largeur des patins en option	800 mm	31 in
Largeur des patins en option	700 mm	28 in
Nombre de patins (de chaque côté)	49	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	8	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	

## Entraînement

Pente maximale franchissable	35 %/70 %	
Vitesse de translation maximale	4,7 km/h	2,9 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	302,5 kN	68 005 lbf

## Circuit hydraulique

Circuit principal – Débit maximal (Équipement)	560 l/min (280 × 2 pompes)	148 gal/min (74 × 2 pompes)
Pression maximale – Équipement – Accessoire	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – Équipement – Mode levage	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale – Translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – Orientation	29 400 kPa	4 264 psi
Vérin de flèche – Alésage	150 mm	6 in
Vérin de flèche – Course	1 440 mm	57 in
Vérin de bras – Alésage	170 mm	7 in
Vérin de bras – Course	1 738 mm	68 in
Vérin de godet DB – Alésage	150 mm	6 in
Vérin du godet DB – Course	1 151 mm	45 in
Vérin du godet TB – Alésage	160 mm	6 in
Vérin du godet TB – Course	1 356 mm	53 in

## Contenances pour l'entretien

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

## Normes

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

## Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe)	105 dB(A)
ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine)	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 système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,00 kg de réfrigérant, soit un équivalent CO<sub>2</sub> de 1,430 tonnes métriques.

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Poids en ordre de marche et pressions au sol

Configuration de la machine de base	Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31")		Patins de chaîne à triple arête de 850 mm (33")	
	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)
<b>Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs</b>						
<b>Contrepoids de 6,8 mt (15 000 lb) + Train de roulement long</b>						
Flèche droite + bras de R3,9 m DB (12'10") + godet extra-robuste de 2,0 m <sup>3</sup> (2,61 yd <sup>3</sup> )	35 900 (79 200)	57,4 (8,3)	36 600 (80 700)	51,2 (7,4)	36 800 (81 200)	48,4 (7,0)
Flèche droite + bras de R3,2 m DB (10'6") + godet extra-robuste de 2,0 m <sup>3</sup> (2,61 yd <sup>3</sup> )	35 800 (78 900)	57,1 (8,3)	36 400 (80 300)	50,9 (7,4)	36 600 (80 800)	48,2 (7,0)
Bras intensif + M 2,55 m TB (8'4") + godet à usage très intensif avec lame en V (SDV) de 2,41 m <sup>3</sup> (3,15 yd <sup>3</sup> )	37 100 (81 700)	59,2 (8,6)	37 700 (83 100)	52,7 (7,6)	37 900 (83 600)	49,9 (7,2)

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).

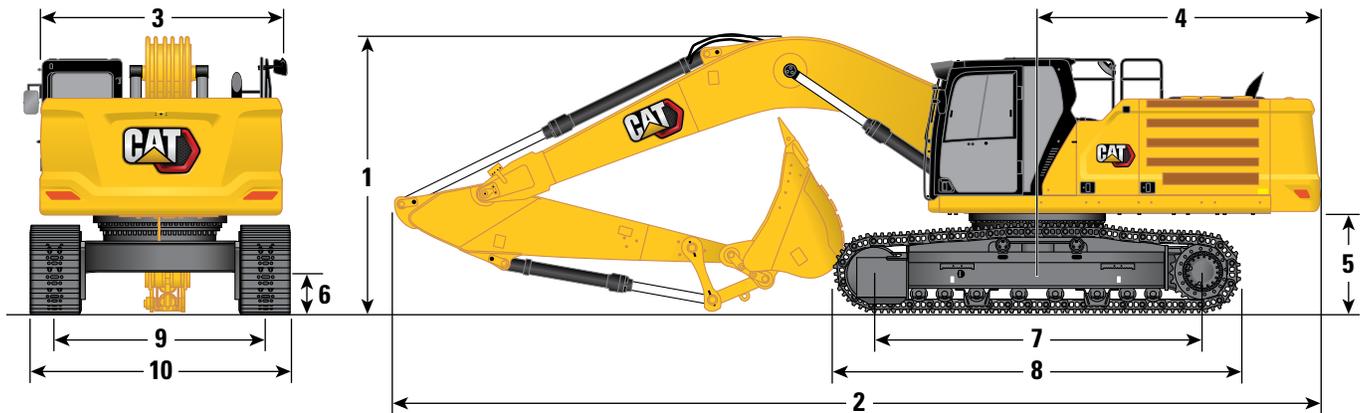
## Poids des composants principaux

	kg	lb
Machine de base avec contrepoids de 6,8 mt (15 000 lb), châssis pivotant standard, châssis de base avec galets de roulement et galets porteurs pour train long et large	23 890	52 670
Patins :		
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	4 450	9 800
Patins de chaîne à triple arête, largeur 800 mm (31"), épaisseur 13 mm (0,51")	5 100	11 230
Patins de chaîne à triple arête, largeur 850 mm (33"), épaisseur 13 mm (0,51")	5 300	11 690
Deux vérins de flèche	670	1 470
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	550	1 210
Contrepoids :		
Contrepoids de 6,8 mt (15 000 lb)	6 800	14 990
Châssis pivotant :		
Châssis pivotant standard	3 160	6 960
Train de roulement :		
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs	8 480	18 700
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale de 6,5 m (21'4")	3 280	7 230
Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")	3 500	7 710
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal R3.2DB (10'6")	1 860	4 100
Bras R3.9DB (12'10")	2 040	4 490
Bras pour creusement intensif M2.55TB (8'4")	2 120	4 680
Godets (sans tringlerie) :		
Extra-robustes 2,00 m <sup>3</sup> (2,61 yd <sup>3</sup> )	1 750	3 850
Lame en V à usage très intensif (SDV) de 2,41 m <sup>3</sup> (3,15 yd <sup>3</sup> )	2 550	5 630
Attache rapide (QC) :		
Accouplement par axes à attache rapide	700	1 550

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Dimensions

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.



### Option de train de roulement

### Train de roulement long et large

### Options de flèche

### Flèche normale de 6,5 m (21'4")

### Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")

### Options de bras

### Bras normaux

### Bras pour creusement intensif

### R3.9DB (12'10")

### R3.2DB (10'6")

### M2.55TB (8'4")

### 1 Hauteur de la machine :

Hauteur de la cabine	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"
Hauteur OPG	3 330 mm	10'11"	3 330 mm	10'11"	3 330 mm	10'11"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 660 mm	12'0"	3 480 mm	11'5"	3 610 mm	11'10"
Avec flèche/bras monté(e)	3 560 mm	11'8"	3 330 mm	10'11"	3 410 mm	11'2"
Avec flèche montée	2 880 mm	9'5"	2 880 mm	9'5"	2 830 mm	9'3"
Avec flèche/bras/godet installé (avec canalisations auxiliaires)	3 670 mm	12'0"	3 530 mm	11'7"	3 620 mm	11'11"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 620 mm	11'11"	3 410 mm	11'2"	3 420 mm	11'3"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"	2 900 mm	9'6"

### 2 Longueur de la machine :

Avec flèche/bras/godet monté(e)	11 180 mm	36'8"	11 160 mm	36'7"	10 870 mm	35'8"
Avec flèche/bras monté(e)	11 170 mm	36'8"	11 120 mm	36'6"	10 830 mm	35'6"
Avec flèche montée	9 960 mm	32'8"	9 960 mm	32'8"	9 640 mm	31'8"
Avec flèche/bras/godet installé (avec canalisations auxiliaires)	11 180 mm	36'8"	11 160 mm	36'7"	10 870 mm	35'8"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 170 mm	36'8"	11 120 mm	36'6"	10 830 mm	35'6"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	10 010 mm	32'10"	10 010 mm	32'10"	9 640 mm	31'8"

### 3 Largeur de la tourelle, sans passerelle

	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"
--	----------	------	----------	------	----------	------

### 4 Rayon d'encombrement arrière

	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
--	----------	-------	----------	-------	----------	-------

### 5 Garde au sol du contrepoids

	1 260 mm	4'2"	1 260 mm	4'2"	1 260 mm	4'2"
--	----------	------	----------	------	----------	------

### 6 Garde au sol

	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
--	--------	------	--------	------	--------	------

### 7 Longueur des chaînes – Longueur entre les centres des galets

	4 040 mm	13'3"	4 040 mm	13'3"	4 040 mm	13'3"
--	----------	-------	----------	-------	----------	-------

### 8 Longueur des chaînes

	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"
--	----------	-------	----------	-------	----------	-------

### 9 Voie des chaînes – position sortie

	2 740 mm	9'0"	2 740 mm	9'0"	2 740 mm	9'0"
--	----------	------	----------	------	----------	------

### 10 Largeur de chaînes/Largeur du train de roulement (avec

marchepieds) :

Patins de 700 mm (28")	3 440 mm	11'3"	3 440 mm	11'3"	3 440 mm	11'3"
------------------------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Patins de 800 mm (31")	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"
------------------------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Patins de 850 mm (33")	3 590 mm	11'9"	3 590 mm	11'9"	3 590 mm	11'9"
------------------------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

### Type de godet

### Usage intensif

### Usage intensif

### SDV

### Capacité du godet

	2,00 m <sup>3</sup>	2,61 yd <sup>3</sup>	2,00 m <sup>3</sup>	2,61 yd <sup>3</sup>	2,41 m <sup>3</sup>	3,15 yd <sup>3</sup>
--	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

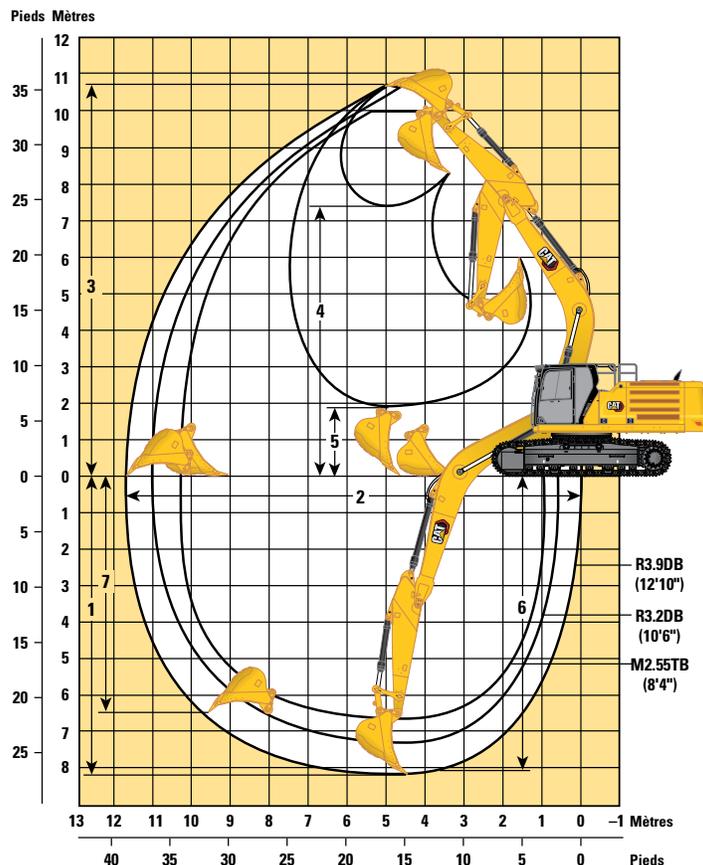
### Rayon aux pointes du godet

	1790 mm	5'9"	1 790 mm	5'9"	1 910 mm	6,3'
--	---------	------	----------	------	----------	------

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Plages et forces de travail

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.



### Option de train de roulement

### Train de roulement long et large

### Options de flèche

### Flèche normale de 6,5 m (21'4")

### Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")

### Options de bras

### Bras normaux

### Bras pour creusement intensif

### R3.9DB (12'10")

### R3.2DB (10'6")

### M2.55TB (8'4")

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		M2.55TB (8'4")	
	mm	ft"	mm	ft"	mm	ft"
<b>1</b> Profondeur d'excavation maximale	8 210	26'11"	7 510	24'8"	6 650	21'10"
<b>2</b> Portée maximale au niveau du sol	11 760	38'7"	11 060	36'3"	10 270	33'8"
<b>3</b> Hauteur de coupe maximale	10 740	35'3"	10 320	33'10"	9 990	32'9"
<b>4</b> Hauteur de chargement maximale	7 470	24'6"	7 090	23'3"	6 620	21'9"
<b>5</b> Hauteur de chargement minimale	1 890	6'2"	2 590	8'6"	2 920	9'7"
<b>6</b> Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	8 080	26'6"	7 360	24'2"	6 480	21'3"
<b>7</b> Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6 490	21'4"	5 690	18'8"	4 470	14'8"
Force d'excavation du godet (ISO)	210 kN	47 190 lbf	210 kN	47 190 lbf	265 kN	59 570 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	144 kN	32 480 lbf	166 kN	37 340 lbf	191 kN	42 890 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	228 kN	51 230 lbf	228 kN	51 230 lbf	288 kN	64 680 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	157 kN	35 270 lbf	180 kN	40 540 lbf	207 kN	46 570 lbf
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif		SDV	
Capacité du godet	2,00 m <sup>3</sup>	2,61 yd <sup>3</sup>	2,00 m <sup>3</sup>	2,61 yd <sup>3</sup>	2,41 m <sup>3</sup>	3,15 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 790 mm	5'9"	1 790 mm	5'9"	1 910 mm	6,3'

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé

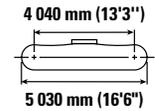
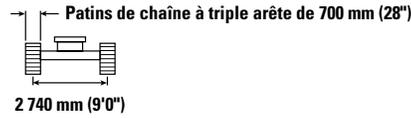
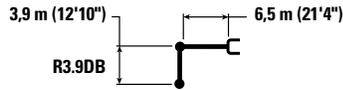


Diagram	1 500 mm (5'0")		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")		9 000 mm (30'0")		Diagram		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9 000 mm 30'0"														*6 200 *13 800	*6 200 *13 800	7 350 23'7"
7 500 mm 25'0"									*7 700 *16 950	*7 700 *16 950				*5 750 *12 750	*5 750 *12 750	8 540 27'8"
6 000 mm 20'0"									*8 000 *17 450	7 850 16 900	*7 450 *14 400	5 750 12 350		*5 600 *12 350	5 400 11 950	9 340 30'5"
4 500 mm 15'0"							*9 750 *21 150	*9 750 *21 150	*8 750 *19 000	7 600 16 350	*8 150 *17 700	5 650 12 150		*5 600 *12 350	4 850 10 700	9 840 32'2"
3 000 mm 10'0"					*15 300 *32 850	*15 300 *32 850	*11 600 *25 050	10 150 21 900	*9 750 *21 100	7 300 15 650	8 050 17 300	5 500 11 800		*5 800 *12 700	4 550 10 000	10 100 33'1"
1 500 mm 5'0"					*18 450 *39 800	14 550 31 350	*13 300 *28 750	9 600 20 650	10 350 22 300	6 950 14 950	7 850 16 900	5 300 11 400		*6 150 *13 450	4 450 9 750	10 130 33'2"
0 mm 0'0"				*8 250 *18 700	*8 250 *18 700	*20 100 *43 500	13 900 29 900	14 150 30 450	9 150 19 750	10 100 21 700	6 700 14 400	7 700 16 600	5 200 11 100	*6 700 *14 700	4 500 9 900	9 930 32'6"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*8 600 *19 200	*8 600 *19 200	*12 900 *29 100	*12 900 *29 100	*20 350 *44 100	13 650 29 350	13 900 29 900	8 950 19 250	9 900 21 350	6 550 14 100	*7 650 *16 450	5 100 11 000	7 100 15 650	4 750 10 450	9 490 31'1"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 650 *30 550	*13 650 *30 550	*18 800 *42 500	*18 800 *42 500	*19 500 *42 200	13 650 29 350	13 850 29 800	8 900 19 150	9 900 21 300	6 500 14 050			7 950 17 600	5 300 11 750	8 770 28'7"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*19 600 *44 000	*19 600 *44 000	*24 100 *52 000	*24 100 *52 000	*17 400 *37 450	13 900 29 850	*13 200 *28 300	9 000 19 450	*9 900 *20 850	6 650 14 400			*9 450 *20 800	6 450 14 400	7 690 25'0"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*13 250 *27 950	*13 250 *27 950	*9 400 *9 400						*9 250 *20 200	*9 250 *20 200	6 060 19'5"



ISO 10567:2007



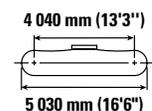
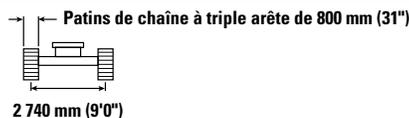
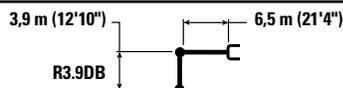
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1 500 mm (5'0")		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")		9 000 mm (30'0")		mm ft/in		
9 000 mm 30'0"	kg lb													*6 200 *13 800	*6 200 *13 800	7 350 23'7"
7 500 mm 25'0"	kg lb									*7 700 *16 950	*7 700 *16 950			*5 750 *12 750	*5 750 *12 750	8 540 27'8"
6 000 mm 20'0"	kg lb									*8 000 *17 450	8 000 17 150	*7 450 *14 400	5 850 12 550	*5 600 *12 350	5 500 12 150	9 340 30'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*9 750 *21 150	*9 750 *21 150	*8 750 *19 000	7 700 16 600	*8 150 *17 850	5 750 12 350	*5 600 *12 350	4 950 10 900	9 840 32'2"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*15 300 *32 850	*15 300 *32 850	*11 600 *25 050	10 350 22 250	*9 750 *21 100	7 400 15 900	8 200 17 600	5 600 12 000	*5 800 *12 700	4 650 10 200	10 100 33'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 450 *39 800	14 800 31 850	*13 300 *28 750	9 750 21 000	10 550 22 700	7 100 15 250	8 000 17 200	5 400 11 650	*6 150 *13 450	4 500 9 950	10 130 33'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*8 250 *18 700	*8 250 *18 700	*20 100 *43 500	14 150 30 400	14 400 31 000	9 300 20 050	10 250 22 100	6 800 14 700	7 850 16 900	5 250 11 350	*6 700 *14 700	4 600 10 050	9 930 32'6"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*8 600 *19 200	*8 600 *19 200	*12 900 *29 100	*12 900 *29 100	*20 350 *44 100	13 900 29 850	14 150 30 450	9 100 19 600	10 100 21 750	6 650 14 350	7 800 16 750	5 200 11 200	7 250 15 950	4 850 10 650	9 490 31'1"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 650 *30 550	*13 650 *30 550	*18 800 *42 500	*18 800 *42 500	*19 500 *42 200	13 900 29 900	14 100 30 300	9 050 19 500	10 050 21 700	6 650 14 300			8 100 17 900	5 400 11 950	8 770 28'7"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*19 600 *44 000	*19 600 *44 000	*24 100 *52 000	*24 100 *52 000	*17 400 *37 450	14 150 30 400	*13 200 *28 300	9 200 19 800	*9 900 *20 850	6 800 14 650			*9 450 *20 800	6 600 14 650	7 690 25'0"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*13 250 *27 950	*13 250 *27 950	*9 400 *9 400						*9 250 *20 200	*9 250 *20 200	6 060 19'5"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé

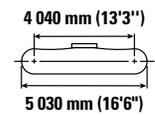
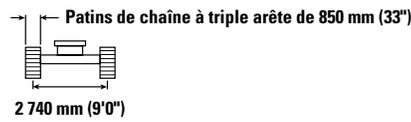
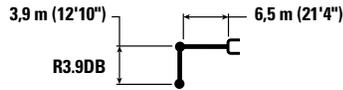


Diagram	1 500 mm (5'0")		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")		9 000 mm (30'0")		Diagram		mm ft/in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
9 000 mm 30'0"													*6 200 *13 800	*6 200 *13 800	7 350 23'7"	
7 500 mm 25'0"									*7 700 *16 950	*7 700 *16 950			*5 750 *12 750	*5 750 *12 750	8 540 27'8"	
6 000 mm 20'0"									*8 000 *17 450	*8 000 *17 450	*7 450 *14 400	5 900 12 600	*5 600 *12 350	5 500 12 250	9 340 30'5"	
4 500 mm 15'0"							*9 750 *21 150	*9 750 *21 150	*8 750 *19 000	7 750 16 700	*8 150 *17 850	5 800 12 400	*5 600 *12 350	4 950 10 950	9 840 32'2"	
3 000 mm 10'0"					*15 300 *32 850	*15 300 *32 850	*11 600 *25 050	10 400 22 350	*9 750 *21 100	7 450 16 000	8 250 17 700	5 600 12 050	*5 800 *12 700	4 650 10 250	10 100 33'1"	
1 500 mm 5'0"					*18 450 *39 800	14 850 32 000	*13 300 *28 750	9 800 21 100	10 600 22 800	7 100 15 300	8 050 17 300	5 450 11 700	*6 150 *13 450	4 550 10 000	10 130 33'2"	
0 mm 0'0"				*8 250 *18 700	*8 250 *18 700	*20 100 *43 500	14 200 30 550	14 500 31 150	9 350 20 200	10 350 22 200	6 850 14 750	7 900 17 000	5 300 11 400	*6 700 *14 700	4 600 10 150	9 930 32'6"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*8 600 *19 200	*8 600 *19 200	*12 900 *29 100	*12 900 *29 100	*20 350 *44 100	13 950 30 000	14 250 30 600	9 150 19 700	10 150 21 850	6 700 14 450	7 800 16 850	5 250 11 250	*7 250 *16 050	4 850 10 750	9 490 31'1"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 650 *30 550	*13 650 *30 550	*18 800 *42 500	*18 800 *42 500	*19 500 *42 200	14 000 30 050	14 200 30 500	9 100 19 600	10 150 21 800	6 700 14 400			8 150 18 000	5 450 12 050	8 770 28'7"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*19 600 *44 000	*19 600 *44 000	*24 100 *52 000	*24 100 *52 000	*17 400 *37 450	14 200 30 550	*13 200 *28 300	9 250 19 900	*9 900 *20 850	6 800 14 750			*9 450 *20 800	6 600 14 750	7 690 25'0"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*13 250 *27 950	*13 250 *27 950	*9 400 *9 400						*9 250 *20 200	*9 250 *20 200	6 060 19'5"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé

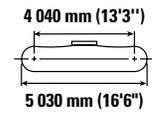
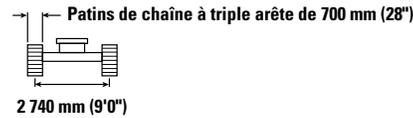
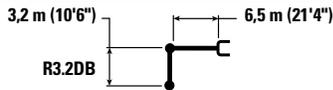


Diagram	3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")		9 000 mm (30'0")		Diagram			
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	ft/in
7 500 mm 25'0"							*8 750	7 800			*7 350	*7 350	7 700	
6 000 mm 20'0"							*8 900	7 750			*7 150	6 150	8 580	
4 500 mm 15'0"			*13 500	*13 500	*10 900	10 600	*9 550	7 500	8 200	5 600	*7 200	5 500	9 130	
3 000 mm 10'0"			*17 150	15 250	*12 600	10 000	*10 450	7 250	8 050	5 500	*7 500	5 100	9 410	
1 500 mm 5'0"			*19 750	14 300	*14 100	9 500	10 350	6 950	7 900	5 350	7 350	5 000	9 440	
0 mm 0'0"			*20 600	13 900	14 150	9 200	10 150	6 750	7 800	5 250	7 500	5 100	9 220	
-1 500 mm -5'0"	*14 050	*14 050	*20 200	13 800	14 000	9 050	10 000	6 650			8 100	5 450	8 750	
-3 000 mm -10'0"	*22 200	*22 200	*18 750	13 950	14 050	9 050	10 050	6 700			9 300	6 200	7 960	
-4 500 mm -15'0"	*21 100	*21 100	*15 900	14 250	*12 050	9 300					*10 200	7 950	6 750	



ISO 10567:2007



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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé

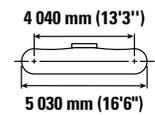
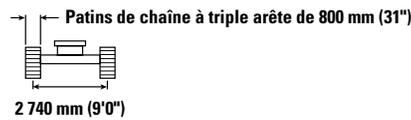
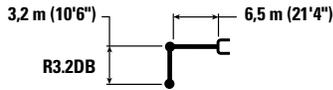


Diagram	3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")		9 000 mm (30'0")		Diagram		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7 500 mm 25'0"							*8 750	7 950			*7 350	*7 350	7 700
											*16 300	*16 300	24'11"
6 000 mm 20'0"							*8 900	7 850			*7 150	6 250	8 580
											*15 800	13 950	27'11"
4 500 mm 15'0"			*13 500	*13 500	*10 900	10 750	*9 550	7 650	8 300	5 700	*7 200	5 550	9 130
					*23 550	23 150	*20 800	16 450			*15 850	12 300	29'10"
3 000 mm 10'0"			*17 150	15 500	*12 600	10 150	*10 450	7 350	8 200	5 600	*7 500	5 200	9 410
			*36 800	33 400	*27 250	21 900	*22 650	15 800	17 600	12 000	*16 500	11 450	30'10"
1 500 mm 5'0"			*19 750	14 550	*14 100	9 650	10 550	7 050	8 050	5 450	7 500	5 100	9 440
			*42 550	31 300	*30 500	20 850	22 650	15 200	17 250	11 700	16 500	11 150	30'11"
0 mm 0'0"			*20 600	14 150	14 400	9 350	10 300	6 850	7 950	5 350	7 650	5 150	9 220
			*44 600	30 400	31 000	20 100	22 200	14 800	17 050	11 500	16 850	11 350	30'2"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*14 050 *31 800	*14 050 *31 800	*20 200 *43 800	14 050 30 200	14 250 30 650	9 200 19 800	10 200 21 950	6 750 14 600		8 250 18 150	5 550 12 200	8 750 28'7"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*22 200 *50 200	*22 200 *50 200	*18 750 *40 600	14 150 30 450	*14 300 30 750	9 250 19 900	10 250 22 100	6 800 14 700		9 450 20 950	6 350 14 000	7 960 25'11"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*21 100 *45 450	*21 100 *45 450	*15 900 *34 150	14 500 31 150	*12 050 *25 650	9 450 20 400				*10 200 *22 400	8 100 18 100	6 750 21'10"



ISO 10567:2007



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

La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  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.

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé

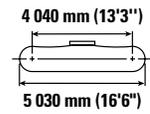
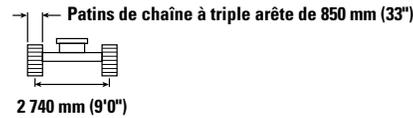
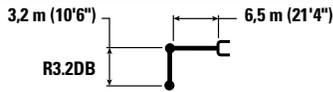


Diagram	3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")		9 000 mm (30'0")		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7 500 mm 25'0"							*8 750	7 950			*7 350	*7 350	7 700
6 000 mm 20'0"							*8 900	7 900			*7 150	6 300	8 580
4 500 mm 15'0"			*13 500	*13 500	*10 900	10 800	*9 550	7 700	8 350	5 750	*7 200	5 600	9 130
3 000 mm 10'0"			*17 150	15 550	*12 600	10 200	*10 450	7 400	8 250	5 600	*7 500	5 250	9 410
1 500 mm 5'0"			*19 750	14 600	*14 100	9 700	10 600	7 100	8 100	5 450	7 550	5 100	9 440
0 mm 0'0"			*20 600	14 200	14 500	9 400	10 350	6 900	7 950	5 350	7 700	5 200	9 220
-1 500 mm -5'0"	kg	*14 050	*14 050	*20 200	14 150	14 350	9 250	10 250	6 800		8 250	5 550	8 750
	lb	*31 800	*31 800	*43 800	30 350	30 800	19 900	22 100	14 650		18 250	12 250	28'7"
-3 000 mm -10'0"	kg	*22 200	*22 200	*18 750	14 250	*14 300	9 300	10 300	6 850		9 500	6 350	7 960
	lb	*50 200	*50 200	*40 600	30 600	*30 850	20 000	22 200	14 800		21 050	14 100	25'11"
-4 500 mm -15'0"	kg	*21 100	*21 100	*15 900	14 550	*12 050	9 500				*10 200	8 150	6 750
	lb	*45 450	*45 450	*34 150	31 300	*25 650	20 500				*22 400	18 200	21'10"



ISO 10567:2007



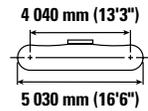
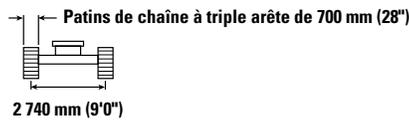
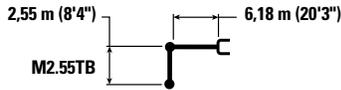
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  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.

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

**Capacités de levage du bras pour creusement intensif - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé**



		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb					*10 150 *22 400	*10 150 *22 400			*9 000 *19 900	*9 000 *19 900	6 580 21'3"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 850	*10 500 *22 850	*9 800	7 350	*8 550 *18 850	7 200 16 000	7 600 24'8"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*14 700 *31 550	*14 700 *31 550	*11 650 *25 300	10 250 22 000	*10 250 *22 300	7 200 15 450	*8 550 *18 850	6 200 13 700	8 210 26'10"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 000 *38 650	14 700 31 750	*13 150 *28 450	9 650 20 800	10 350 22 300	6 950 14 900	8 500 18 700	5 700 12 550	8 520 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*20 000 *43 200	13 900 29 900	14 250 30 600	9 200 19 800	10 100 21 700	6 700 14 400	8 300 18 250	5 550 12 150	8 550 28'0"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 200 *43 800	13 600 29 200	13 900 29 900	8 900 19 200	9 950 21 350	6 550 14 050	8 550 18 850	5 700 12 500	8 310 27'3"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*17 800 *40 400	*17 800 *40 400	*19 200 *41 650	13 600 29 200	13 850 29 750	8 850 19 050	9 900 21 350	6 500 14 050	9 400 20 800	6 200 13 700	7 780 25'5"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*22 000 *47 800	*22 000 *47 800	*16 950 *36 600	13 800 29 700	*12 900 *27 650	9 000 19 350			*10 600 *23 350	7 500 16 600	6 880 22'5"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*12 450 *26 300	*12 450 *26 300					*9 850 *21 500	*9 850 *21 500	5 430 17'6"



ISO 10567:2007



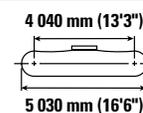
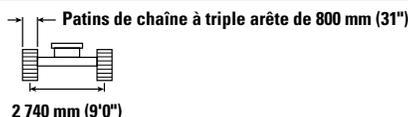
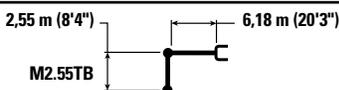
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

**Capacités de levage du bras pour creusement intensif - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé**



		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb					*10 150 *22 400	*10 150 *22 400			*9 000 *19 900	*9 000 *19 900	6 580 21'3"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 850	*10 500 *22 850	*9 800	7 450	*8 550 *18 850	7 300 16 300	7 600 24'8"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*14 700 *31 550	*14 700 *31 550	*11 650 *25 300	10 400 22 350	*10 250 *22 300	7 300 15 700	*8 550 *18 850	6 300 13 900	8 210 26'10"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 000 *38 650	14 950 32 250	*13 150 *28 450	9 800 21 150	10 550 22 700	7 050 15 150	8 650 19 050	5 800 12 750	8 520 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*20 000 *43 200	14 100 30 400	*14 350 *31 100	9 350 20 150	10 300 22 100	6 800 14 650	8 450 18 600	5 650 12 400	8 550 28'0"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 200 *43 800	13 850 29 700	14 150 30 450	9 050 19 550	10 100 21 750	6 650 14 300	8 700 19 200	5 800 12 700	8 310 27'3"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*17 800 *40 400	*17 800 *40 400	*19 200 *41 650	13 850 29 700	14 100 30 250	9 000 19 400	10 100 21 700	6 650 14 300	9 600 21 150	6 350 13 950	7 780 25'5"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*22 000 *47 800	*22 000 *47 800	*16 950 *36 600	14 050 30 200	*12 900 *27 650	9 150 19 700			*10 600 *23 350	7 600 16 900	6 880 22'5"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*12 450 *26 300	*12 450 *26 300					*9 850 *21 500	*9 850 *21 500	5 430 17'6"



ISO 10567:2007



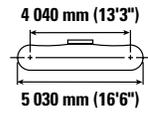
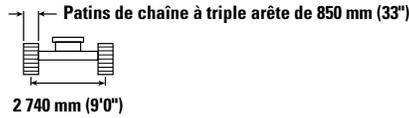
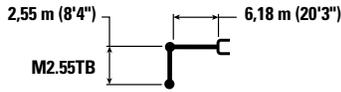
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

Capacités de levage du bras pour creusement intensif - Contrepoids : 6,8 mt (15 000 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb					*10 150 *22 400	*10 150 *22 400			*9 000 *19 900	*9 000 *19 900	6 580 21'3"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 850	*10 500 *22 850	*9 800	7 500	*8 550 *18 850	7 350 16 350	7 600 24'8"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*14 700 *31 550	*14 700 *31 550	*11 650 *25 300	10 450 22 450	*10 250 *22 300	7 350 15 800	*8 550 *18 850	6 350 14 000	8 210 26'10"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 000 *38 650	15 050 32 450	*13 150 *28 450	9 850 21 250	10 600 22 800	7 100 15 250	8 700 19 150	5 850 12 850	8 520 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*20 000 *43 200	14 200 30 550	*14 350 *31 100	9 400 20 250	10 350 22 250	6 850 14 750	8 500 18 700	5 650 12 450	8 550 28'0"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 200 *43 800	13 900 29 900	14 250 30 600	9 100 19 650	10 150 21 850	6 700 14 400	8 750 19 300	5 800 12 800	8 310 27'3"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*17 800 *40 400	*17 800 *40 400	*19 200 *41 650	13 900 29 900	14 150 30 450	9 050 19 500	10 150 21 850	6 650 14 400	9 650 21 300	6 350 14 050	7 780 25'5"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*22 000 *47 800	*22 000 *47 800	*16 950 *36 600	14 150 30 400	*12 900 *27 650	9 200 19 800			*10 600 *23 350	7 650 17 000	6 880 22'5"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*12 450 *26 300	*12 450 *26 300					*9 850 *21 500	*9 850 *21 500	5 430 17'6"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Compatibilité et spécifications du godet

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Train de roulement long et large		
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		Contrepoids de 6,8 mt (15 000 lb)		
									Normal		Masse
									R3.9DB (12'10")	R3.2DB (10'6")	M2.55TB (8'4")
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>											
Usage normal	DB	1 500	60	2,27	2,97	1 470	3 240	100	○	⊖	
	DB	1 650	65	2,50	3,27	1 589	3 500	100	○	⊖	
	DB	1 650	66	2,55	3,33	1 556	3 430	100	○	⊖	
	DB	1 750	69	2,70	3,53	1 679	3 698	100	◇	○	
Usage intensif	DB	900	35	0,95	1,24	1 242	2 735	100	●	●	
	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 404	3 095	100	●	●	
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 499	3 304	100	⊙	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 631	3 596	100	⊖	⊙	
	DB	1 600	63	2,00	2,62	1 745	3 843	100	⊖	⊙	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 822	4 013	100	○	⊖	
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 859	4 098	100	○	⊖	
	DB	1 800	71	2,60	3,40	2 052	4 519	100	◇	○	
Usage très intensif	TB	1 700	67	2,41	3,16	2 509	5 531	90			⊖
	TB	1 850	74	2,69	3,52	2 709	5 972	90			○
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	4 650	5 320	6 100
								lb	10 251	11 729	13 448
<b>Avec attache à accouplement par axes Cat</b>											
Usage normal	DB	1 500	60	2,27	2,97	1 470	3 240	100	◇	○	
	DB	1 650	65	2,50	3,27	1 589	3 500	100	◇	○	
	DB	1 650	66	2,55	3,33	1 556	3 430	100	◇	○	
	DB	1 750	69	2,70	3,53	1 679	3 698	100	X	◇	
Usage intensif	DB	900	35	0,95	1,24	1 242	2 735	100	●	●	
	DB	1 200	48	1,40	1,83	1 404	3 095	100	⊙	●	
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 499	3 304	100	⊖	⊙	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 631	3 596	100	○	⊖	
	DB	1 600	63	2,00	2,62	1 745	3 843	100	◇	⊖	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 822	4 013	100	◇	○	
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 859	4 098	100	◇	○	
	DB	1 800	71	2,60	3,40	2 052	4 519	100	X	◇	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 952	4 622	—
								lb	8 713	10 190	—

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Guide des équipements

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

Correspondance

\* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

### ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Train de roulement		Long, large			
Contrepoids		6,8 mt (15 000 lb)			
Type de flèche		Normal			Masse
Longueur du bras		2,80 m (9'2")	3,20 m (10'6")	3,90 m (12'10")	2,55 m (8'4")
Marteaux hydrauliques	H130 GC	✓	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓	
	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*		✓
	GC S H180	✓	✓	✓*	✓
	H180 S	✓	✓	✓*	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332	✓	✓	✓*	
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate	✓	✓	✓*	
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate	✓	✓	✓*	
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓	✓	✓	
Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate	✓	✓			
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate	✓	✓	✓*		
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	✓
	Tête plate G345	✓	✓	✓*	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3035 à tête plate	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	
	Broyeur secondaire P232	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332- Tête plate	✓	✓	✓	
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓	
	HM6015	✓	✓	✓	

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Guide des équipements (suite)

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

Correspondance

Aucune correspondance

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

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

## ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Train de roulement		Long, large			
Contrepoids		6,8 mt (15 000 lb)			
Type de flèche		Normal			Masse
Longueur du bras		2,80 m (9'2")	3,20 m (10'6")	3,90 m (12'10")	2,55 m (8'4")
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓
Grappins à griffes	GSH440-950	●	●	●	
	GSH440-1150	●	●	●	
	GSH440-1550	●	○	○	
	GSH455-1000	●	●	○	
	GSH455-1500	○	○		
	GSH455-2000	○			
	GSH555-1000	●	○	○	
	GSH555-1500	○			
Grappins en demi-coquille	CTV20-1500	●	●	○	
	CTV20-2300	○			
	CTV30-1900	○			

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Guide des équipements (suite)

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

Correspondance

\* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Long, large			
		6,8 mt (15 000 lb)			
Contrepoids		Normal			Masse
Type de flèche		2,80 m (9'2")	3,20 m (10'6")	3,90 m (12'10")	2,55 m (8'4")
Longueur du bras		2,80 m (9'2")	3,20 m (10'6")	3,90 m (12'10")	2,55 m (8'4")
Marteaux hydrauliques	H130 GC	✓	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓	
	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓
	GC S H180	✓*			✓*
	H180 S	✓*			
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓	✓		
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓		
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓		
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓	✓*	
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332	✓*			
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓		
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate	✓	✓*		
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate	✓	✓*		
Mâchoire de broyage MP332- Tête plate	✓*	✓*			
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓	✓*			
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate	✓*	✓*			
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓*		✓
	Tête plate G345	✓	✓*		✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3035 à tête plate	✓	✓	✓*	
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	
	Broyeur secondaire P232	✓	✓*		✓*
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332	✓	✓		
	Broyeur primaire P332- Tête plate	✓	✓*		
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓	
	HM6015	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Guide des équipements (suite)

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

Correspondance

\* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

### ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE S80

Train de roulement		Long, large		
Contrepoids		6,8 mt (15 000 lb)		
Type de flèche		Normal		
Longueur du bras		2,80 m (9'2")	3,20 m (10'6")	3,90 m (12'10")
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 S	✓*	✓*	
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate	✓	✓*	
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate	✓	✓*	
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓	✓	
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate	✓*		
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate	✓	✓*		
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	
	Tête plate G345	✓	✓*	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3035 à tête plate	✓	✓	✓*
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232	✓	✓	
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate	✓	✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 336

## Guide des équipements (suite)

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

Correspondance

\* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

### ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS80

Train de roulement		Long, large		
Contrepoids		6,8 mt (15 000 lb)		
Type de flèche		Normal		
Longueur du bras		2,80 m (9'2")	3,20 m (10'6")	3,90 m (12'10")
Marteaux hydrauliques	H140 S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 S	✓*	✓*	
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate	✓	✓*	
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate	✓	✓*	
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate	✓	✓*	
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓	✓	
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓*	
	Tête plate G345	✓	✓*	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3035 à tête plate	✓	✓	✓*
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232	✓	✓*	
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate	✓	✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓

### ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Long, large	
Contrepoids		6,8 mt (15 000 lb)	
Type de flèche		Normal	Masse
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓
	S2090	✓	✓
	S3070-Tête plate	✓	

## 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		De série	En option
<b>FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES</b>			<b>CIRCUIT ÉLECTRIQUE</b>		
Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")		✓	Batteries sans entretien avec CCA 1 000 (×2)	✓	
Flèche normale 6,5 m (21'4")		✓	Batteries sans entretien de 1 000 CCA (×4)		✓
Bras pour creusement intensif de 2,55 m (8'4")		✓	Sectionneur électrique centralisé	✓	
Bras normal de 3,2 m (10'6")		✓	Éclairage du châssis extérieur et de la flèche à diodes	✓	
Bras normal de 3,9 m (12'10")		✓	Projecteurs d'éclairage environnant premium		✓
Timonerie de godet de la gamme DB avec œilleton de levage		✓	<b>MOTEUR</b>		
Timonerie de godet de la gamme TB avec œilleton de levage		✓	Alternateur 115 A	✓	
<b>TECHNOLOGIE CAT</b>			Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓
Gestion des accessoires Cat			Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
– VisionLink®		✓ <sup>1</sup>	Commande automatique du régime moteur	✓	
– VisionLink Productivity		✓ <sup>2</sup>	Refroidissement en cas de température élevée jusqu'à 52 °C (126 °F)	✓	
– Mise à jour à distance		✓	Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé	✓	
– Dépistage des pannes à distance		✓	Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)		✓	Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
– Encadrement du conducteur		✓ <sup>3</sup>	Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré	✓	
Cat Grade :			Filtre primaire à deux éléments de 4 microns	✓	
– Cat Grade 2D		✓	Filtre primaire de 10 microns avec séparateur d'eau	✓	
– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓	Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
– Capteur laser		✓	Démarrage sécurisé avec code PIN	✓	
– Cat Grade avec 3D (système de navigation globale par satellite [GNSS] simple ou double)		✓	Désactivation à distance	✓	
– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica		✓	<sup>1</sup> Fournit 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.		
– Compatible Cat Grade 3D		✓	<sup>2</sup> Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
– Connectivité Cat Grade		✓ <sup>2</sup>	<sup>3</sup> Abonnement VisionLink requis pour la génération de rapport back-office. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
Cat Assist					
– Grade Assist		✓			
– Boom Assist		✓			
– Bucket Assist		✓			
– Swing Assist		✓			
– Aide au levage		✓			
Cat Payload :					
– Pesée à la volée		✓			
– Étalonnage semi-automatique		✓			
– Informations de charge utile/cycle		✓			
– Génération de rapports sur le système VisionLink Productivity		✓ <sup>2</sup>			
Cat Advanced Payload :					
– Totaux quotidiens		✓			
– Listes personnalisées		✓			
– Poids cible intelligent		✓			
– Intégration e-ticket		✓ <sup>2</sup>			
Autre :					
Intégration du rotoculteur Cat (TRS)		✓			

# Équipement standard et options de la 336

## 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		De série	En option
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>			<b>ENTRETIEN ET MAINTENANCE</b>		
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓		Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓		Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Auto Dig Boost	✓		Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓	
Levage pour charges lourdes automatique	✓		Prééquipement entretien QuickEvac™		✓
Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓		<b>TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES</b>		
Orientation fine	✓		Train de roulement long et large	✓	
Soupape d'amortissement de rotation inverse	✓		Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓		Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓		Guide-protecteur de chaîne en deux parties		✓
Deux vitesses de translation	✓		Protection de pivot	✓	
Circuit combiné auxiliaire bidirectionnel		✓	Blindage inférieur extra-robuste	✓	
Circuit auxiliaire moyenne pression		✓	Protections du moteur de translation extra-robustes	✓	
Circuit d'attache rapide pour attache à accouplement par axe Cat		✓	Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Surveillance du rendement hydraulique		✓	Contrepoids de 6,8 mt (15 000 lb)	✓	
<b>SÉCURITÉ ET PROTECTION</b>			Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Commande à distance Cat Command		✓	Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31")		✓
Barrière électronique 2D :	✓		Patins de chaîne à triple arête de 850 mm (33")		✓
– Limite électronique					
– Barrière électronique inférieure					
– Barrière électronique de pivotement					
– Barrière électronique latérale					
– Barrière électronique de protection de la cabine					
Arrêt automatique du marteau	✓				
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓				
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓				
Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓				
Compartment de vidange de carburant verrouillable	✓				
Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓				
Main courante et poignée côté droit	✓				
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓				
Avertisseur de translation	✓				
Alarme d'orientation		✓			
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	✓				
Sectionneur verrouillable	✓				
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche		✓			
Clapet antiretour d'abaissement de bras		✓			
Caméras de vision arrière et côté droit	✓				
Visibilité à 360°		✓			
Protections du conducteur (OPG)		✓			
Éclairage d'inspection		✓			

## Kit et équipements installés par le concessionnaire

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

### CABINE

- Essuie-glace radial inférieur
- Pédale électrique gauche/droite pour la commande d'outil
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Ceinture de sécurité à enrouleur de 75mm (3")

### ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

- Projecteurs d'éclairage environnant premium

### PROTECTIONS

- Protection pare-chocs en caoutchouc latéral
- Protection à mailles sur toute la surface avant
- Protection à mailles sur la moitié de la surface avant
- Protection complète anti-vandalisme

### SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Kit de récepteur Bluetooth
- Porte-clés Bluetooth
- Protections du conducteur (OPG)
- Cat Detect – Détection de personnes
- Cat Command – Kit de commande à distance

## Options de cabine 336

ROPS	●
Protections du conducteur (OPG)	○
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8")	●
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	●
Ceinture de sécurité de 51 mm (2 in)	●
Radio Bluetooth intégrée au moniteur avec ports USB/auxiliaires	●
Prises 12 Vcc	●
Stockage de documents	●
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets	●
Porte-gobelet	●
Porte-gobelet	●
Vitre avant en deux parties, ouvrable	●
Sortie de secours par vitre arrière	●
Essuie-glace radial avec lave-glace	●
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	●
Plafonnier à diodes	●
Éclairage d'accueil au plancher	●
Pare-soleil de toit	●
Pare-soleil avant à rouleau	●
Pare-soleil arrière à rouleau	○
Tapis de sol lavable	●
Prééquipement pour gyrophare	●
Direction de bras Cat	○
Relais auxiliaire	○

● Standard

○ En option

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 toute information complémentaire sur nos actions en matière de développement durable et nos progrès, veuillez consulter le site <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

## Moteur

- Le Moteur C7.1 TTA Cat® est conforme aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants\*\* à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'au :
  - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)\*
  - ✓ diesel 100 % renouvelable, huile végétale hydrogénée et carburants GTL (gaz liquéfié)

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 dépourvus de dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges supérieurs, jusqu'à 100 % de biodiesel.

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

## Circuit de climatisation

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

## Peinture

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

## Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) 105 dB(A)

ISO 6396:2008 (intérieur de la cabine) 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 fait le plein de liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/le liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat (DEAC) et le liquide de refroidissement longue durée Cat (ELC) peuvent être recyclés. Consultez votre concessionnaire Cat® pour de plus amples informations.
- L'huile Cat Bio HYDO™ Advanced est une huile hydraulique biodégradable approuvée par le label écologique de l'UE.
- D'autres fluides sont susceptibles d'être présents. Veuillez consulter le manuel d'exploitation et d'entretien ou le guide d'application et d'installation pour obtenir des recommandations complètes sur les fluides et les intervalles d'entretien.

## Caractéristiques et technologie

- Les caractéristiques et la technologie suivantes peuvent contribuer aux économies de carburant et/ou à la réduction du carbone. 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 de réduire la consommation de carburant pour les applications légères
  - Les technologies Cat disponibles améliorent l'efficacité du conducteur
  - Réduisez votre consommation de carburant grâce au ventilateur hydraulique à haut rendement qui refroidit le moteur à la demande.
  - Les intervalles d'entretien prolongés aident à diminuer les coûts d'entretien

## Recyclage

- Les matériaux inclus dans les machines sont classés comme suit, accompagnés d'un pourcentage de poids approximatif. En raison des variations de configurations produit, les valeurs suivantes du tableau peuvent varier.

Type de matériau	Pourcentage pondéral
Acier	85,02 %
Fer	7,33 %
Métal non ferreux	1,82 %
Métal mixte	0,02 %
Métal mixte et non métal	0,80 %
Plastique	1,07 %
Caoutchouc	0,16 %
Mixte non métallique	0,16 %
Liquide	2,11 %
Autre	1,49 %
Non classifié	0,00 %
Total	100 %

- Une machine présentant un taux de recyclabilité plus élevé garantira une utilisation plus efficace des précieuses ressources naturelles et améliorera la valeur de fin de vie du produit. Conformément à la norme ISO 16714:2008 (Engins de terrassement – Recyclabilité et récupérabilité – Terminologie et méthode de calcul), le taux de recyclabilité se définit comme le pourcentage en masse (fraction en pourcentage de la masse) de la nouvelle machine potentiellement capable d'être recyclé, et/ou réutilisé.

Tous les éléments de la nomenclature sont d'abord évalués selon le type de composant, sur la base d'une liste de composants définie par les normes ISO 16714:2008 et CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association) du Japon. Les pièces restantes sont ensuite évaluées pour leur recyclabilité en fonction du type de matériau.

En raison des variations de configurations produit, la valeur suivante du tableau peut varier.

Recyclabilité – 98 %

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

© 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 « Power Edge » et « Modern Hex » Cat, ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation. VisionLink est une marque déposée de Caterpillar Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

AFXQ4077-00 (11-2024)  
numéro de version : 08D  
(N Am)

