



Pelle hydraulique

# 340 extra-robuste haut et large

## 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>Spécificationsc</b> .....	<b>2</b>
Moteur .....	2
Mécanisme d'orientation .....	2
Poids .....	2
Chaînes .....	2
Entraînement .....	2
Circuit hydraulique .....	2
Contenances pour l'entretien .....	2
Normes .....	3
Performances acoustiques .....	3
Circuit de climatisation .....	3
Poids en ordre de marche et pressions au sol .....	3
Poids des composants principaux .....	4
Dimensions .....	5
Plages de travail et forces .....	6
Capacités de levage de la flèche normale .....	7
Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif .....	19
Spécifications et compatibilité des godets .....	23
Guide des équipements .....	25
<b>Équipement standard et options</b> .....	<b>32</b>
<b>Kits et équipements installés par le concessionnaire</b> .....	<b>34</b>
<b>Options de cabine</b> .....	<b>35</b>
<b>Déclaration environnementale 340</b> .....	<b>36</b>

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Moteur

Modèle de moteur	C9.3B Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	258,3 kW	346 hp
ISO 9249 (DIN)	351 hp (métrique)	
Puissance du moteur		
ISO 14396	259 kW	347 hp
ISO 14396 (DIN)	352 hp (métrique)	
Alésage	115 mm	5 in
Course	149 mm	6 in
Cylindrée	9,3l	568 in <sup>3</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.
- Puissance du moteur à 1 900 tr/min.
- 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)\*
  - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

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

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

\*\*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	105 741 lbf·ft

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

## Poids

Poids en ordre de marche	39 500 kg	87 100 lb
--------------------------	-----------	-----------

- Train de roulement long et large extra-robuste, Flèche normale, Bras R3.2DB (10'6"), Godet usage courant 2,27 m<sup>3</sup> (2,97 yd<sup>3</sup>), Patins à triple arête extra-robustes de 600 mm (24") HD et contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb).

Poids en ordre de marche	41 000 kg	90 500 lb
--------------------------	-----------	-----------

- Train de roulement long et large extra-robuste, Flèche pour creusement intensif, Bras M2.55TB (8'4"), Godet SD 2,41 m<sup>3</sup> (3,15 yd<sup>3</sup>), Patins à double arête de 600 mm (24") et contrepoids de 7,56 (16 700 lb).

## Chaîne

Largeur des patins standard	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	700 mm	28 in
Largeur des patins en option	850 mm	33 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

Performances en pente	35 °/70 %	
Vitesse de translation maximale	4,7 km/h	2,9 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	298 kN	67 000 lbf

## Circuit hydraulique

Circuit principal - Débit maximal - Équipement	560 l/min (280 × 2 pompes)	148 US gal (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 de godet DB – Course	1 151 mm	45 in
Vérin de godet TB : alésage	160 mm	6 in
Vérin de godet TB : course	1 356 mm	53 in
Vérin de godet B1 - Alésage	120 mm	5 in
Vérin de godet B1 - Course	1 104 mm	43 in

## Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	600 l	158,5 US gal
Circuit de refroidissement	40 l	10,5 US gal
Huile moteur (avec filtre)	32 l	8,5 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)	80 l	21,1 US gal

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Normes

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

## Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe)	106 dB(A)
ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine)	73 dB(A)

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

## Circuit de climatisation

Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,00 kg de réfrigérant, soit un équivalent CO<sub>2</sub> de 1 430 tonnes métriques.

## Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à double arête 600 mm (24")		Patins à triple arête extra-robustes de 600 mm (24 in)		Patins à triple arête de 700 mm (28")		Patins à triple arête de 850 mm (33 in)	
	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)
<b>Contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb) + Machine de base avec train de roulement long et large extra-robuste</b>								
Flèche normale + Bras R3.9 m DB (12'10") + Godet usage courant de 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> )	39 800 (87 800)	74,2 (10,8)	39 700 (87 500)	74,0 (10,7)	39 400 (86 900)	62,9 (9,1)	40 300 (88 800)	52,9 (7,7)
Flèche normale + Bras R3.2 m DB (10'6") + Godet usage courant 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> )	39 600 (87 400)	73,8 (10,7)	39 500 (87 100)	73,6 (10,7)	39 200 (86 500)	62,6 (9,1)	40 100 (88 400)	52,7 (7,6)
Flèche normale + Bras R2.8 m DB (9'2") + Godet usage courant 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> )	39 500 (87 200)	73,6 (10,7)	39 400 (86 900)	73,4 (10,7)	39 100 (86 300)	62,5 (9,1)	40 000 (88 200)	52,6 (7,6)
Flèche pour creusement intensif + Bras M2.55 m TB (8'4") + Godet SD 2,41 m <sup>3</sup> (3,15 yd <sup>3</sup> )	41 000 (90 500)	76,4 (11,1)	40 900 (90 200)	76,2 (11,1)	40 600 (89 600)	64,9 (9,4)	41 500 (91 500)	54,5 (7,9)

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).

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

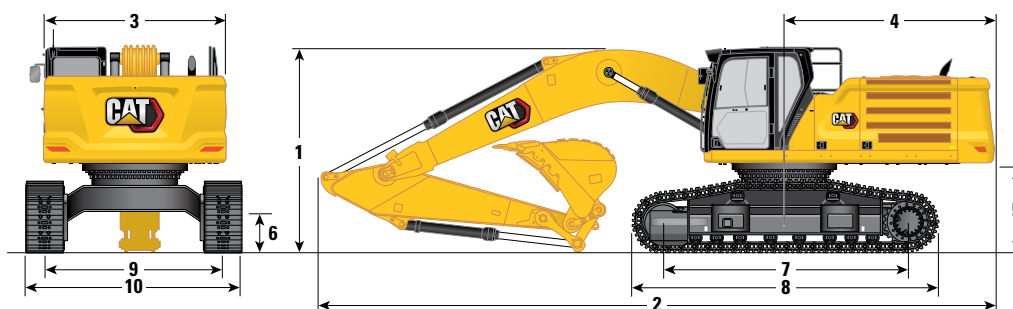
## Poids des composants principaux

	kg	lb
Machine de base avec contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb), châssis pivotant extra-robuste, deux vérins de flèche, et galets de chenilles et galets porteurs SD pour train de roulement haut et large	27 310	60 210
Patins :		
Patins de chaîne DG à double arête, largeur 600 mm (24"), épaisseur 15,5 mm (0,61")	4 850	10 700
Patins de chaîne extra-robustes à triple arête, largeur 600 mm (24"), épaisseur 15,5 mm (0,61")	4 750	10 470
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 850 mm (33"), épaisseur 15,5 mm (0,61")	5 300	11 680
Deux vérins de flèche	710	1 570
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	550	1 210
Contrepoids :		
Contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb)	7 560	16 670
Châssis pivotant :		
Châssis pivotant extra-robuste	3 280	7 220
Train de roulement grande largeur extra robuste		
Châssis de base avec galets inférieurs à usage très intensif et galets supérieurs extra-robustes	10 160	22 400
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale de 6,5 m (21'4")	3 440	7 590
Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")	3 660	8 070
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal R2.8DB (9'2")	1 860	4 110
Bras normal R3.2DB (10'6")	1 960	4 310
Bras R3.9DB (12'10")	2 140	4 730
Bras pour creusement intensif M2.55TB (8'4")	2 210	4 870
Godets (sans tringlerie) :		
Usage courant 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> )	1 520	3 350
SD 2,41 m <sup>3</sup> (3,15 yd <sup>3</sup> )	2 450	5 410
Attaches rapides (QC) :		
Attache rapide spécifique CW	480	1 050

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Dimensions

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



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

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

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

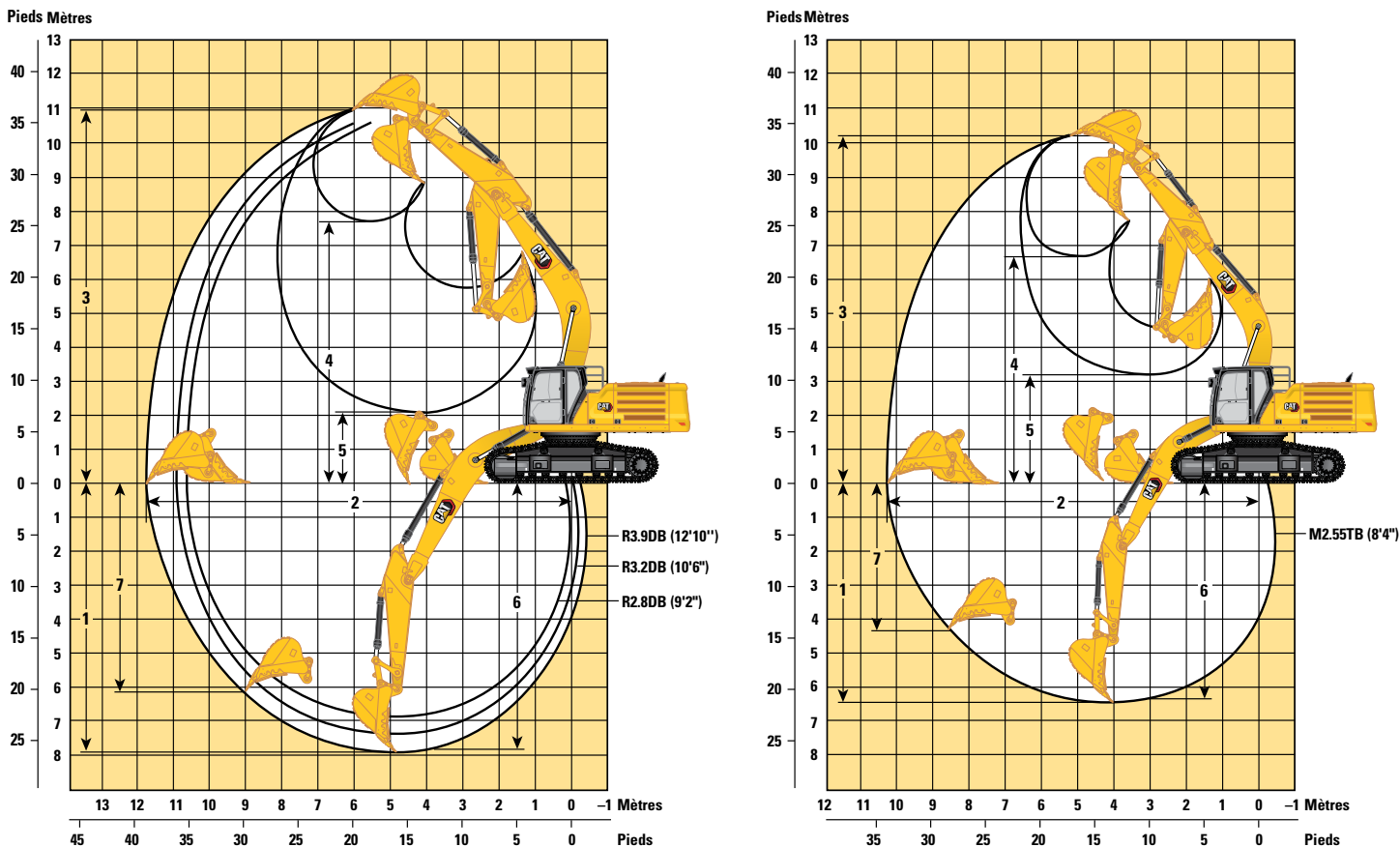
#### R2.8DB (9'2")

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")		M2.55TB (8'4")	
	mm	ft"	mm	ft"	mm	ft"	mm	ft"
<b>1</b> Hauteur de la machine :								
Hauteur de la cabine	3 400 mm	11'2"	3 400 mm	11'2"	3 400 mm	11'2"	3 400 mm	11'2"
Hauteur OPG	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"
Hauteur des mains courantes	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 620 mm	11'11"	3 470 mm	11'5"	3 690 mm	12'1"	3 660 mm	12'0"
Avec flèche/bras monté(e)	3 560 mm	11'8"	3 370 mm	11'1"	3 610 mm	11'10"	3 390 mm	11'1"
Avec flèche montée	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"	2 980 mm	9'9"
Avec flèche/bras/godet installé (sans canalisations auxiliaires)	3 670 mm	12'0"	3 550 mm	11'8"	3 740 mm	12'3"	3 660 mm	12'0"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 630 mm	11'11"	3 460 mm	11'4"	3 670 mm	12'0"	3 400 mm	11'2"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3 110 mm	10'2"	3 110 mm	10'2"	3 110 mm	10'2"	3 070 mm	10'1"
<b>2</b> Longueur de la machine :								
Avec flèche/bras/godet monté(e)	11 130 mm	36'6"	11 110 mm	36'5"	11 190 mm	36'9"	10 850 mm	35'7"
Avec flèche/bras monté(e)	11 120 mm	36'6"	11 060 mm	36'3"	11 170 mm	36'8"	10 760 mm	35'4"
Avec flèche montée	9 870 mm	32'5"	9 870 mm	32'5"	9 870 mm	32'5"	9 550 mm	31'4"
Avec flèche/bras/godet installé (sans canalisations auxiliaires)	11 130 mm	36'6"	11 110 mm	36'5"	11 190 mm	36'9"	10 850 mm	35'7"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 120 mm	36'6"	11 060 mm	36'3"	11 170 mm	36'8"	10 760 mm	35'4"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	9 940 mm	32'7"	9 940 mm	32'7"	9 940 mm	32'7"	9 610 mm	31'6"
<b>3</b> Largeur de la tourelle, sans passerelle	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"
<b>4</b> Rayon d'encombrement arrière	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
<b>5</b> Garde au sol du contrepoids	1 470 mm	4'10"	1 470 mm	4'10"	1 470 mm	4'10"	1 470 mm	4'10"
<b>6</b> Garde au sol	720 mm	2'4"	720 mm	2'4"	720 mm	2'4"	720 mm	2'4"
<b>7</b> Longueur jusqu'au centre des galets	4 040 mm	13'3"	4 040 mm	13'3"	4 040 mm	13'3"	4 040 mm	13'3"
<b>8</b> Longueur des chaînes	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"
<b>9</b> Voie des chaînes	2 930 mm	9'7"	2 930 mm	9'7"	2 930 mm	9'7"	2 930 mm	9'7"
Largeur de voie								
Patins de 600 mm (24")	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Patins de 700 mm (28")	3 630 mm	11'11"	3 630 mm	11'11"	3 630 mm	11'11"	3 630 mm	11'11"
Patins de 850 mm (33")	3 780 mm	12'5"	3 780 mm	12'5"	3 780 mm	12'5"	3 780 mm	12'5"
<b>10</b> Largeur du train de roulement :								
Patins de 600 mm (24")	3 670 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"
Patins de 700 mm (28")	3 670 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"
Patins de 850 mm (33")	3 780 mm	12'5"	3 780 mm	12'5"	3 780 mm	12'5"	3 780 mm	12'5"
Type de godet	Usage courant		Usage courant		Usage courant		SD	
Capacité du godet	2,27 m <sup>3</sup>	2,97 yd <sup>3</sup>	2,27 m <sup>3</sup>	2,97 yd <sup>3</sup>	2,27 m <sup>3</sup>	2,97 yd <sup>3</sup>	2,41 m <sup>3</sup>	3,15 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 762 mm	5'9"	1 762 mm	5'9"	1 762 mm	5'9"	1 912 mm	6'3"

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Plages de travail et forces

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



### Options de flèche

Options de bras	Flèche normale de 6,5 m (21'4")						Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")	
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")		Bras pour creusement intensif M2.55TB (8'4")	
1 Profondeur d'excavation maximale	7 970 mm	26'2"	7 270 mm	23'10"	6 870 mm	22'6"	6 440 mm	21'2"
2 Portée maximale au niveau du sol	11 680 mm	38'4"	10 980 mm	36'0"	10 680 mm	35'0"	10 230 mm	33'7"
3 Hauteur de coupe maximale	10 970 mm	36'0"	10 550 mm	34'7"	10 610 mm	34'10"	10 200 mm	33'6"
4 Hauteur de chargement maximale	7 720 mm	25'4"	7 330 mm	24'1"	7 330 mm	24'1"	6 830 mm	22'5"
5 Hauteur de chargement minimale	2 130 mm	7'0"	2 830 mm	9'3"	3 230 mm	10'7"	3 140 mm	10'4"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	7 830 mm	25'8"	7 110 mm	23'4"	6 700 mm	22'0"	6 260 mm	20'6"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6 130 mm	20'1"	5 330 mm	17'6"	5 290 mm	17'4"	4 250 mm	13'11"
Force d'excavation du godet (ISO)	210 kN	47 210 lbf	210 kN	47 150 lbf	210 kN	47 150 lbf	265 kN	59 570 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	144 kN	32 370 lbf	166 kN	37 300 lbf	185 kN	41 490 lbf	191 kN	42 880 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto Dig Boost	228 kN	51 260 lbf	228 kN	51 200 lbf	228 kN	51 200 lbf	288 kN	64 670 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	156 kN	35 150 lbf	180 kN	40 500 lbf	200 kN	45 050 lbf	207 kN	46 560 lbf
Type de godet	Usage courant		Usage courant		Usage courant		À usage très intensif – Lame en V (SDV)	
Capacité du godet	2,27 m <sup>3</sup>	2,97 yd <sup>3</sup>	2,27 m <sup>3</sup>	2,97 yd <sup>3</sup>	2,27 m <sup>3</sup>	2,97 yd <sup>3</sup>	2,41 m <sup>3</sup>	3,15 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 762 mm	5'9"	1 762 mm	5'9"	1 762 mm	5'9"	1 912 mm	6'3"

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

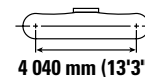
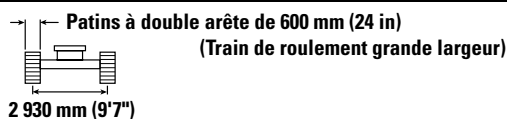
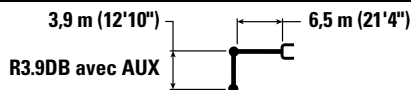


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9 000 mm 30'0"									* 6 400	* 6 400			*6 050 *13 450	*6 050 *13 450	7 560 24'04"
7 500 mm 25'0"									*7 600 *16 700	*7 600 *16 700			*5 700 *12 550	*5 700 *12 550	8 680 28'02"
6 000 mm 20'0"									*7 950 *17 400	*7 950 *17 400	*7 800	7 050	*5 550 *12 200	*5 550 *12 200	9 430 30'09"
4 500 mm 15'0"							*9 900 *21 450	*9 900 *21 450	*8 750 *19 050	*8 750 *19 050	*8 100	6 900	*5 600 *12 300	*5 600 *12 300	9 900 32'04"
3 000 mm 10'0"					*15 700 *33 700	*15 700 *33 700	*11 700 *25 300	*11 700 *25 300	*9 750 *21 150	8 850	*8 600	6 700	*5 800 *12 700	5 600	10 120 33'02"
1 500 mm 5'0"					*18 600 *40 100	17 900	*13 350 *28 900	11 700	*10 700 *23 150	8 500	8 950	6 550	*6 150 *13 500	5 500	10 110 33'02"
0 mm 0'0"			*9 100 *20 600	*9 100 *20 600	*19 950 *43 200	17 300	*14 450 *31 250	11 300	*11 350 *24 650	8 250	8 800	6 400	*6 750 *14 850	5 600	9 880 32'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*9 600 *21 350	*9 600 *21 350	*14 050 *31 650	*14 050 *31 650	*20 050 *43 400	17 050	*14 750 *32 000	11 100	*11 300 *24 350	8 100	8 750	*7 750 *17 050	6 000	9 400 30'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 850 *33 200	*14 850 *33 200	*20 350 *46 050	*20 350 *46 050	*19 000 *41 100	17 100	*14 250 *30 850	11 050	*11 150 *24 000	8 100		*9 150 *20 150	6 750	8 630 28'02"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*23 000 *49 600	*23 000 *49 600	*16 650 *35 850	*16 650 *35 850	*12 600 *27 000	11 250				*9 300 *20 450	8 300	7 490 24'03"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*12 050 *25 250	*12 050 *25 250						*8 900 *19 800	*8 900 *19 800	5 740 18'01"



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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

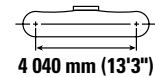
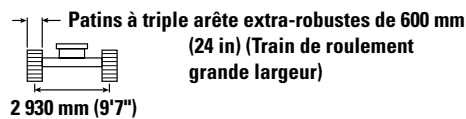
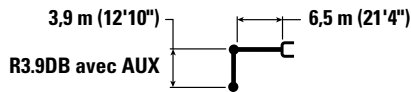


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
9 000 mm 30'0"									* 6 400	* 6 400			*6 050	*6 050	7 560 s24'04"	
7 500 mm 25'0"									*7 600	*7 600			*5 700	*5 700	8 680 28'02"	
6 000 mm 20'0"									*7 950	*7 950	*7 800	7 000	*5 550	*5 550	9 430 30'09"	
4 500 mm 15'0"								*9 900	*9 900	*8 750	*8 750	*8 100	6 900	*5 600	*5 600	9 900 32'04"
3 000 mm 10'0"					*15 700	*15 700	*11 700	*11 700	*9 750	8 850	*8 600	6 700	*5 800	5 550	10 120 33'02"	
1 500 mm 5'0"					*18 600	17 900	*13 350	11 700	*10 700	8 500	*8 950	6 500	*6 150	5 500	10 110 33'02"	
0 mm 0'0"			*9 100	*9 100	*19 950	17 250	*14 450	11 250	*11 350	8 250	8 800	6 350	*6 750	5 600	9 880 32'04"	
-1 500 mm -5'0"	kg	*9 600	*9 600	*14 050	*14 050	*20 050	17 050	*14 750	11 050	11 300	*8 100	6 300	*7 750	5 950	9 400 30'09"	
	lb	*21 350	*21 350	*31 650	*31 650	*43 400	36 600	*32 000	23 800	24 300	17 400	13 600	*17 050	13 150		
-3 000 mm -10'0"	kg	*14 850	*14 850	*20 350	*20 350	*19 000	17 100	*14 250	11 050	*11 150	8 050		*9 150	6 700	8 630 28'02"	
	lb	*33 200	*33 200	*46 050	*46 050	*41 100	36 700	*30 850	23 750	*24 000	17 400		*20 150	14 850		
-4 500 mm -15'0"	kg			*23 000	*23 000	*16 650	*16 650	*12 600	11 200				*9 300	8 300	7 490 24'03"	
	lb			*49 600	*49 600	*35 850	*35 850	*27 000	24 150				*20 450	18 500		
-6 000 mm -20'0"	kg					*12 050	*12 050						*8 900	*8 900	5 740 18'01"	
	lb					*25 250	*25 250						*19 800	*19 800		



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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

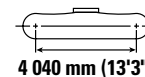
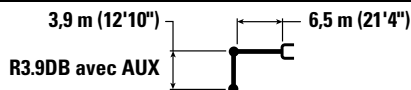


Diagram	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram	mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
9 000 mm 30'0"									* 6 400	* 6 400			* 6 050 *13 450	* 6 050 *13 450	7 560 24'04"
7 500 mm 25'0"									* 7 600 * 16 700	* 7 600 * 16 700			* 5 700 *12 550	* 5 700 *12 550	8 680 28'02"
6 000 mm 20'0"									* 7 950 *17 400	* 7 950 *17 400	* 7 800	6 950	* 5 550 *12 200	* 5 550 *12 200	9 430 30'09"
4 500 mm 15'0"							* 9 900 *21 450	* 9 900 *21 450	* 8 750 *19 050	* 8 750 *19 050	* 8 100	6 850	* 5 600 *12 300	* 5 600 *12 300	9 900 32'04"
3 000 mm 10'0"					* 15 700 *33 700	* 15 700 *33 700	* 11 700 *25 300	* 11 700 *25 300	* 9 750 *21 150	* 8 750 *18 900	* 8 600	6 650	* 5 800 *12 700	5 550 12 200	10 120 33'02"
1 500 mm 5'0"					* 18 600 *40 100	17 750 38 200	* 13 350 * 28 900	11 600 25 000	* 10 700 *23 150	8 450 18 150	8 850	6 450	* 6 150 *13 500	5 450 11 950	10 110 33'02"
0 mm 0'0"			* 9 100 *20 600	* 9 100 *20 600	* 19 950 *43 200	17 150 36 800	* 14 450 *31 250	11 200 24 100	11 350 24 450	8 150 17 600	8 700	6 300	* 6 750 *14 850	5 550 12 200	9 880 32'04"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	* 9 600 *21 350	* 9 600 *21 350	* 14 050 *31 650	* 14 050 *31 650	* 20 050 *43 400	16 900 36 350	* 14 750 *32 000	11 000 23 650	11 200 24 100	* 8 050	6 250	* 7 750 *17 050	5 900 13 050	9 400 30'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	* 14 850 *33 200	* 14 850 *33 200	* 20 350 *46 050	* 20 350 *46 050	* 19 000 *41 100	16 950 36 450	* 14 250 *30 850	10 950 23 600	* 11 150 *24 000	8 000		* 9 150 *20 150	6 650 14 750	8 630 28'02"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			* 23 000 *49 600	* 23 000 *49 600	* 16 650 *35 850	* 16 650 *35 850	* 12 600 *27 000	11 100 23 950				* 9 300 *20 450	8 250 18 400	7 490 24'03"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					* 12 050 *25 250	* 12 050 *25 250						* 8 900 *19 800	* 8 900 *19 800	5 740 18'01"



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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

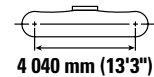
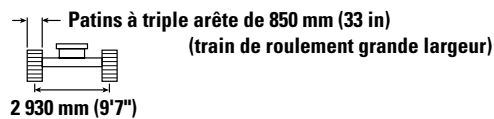
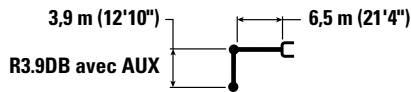


Diagramme de la pelle	1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagramme de la pelle		mm ft/in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
9 000 mm 30'0"									* 6 400	* 6 400			*6 050 *13 450	*6 050 *13 450	7 560 24'04"	
7 500 mm 25'0"									*7 600 *16 700	*7 600 *16 700			*5 700 *12 550	*5 700 *12 550	8 680 28'02"	
6 000 mm 20'0"									*7 950 *17 400	*7 950 *17 400	*7 800 *15 450	7 100 15 200	*5 550 *12 200	*5 550 *12 200	9 430 30'09"	
4 500 mm 15'0"							*9 900 *21 450	*9 900 *21 450	*8 750 *19 050	*8 750 *19 050	*8 100 *17 750	7 000 14 950	*5 600 *12 300	*5 600 *12 300	9 900 32'04"	
3 000 mm 10'0"					*15 700 *33 700	*15 700 *33 700	*11 700 *25 300	*11 700 *25 300	*9 750 *21 150	*8 950 *19 250	*8 600 *18 750	6 800 14 600	*5 800 *12 700	5 650 12 450	10 120 33'02"	
1 500 mm 5'0"					*18 600 *40 100	18 100 38 950	*13 350 *28 900	11 850 25 500	*10 700 *23 150	8 600 18 500	9 050 19 450	6 600 14 200	*6 150 *13 500	5 550 12 200	10 110 33'02"	
0 mm 0'0"			*9 100 *20 600	*9 100 *20 600	*19 950 *43 200	17 450 37 550	*14 450 *31 250	11 400 24 600	*11 350 *24 650	8 350 17 950	8 900 19 150	6 450 13 900	*6 750 *14 850	5 650 12 450	9 880 32'04"	
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*9 600 *21 350	*9 600 *21 350	*14 050 *31 650	*14 050 *31 650	*20 050 *43 400	17 250 37 050	*14 750 *32 000	11 200 24 100	11 450 24 600	8 200 17 650	8 800 19 000	6 400 13 750	*7 750 *17 050	6 050 13 300	9 400 30'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 850 *33 200	*14 850 *33 200	*20 350 *46 050	*20 350 *46 050	*19 000 *41 100	17 300 37 150	*14 250 *30 850	11 200 24 050	*11 150 *24 000	8 200 17 650			*9 150 *20 150	6 800 15 050	8 630 28'02"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*23 000 *49 600	*23 000 *49 600	*16 650 *35 850	*16 650 *35 850	*12 600 *27 000	11 350 24 450					*9 300 *20 450	8 400 18 750	7 490 24'03"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*12 050 *25 250	*12 050 *25 250							*8 900 *19 800	*8 900 *19 800	5 740 18'01"



ISO 10567:2007



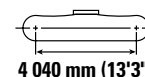
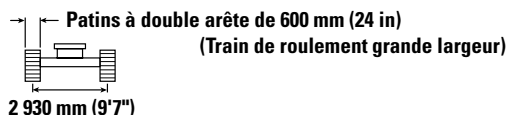
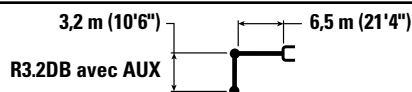
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 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"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
9 000 mm 30'0"	kg lb											*7 850	*7 850	6 610
7 500 mm 25'0"	kg lb							*8 650 <b>*18 600</b>	*8 650 <b>*18 600</b>			*7 300 <b>*16 100</b>	*7 300 <b>*16 100</b>	7 860 <b>25'06"</b>
6 000 mm 20'0"	kg lb							*8 850 <b>*19 350</b>	*8 850 <b>*19 350</b>			*7 100 <b>*15 650</b>	*7 100 <b>*15 650</b>	8 690 <b>28'04"</b>
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 950 <b>*29 900</b>	*13 950 <b>*29 900</b>	*11 000 <b>*23 850</b>	*11 000 <b>*23 850</b>	*9 550 <b>*20 800</b>	9 100 <b>19 650</b>	*8 800 <b>*16 400</b>	6 850 <b>14 700</b>	*7 200 <b>*15 850</b>	6 650 <b>14 650</b>	9 190 <b>30'00"</b>
3 000 mm 10'0"	kg lb			*17 450 <b>*37 500</b>	*17 450 <b>*37 500</b>	*12 700 <b>*27 500</b>	12 200 <b>26 250</b>	*10 450 <b>*22 650</b>	8 800 <b>18 950</b>	9 150 <b>19 650</b>	6 700 <b>14 450</b>	*7 500 <b>*16 500</b>	6 250 <b>13 800</b>	9 430 <b>30'10"</b>
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 750 <b>*42 650</b>	17 700 <b>38 100</b>	*14 150 <b>*30 550</b>	11 650 <b>25 100</b>	*11 250 <b>*24 350</b>	8 500 <b>18 350</b>	9 000 <b>19 350</b>	6 600 <b>14 150</b>	*8 100 <b>*17 800</b>	6 150 <b>13 550</b>	9 420 <b>30'10"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*20 350 <b>*44 100</b>	17 350 <b>37 250</b>	*14 900 <b>*32 200</b>	11 350 <b>24 400</b>	11 550 <b>24 800</b>	8 300 <b>17 900</b>	8 900 <b>19 150</b>	6 500 <b>13 950</b>	8 650 <b>19 050</b>	6 300 <b>13 900</b>	9 170 <b>30'00"</b>
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 600 <b>*35 200</b>	*15 600 <b>*35 200</b>	*19 800 <b>*42 950</b>	17 300 <b>37 100</b>	*14 850 <b>*32 150</b>	11 200 <b>24 150</b>	11 450 <b>24 650</b>	8 250 <b>17 750</b>			9 400 <b>20 700</b>	6 800 <b>15 050</b>	8 650 <b>28'03"</b>
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*24 250 <b>*53 550</b>	*24 250 <b>*53 550</b>	*18 200 <b>*39 350</b>	17 450 <b>37 450</b>	*13 850 <b>*29 950</b>	11 250 <b>24 300</b>	*10 650 <b>*22 750</b>	8 300 <b>17 900</b>			*10 000 <b>*22 000</b>	7 900 <b>17 500</b>	7 810 <b>25'05"</b>
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*19 900 <b>*42 750</b>	*19 900 <b>*42 750</b>	*15 050 <b>*32 250</b>	*15 050 <b>*32 250</b>	*11 300 <b>*23 900</b>	*11 300 <b>*23 900</b>					*9 950 <b>*21 900</b>	*9 950 <b>*21 900</b>	6 520 <b>21'01"</b>



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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

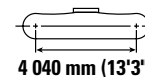
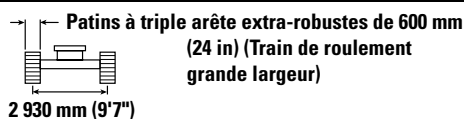
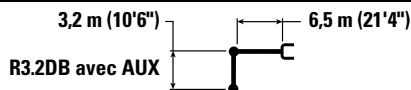


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
9 000 mm 30'0"												*7 850	*7 850	6 610
7 500 mm 25'0"							*8 650	*8 650				*7 300	*7 300	7 860
6 000 mm 20'0"							*8 850	*8 850				*7 100	*7 100	8 690
4 500 mm 15'0"			*13 950	*13 950	*11 000	*11 000	*9 550	9 100	*8 800	6 850		*7 200	6 600	9 190
3 000 mm 10'0"			*29 900	*29 900	*23 850	*23 850	*20 800	19 600	*16 400	14 700		*15 850	14 600	30'00"
1 500 mm 5'0"			*17 450	*17 450	*12 700	12 150	*10 450	8 800	9 100	6 700		*7 500	6 250	9 430
0 mm 0'0"			*37 500	*37 500	*27 500	26 200	*22 650	18 900	19 600	14 400		*16 500	13 750	30'10"
-1 500 mm -5'0"			*19 750	17 650	*14 150	11 650	*11 250	8 500	8 950	6 550		*8 100	6 150	9 420
-3 000 mm -10'0"			*42 650	38 050	*30 550	25 050	*24 350	18 300	19 300	14 100		*17 800	13 500	30'10"
-4 500 mm -15'0"			*20 350	17 300	*14 900	11 300	11 500	8 300	8 850	6 450		8 650	6 300	9 170
			*44 100	37 150	*32 200	24 350	24 750	17 850	19 100	13 900		19 000	13 850	30'00"
			*15 600	*15 600	*19 800	17 250	*14 850	11 200	11 400	8 200		9 350	6 800	8 650
			*35 200	*35 200	*42 950	37 050	*32 150	24 100	24 550	17 700		20 650	15 000	28'03"
			*24 250	*24 250	*18 200	17 400	*13 850	11 250	*10 650	8 300		*10 000	7 900	7 810
			*53 550	*53 550	*39 350	37 350	*29 950	24 200	*22 750	17 900		*22 000	17 450	25'05"
			*19 900	*19 900	*15 050	*15 050	*11 300	*11 300				*9 950	*9 950	6 520
			*42 750	*42 750	*32 250	*32 250	*23 900	*23 900				*21 900	*21 900	21'01"



ISO 10567:2007



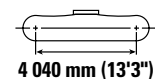
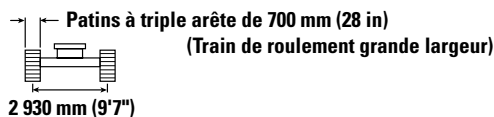
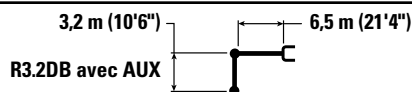
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 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"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
9 000 mm 30'0"	kg lb											*7 850	*7 850	6 610
7 500 mm 25'0"	kg lb							*8 650 <b>*18 600</b>	*8 650 <b>*18 600</b>			*7 300 <b>*16 100</b>	*7 300 <b>*16 100</b>	7 860 <b>25'06"</b>
6 000 mm 20'0"	kg lb							*8 850 <b>*19 350</b>	*8 850 <b>*19 350</b>			*7 100 <b>*15 650</b>	*7 100 <b>*15 650</b>	8 690 <b>28'04"</b>
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 950 <b>*29 900</b>	*13 950 <b>*29 900</b>	*11 000 <b>*23 850</b>	*11 000 <b>*23 850</b>	*9 550 <b>*20 800</b>	9 050 <b>19 450</b>	*8 800 <b>*16 400</b>	6 800 <b>14 600</b>	*7 200 <b>*15 850</b>	6 550 <b>14 500</b>	9 190 <b>30'00"</b>
3 000 mm 10'0"	kg lb			*17 450 <b>*37 500</b>	*17 450 <b>*37 500</b>	*12 700 <b>*27 500</b>	12 050 <b>26 000</b>	*10 450 <b>*22 650</b>	8 750 <b>18 800</b>	9 050 <b>19 450</b>	6 650 <b>14 300</b>	*7 500 <b>*16 500</b>	6 200 <b>13 650</b>	9 430 <b>30'10"</b>
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 750 <b>*42 650</b>	17 550 <b>37 750</b>	*14 150 <b>*30 550</b>	11 550 <b>24 900</b>	*11 250 <b>*24 350</b>	8 450 <b>18 150</b>	8 900 <b>19 150</b>	6 500 <b>14 000</b>	*8 100 <b>*17 800</b>	6 100 <b>13 400</b>	9 420 <b>30'10"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*20 350 <b>*44 100</b>	17 150 <b>36 900</b>	*14 900 <b>*32 200</b>	11 250 <b>24 200</b>	11 400 <b>24 600</b>	8 250 <b>17 750</b>	8 800 <b>18 950</b>	6 400 <b>13 800</b>	8 600 <b>18 900</b>	6 250 <b>13 750</b>	9 170 <b>30'00"</b>
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 600 <b>*35 200</b>	*15 600 <b>*35 200</b>	*19 800 <b>*42 950</b>	17 100 <b>36 750</b>	*14 850 <b>*32 150</b>	11 100 <b>23 900</b>	11 350 <b>24 400</b>	8 150 <b>17 550</b>			9 300 <b>20 500</b>	6 750 <b>14 900</b>	8 650 <b>28'03"</b>
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*24 250 <b>*53 550</b>	*24 250 <b>*53 550</b>	*18 200 <b>*39 350</b>	17 250 <b>37 100</b>	*13 850 <b>*29 950</b>	11 150 <b>24 050</b>	*10 650 <b>*22 750</b>	8 200 <b>17 750</b>			*10 000 <b>*22 000</b>	7 800 <b>17 300</b>	7 810 <b>25'05"</b>
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*19 900 <b>*42 750</b>	*19 900 <b>*42 750</b>	*15 050 <b>*32 250</b>	*15 050 <b>*32 250</b>	*11 300 <b>*23 900</b>	*11 300 <b>*23 900</b>					*9 950 <b>*21 900</b>	*9 950 <b>*21 900</b>	6 520 <b>21'01"</b>



ISO 10567:2007



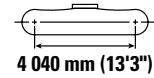
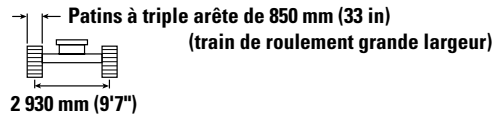
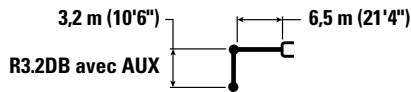
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 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"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
9 000 mm 30'0"	kg lb											*7 850	*7 850	6 610
7 500 mm 25'0"	kg lb							*8 650 <b>*18 600</b>	*8 650 <b>*18 600</b>			*7 300 <b>*16 100</b>	*7 300 <b>*16 100</b>	7 860 <b>25'06"</b>
6 000 mm 20'0"	kg lb							*8 850 <b>*19 350</b>	*8 850 <b>*19 350</b>			*7 100 <b>*15 650</b>	*7 100 <b>*15 650</b>	8 690 <b>28'04"</b>
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 950 <b>*29 900</b>	*13 950 <b>*29 900</b>	*11 000 <b>*23 850</b>	*11 000 <b>*23 850</b>	*9 550 <b>*20 800</b>	9 200 <b>19 800</b>	*8 800 <b>*16 400</b>	6 950 <b>14 850</b>	*7 200 <b>*15 850</b>	6 700 <b>14 800</b>	9 190 <b>30'00"</b>
3 000 mm 10'0"	kg lb			*17 450 <b>*37 500</b>	*17 450 <b>*37 500</b>	*12 700 <b>*27 500</b>	12 300 <b>26 500</b>	*10 450 <b>*22 650</b>	8 900 <b>19 150</b>	*9 200 <b>19 850</b>	6 800 <b>14 600</b>	*7 500 <b>*16 500</b>	6 350 <b>13 950</b>	9 430 <b>30'10"</b>
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 750 <b>*42 650</b>	17 900 <b>38 500</b>	*14 150 <b>*30 550</b>	11 800 <b>25 400</b>	*11 250 <b>*24 350</b>	8 600 <b>18 550</b>	9 100 <b>19 550</b>	6 650 <b>14 300</b>	*8 100 <b>*17 800</b>	6 200 <b>13 700</b>	9 420 <b>30'10"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*20 350 <b>*44 100</b>	17 500 <b>37 650</b>	*14 900 <b>*32 200</b>	11 450 <b>24 650</b>	11 650 <b>25 100</b>	8 400 <b>18 100</b>	9 000 <b>19 350</b>	6 550 <b>14 100</b>	8 750 <b>19 300</b>	6 400 <b>14 050</b>	9 170 <b>30'00"</b>
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 600 <b>*35 200</b>	*15 600 <b>*35 200</b>	*19 800 <b>*42 950</b>	17 450 <b>37 500</b>	*14 850 <b>*32 150</b>	11 350 <b>24 400</b>	11 550 <b>24 900</b>	8 300 <b>17 950</b>			9 500 <b>*20 900</b>	6 900 <b>15 200</b>	8 650 <b>28'03"</b>
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*24 250 <b>*53 550</b>	*24 250 <b>*53 550</b>	*18 200 <b>*39 350</b>	17 600 <b>37 850</b>	*13 850 <b>*29 950</b>	11 400 <b>24 550</b>	*10 650 <b>*22 750</b>	8 400 <b>18 100</b>			*10 000 <b>*22 000</b>	8 000 <b>17 700</b>	7 810 <b>25'05"</b>
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*19 900 <b>*42 750</b>	*19 900 <b>*42 750</b>	*15 050 <b>*32 250</b>	*15 050 <b>*32 250</b>	*11 300 <b>*23 900</b>	*11 300 <b>*23 900</b>					*9 950 <b>*21 900</b>	*9 950 <b>*21 900</b>	6 520 <b>21'01"</b>



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 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

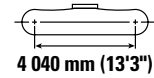
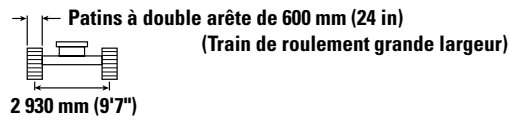
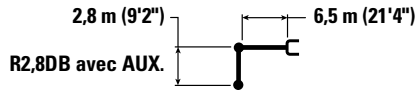


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
9 000 mm 30'0"												*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm 25'0"												*9 200	*9 200	7 500
6 000 mm 20'0"					*10 200	*10 200	*9 350	9 300				*8 950	7 800	8 360
4 500 mm 15'0"			*15 000	*15 000	*11 650	*11 650	*10 000	9 100				*9 000	7 000	8 880
3 000 mm 10'0"			*18 450	18 400	*13 250	12 100	*10 800	8 800	9 150	6 750		8 950	6 600	9 130
1 500 mm 5'0"			*17 200	*17 200	*14 500	11 650	*11 500	8 550	9 000	6 600		8 850	6 500	9 120
0 mm 0'0"			*20 400	17 400	*15 050	11 400	11 600	8 350				9 150	6 700	8 860
-1 500 mm -5'0"			*44 200	37 400	*32 600	24 500	24 900	18 000				20 150	14 700	29'00"
-3 000 mm -10'0"			*15 000	*15 000	*19 500	17 400	*14 800	11 300	11 550	8 300		10 000	7 300	8 320
-4 500 mm -15'0"			*34 050	*34 050	*42 300	37 400	*32 000	24 350	24 850	17 950		22 050	16 050	27'03"
			*23 000	*23 000	*17 550	*17 550	*13 500	11 400				*10 200	8 550	7 440
			*49 950	*49 950	*37 950	37 850	*29 100	24 600				*22 450	18 950	24'03"
					*13 850	*13 850	*10 050	*10 050				*9 800	*9 800	6 070
			*29 600	*29 600								*21 500	*21 500	19'07"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

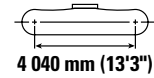
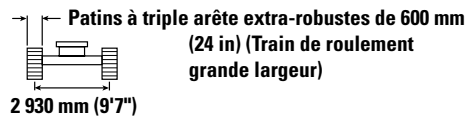
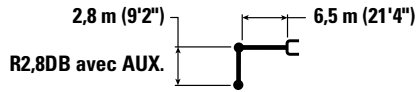


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9 000 mm 30'0"												*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm 25'0"												*9 200	*9 200	7 500
6 000 mm 20'0"					*10 200	*10 200	*9 350	9 300				*8 950	7 800	8 360
4 500 mm 15'0"			*15 000	*15 000	*11 650	*11 650	*10 000	9 050				*9 000	6 950	8 880
3 000 mm 10'0"			*18 450	18 350	*13 250	12 100	*10 800	8 750	9 100	6 700		8 950	6 550	9 130
1 500 mm 5'0"			*17 200	*17 200	*14 500	11 600	*11 500	8 500	9 000	6 600		8 850	6 450	9 120
0 mm 0'0"			*20 400	17 350	*15 050	11 350	11 550	8 350				9 150	6 650	8 860
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 000 *34 050	*15 000 *34 050	*19 500 *42 300	17 350 *37 300	*14 800 *32 000	11 300 24 300	11 500 24 750	8 300 17 900			9 950 22 000	7 250 16 000	8 320 27'03"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*23 000 *49 950	*23 000 *49 950	*17 550 *37 950	*17 550 *37 750	*13 500 *29 100	11 400 24 500					*10 200 *22 450	8 550 18 900	7 440 24'03"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*13 850 *29 600	*13 850 *29 600	*10 050	*10 050					*9 800 *21 500	*9 800 *21 500	6 070 19'07"



ISO 10567:2007



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

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

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



# Spécifications de la pelle hydraulique 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

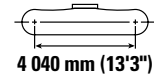
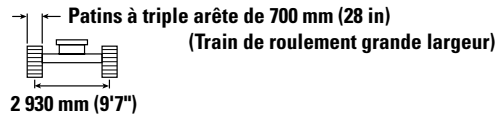
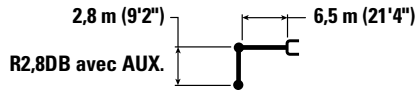


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9 000 mm 30'0"												*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm 25'0"												*9 200	*9 200	7 500
6 000 mm 20'0"					*10 200	*10 200	*9 350	9 250				*8 950	7 750	8 360
4 500 mm 15'0"			*15 000	*15 000	*11 650	*11 650	*10 000	9 000				*9 000	6 900	8 880
3 000 mm 10'0"			*18 450	18 250	*13 250	12 000	*10 800	8 700	9 050	6 650		8 850	6 500	9 130
1 500 mm 5'0"			*17 200	*17 200	*14 500	11 550	*11 500	8 450	8 950	6 550		8 750	6 450	9 120
0 mm 0'0"			*20 400	17 250	*15 050	11 250	11 450	8 300				9 050	6 600	8 860
-1 500 mm -5'0"		*15 000	*15 000	*19 500	17 250	*14 800	11 200	11 400	8 250			19 950	14 600	29'00"
-3 000 mm -10'0"		*23 000	*23 000	*17 550	17 450	*13 500	11 300					9 900	7 200	8 320
-4 500 mm -15'0"		*49 950	*49 950	*37 950	37 500	*29 100	24 350					*10 200	8 450	7 440
				*29 600	*29 600	*10 050	*10 050					*22 450	18 750	24'03"
												*9 800	*9 800	6 070
												*21 500	*21 500	19'07"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) - sans godet, levage lourd : activé

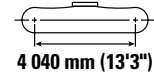
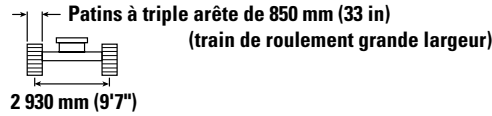
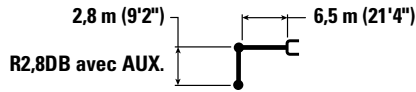


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
9 000 mm 30'0"													*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm 25'0"													*9 200	*9 200	7 500
6 000 mm 20'0"					*10 200	*10 200	*9 350	*9 350					*8 950	*7 900	8 360
4 500 mm 15'0"			*15 000	*15 000	*11 650	*11 650	*10 000	9 150					*9 000	7 050	8 880
3 000 mm 10'0"			*18 450	*18 450	*13 250	12 250	*10 800	8 900	9 250	6 800			9 050	6 650	9 130
1 500 mm 5'0"			*17 200	*17 200	*14 500	11 750	*11 500	8 600	91 00	6 700			8 950	6 550	9 120
0 mm 0'0"			*20 400	17 550	*15 050	11 500	11 700	8 450					9 250	6 750	8 860
-1 500 mm -5'0"			*44 200	37 750	*32 600	24 750	25 200	18 200					20 350	14 900	29'00"
-3 000 mm -10'0"	kg	lb	*15 000	*15 000	*19 500	17 600	*14 800	11 400	*11 600	8 400			*10 100	7 350	8 320
			*34 050	*34 050	*42 300	37 800	*32 000	24 600	*25 050	18 100			*22 200	16 200	27'03"
													*10 200	8 650	7 440
													*22 450	19 150	24'03"
													*9 800	*9 800	6 070
													*21 500	*21 500	19'07"



ISO 10567:2007



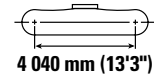
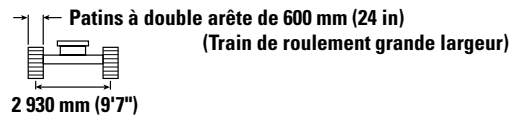
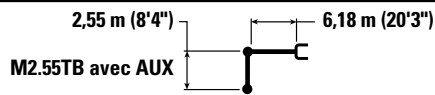
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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












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

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

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

**Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : 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					*10 000 *22 050	*10 000 *22 050			*8 850 *19 650	*8 850 *19 650	6 770 21'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 900	*10 500 *22 900	*9 800 *20 100	9 000 19 250	*8 500 *18 800	*8 500 *18 800	7 710 25'01"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *32 300	*15 050 *32 300	*11 750 *25 450	*11 750 *25 450	*10 200 *22 200	8 800 18 900	*8 550 *18 850	7 500 16 600	8 280 27'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 200 *39 100	18 050 38 950	*13 200 *28 550	11 800 25 450	*10 850 *23 550	8 500 18 300	*8 950 *19 650	7 000 15 400	8 540 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 900 *42 950	17 250 37 100	*14 300 *30 950	11 350 24 400	*11 400 *24 700	8 250 17 750	9 500 20 900	6 850 15 100	8 530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19 850 *43 050	17 000 36 550	*14 700 *31 800	11 050 23 800	11 350 24 400	8 100 17 450	9 900 21 800	7 100 15 650	8 250 27'00"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*20 100 *45 500	*20 100 *45 500	*18 650 *40 500	17 050 36 600	*14 150 *30 600	11 000 23 700	*10 850 *23 250	8 100 17 500	*10 450 *23 050	7 900 17 400	7 670 25'01"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*20 950 *45 450	*20 950 *45 450	*16 200 *34 950	*16 200 *34 950	*12 250 *26 250	11 200 24 150			*10 400 *22 900	9 650 21 450	6 700 21'10"



ISO 10567:2007



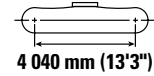
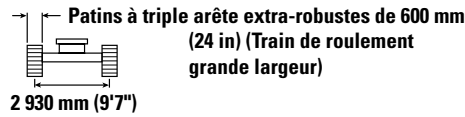
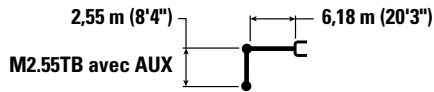
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 ±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 340

**Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : 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					*10 000 *22 050	*10 000 *22 050			*8 850 *19 650	*8 850 *19 650	6 770 21'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 900	*10 500 *22 900	*9 800 *20 100	8 950 19 200	*8 500 *18 800	*8 500 *18 800	7 710 25'01"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *32 300	*15 050 *32 300	*11 750 *25 450	*11 750 *25 450	*10 200 *22 200	8 750 18 850	*8 550 *18 850	7 500 16 550	8 280 27'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 200 *39 100	18 050 38 850	*13 200 *28 550	11 800 25 400	*10 850 *23 550	8 500 18 250	*8 950 *19 650	6 950 15 350	8 540 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 900 *42 950	17 200 37 050	*14 300 *30 950	11 300 24 350	*11 400 *24 650	8 250 17 700	9 500 20 850	6 850 15 050	8 530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19 850 *43 050	16 950 36 450	*14 700 *31 800	11 050 23 750	11 300 *24 300	8 100 17 400	9 850 *21 750	7 100 15 650	8 250 27'00"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*20 100 *45 500	*20 100 *45 500	*18 650 *40 500	17 000 36 550	*14 150 *22 900	11 000 23 650	*10 850 *23 250	8 100 17 450	*10 450 *23 050	7 850 17 350	7 670 25'01"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*20 950 *45 450	*20 950 *45 450	*16 200 *34 950	*16 200 *34 950	*12 250 *26 250	11 200 24 100			*10 400 *22 900	9 650 21 400	6 700 21'10"



ISO 10567:2007



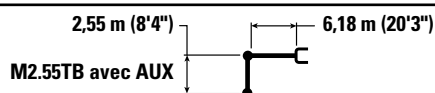
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

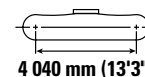
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.










# Spécifications de la pelle hydraulique 340

**Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé**



M2.55TB avec AUX



		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					*10 000 *22 050	*10 000 *22 050			*8 850 *19 650	*8 850 *19 650	6 770 21'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 900	*10 500 *22 900	*9 800 20 100	8 900 19 100	*8 500 *18 800	8 500 *18 800	7 710 25'01"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *32 300	*15 050 *32 300	*11 750 *25 450	*11 750 *25 450	*10 200 *22 200	8 700 18 750	*8 550 *18 850	7 450 16 450	8 280 27'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 200 *39 100	17 900 38 600	*13 200 *28 550	11 700 25 200	*10 850 *23 550	8 450 18 150	*8 950 *19 650	6 900 15 250	8 540 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 900 *42 950	17 100 36 750	*14 300 *30 950	11 200 24 150	*10 200 24 500	8 700 17 600	*8 550 20 700	7 450 14 950	8 280 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19 850 *43 050	16 850 36 200	*14 700 *31 800	10 950 23 600	*11 200 24 150	8 000 17 250	9 800 21 550	7 050 15 500	8 250 27'00"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*20 100 *45 500	*20 100 *45 500	*18 650 *40 500	16 900 36 250	*14 150 *30 600	10 900 23 500	*10 850 *23 250	8 050 17 350	*10 450 *23 050	7 800 17 250	7 670 25'01"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*20 950 *45 450	*20 950 *45 450	*16 200 *34 950	*16 200 *34 950	*12 250 *26 250	11 100 23 950			*10 400 *22 900	9 550 21 250	6 700 21'10"



ISO 10567:2007



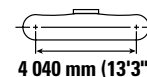
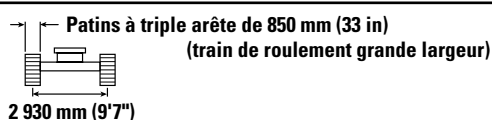
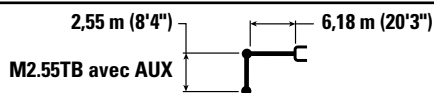
\* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 340

**Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 7,56 mt (16 700 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : 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					*10 000 *22 050	*10 000 *22 050			*8 850 *19 650	*8 850 *19 650	6 770 21'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 500 *22 900	*10 500 *22 900	*9 800 20 100	9 100 19 450	*8 500 *18 800	*8 500 *18 800	7 710 25'01"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *32 300	*15 050 *32 300	*11 750 *25 450	*11 750 *25 450	*10 200 *22 200	8 900 19 100	*8 550 *18 850	7 600 16 750	8 280 27'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 200 *39 100	*18 200 *39 100	*13 200 *28 550	11 950 25 700	*10 850 *23 550	8 600 18 500	*8 950 *19 650	7 050 15 550	8 540 27'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 900 *42 950	17 450 37 500	*14 300 *30 950	11 450 24 650	*11 400 *24 700	8 350 17 950	9 600 21 150	6 950 15 300	8 530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19 850 *43 050	17 200 36 900	*14 700 *31 800	11 200 24 050	11 450 24 650	8 200 17 650	10 000 22 000	7 200 15 850	8 250 27'00"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*20 100 *45 500	*20 100 *45 500	*18 650 *40 500	17 250 37 000	*14 150 *30 600	11 150 23 950	*10 850 *23 250	8 200 17 700	*10 450 *23 050	7 950 17 600	7 670 25'01"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*20 950 *45 450	*20 950 *45 450	*16 200 *34 950	*16 200 *34 950	*12 250 *26 250	11 300 24 400			*10 400 *22 900	9 750 21 700	6 700 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 ±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 340

## Compatibilité et spécifications du godet

		Train de roulement							Haut et large HD			
		Contrepoids							7,5 mt (16 700 lb)			
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Normal			Creusement intensif
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	R3.9 (12' 10")	R3.2 (10'6")	
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>												
Usage normal	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 181	2 603	100	●	●	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,44	1 286	2 834	100	●	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 361	3 000	100	●	●	●	
	DB	1 800	71	2,36	3,09	1 465	3 230	100	⊙	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 348	2 971	100	●	●	●	
Usage intensif	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 450	3 196	100	●	●	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 545	3 408	100	●	●	●	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 677	3 697	100	⊙	●	●	
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 774	3 911	100	⊙	●	●	
Usage très intensif	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 802	3 972	90	●	●	●	
Usage intensif	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 220	4 894	100				●
Usage très intensif	TB	1 350	54	1,87	2,44	2 053	4 526	90				●
	TB	1 650	66	2,41	3,16	2 367	5 218	90				●
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	5 860	6 705	7 097	7 643
								lb	12 919	14 782	15 646	16 850
<b>Avec attache à accouplement par axes Cat</b>												
Usage normal	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 181	2 603	100	●	●	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,44	1 286	2 834	100	●	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 361	3 000	100	⊙	●	●	
	DB	1 800	71	2,36	3,09	1 465	3 230	100	⊖	⊙	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 348	2 971	100	⊙	●	●	
Usage intensif	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 450	3 196	100	●	●	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 545	3 408	100	⊙	●	●	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 677	3 697	100	⊖	●	●	
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 774	3 911	100	⊖	⊙	⊙	
Usage très intensif	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 802	3 972	90	⊙	●	●	
Usage intensif	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 220	4 894	100				⊙
Usage très intensif	TB	1 350	54	1,87	2,44	2 053	4 526	90				●
	TB	1 650	66	2,41	3,16	2 367	5 218	90				⊙
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 162	6 007	6 399	6 590
								lb	11 381	13 244	14 108	14 528

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

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

### Masse volumique maximale du matériau :

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

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Spécifications et compatibilité des godets (suite)

Train de roulement									Haut et large HD			
Contrepoids									7,5 mt (16 700 lb)			
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Normal			Creusement intensif
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		kg	lb	kg	
									R3.9 (12' 10")	R3.2 (10' 6")	R2.8 (9' 2")	M2.55 (8' 4")
<b>Avec attache rapide CW</b>												
Usage normal	DB	1 500	59	1,88	2,46	1 256	2 768	100	●	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 334	2 940	100	⊙	●	●	
Usage intensif	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 419	3 128	100	●	●	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 516	3 342	100	●	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 650	3 637	100	⊙	●	●	
Usage très intensif	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 775	3 913	90	⊙	●	●	
Curage de fossés	DB	2 200	87	2,40	3,14	1 346	2 967	100	⊖	●	●	
	DB	1 800	72	1,96	2,56	1 163	2 564	100	●	●	●	
	DB	2 000	79	2,18	2,85	1 250	2 756	100	⊙	●	●	
	DB	1 650	66	2,41	3,15	2 120	4 673	100	○	⊖	⊙	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 385	6 230	6 622	7 148
								lb	11 872	13 735	14 599	16 138
<b>Avec attache rapide CWS</b>												
Usage normal	DB	1 200	47	1,40	1,84	1 072	2 363	100	●	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 285	2 947	100	⊙	●	●	
	DB	1 800	71	2,36	3,09	1 456	3 210	100	⊖	●	●	
Usage intensif	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 517	3 344	100	●	●	●	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 651	3 640	100	⊙	●	●	
Usage très intensif	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 776	3 915	90	⊙	●	●	
Curage de fossés	DB	2 400	94	2,04	2,67	1 266	2 791	100	●	●	●	
	DB	2 200	87	2,40	3,14	1 347	2 970	100	⊖	●	●	
Usage intensif	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 122	4 678	100				●
Usage très intensif	TB	1 350	54	1,87	2,44	1 954	4 308	90				●
	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 269	5 002	90				●
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 415	6 260	6 652	7 151
								lb	11 938	13 801	14 665	15 765

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

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

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



# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Guide des accessoires

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

Compatible

Non compatible

### ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Haut et large HD			
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)			
Type de flèche		Normal		Creusement intensif	
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Marteaux hydrauliques	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	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-Tête plate	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P232	✓	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P245				✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332- Tête plate	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Guide des accessoires (suite)

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

Compatible

Non compatible

1 800 kg/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		Extra-robuste Haut et large			
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)			
Type de flèche		Normal			Masse
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Grappins à griffes	GSH440-950	●	●	●	
	GSH440-1150	●	●	●	
	GSH440-1550	●	●	●	
	GSH455-1000	●	●	●	
	GSH455-1500	●	●	●	
	GSH455-2000	●	●	○	
	GSH555-1000	●	●	●	
	GSH555-1500	○	●	●	
	GSM50-1000	●	●	●	
	GSM50-1250	○	●	●	
	GSM50-1500	○	●	●	
	GSM50-2000		○	○	
	Grappins en demi-coquille	CTV20-1300	●	●	●
CTV20-1500		●	●	●	
CTV20-1700		●	●	●	
CTV20-1900		●	●	●	
CTV20-2300		○	○	○	
CTV20-2700			○	○	
CTV30-1700		○	●	●	
CTV30-1900		○	●	●	
CTV30-2300		○	○	○	
CTV30-2700			○	○	
CTV30-2900				○	
Couteaux rotatifs		RC30	✓	✓	✓
	RC50				✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Guide des équipements (suite)

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

Compatible

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Extra-robuste Haut et large			
		7,5 mt (16 700 lb)			
Contrepoids		Normal		Masse	
Type de flèche		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Marteaux hydrauliques	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H180		✓	✓	✓
	H180 S		✓	✓	✓
Cisailles universelles	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-Tête plate	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P232		✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Guide des équipements (suite)

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

Compatible

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45s

Train de roulement		Haut et large HD			
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)			
Type de flèche		Normal			Masse
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Marteaux hydrauliques	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H180		✓	✓	✓
	H180 S		✓	✓	✓
Cisailles universelles	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 P232		✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332 à tête plate	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## 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.

Compatible

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45

Train de roulement		Haut et large HD			
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)			
Type de flèche		Normal			Masse
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Marteaux hydrauliques	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H180		✓	✓	✓
	H180 S		✓	✓	✓
Cisailles universelles	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-Tête plate	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P232		✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Guide des équipements (suite)

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

Compatible

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S80

Train de roulement		Haut et large HD	
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)	
Type de flèche		Normal	
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	GC S H140	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	GC S H160	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 S		✓
Cisailles universelles	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-Tête plate	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P232		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la pelle hydraulique 340

## Guide des équipements (suite)

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

Compatible

Non compatible

### ATTACHES D'ÉQUIPEMENT HCS80

Train de roulement		Haut et large HD	
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)	
Type de flèche		Normal	
Longueur du bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 S		✓
Cisailles universelles	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 P232		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓

### ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Haut et large HD	
Contrepoids		7,5 mt (16 700 lb)	
Type de flèche		Normal	Masse
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓
	S2090	✓	✓
	S3070-Tête plate	✓	

# Équipement standard et options 340

## 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 ET BRAS</b>			<b>CIRCUIT ÉLECTRIQUE</b>		
Flèche normale 6,5 m (21'4")		✓	Batteries sans entretien avec CCA 1 000 (x2)	✓	
Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")		✓	Sectionneur électrique centralisé	✓	
Bras 2,55 m (8'4")		✓	Projecteur sur châssis à LED	✓	
Bras 2,8 m (9'2")		✓	Pack d'éclairage environnement, projecteurs haut de gamme		✓
Bras 3,2 m (10'6")		✓	<b>MOTEUR</b>		
Bras 3,9 m (12'10")		✓	Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓
<b>TECHNOLOGIE CAT</b>			Commande automatique du régime moteur	✓	
Gestion des accessoires Cat			Fonctionnement jusqu'à 3 300 m (10 830 ft) d'altitude	✓	
– VisionLink®	✓ <sup>1</sup>		Capacité de refroidissement pour température élevée, 52 °C (125 °F)	✓	
– VisionLink Productivity		✓ <sup>2</sup>	Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé		✓
– Mise à jour à distance	✓		Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
– Dépistage des pannes à distance	✓		Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓		Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré	✓	
Cat Grade :			<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>		
– Cat Grade 2D	✓		SmartBoom™		✓
– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓	Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓	
– Capteur laser		✓	Soupape de commande principale électronique	✓	
– Cat Grade avec 3D (système de navigation globale par satellite [GNSS] simple ou double)		✓	Auto Dig Boost	✓	
– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓		Levage pour charges lourdes automatique	✓	
– Compatible Cat Grade 3D		✓	Surveillance du rendement hydraulique		✓
– Connectivité Cat Grade		✓ <sup>2</sup>	Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Cat Assist			Soupape d'amortissement de rotation inverse	✓	
– Grade Assist	✓		Frein de stationnement de tourelle automatique	✓	
– Boom Assist	✓		Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓	
– Bucket Assist	✓		Deux vitesses de translation	✓	
– Swing Assist	✓		Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓	
– Aide au levage	✓		Circuit combiné auxiliaire bidirectionnel avec retour direct		✓
Cat Payload :			Circuit auxiliaire moyenne pression		✓
– Pesée à la volée	✓		Circuit de refroidissement		✓
– Étalonnage semi-automatique	✓		Circuit d'attache rapide pour attache à accouplement par axes et attache spécifique CW Cat		✓
– 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>			

<sup>1</sup>Fournit des données de base en télémétrie 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.

<sup>2</sup>Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

(suite à la page suivante)



## 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>SÉCURITÉ ET PROTECTION</b>			<b>TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES</b>		
Cat Command (commande à distance)		✓	Train de roulement grande largeur extra robuste	✓	
Barrière électronique 2D :	✓		Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
– Limite électronique supérieure			Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
– Limite électronique inférieure			Protections de guide de la chaîne segmentée		✓
– Orientation électronique			Protection de pivot		✓
– Paroi électronique			Blindage inférieur	✓	
– Barrière électronique de protection de la cabine			Protection du moteur de translation	✓	
Arrêt automatique du marteau	✓		Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓		Châssis pivotant extra-robuste	✓	
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓		Châssis de base extra-robuste grand et large avec rouleaux SD	✓	
Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓		Contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb)	✓	
Compartment de vidange de carburant verrouillable	✓		Patins de chaîne à triple arête extra-robustes de 600 mm (24 in)		✓
Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓		Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24")		✓
Main courante et poignée côté droit	✓		Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Ensemble de rétroviseurs pour visibilité standard	✓		Patins de chaîne à triple arête de 850mm (33")		✓
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓				
Avertisseur de translation		✓			
Alarme d'orientation		✓			
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	✓				
Sectionneur verrouillable	✓				
Caméras à l'arrière et sur le côté droit	✓				
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche	✓				
Clapet antiretour d'abaissement de bras	✓				
Visibilité à 360°		✓			
Éclairage d'inspection		✓			
<b>ENTRETIEN ET MAINTENANCE</b>					
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓				
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓				
Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S <sup>SM</sup> )	✓				
Prééquipement entretien QuickEvac™		✓			
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique	✓				

## Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

- Essuie-glace radial inférieur
- Manipulateurs avec curseurs horizontaux
- Pédale de droite à commande électrique
- Porte-clés Bluetooth®
- Protections du conducteur (OPG)
- Protection à mailles sur toute la surface avant
- Protection contre la pluie pour pare-brise avant et protection des phares de la cabine
- Protectors de capteur sous-marin
- Pare-chocs en caoutchouc
- Verre de démolition P5A

## Options de cabine

	Deluxe	Premium
ROPS	●	●
OPG	○	○
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, infinie sans outil	●	●
Siège chauffant à suspension pneumatique réglable	●	X
Siège à chauffage et refroidissement avec suspension réglable automatique	X	●
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	●	●
Console gauche à basculement vers le haut	●	●
Radio intégrée Bluetooth (avec port USB, port aux et microphone)	●	●
Prises 12 Vcc (×2)	●	●
Stockage de documents	●	●
Porte-gobelet et porte-bouteille	●	●
Vitre avant en deux parties, ouvrable	●	●
Vitre avant en verre P5A monobloc fixe et trappe supérieure fixe	X	X
Essuie-glace radial avec lave-glace	●	X
Essuie-glaces parallèles avec lave-glaces	X	●
Essuie-glace de toit intermittent avec lave-glace	X	X
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	●	●
Plafonnier et éclairage intérieur inférieur LED	●	●
Ecran frontal à rouleau	●	●
Pare-soleil arrière à rouleau	○	●
Sortie de secours par vitre arrière	●	●
Tapis de sol lavable	●	●
Prééquipement pour gyrophare	●	●
Direction de bras Cat	○	○
Circuit auxiliaire	○	○

● Standard

○ En option

X Non disponible

# Déclaration environnementale 340

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

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

## Moteur

- Le Moteur C9.3B 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)\*
- ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitee et carburants GTL (gaz à liquide)

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

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

*\*\* 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 métrique (1 576 US t).

## 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) – 106 dB(A)

ISO 6396:2008 (intérieur de la cabine) – 73 dB(A)

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

## Huiles et fluides

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

## Caractéristiques et technologie

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

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)

AFXQ4088-00 (11-2024)  
Numéro de version : 08D  
(Europe)

© 2024 Caterpillar  
Tous droits réservés

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

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

