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

Spécifications 2

Moteur 2
Mécanisme d'orientation 2
Poids 2
Chaîne 2
Entraînement 2
Circuit hydraulique 2
Contenances pour l'entretien 2
Normes 3
Performances acoustiques 3
Système 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 de combinaisons de passes types 25
Guide des équipements 26

Équipement standard et option 33
Kits et accessoires installés par le concessionnaire 35
Options de cabine 36
Déclaration environnementale de la 340 37

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	9,3 l	568 in³

- 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 ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et sont compatibles* avec du ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :
  - ✓ 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras) ***
  - ✓ 100 % de diesel renouvelable, carburants HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas- To- Liquid, gaz à liquide

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

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

*** Les émissions de gaz à effet de serre au niveau du tuyau d'échappement des carburants à plus faible intensité de carbone sont quasiment identiques à celles des carburants traditionnels.*

**** Les moteurs sans dispositif 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).*

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation*	8,84 tr/min	
Couple d'orientation maximal	143 kNm	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 m³ (2,97 yd³), 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 m³ (3,15 yd³), 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

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)

- Puissance acoustique – Le niveau de puissance acoustique indiqué représente la valeur garantie suivant la directive 2000/14/EC, mesuré conformément aux procédures et aux conditions d'essai spécifiées par la norme ISO 6395:2008 pour une machine dûment équipée. Les mesures ont été effectuées à 70% de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.
- Niveau sonore à l'intérieur – Le niveau de pression acoustique est mesuré conformément aux procédures et aux conditions d'essai spécifiées par la norme ISO 6396:2008 pour une cabine proposée par Caterpillar correctement installée et entretenue, et testée avec les portes et les vitres fermées. Les mesures ont été effectuées à 70% de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.
- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans une cabine et un poste de conduite ouverts (qui ne sont pas correctement entretenus ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant des périodes prolongées ou dans un environnement bruyant.

Système de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a ou R1234yf. Voir l'étiquette ou le guide d'instructions pour l'identification du gaz.
  - S'il est équipé de R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430), le système contient 1,000 kg (2,205 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 1,430 tonne métrique (1,576 tonne US).
  - S'il est équipé de R1234yf (potentiel de réchauffement climatique = 0,501), le système contient 0,790 kg (1,742 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 0,001 tonne métrique (0,001 tonne US).

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à double arête 600 mm (24 in)		Patins à triple arête extra-robustes de 600 mm (24 in)		Patins à triple arête de 700 mm (28 in)		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)
Contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb) + Machine de base avec train de roulement long et large extra-robuste								
Flèche normale + Bras R3,9 m DB (12'10") +Godet usage courant de 2,27 m³ (2,97 yd³)	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 m³ (2,97 yd³)	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 m³ (2,97 yd³)	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 m³ (3,15 yd³)	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).

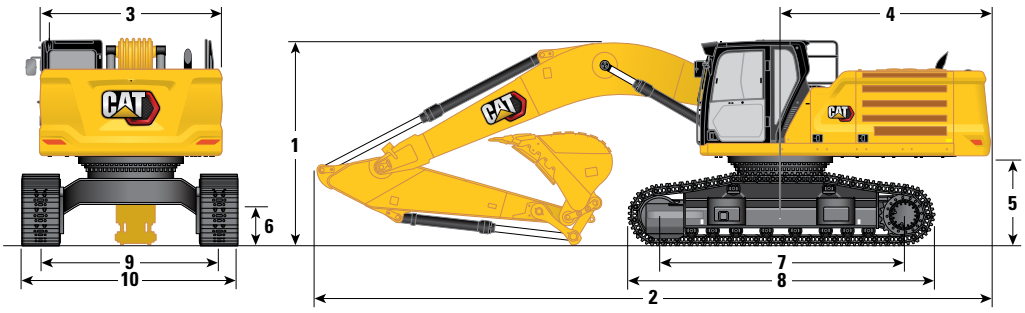
Spécifications de la pelle hydraulique 340

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^3 (2,97 yd^3)	1 520	3 350
SD 2,41 m^3 (3,15 yd^3)	2 450	5 410
Attaches rapides (QC) :		
Attache rapide spécifique CW	480	1 050

Dimensions

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

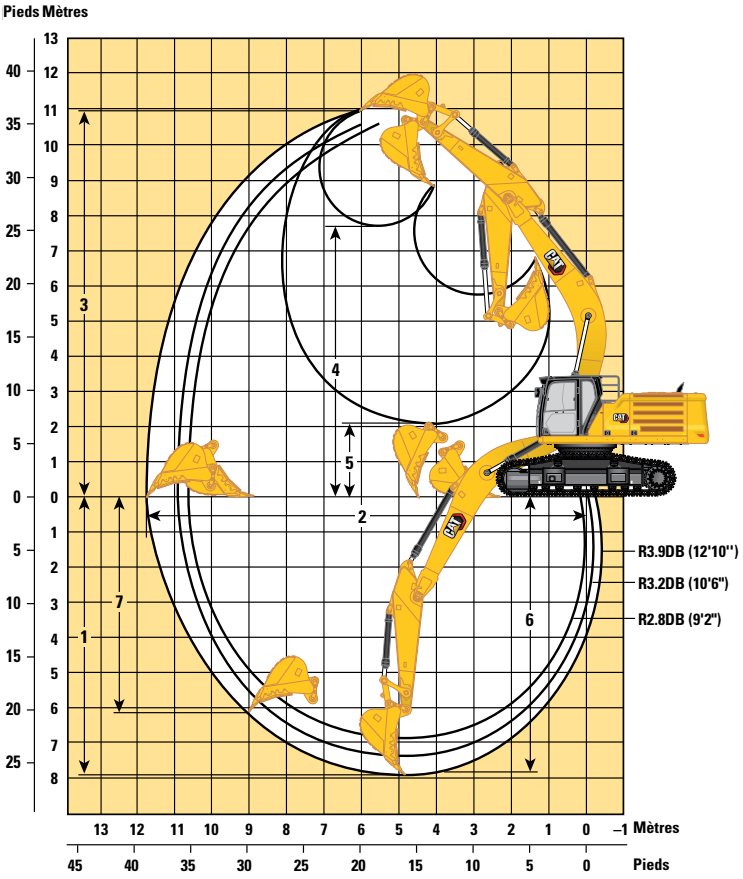


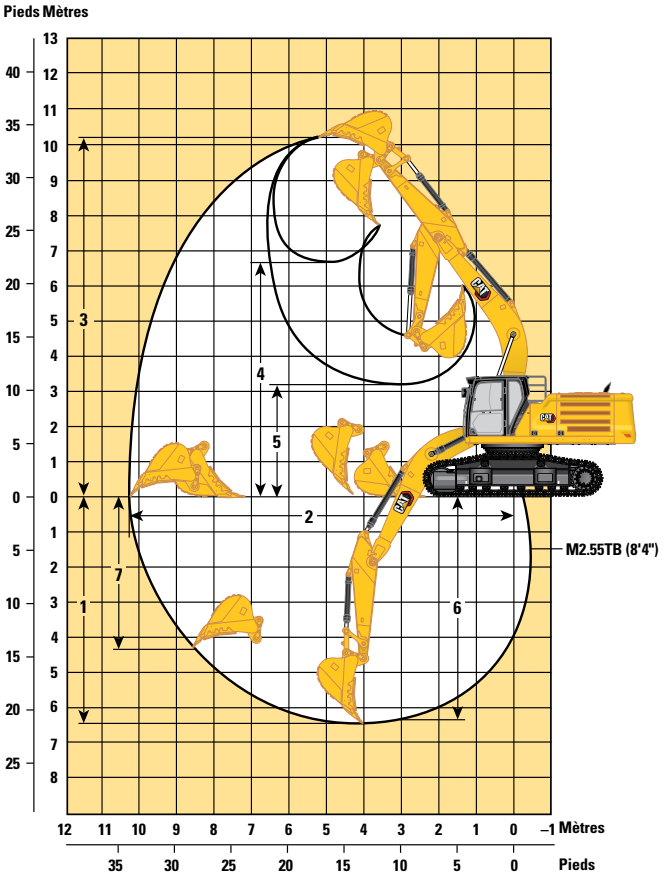
Options de flèche	Flèche normale de 6,5 m (21'4")						Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")	
Options de bras	Bras normaux						Bras pour creusement intensif M2,55TB (8'4")	
	R3,9DB (12'10")		R3,2DB (10'6")		R2,8DB (9'2")			
1 Hauteur de la machine :								
Hauteur de la cabine	3 400 mm	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"	3470 mm	11'5"	3690 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	3020 mm	9'11"	3020 mm	9'11"	3020 mm	9'11"	2 980 mm	9'9"
Avec flèche/bras/godet installé (avec canalisations auxiliaires)	3 670 mm	12'0"	3 550 mm	11'8"	3740 mm	12'3"	3 660 mm	12'0"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3630 mm	11'11"	3460 mm	11'4"	3 670 mm	12'0"	3 400 mm	11'2"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3110 mm	10'2"	3110 mm	10'2"	3110 mm	10'2"	3 070 mm	10'1"
2 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"	9550 mm	31'4"
Avec flèche/bras/godet installé (avec 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)	9940 mm	32'7"	9940 mm	32'7"	9940 mm	32'7"	9610 mm	31'6"
3 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"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
5 Hauteur de déversement du contrepoids	1470 mm	4'10"	1470 mm	4'10"	1470 mm	4'10"	1470 mm	4'10"
6 Garde au sol	720 mm	2'4"	720 mm	2'4"	720 mm	2'4"	720 mm	2'4"
7 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"
8 Longueur des chaînes	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"	5 030 mm	16'6"
9 Calibre des chaînes	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"	2930 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")	3630 mm	11'11"	3630 mm	11'11"	3630 mm	11'11"	3630 mm	11'11"
Patins de 850 mm (33")	3780 mm	12'5"	3780 mm	12'5"	3780 mm	12'5"	3780 mm	12'5"
10 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")	3780 mm	12'5"	3780 mm	12'5"	3780 mm	12'5"	3780 mm	12'5"
Type de godet	Usage courant		Usage courant		Usage courant		SD	
Capacité du godet	2,27 m^3	2,97 yd^3	2,27 m^3	2,97 yd^3	2,27 m^3	2,97 yd^3	2,41 m^3	3,15 yd^3
Rayon aux pointes du godet	1762 mm	5'9"	1762 mm	5'9"	1762 mm	5'9"	1912 mm	6'3"

Spécifications de la pelle hydraulique 340

Plages de travail et forces

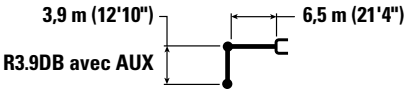
Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.

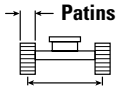




Options de flèche	Flèche normale de 6,5 m (21'4")						Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")	
Options de bras	Bras normaux						Bras pour creusement intensif M2.55TB (8'4")	
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")			
1 Profondeur d'excavation maximale	7 970 mm	26'2"	7 270 mm	23'10"	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	265kN	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 m³	2,97 yd³	2,27 m³	2,97 yd³	2,27 m³	2,97 yd³	2,41 m³	3,15 yd³
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"

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





		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
																mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb									* 6 400	* 6 400			*6 050 *13 450	*6 050 *13 450	7 560 24'04"
7 500 mm 25'0"	kg lb									*7 600 * 16 700	*7 600 * 16 700			*5700 *12 550	*5700 *12 550	8 680 28'02"
6 000 mm 20'0"	kg lb									*7 950 *17 400	*7 950 *17 400	*7 800 *15 450	7 050 15 050	*5 550 *12 200	*5 550 *12 200	9 430 30'09"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*9 900 *21 450	*9 900 *21 450	*8 750 *19 050	*8 750 *19 050	*8 100 *17 750	6 900 14 800	*5 600 *12 300	*5 600 *12 300	9 900 32'04"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*15 700 *33 700	*15 700 *33 700	*11 700 *25 300	*11 700 *25 300	*9 750 *21 150	8 850 19 050	*8 600 *18 750	6 700 14 450	*5 800 *12 700	5 600 12 300	10 120 33'02"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 600 *40 100	17 900 38 550	*13 350 *28 900	11 700 25 250	*10 700 *23 150	8 500 18 350	8 950 19 250	6 550 14 050	*6 150 *13 500	5 500 12 100	10 110 33'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*9 100 *20 600	*9 100 *20 600	*19 950 *43 200	17 300 37 150	*14 450 *31 250	11 300 24 300	*11 350 *24 650	8 250 17 750	8 800 18 950	6 400 13 750	*6 750 *14 850	5600 12 350	9880 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 36 650	*14 750 *32 000	11 100 23 850	11 300 24 350	8 100 17 450	8 750 18 800	6 300 13 600	*7750 *17 050	6 000 13 150	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 36 750	*14 250 *30 850	11 050 23 800	*11 150 *24 000	8 100 17 450			*9150 *20 150	6 750 14 900	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 24 200					*9300 *20 450	8 300 18 550	7490 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	5740 18'01"

* ISO 10567:2007

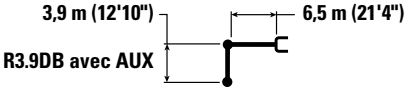
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

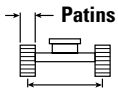
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 340

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





		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									* 6 400	* 6 400			*6 050 ***13 450**	*6 050 ***13 450**	7 560 **24'04"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**									*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"**	kg **lb**									*7 950 ***17 400**	*7 950 ***17 400**	*7 800 ***15 450**	7 000 **15 000**	*5 550 ***12 200**	*5550 ***12 200**	9 430 **30'09"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**							*9 900 ***21 450**	*9 900 ***21 450**	*8 750 ***19 050**	*8 750 ***19 050**	*8 100 ***17 750**	6 900 **14 800**	*5 600 ***12 300**	*5 600 ***12 300**	9 900 **32'04"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*15 700 ***33 700**	*15 700 ***33 700**	*11 700 ***25 300**	*11 700 ***25 300**	*9 750 ***21 150**	8 850 **19 000**	*8 600 ***18 750**	6 700 **14 400**	*5 800 ***12 700**	5 550 **12 250**	10 120 **33'02"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*18 600 ***40 100**	17 900 **38 450**	*13 350 **** 28 900**	11 700 **25 200**	*10 700 ***23 150**	8 500 **18 300**	*8 950 **19200**	6 500 **14 000**	*6 150 ***13 500**	5 500 **12 050**	10 110 **33'02"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*9 100 ***20600**	*9 100 ***20600**	*19 950 ***43 200**	17 250 **37 050**	*14 450 ***31 250**	11 250 **24 250**	*11 350 **24 650**	8 250 **17 700**	8 800 **18 900**	6 350 **13 700**	*6 750 ***14 850**	5 600 **12 300**	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 **36 600**	*14 750 ***32 000**	11 050 **23 800**	11 300 **24 300**	8 100 **17 400**	8 700 **18 750**	6 300 **13 600**	*7 750 ***17 050**	5 950 **13 150**	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 **36 700**	*14 250 ***30 850**	11 050 **23 750**	*11 150 ***24 000**	8 050 **17 400**			*9 150 ***20 150**	6 700 **14 850**	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**	11 200 **24 150**					*9 300 ***20 450**	8 300 **18 500**	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"**

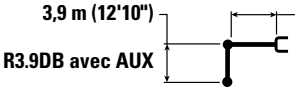
* **ISO 10567:2007**

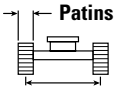
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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

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

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





		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
																mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb									* 6 400	* 6 400			*6 050 *13 450	*6 050 *13 450	7 560 24'04"
7 500 mm 25'0"	kg lb									*7600 * 16 700	*7600 * 16 700			*5700 *12 550	*5700 *12 550	8680 28'02"
6 000 mm 20'0"	kg lb									*7 950 *17 400	*7 950 *17 400	*7800 *15 450	6 950 14 900	*5550 *12 200	*5550 *12 200	9430 30'09"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*9900 *21 450	*9900 *21 450	*8 750 *19 050	*8 750 *19 050	*8 100 *17 750	6 850 14 700	*5 600 *12300	*5 600 *12300	9 900 32'04"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*15 700 *33 700	*15 700 *33 700	*11 700 *25 300	*11 700 *25 300	*9 750 *21 150	8750 18 900	*8600 *18 750	6 650 14 300	*5800 *12 700	5 550 12 200	10 120 33'02"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 600 *40 100	17 750 38 200	*13 350 * 28 900	11 600 25 000	*10 700 *23 150	8450 18 150	8 850 19 050	6450 13 900	*6 150 *13 500	5 450 11 950	10 110 33'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*9 100 *20600	*9 100 *20600	*19 950 *43 200	17 150 36 800	*14 450 *31 250	11 200 24 100	11 350 24 450	8150 17600	8700 18 750	6 300 13 600	*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 17 300	8 650 18 600	6 250 13 500	*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 17 250			*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

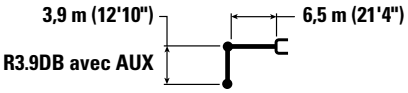
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

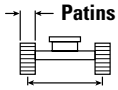
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 340

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





		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
																mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									* 6 400	* 6 400			*6 050 ***13 450**	*6 050 ***13 450**	7 560 **24'04"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**									*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"**	kg **lb**									*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"**	kg **lb**							*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**					*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"**	kg **lb**			*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**

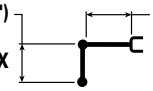
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

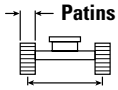
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

3,2 m (10'6")
6,5 m (21'4")
R3.2DB avec AUX





Patins à double arête de 600 mm (24 in)
(Train de roulement grande largeur)
2 930 mm (9'7")

4 040 mm (13'3")

		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 *18 600	*8 650 *18 600			*7300 *16 100	*7300 *16 100	7 860 25'06"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*8 850 *19 350	*8 850 *19 350			*7 100 *15 650	*7 100 *15 650	8 690 28'04"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 950 *29 900	*13 950 *29 900	*11 000 *23 850	*11 000 *23 850	*9 550 *20 800	9 100 19 650	*8 800 *16 400	6 850 14 700	*7 200 *15 850	6 650 14 650	9 190 30'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*17 450 *37 500	*17 450 *37 500	*12 700 *27 500	12 200 26 250	*10 450 *22 650	8 800 18 950	9150 19 650	6 700 14 450	*7 500 *16 500	6 250 13 800	9 430 30'10"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 750 *42 650	17 700 38 100	*14 150 *30 550	11 650 25 100	*11 250 *24 350	8 500 18 350	9 000 19 350	6 600 14 150	*8 100 *17 800	6150 13 550	9 420 30'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 350 *44 100	17 350 37 250	*14 900 *32 200	11 350 24 400	11 550 24 800	8 300 17900	8 900 19 150	6 500 13 950	8 650 19 050	6 300 13 900	9 170 30'00"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*15 600 *35 200	*15 600 *35 200	*19 800 *42 950	17 300 37 100	*14 850 *32 150	11 200 24 150	11 450 24 650	8 250 17 750			9 400 20 700	6 800 15 050	8 650 28'03"
–3 000 mm –10'0"	kg lb	*24 250 *53 550	*24 250 *53 550	*18 200 *39 350	17 450 37 450	*13 850 *29 950	11 250 24 300	*10 650 *22 750	8 300 17 900			*10 000 * 22 000	7900 17 500	7 810 25'05"
–4 500 mm –15'0"	kg lb	*19 900 *42 750	*19 900 *42 750	*15 050 *32 250	*15 050 *32 250	*11 300 *23 900	*11 300 *23 900					*9 950 *21 900	*9 950 *21 900	6 520 21'01"

* ISO 10567:2007

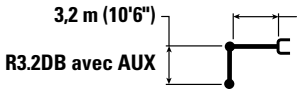
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

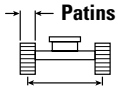
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la 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 ***18 600**	*8 650 ***18 600**			*7 300 ***16 100**	*7 300 ***16 100**	7 860 **25'06"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*8 850 ***19 350**	*8 850 ***19 350**			*7 100 ***15 650**	*7 100 ***15 650**	8 690 **28'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			*13 950 ***29 900**	*13 950 ***29 900**	*11 000 ***23 850**	*11 000 ***23 850**	*9 550 ***20 800**	9 100 **19 600**	*8 800 ***16 400**	6 850 **14 700**	*7 200 ***15 850**	6 600 **14 600**	9 190 **30'00"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*17 450 ***37 500**	*17 450 ***37 500**	*12 700 ***27 500**	12 150 **26 200**	*10 450 ***22 650**	8 800 **18 900**	9 100 **19 600**	6 700 **14 400**	*7 500 ***16 500**	6 250 **13 750**	9 430 **30'10"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*19 750 ***42 650**	17 650 **38 050**	*14 150 ***30 550**	11 650 **25 050**	*11 250 ***24 350**	8 500 **18 300**	8950 **19 300**	6 550 **14 100**	*8 100 ***17 800**	6150 **13 500**	9 420 **30'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*20 350 ***44 100**	17 300 **37 150**	*14 900 ***32 200**	11 300 **24 350**	11 500 **24 750**	8 300 **17 850**	8 850 **19 100**	6 450 **13 900**	8 650 **19 000**	6 300 **13 850**	9 170 **30'00"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*15 600 ***35 200**	*15 600 ***35 200**	*19 800 ***42 950**	17 250 **37 050**	*14 850 ***32 150**	11 200 **24 100**	11 400 **24 550**	8 200 **17 700**			9 350 **20 650**	6 800 **15 000**	8 650 **28'03"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*24 250 ***53 550**	*24 250 ***53 550**	*18 200 ***39 350**	17 400 **37 350**	*13 850 ***29 950**	11 250 **24 200**	*10 650 ***22 750**	8 300 **17 900**			*10 000 ***22 000**	7 900 **17 450**	7 810 **25'05"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*19 900 ***42 750**	*19 900 ***42 750**	*15 050 ***32 250**	*15 050 ***32 250**	*11 300 ***23 900**	*11 300 ***23 900**					*9 950 ***21 900**	*9 950 ***21 900**	6 520 **21'01"**

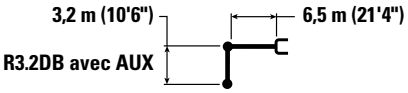
* **ISO 10567:2007**

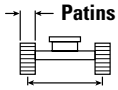
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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

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

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 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 	6610
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*8 650 ***18 600**	*8 650 ***18 600**			*7 300 ***16 100**	*7 300 ***16 100**	7 860 **25'06"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*8 850 ***19 350**	*8 850 ***19 350**			*7 100 ***15 650**	*7 100 ***15 650**	8 690 **28'04"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			*13 950 ***29 900**	*13 950 ***29 900**	*11 000 ***23 850**	*11 000 ***23 850**	*9 550 ***20 800**	9 050 **19 450**	*8 800 ***16 400**	6 800 **14 600**	*7 200 ***15 850**	6 550 **14 500**	9 190 **30'00"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*17 450 ***37 500**	*17 450 ***37 500**	*12 700 ***27 500**	12 050 **26 000**	*10 450 ***22 650**	8 750 **18 800**	9 050 **19 450**	6 650 **14 300**	*7 500 ***16 500**	6 200 **13 650**	9 430 **30'10"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*19 750 ***42 650**	17 550 **37 750**	*14 150 ***30 550**	11 550 **24 900**	*11 250 ***24 350**	8 450 **18 150**	8 900 **19 150**	6 500 **14 000**	*8 100 ***17 800**	6 100 **13 400**	9 420 **30'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*20 350 ***44 100**	17 150 **36 900**	*14 900 ***32 200**	11 250 **24 200**	11 400 **24 600**	8 250 **17 750**	8 800 **18 950**	6 400 **13 800**	8 600 **18 900**	6 250 **13 750**	9 170 **30'00"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*15 600 ***35 200**	*15 600 ***35 200**	*19 800 ***42 950**	17 100 **36 750**	*14 850 ***32 150**	11 100 **23 900**	11 350 **24 400**	8 150 **17 550**			9 300 **20 500**	6 750 **14 900**	8 650 **28'03"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*24 250 ***53 550**	*24 250 ***53 550**	*18 200 ***39 350**	17 250 **37 100**	*13 850 ***29 950**	11 150 **24 050**	*10 650 ***22 750**	82 00 **17 750**			*10 000 *** 22 000**	7 800 **17 300**	7 810 **25'05"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*19 900 ***42,750**	*19 900 ***42,750**	*15 050 ***32 250**	*15 050 ***32 250**	*11 300 ***23900**	*11 300 ***23900**					*9 950 ***21 900**	*9 950 ***21 900**	6 520 **21'01"**

* **ISO 10567:2007**

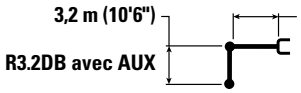
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

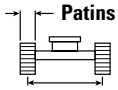
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la 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 *18 600	*8 650 *18 600			*7 300 *16 100	*7 300 *16 100	7 860 25'06"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*8 850 *19 350	*8 850 *19 350			*7 100 *15 650	*7 100 *15 650	8 690 28'04"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*13 950 *29 900	*13 950 *29 900	*11 000 *23 850	*11 000 *23 850	*9 550 *20 800	9 200 19 800	*8 800 *16 400	6 950 14 850	*7 200 *15 850	6 700 14 800	9 190 30'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*17 450 *37 500	*17 450 *37 500	*12 700 *27 500	12 300 26 500	*10 450 *22 650	8 900 19 150	*9 200 19 850	6 800 14 600	*7 500 *16 500	6350 13 950	9 430 30'10"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 750 *42 650	17 900 38 500	*14 150 *30 550	11 800 25 400	*11 250 *24 350	8 600 18 550	9 100 19 550	6 650 14 300	*8 100 *17 800	6 200 13 700	9 420 30'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 350 *44 100	17 500 37 650	*14 900 *32 200	11 450 24 650	11 650 25 100	8 400 18 100	9 000 19 350	6 550 14 100	8 750 19 300	6 400 14 050	9 170 30'00"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*15 600 *35 200	*15 600 *35 200	*19 800 *42 950	17 450 37 500	*14 850 *32 150	11 350 24 400	11 550 24 900	8 300 17 950			9 500 *20 900	6 900 15 200	8 650 28'03"
–3 000 mm –10'0"	kg lb	*24 250 *53 550	*24 250 *53 550	*18 200 *39 350	17 600 37 850	*13 850 *29 950	11 400 24 550	*10 650 *22 750	8 400 18100			*10 000 * 22 000	8 000 17 700	7 810 25'05"
–4 500 mm –15'0"	kg lb	*19 900 *42 750	*19 900 *42 750	*15 050 *32 250	*15 050 *32 250	*11 300 *23 900	*11 300 *23 900					*9 950 *21 900	*9 950 *21 900	6 520 21'01"

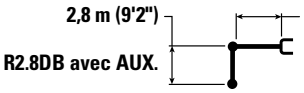
* ISO 10567:2007

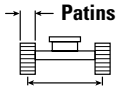
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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

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

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 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											*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 200 *20 400	*9 200 *20 400	7 500 24'03"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 200 *22 100	*10 200 *22 100	*9 350 *20 500	9 300 20 050			*8 950 *19 650	7 800 17 350	8 360 27'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 000 *32 150	*15 000 *32 150	*11 650 *25 150	*11 650 *25 150	*10 000 *21 750	9 100 19 550			*9 000 *19 750	7 000 15 450	8 880 29'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 450 *39 600	18 400 *39 600	*13 250 *28 600	12 100 26 100	*10 800 *23 450	8 800 18 950	9 150	6 750	8 950 19 700	6 600 14 500	9 130 29'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*17 200 *41 600	*17 200 37 950	*14 500 *31 350	11 650 25 100	*11 500 *24 950	8 550 18 400	9 000	6 600	8 850 19 500	6 500 14 300	9 120 29'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 400 *44 200	17 400 37 400	*15 050 *32 600	11 400 24 500	11 600 24 900	8 350 18 000			9 150 20 150	6 700 14 700	8 860 29'00"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*15 000 *34 050	*15 000 *34 050	*19 500 *42 300	17 400 37 400	*14 800 *32 000	11 300 24 350	11 550 24 850	8 300 17 950			10 000 22 050	7 300 16 050	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 37 850	*13 500 *29 100	11 400 24 600					*10 200 *22 450	8 550 18 950	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

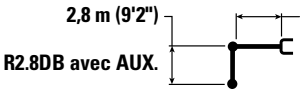
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

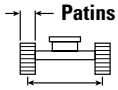
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la 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											*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 200 *20 400	*9 200 *20 400	7 500 24'03"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 200 *22 100	*10 200 *22 100	*9 350 *20500	9 300 20 000			*8950 *19 650	7 800 17 300	8 360 27'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 000 *32 150	*15 000 *32 150	*11 650 *25 150	*11 650 *25 150	*10 000 *21 750	9 050 19500			*9 000 *19 750	6 950 15 400	8 880 29'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 450 *39 600	18 350 39 600	*13 250 *28 600	12 100 26 050	*10 800 *23 450	8 750 18 900	9100	6 700	8 950 19 700	6 550 14 450	9 130 29'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*17 200 *41 600	*17 200 37 850	*14 500 *31,350	11 600 25 000	*11 500 *24 950	8 500 18 350	9000	6 600	8 850 19 450	6450 14 250	9 120 29'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 400 *44 200	17 350 37 300	*15 050 *32 600	11 350 24 450	11 550 24 850	8 350 18 000			9150 20 100	6 650 14 700	8 860 29'00"
–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"

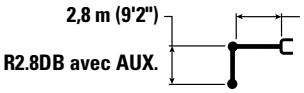
* ISO 10567:2007

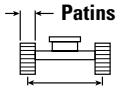
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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

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

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 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**											*9 800	*9 800	6 170
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**											*9 200 ***20 400**	*9 200 ***20 400**	7 500 **24'03"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					*10 200 ***22 100**	*10 200 ***22 100**	*9 350 ***20500**	9 250 **19 850**			*8 950 ***19 650**	7 750 **17 200**	8 360 **27'03"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			*15 000 ***32 150**	*15 000 ***32 150**	*11 650 ***25 150**	*11 650 ***25 150**	*10 000 ***21 750**	9 000 **19 400**			*9 000 ***19 750**	6 900 **15 300**	8 880 **29'00"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*18 450 ***39 600**	18 250 **39 300**	*13 250 ***28 600**	12 000 **25 850**	*10 800 ***23 450**	8 700 **18 750**	9 050	6 650	8 850 **19 550**	6 500 **14 350**	9 130 **29'11"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*17 200 ***41 600**	*17 200 **37 600**	*14 500 ***31 350**	11 550 **24 850**	*11 500 ***24 950**	8 450 **18 200**	8 950	6 550	8 750 **19300**	6 450 **14 150**	9 120 **29'11"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*20 400 ***44 200**	17 250 **37 050**	*15 050 ***32 600**	11 250 **24 250**	11 450 **24 700**	8 300 **17 850**			9050 **19 950**	6 600 **14 600**	8 860 **29'00"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*15 000 ***34 050**	*15 000 ***34 050**	*19 500 ***42 300**	17 250 **37 050**	*14 800 ***32 000**	11 200 **24 100**	11 400 **24 600**	8 250 **17 750**			9 900 **21 850**	7 200 **15 900**	8 320 **27'03"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*23 000 ***49 950**	*23 000 ***49 950**	* 17 550 ***37 950**	17 450 **37 500**	*13 500 ***29 100**	11 300 **24 350**					*10 200 ***22 450**	8 450 **18 750**	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**

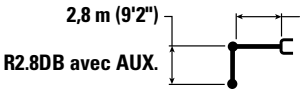
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

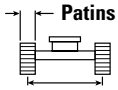
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la 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											*9 800	*9 800	6170
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 200 *20 400	*9 200 *20 400	7 500 24'03"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*10 200 *22 100	*10 200 *22 100	*9 350 *20 500	*9 350 202 00			*8 950 *19 650	7 900 17500	8 360 27'03"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*15 000 *32 150	*15 000 *32 150	*11 650 *25 150	*11 650 *25 150	*10 000 *21 750	91 50 19 750			*9 000 *19 750	7 050 15 600	8 880 29'00"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*18 450 *39 600	*18 450 *39 600	*13 250 *28 600	12 250 26 350	*10 800 *23 450	8 900 19 150	9 250	6 800	9 050 19 950	6 650 14 650	9 130 29'11"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*17 200 *41 600	*17 200 38 300	*14 500 *31,350	11 750 25 350	*11 500 *24 950	8 600 18 600	9 100	6 700	8 950 19 700	6 550 14 450	9 120 29'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 400 *44 200	17 550 37 750	*15 050 *32 600	11 500 24 750	11 700 25 200	8 450 18 200			9 250 20 350	6 750 14 900	8 860 29'00"
–1 500 mm –5'0"	kg lb	*15 000 *34 050	*15 000 *34 050	*19 500 *42 300	17 600 37 800	*14 800 *32 000	11 400 24 600	*11 600 *25 050	8 400 18 100			*10 100 *22 200	7 350 16 200	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 *37 950	*13 500 *29 100	11 550 24 850					*10 200 *22 450	8 650 19 150	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"

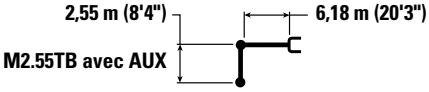
* ISO 10567:2007

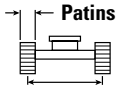
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 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**	*8550 ***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 **18300**	*8950 ***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**	9500 **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**	7670 **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**

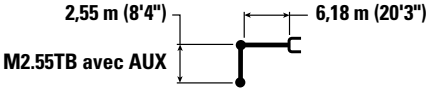
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

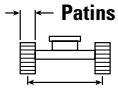
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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**	7710 **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"**

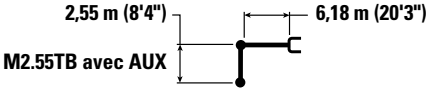
* **ISO 10567:2007**

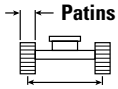
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 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**	8 900 **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**	11 400 **24 500**	8150 **17 600**	9 400 **20 700**	6 800 **14 950**	8 530 **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 ***22900**	9 550 **21 250**	6 700 **21'10"**

* **ISO 10567:2007**

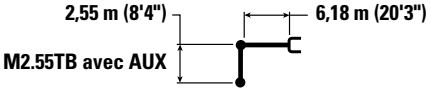
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

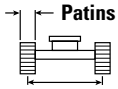
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

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

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

Compatibilité et spécifications du godet

								Train de roulement	Haut et large HD			
								Contrepoids	7,5 mt (16 700 lb)			
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Normale			Creus. intensif
	Timonerie	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R3,9 (12' 10")	R3,2 (10'6")	R2,8 (9'2")	M2,55 (8'4")
À claveter (pas d'attache rapide)												
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
Avec attache à accouplement par axes Cat												
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 EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

- ● 2 100 kg/m^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 340

Spécifications et compatibilité des godets *(suite)*

									Train de roulement			
									Contrepoids	Haut et large HD		
										7,5 mt (16 700 lb)		
		Largeur		Capacité		Poids		Remplis-sage	Normale			Creus. intensif
	Timonerie	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R3,9 (12' 10")	R3,2 (10'6")	R2,8 (9'2")	M2,55 (8'4")
Avec attache rapide CW												
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
Avec attache rapide CWS												
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	2122	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 EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

- ● 2 100 kg/m^3 (3 500 lb/yd^3)
- ◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)
- ⊖ 1 500 kg/m^3 (2 500 lb/yd^3)
- ○ 1 200 kg/m^3 (2 000 lb/yd^3)

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

Guide de combinaisons de passes types

Pour une production et une efficacité maximales, nous recommandons d'assortir les machines de chargement et de transport afin d'obtenir des performances optimales.

Configuration :*
train de roulement haut et large extra-robuste (HD), flèche normale, bras R3,2DB (10'6"), godet pour usage général (GD) 2,27 m³ (2,97 yd³), patins à triple arête extra-robustes 600 mm (24") et contrepoids 7,56 mt (16 700 lb).

Passes nécessaires pour remplir les tombereaux à leur capacité nominale

Type de matériau	Masse volumique du matériau	Tombereaux articulés Cat							Tombereaux de chantier Cat				
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G
Terre	1 600 kg/m³ (2 700 lb/yd³)	6-7	8	7-8	9	10	10	11	11	13	15	15	18
Calcaire	1 540 kg/m³ (2 600 lb/yd³)	8	9	9	10	12	12	13	12	15	18	18	

** Le nombre de passes indiqué reflète la configuration de la machine, le facteur de remplissage et la masse volumique typique du matériau indiqué. Des modifications de la configuration des machines, des facteurs de remplissage ou de la densité des matériaux, ainsi que des facteurs spécifiques au chantier peuvent influencer les recommandations de correspondance exacte des passes pour votre application. Consultez votre concessionnaire Cat pour de plus amples informations.*

Configuration :*
train de roulement haut et large extra-robuste, flèche pour creusement intensif, bras M2,55TB (8'4"), godet pour service intensif (SD) 2,41 m3 (3,15 yd3), patins à double arête 600 mm (24") et contrepoids 7,56 kg (16 700 lb).

Passes nécessaires pour remplir les tombereaux à leur capacité nominale

Type de matériau	Masse volumique du matériau	Tombereaux articulés Cat							Tombereaux de chantier Cat				
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G
Terre	1 600 kg/m³ (2 700 lb/yd³)	6	7	7	8	10	9	11	10	12	14	14	17
Calcaire	1 540 kg/m³ (2 600 lb/yd³)	7	8	8	10	11	11	12	11	14	17	17	19

** Le nombre de passes indiqué reflète la configuration de la machine, le facteur de remplissage et la masse volumique typique du matériau indiqué. Des modifications de la configuration des machines, des facteurs de remplissage ou de la densité des matériaux, ainsi que des facteurs spécifiques au chantier peuvent influencer les recommandations de correspondance exacte des passes pour votre application. Consultez votre concessionnaire Cat pour de plus amples informations.*

Spécifications de la pelle hydraulique 340

Guide des accessoires

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

✓ Compatible ☐ Non compatible

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement			**Haut et large HD**		
Contrepoids			**7,5 mt (16 700 lb)**		
Type de flèche			**Normale**		**Creus. 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)

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 | ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) | ○ 1200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER (*suite*)

Train de roulement		**Haut et large HD**			
Contrepoids		**7,5 mt (16 700 lb)**			
Type de flèche		**Normale**			**Creus. intensif**
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)

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 À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		**Haut et large HD**			
Contrepoids		**7,5 mt (16 700 lb)**			
Type de flèche		**Normale**			**Creus. 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 à 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)

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-45s

Train de roulement			**Haut et large HD**		
Contrepoids			**7,5 mt (16 700 lb)**		
Type de flèche			**Normale**		**Creus. 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 à 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)

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			**Normale**		**Creus. 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 à 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)

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 S80

Train de roulement		**Haut et large HD**	
Contrepoids		**7,5 mt (16 700 lb)**	
Type de flèche		**Normale**	
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 à tête plate	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P232		✓
	Broyeur primaire P332 tête plate	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓

(suite à la page suivante)

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 HCS80

Train de roulement		**Haut et large HD**	
Contrepoids		**7,5 mt (16 700 lb)**	
Type de flèche		**Normale**	
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		**Normale**	**Creus. intensif**
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓
	S2090	✓	✓
	S3070 à tête plate	✓	

Équipement standard et options

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

	Standard	En option
FLÈCHES ET BRAS		
Flèche normale 6,5 m (21'4")		✓
Flèche pour creusement intensif de 6,18 m (20'3")		✓
Bras 2,55 m (8'4")		✓
Bras 2,8 m (9'2")		✓
Bras 3,2 m (10'6")		✓
Bras 3,9 m (12'10")		✓
TECHNOLOGIE CAT		
Gestion des équipements Cat :		
– VisionLink™	✓[1]	
– Mise à jour à distance	✓	
– Dépistage des pannes à distance	✓	
– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
Cat Grade :		
– Cat Grade 2D	✓	
– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓
– Capteur laser		✓
– Cat Grade avec 3D (système de navigation globale par satellite [GNSS] simple ou double)		✓
– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓	
– Compatible Cat Grade 3D		✓
– Connectivité Cat Grade		✓[2]
Cat Assist		
– Grade Assist	✓	
– Boom Assist	✓	
– Bucket Assist	✓	
– Swing Assist	✓	
– Aide au levage	✓	
Cat Payload :		
– Pesée à la volée	✓	
– Étalonnage semi-automatique	✓	
– Informations de charge utile/cycle	✓	
– Génération de rapports back-office VisionLink		✓[2]
Cat Advanced Payload :		
– Totaux quotidiens		✓
– Listes personnalisées		✓
– Poids cible intelligent		✓
– Intégration e-ticket		✓[2]

	Standard	En option
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batteries sans entretien avec CCA 1 000 (x2)	✓	
Sectionneur électrique centralisé	✓	
Projecteur sur châssis à LED	✓	
Pack d'éclairage environnement, projecteurs haut de gamme		✓
MOTEUR		
Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓
Commande automatique du régime moteur	✓	
Fonctionnement jusqu'à 3 300 m (10 830 ft) d'altitude	✓	
Capacité de refroidissement pour température élevée, 52 °C (125 °F)	✓	
Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé		✓
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré	✓	
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
SmartBoom™	✓	
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓	
Auto Dig Boost	✓	
Levage pour charges lourdes automatique	✓	
Surveillance du rendement hydraulique	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Soupape d'amortissement de rotation inverse	✓	
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓	
Deux vitesses de translation	✓	
Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓	
Circuit combiné auxiliaire bidirectionnel avec retour direct		✓
Circuit auxiliaire moyenne pression		✓
Circuit de refroidissement		✓
Circuit d'attache rapide pour attache à accouplement par axes et attache spécifique CW Cat		✓

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

[2]Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options 340

Équipement stanard et en option *(suite)*

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

	Standard	En option
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Cat Command (commande à distance)		✓
Barrière électronique 2D : – Limite électronique supérieure – Limite électronique inférieure – Orientation électronique – Paroi électronique – Barrière électronique de protection de la cabine	✓	
Arrêt automatique du marteau	✓	
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓	
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓	
Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓	
Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓	
Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓	
Main courante et poignée côté droit	✓	
Ensemble de rétroviseurs pour visibilité standard	✓	
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		✓
ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓	
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Orifices S·O·S℠	✓	
Prééquipement entretien QuickEvac™		✓
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique	✓	

	Standard	En option
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Train de roulement grande largeur extra robuste	✓	
Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
Protections de guide de la chaîne segmentée		✓
Protection de pivot	✓	
Blindage inférieur	✓	
Protection du moteur de translation	✓	
Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Châssis pivotant extra-robuste	✓	
Châssis de base extra-robuste grand et large avec rouleaux SD	✓	
Contrepoids de 7,56 mt (16 700 lb)	✓	
Patins de chaîne à triple arête extra-robustes de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 850mm (33")		✓

Kits et accessoires installés par le concessionnaire

Les accessoires 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
- Protecteurs de capteur sous-marin
- Pare-chocs en caoutchouc
- Verre de démolition P5A

Options de cabine de la 340

Options de cabine

	Deluxe	Premium
Cadre de protection en cas de retournement (ROPS)	●	●
Protection du conducteur (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 de lade la 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 guide d'utilisation et d'entretien.

Pour plus d'informations sur la durabilité en action et notre progression, consultez 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 ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et sont compatibles* avec du ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :
  - ✓ 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras) ***
  - ✓ Carburants diesel 100 % renouvelable, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas-To-Liquid, gaz à liquide

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

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

** *Les émissions de gaz à effet de serre au niveau du tuyau d'échappement des carburants à plus faible intensité de carbone sont quasiment identiques à celles des carburants traditionnels.*

*** *Les moteurs sans dispositif 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).*

Circuit de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a ou R1234yf. Voir l'étiquette ou le guide d'instructions pour l'identification du gaz.
  - S'il est équipé de R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1,430), le système contient 1,000 kg (2,205 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 1,430 tonne métrique (1,576 tonne US).
  - S'il est équipé de R1234yf (potentiel de réchauffement climatique = 0,501), le système contient 0,790 kg (1,742 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 0,001 tonne métrique (0,001 tonne US).

Peinture

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) – 106 dB(A)

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

- Puissance acoustique – Le niveau de puissance acoustique indiqué représente la valeur garantie suivant la directive 2000/14/EC, mesuré conformément aux procédures et aux conditions d'essai spécifiées par la norme ISO 6395:2008 pour une machine dûment équipée. Les mesures ont été effectuées à 70 % de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.

- Niveau sonore à l'intérieur – Le niveau de pression acoustique est mesuré conformément aux procédures et aux conditions d'essai spécifiées par la norme ISO 6396:2008 pour une cabine proposée par Caterpillar correctement installée et entretenue, et testée avec les portes et les vitres fermées. Les mesures ont été effectuées à 70 % de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.

- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans une cabine et un poste de conduite ouverts (qui ne sont pas correctement entretenus ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant des périodes prolongées ou dans un environnement bruyant.

Huiles et fluides

- Remplissages en usine Caterpillar avec des liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat (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**

© 2025 Caterpillar
Tous droits réservés

AFXQ4088-01 (12-2025)
Remplace : AFXQ4088-00
Numéro de version : 08D
(Europe)

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink™, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat, ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.