



340 Flèche droite

Pelle hydraulique

Toutes les configurations présentées ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat®.

Caractéristiques techniques

Table des matières

Caractéristiques	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 et forces de travail	6
Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif	7
Spécifications et compatibilité des godets :	
Europe	17
Amérique du Nord	19
Guide des équipements :	
Europe	21
Amérique du Nord	27
Équipement standard et options	32
Kits et équipements installés par le concessionnaire	34
Déclaration environnementale du modèle à flèche droite 340	35

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Moteur

Modèle de moteur	C9.3B Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	258,3 kW	346 HP
ISO 9249 (DIN)	351 hp (métrique)	
Puissance 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 in ³

- Conforme à la norme américaine EPA Tier 4 Final, à la norme européenne Stage V et à la norme japonaise 2014 sur les émissions.
- 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 selon les normes spécifiques en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Puissance du moteur à 1900 tr/min
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants** à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'au :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ Diesel, HVO (huile végétale hydrotraitée) et GTL (gas-to-liquid) 100% renouvelables.

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

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

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

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	8.84 tr/min	
Couple d'orientation	143 kN·m	10 741 lbf-ft

Poids

Poids en ordre de marche	39 800 kg	87 800 lb
• Train de roulement long, flèche droite, bras R3.9DB (12 ft 10 in), godet GD 2,27 m ³ (2,97 yd ³), patins à triple arête de 700 mm (28 in) et contrepoids de 9,0 mt (19 800 lb).		
Poids en ordre de marche	39 800 kg	87 800 lb
• Train de roulement long, flèche droite, bras R3.2DB (10 ft 6 in), godet GD 2,27 m ³ (2,97 yd ³), patins à triple arête HD de 600 mm (24 in) et contrepoids de 9,0 mt (19 800 lb).		

Chaîne

Largeur des patins en option	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

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

Circuit hydraulique

Circuit principal - Débit maximal - Équipement	560 l/min (280 × 2 pompes)	148 gal/min (74 × 2 pompes)
Pression maximale - Équipement - Accessoire	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : équipement, mode levage	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale - Orientation	29 400 kPa	4 264 psi
Vérin de flèche - Alésage	150 mm	6 in
Vérin de flèche - Course	1440 mm	57 in
Vérin de bras - Alésage	170 mm	7 in
Vérin de bras - Course	1738 mm	68 in
Vérin de godet DB - Alésage	150 mm	6 in
Vérin de godet DB - Course	1151 mm	45 in

Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	600 l	158,5 US gal
Circuit de refroidissement	40 l	10,5 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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Normes

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

Performances acoustiques

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

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

Système de climatisation

Le système de climatisation sur cette machine contient le gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1430). Le système contient 1,00 kg de réfrigérant, avec un équivalent CO₂ de 1,430 tonne métrique.

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à arête triple HD de 600 mm (24 in)		Patins à triple arête de 700 mm (28")		Patins à triple arête de 850 mm (33 in)	
	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs						
Contrepoids de 9 mt (19 800 lb) + machine de base à train de roulement long						
Flèche droite + bras de R3,9 m DB (12 ft 10 in) + godet GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	40 100 (88 400)	74,7 (10,8)	39 800 (87 800)	63,6 (9,2)	40 700 (89 600)	53,5 (7,8)
Flèche droite + bras R3,2 m DB (10 ft 6 in) + godet GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	39 900 (88 000)	74,4 (10,8)	39 600 (87 400)	63,3 (9,2)	40 500 (89 200)	53,2 (7,7)
Contrepoids de 9 mt (19 800 lb) + machine de base à train de roulement long étroit						
Flèche droite + bras de R3,9 m DB (12 ft 10 in) + godet GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	40 000 (88 200)	74,5 (10,8)	39 700 (87 500)	63,4 (9,2)	—	—
Flèche droite + bras R3,2 m DB (10 ft 6 in) + godet GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	39 800 (87 800)	74,1 (10,8)	39 500 (87 100)	63,1 (9,1)	—	—

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

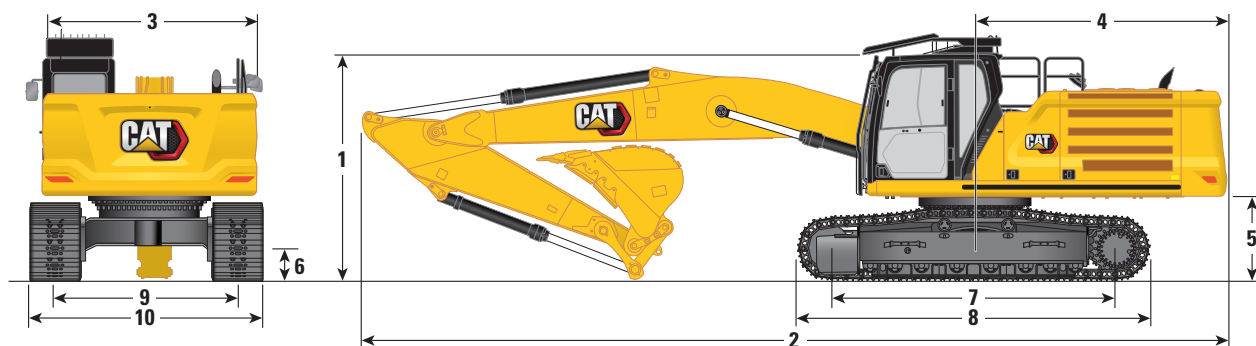
Poids des composants principaux

	kg	lb
Machine de base avec contrepoids de 9,0 mt (19 800 lb), châssis pivotant extra-robuste, deux vérins de flèche, et galets de chenilles et galets porteurs extra-robustes pour train de roulement long	27 450	60 520
Machine de base avec contrepoids de 9,0 mt (19 800 lb), châssis pivotant extra-robuste, deux vérins de flèche, et galets de roulement et de support extra-robustes pour train de roulement étroit et long	27 330	60 250
Patins :		
Patins de chaîne à triple arête HD pour trains de roulement longs et étroits, largeur 600 mm (24 in), épaisseur 15,5 mm (0,61 in)	4 750	10 470
Patins de chaîne à triple arête pour trains longs et étroits, largeur 700 mm (28 in), épaisseur 11 mm (0.43 in)	4 450	9 800
Patins de chaîne à triple arête pour train de roulement long, 850 mm (33 in) de largeur, 13 mm (0,51 in) d'épaisseur	5 300	11 690
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 9,0 mt (19 800 lb)	9 000	19 840
Châssis pivotant :		
Châssis pivotant extra-robuste	3 280	7 220
Train de roulement long :		
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs extra-robustes	8 580	18 910
Train de roulement long et étroit :		
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs extra-robustes	8 460	18 640
Flèche (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche droite de 6,9 m (22'8")	3 700	8 160
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal R3.9DB (12 ft 10 in)	2 140	4 730
Bras normal R3.2DB (10 ft 6 in)	1 960	4 310
Godet (sans timonerie) :		
GD 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	1 520	3 350
Attaches rapides (QC) :		
Attache rapide spécifique CW	480	1 050
Accouplement par axes à attache rapide	700	1 550

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Dimensions

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



Option de flèche

Flèche droite de
6,9 m (22'8")

Options de bras

Bras normaux

R3.9DB (12'10") R3.2DB (10'6")

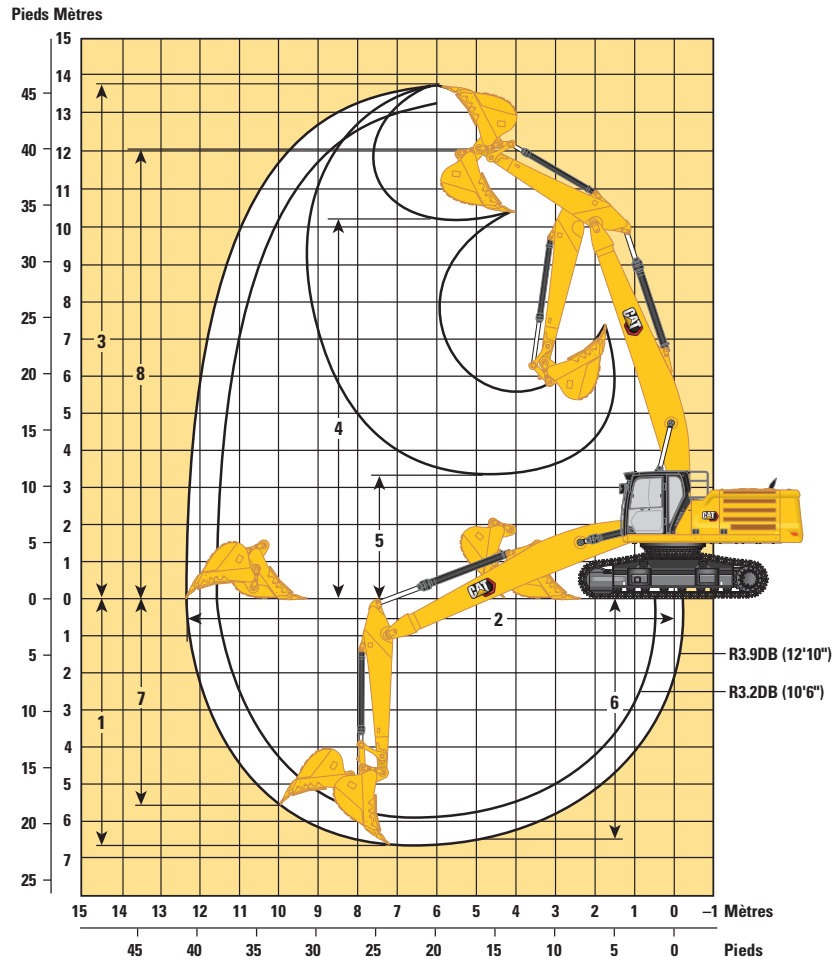
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 360 mm	11'0"	3 360 mm	11'0"
Hauteur OPG	3500 mm	11'6"	3500 mm	11'6"
Hauteur des mains courantes	3170 mm	10'5"	3170 mm	10'5"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3740 mm	12'3"	3330 mm	10'11"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3740 mm	12'3"	3330 mm	10'11"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	2440 mm	8 ft 0 in	2440 mm	8 ft 0 in
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	11 390 mm	37'4"	11 500 mm	37'9"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 390 mm	37'4"	11 500 mm	37'9"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	10 320 mm	33'10"	10 320 mm	33'10"
3 Largeur de la tourelle, sans passerelle	2 970 mm	9'9"	2 970 mm	9'9"
4 Rayon d'encombrement arrière	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"
5 Garde au sol du contre poids	1250 mm	4'1"	1250 mm	4'1"
6 Garde au sol	520 mm	1'8"	520 mm	1'8"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4040 mm	13'3"	4040 mm	13'3"
8 Longueur des chaînes	5030 mm	16'6"	5030 mm	16'6"
9 Voie des chaînes :				
Train de roulement long	2590 mm	8'6"	2590 mm	8'6"
Train de roulement long et étroit*	2390 mm	7'10"	2390 mm	7'10"
10 Largeur de chaîne :				
Patins de 600 mm (24 in) (train de roulement long)	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"
Patins de 700 mm (28 in) (train de roulement long)	3290 mm	10'10"	3290 mm	10'10"
Patins de 850 mm (33 in) (train de roulement long)	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"
Patins de 600 mm (24 in) (train de roulement long et étroit)	2990 mm	9'10"	2990 mm	9'10"
Patins de 700 mm (28 in) (train de roulement long et étroit)	3090 mm	10'2"	3090 mm	10'2"
Largeur du train de roulement (avec marches/sans marchepied) :				
Patins de 600 mm (24 in) (train de roulement long)	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"
Patins de 700 mm (28 in) (train de roulement long)	3290 mm	10'10"	3290 mm	10'10"
Patins de 850 mm (33 in) (train de roulement long)	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"
Patins de 600 mm (24 in) (train de roulement long et étroit)	2990 mm	9'10"	2990 mm	9'10"
Patins de 700 mm (28 in) (train de roulement long et étroit)	3090 mm	10'2"	3090 mm	10'2"
Type de godet	GD		GD	
Capacité du godet	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,27 m ³	2,97 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1762 mm	5'9"	1762 mm	5'9"

*Europe uniquement

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Plages et forces de travail

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



Option de flèche

Flèche droite de
6,9 m (22'8")

Options de bras


Bras normaux

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")	
	GD	GD	GD	GD
1 Profondeur d'excavation maximale	6650 mm	21'10"	5950 mm	19'6"
2 Portée maximale au niveau du sol	13 350 mm	40' 6"	11 640 mm	38'2"
3 Hauteur de coupe maximale	13 770 mm	45'2"	13 130 mm	43'1"
4 Hauteur de chargement maximale	10 250 mm	33'8"	9600 mm	31'6"
5 Hauteur de chargement minimale	3 360 mm	11'0"	3980 mm	13'1"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2440 mm (8'0")	6520 mm	21'5"	5800 mm	19'0"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 640 mm	18'6"	4990 mm	16'4"
8 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	12 010 mm	39'5"	11 360 mm	37'3"
Type de godet	GD		GD	
Capacité du godet	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,27 m ³	2,97 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1762 mm	5'9"	1762 mm	5'9"

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,9 m (12'10")
6,9 m (22'8")
R3.9DB avec AUX
















Patins à arête triple HD de 600 mm (24")
(train de roulement long)
2590 mm (8,5 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				mm ft/in
																
12 000 mm 40'0"	kg lb													*10 950	*10 950	3890
10 500 mm 35'0"	kg lb					*9800 *20 100	*9800 *20 100							*7600 *17 150	*7600 *17 150	6590 20'10"
9000 mm 30'0"	kg lb					*9750 *21 600	*9750 *21 600	*9150 *19 050	8900 18 950					*6450 *14 400	*6450 *14 400	8180 26'05"
7500 mm 25'0"	kg lb					*9300 *20 650	*9300 *20 650	*9750 *21 400	8900 19 150	*7700 *14 000	6500 13 850			*5900 *13 100	*5900 *13 100	9260 30'01"
6000 mm 20'0"	kg lb			*8650 *18 950	*8650 *18 950	*9900 *21 750	*9900 *21 750	*10 100 *21 950	8750 18 800	*9000 *19 600	6500 13 950			*5650 *12 450	5400 11 900	10 000 32'08"
4500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *31 150	*15 050 *31 150	*12 750 *27 600	11 850 25 500	*10 600 *23 050	8450 18 150	*9200 *19 950	6350 13 650			*5550 *12 200	4950 10 900	10 480 34'03"
3000 mm 10'0"	kg lb			*18 900 *40 750	16 950 *36 550	*13 900 *30 100	11 150 24 050	*11 200 *24 200	8100 17 400	*9400 20 250	6150 13 250	7450 *13 450	4850 10 400	*5600 *12 250	5400 10 350	10 720 35'01"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 650 *35 600	*14 650 *34 100	*14 650 *31 700	10 550 22 800	*11 550 *24 950	7750 16 700	9250 19 850	6000 12 900	7350 *14 800	4800 10 300	*5750 *12 650	4650 10 200	10 750 35'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*13 600 *31 850	*13 600 *31 850	*14 550 *31 550	10 200 21 950	*11 450 *24 750	7500 16 200	9100 19 550	5850 12 600	*6900 15 000	4750 10 400	*6100 *13 350	4700 10 400	10 560 34'07"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17 650	*7750 *17 650	*17 400 *37 800	15 250 32 800	*13 600 *29 400	10 050 21 600	*10 750 *23 150	7400 15 950	*8450 *18 050	5800 12 500			*6300 *13 800	5000 11 000	10 140 33'02"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13 450 *30 600	*13 450 *30 600	*14 400 *31 200	*14 400 *31 200	*11 650 *25 150	10 050 21 700	*9200 *19 650	7400 16 000	*6650 *13 750	5850 12 650			*5400 *11 750	*5400 *11 750	9480 30'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb					*8550 *18 100	*8550 *18 100	*6350 *13 050	*6350 *13 050					*5500 *12 400	*5500 *12 400	7940 25'05"



ISO 10567:2007



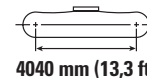
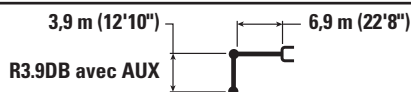
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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














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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				mm ft/in
																
12 000 mm 40'0"	kg lb													*10 950	*10 950	3890
10 500 mm 35'0"	kg lb					*9800 *20 100	*9800 *20 100							*7600 *17 150	*7600 *17 150	6590 20'10"
9000 mm 30'0"	kg lb					*9750 *21 600	*9750 *21 600	*9150 *19 050	8 850 18 850					*6450 *14 400	*6450 *14 400	8180 26'05"
7500 mm 25'0"	kg lb					*9300 *20 650	*9300 *20 650	*9750 *21 400	8 850 19 000	*7700 *14 000	6500 13 800			*5900 *13 100	*5900 *13 100	9260 30'01"
6000 mm 20'0"	kg lb			*8650 *18 950	*8650 *18 950	*9900 *21 750	*9900 *21 750	*10 100 *21 950	8700 18 700	*9000 *19 600	6450 13 850			*5650 *12 450	*5650 *11 850	10 000 32'08"
4500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *31 150	*15 050 *31 150	*12 750 *27 600	11 750 25 350	*10 600 *23 050	8400 18 050	*9200 *19 950	6300 13 550			*5550 *12 200	4900 10 800	10 480 34'03"
3000 mm 10'0"	kg lb			*18 900 *40 750	16 850 36 300	*13 900 *30 100	11 100 23 900	*11 200 *24 200	8050 17 300	9350 20 150	6150 13 200	7400 *13 450	4800 10 350	*5600 *12 250	4650 10 250	10 720 35'01"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 650 *35 600	*14 650 *33 900	*14 650 *31 700	10 500 22 650	*11 550 *24 950	7700 16 600	9150 19 700	5950 12 800	7300 *14 800	4750 10 200	*5750 *12 650	4600 10 100	10 750 35'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*13 600 *31 850	*13 600 *31 850	*14 550 *31 550	10 150 21 800	*11 450 *24 750	7450 16 100	9000 19 400	5800 12 500	*6900 4700		*6100 *13 350	4700 10 300	10 560 34'07"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17 650	*7750 *17 650	*17 400 *37 800	15 150 32 550	*13 600 *29 400	9950 21 500	*10 750 *23 150	7350 15 850	*8450 *18 050	5750 12 400			*6300 *13 800	4950 10 950	10 140 33'02"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13 450 *30 600	*13 450 *30 600	*14 400 *31 200	*14 400 *31 200	*11 650 *25 150	10 000 21 550	*9200 *19 650	7350 15 850	*6650 *13 750	5800 12 600			*5400 *11 750	*5400 *11 750	9480 30'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb					*8550 *18 100	*8550 *18 100	*6350 *13 050	*6350 *13 050					*5500 *12 400	*5500 *12 400	7940 25'05"



ISO 10567:2007



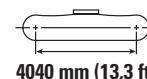
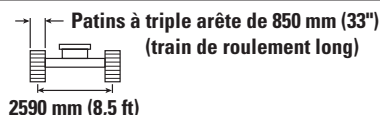
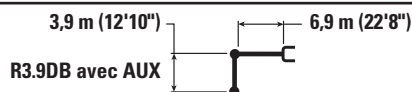
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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














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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				mm ft/in
																
12 000 mm 40'0"	kg lb													*10 950	*10 950	3890
10 500 mm 35'0"	kg lb					*9800 *20 100	*9800 *20 100							*7600 *17 150	*7600 *17 150	6590 20'10"
9000 mm 30'0"	kg lb					*9750 *21 600	*9750 *21 600	*9150 *19 050	9000 *19 050					*6450 *14 400	*6450 *14 400	8180 26'05"
7500 mm 25'0"	kg lb					*9300 *20 650	*9300 *20 650	*9750 *21 400	9000 19 350	*7700 *14 000	6 600 *14 000			*5900 *13 100	*5900 *13 100	9260 30'01"
6000 mm 20'0"	kg lb			*8650 *18 950	*8650 *18 950	*9900 *21 750	*9900 *21 750	*10 100 *21 950	8 850 19 000	*9000 *19 600	6 600 14 100			*5650 *12 450	5 450 12 050	10 000 32'08"
4500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *31 150	*15 050 *31 150	*12 750 *27 600	11 950 25 750	*10 600 *23 050	8 550 18 350	*9200 *19 950	6450 13 800			*5550 *12 200	5000 11 000	10 480 34'03"
3000 mm 10'0"	kg lb			*18 900 *40 750	17 100 36 950	*13 900 *30 100	11 300 24 350	*11 200 *24 200	8 200 17 600	*9400 *20 350	6250 13 450	7 550 *13 450	4900 10 550	*5600 *12 250	5 450 10 450	10 720 35'01"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 650 *35 600	*14 650 *34 500	*14 650 *31 700	10 700 23 050	*11 550 *24 950	7 850 16 900	9350 20 100	6 050 13 050	7450 *14 800	4850 10 400	*5750 *12 650	4700 10 300	10 750 35'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*13 600 *31 850	*13 600 *31 850	*14 550 *31 550	10 350 22 250	*11 450 *24 750	7 600 16 400	9200 19 800	5950 12 750	*6900	4800	*6100 *13 350	4800 10 500	10 560 34'07"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17 650	*7750 *17 650	*17 400 *37 800	15 450 33 200	*13 600 *29 400	10 150 21 900	*10 750 *23 150	7500 16 150	*8450 *18 050	5 900 12 650			*6300 *13 800	5 050 11 150	10 140 33'02"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13 450 *30 600	*13 450 *30 600	*14 400 *31 200	*14 400 *31 200	*11 650 *25 150	10 200 21 950	*9200 *19 650	7500 16 200	*6650 *13 750	5950 12 850			*5400 *11 750	*5400 *11 750	9480 30'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb					*8550 *18 100	*8550 *18 100	*6350 *13 050	*6350 *13 050					*5500 *12 400	*5500 *12 400	7940 25'05"



ISO 10567:2007



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


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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,2 m (10 ft 6 in)
R3.2DB avec AUX

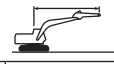










Patins à arête triple HD de 600 mm (24")
(train de roulement long)
2590 mm (8,5 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*13 150 *28 250	*13 150 *28 250							*10 250 *23 350	*10 250 *23 350	5350 16'07"
9000 mm 30'0"	kg lb			*11 800 *25 950	*11 800 *25 950					*8 400 *18 700	*8 400 *18 700	7 230 23'02"
7500 mm 25'0"	kg lb			*11 850 *25 750	*11 850 *25 750	*10 500 *22 950	8750 18 800			*7600 *16 800	7 150 16 000	8430 27'04"
6000 mm 20'0"	kg lb	*12 850 *27 750	*12 850 *27 750	*12 500 *27 100	12 200 26 250	*10 700 *23 300	8 650 18 550	*9 500 *17 400	6 400 13 750	*7 250 *15 950	6150 13 600	9240 30'01"
4500 mm 15'0"	kg lb	*17 850 *38 400	*17 850 *38 400	*13 550 *29 300	11 650 25 100	*11 150 *24 150	8 350 18 000	*9 550 20 600	6350 13 600	*7 100 *15 650	5550 12 250	9 750 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*14 500 *31 400	11 000 23 750	*11 550 *25 050	8050 17 350	9450 20 300	6 200 13 300	*7 200 *15 850	5250 11 600	10 010 32'09"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 900 *32 250	10 550 22 700	*11 700 *25 350	7 800 16 750	*9 300 19 950	6 050 13 000	*7 450 *16 450	5 200 11 400	10 040 32'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*12 350 *29 150	*12 350 *29 150	*14 400 *31 200	10 250 22 100	*11 350 *24 550	7 600 16 400	*9000 *19 350	5950 12 850	*7 500 *16 500	5 300 11 700	9840 32'03"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15 850 *34,600	15 500 33 350	*12 950 *28 100	10 200 22 000	*10 300 *22 200	7 550 16 250	*7750 *16 300	5950 12 900	*6 750 *14 850	5 700 12 500	9390 30'09"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12 400 *26,950	*12 400 *26,950	*10 550 *22 650	10 300 22 200	*8 200 *17 450	7 650 16 450			*5600 *12 200	*5600 *12 200	8660 28'03"



ISO 10567:2007



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


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

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

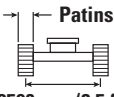
Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,2 m (10 ft 6 in)
R3.2DB avec AUX

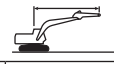










Patins à arête triple HD de 700 mm (28")
(train de roulement long)
2590 mm (8,5 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*13 150 *28 250	*13 150 *28 250							*10 250 *23 350	*10 250 *23 350	5350 16'07"
9000 mm 30'0"	kg lb			*11 800 *25 950	*11 800 *25 950					*8 400 *18 700	*8 400 *18 700	7 230 23'02"
7500 mm 25'0"	kg lb			*11 850 *25 750	*11 850 *25 750	*10 500 *22 950	8700 18 700			*7600 *16 800	7 100 15 900	8430 27'04"
6000 mm 20'0"	kg lb	*12 850 *27 750	*12 850 *27 750	*12 500 *27 100	12 100 26 100	*10 700 *23 300	8 600 18 450	*9 500 *17 400	6 400 13 650	*7 250 *15 950	6 100 13 500	9240 30'01"
4500 mm 15'0"	kg lb	*17 850 *38 400	17 750 38,350	*13 550 *29 300	11 550 24 950	*11 150 *24 150	8 300 17 900	9500 20 450	6300 13 500	*7 100 *15 650	5500 12 200	9 750 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*14 500 *31 400	10 950 23 600	*11 550 *25 050	8 000 17 250	9350 20 150	6150 13 200	*7 200 *15 850	5250 11 500	10 010 32'09"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 900 *32 250	10 450 22 550	*11 700 *25 350	7750 16 650	9200 19 800	6000 12 950	*7 450 *16 450	5 150 11 350	10 040 32'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*12 350 *29 150	*12 350 *29 150	*14 400 *31 200	10 200 22 000	*11 350 *24 550	7 550 16 250	*9000 *19 350	5 900 12 750	*7 500 *16 500	5 300 11 600	9840 32'03"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15 850 *34,600	15 400 33 150	*12 950 *28 100	10 150 21 850	*10 300 *22 200	7500 16 150	*7750 *16 300	5 900 12 800	*6 750 *14 850	5 650 12 450	9390 30'09"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12 400 *26,950	*12 400 *26,950	*10 550 *22 650	10 250 22 050	*8 200 *17 450	7 550 16 350			*5600 *12 200	*5600 *12 200	8660 28'03"



ISO 10567:2007



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


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

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

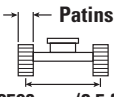
Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,2 m (10 ft 6 in)
R3.2DB avec AUX

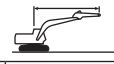










Patins à triple arête de 850 mm (33")
(train de roulement long)
2590 mm (8,5 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*13 150 *28 250	*13 150 *28 250							*10 250 *23 350	*10 250 *23 350	5350 16'07"
9000 mm 30'0"	kg lb			*11 800 *25 950	*11 800 *25 950					*8 400 *18 700	*8 400 *18 700	7 230 23'02"
7500 mm 25'0"	kg lb			*11 850 *25 750	*11 850 *25 750	*10 500 *22 950	8 850 19 000			*7600 *16 800	7 250 16 200	8430 27'04"
6000 mm 20'0"	kg lb	*12 850 *27 750	*12 850 *27 750	*12 500 *27 100	12 300 26 500	*10 700 *23 300	8750 18 750	*9 500 *17 400	6500 13 900	*7 250 *15 950	6 200 13 750	9240 30'01"
4500 mm 15'0"	kg lb	*17 850 *38 400	*17 850 *38 400	*13 550 *29 300	11 750 25 350	*11 150 *24 150	8450 18 200	*9 550 *20 750	6 400 13 750	*7 100 *15 650	5 650 12 450	9 750 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*14 500 *31 400	11 150 24 050	*11 550 *25 050	8 150 17 550	9550 20 550	6250 13 500	*7 200 *15 850	5350 11 750	10 010 32'09"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 900 *32 250	10 650 23 000	*11 700 *25 350	7 850 16 950	9 400 20 200	6150 13 200	*7 450 *16 450	5250 11 550	10 040 32'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*12 350 *29 150	*12 350 *29 150	*14 400 *31 200	10 400 22 400	*11 350 *24 550	7700 16 600	*9000 *19 350	6 050 13 000	*7 500 *16 500	5400 11 850	9840 32'03"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15 850 *34,600	15 700 33 750	*12 950 *28 100	10 350 22 250	*10 300 *22 200	7 650 16 450	*7750 *16 300	6 050 13 050	*6 750 *14 850	5750 12 650	9390 30'09"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12 400 *26,950	*12 400 *26,950	*10 550 *22 650	10 450 22 450	*8 200 *17 450	7700 16 650			*5600 *12 200	*5600 *12 200	8660 28'03"



ISO 10567:2007



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


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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,9 m (12'10")
6,9 m (22'8")
R3.9DB avec AUX
















Patins à arête triple HD de 600 mm (24")
(train de roulement long et étroit)
2 390 mm (7,8 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				mm ft/in
																
12 000 mm 40'0"	kg lb													*10 950	*10 950	3890
10 500 mm 35'0"	kg lb					*9800 *20 100	*9800 *20 100							*7600 *17 150	*7600 *17 150	6590 20'10"
9000 mm 30'0"	kg lb					*9750 *21 600	*9750 *21 600	*9150 *19 050	8 250 17 600					*6450 *14 400	*6450 *14 400	8180 26'05"
7500 mm 25'0"	kg lb					*9300 *20 650	*9300 *20 650	*9750 *21 400	8 300 17 800	*7700 *14 000	6 050 12 850			*5900 *13 100	5 700 12 700	9260 30'01"
6000 mm 20'0"	kg lb			*8650 *18 950	*8650 *18 950	*9900 *21 750	*9900 *21 750	*10 100 *21 950	8100 17 450	*9000 *19 600	6 050 12 900			*5650 *12 450	4950 11 000	10 000 32'08"
4500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *31 150	*15 050 *31 150	*12 750 *27 600	10 950 23 600	*10 600 *23 050	7 800 16 850	*9200 *19 950	5 900 12 650			*5550 *12 200	4 550 10 050	10 480 34'03"
3000 mm 10'0"	kg lb			*18 900 *40 750	15 450 33 400	*13 900 *30 100	10 300 22 150	*11 200 *24 200	7450 16 100	9 400 20 200	5 700 12 250	7400 *13 450	4 500 9 600	*5600 *12 250	4 350 9 500	10 720 35'01"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 650 *35 600	14 400 31 050	*14 650 *31 700	9 700 20 950	*11 550 *24 950	7 150 15 400	9200 19 800	5550 11 900	7350 *14 800	4 400 9 450	*5750 *12 650	4 250 9 350	10 750 35'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*13 600 *31 850	*13 600 29 950	*14 550 *31 550	9350 20 150	*11 450 *24 750	6900 14 900	9 050 19 500	5400 11 600	*6900	4 350	*6100 *13 350	4 350 9 550	10 560 34'07"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17 650	*7750 *17 650	*17 400 *37 800	13 850 29 750	*13 600 *29 400	9200 19 800	*10 750 *23 150	6 800 14 650	*8450 *18 050	5350 11 500			*6300 *13 800	4600 10 150	10 140 33'02"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13 450 *30 600	*13 450 *30 600	*14 400 *31 200	13 950 30,050	*11 650 *25 150	9200 19 850	*9200 *19 650	6 800 14 700	*6650 *13 750	5400 11 650			*5400 *11 750	5 100 11 300	9480 30'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb					*8550 *18 100	*8550 *18 100	*6350 *13 050	*6350 *13 050					*5500 *12 400	*5500 *12 400	7940 25'05"



ISO 10567:2007



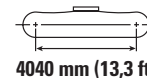
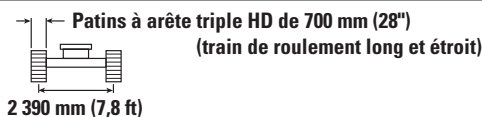
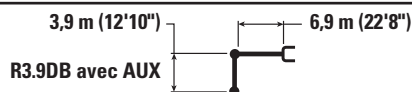
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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













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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

**Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé**



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				mm ft/in
																
12 000 mm 40'0"	kg lb													*10 950	*10 950	3890
10 500 mm 35'0"	kg lb					*9800 *20 100	*9800 *20 100							*7600 *17 150	*7600 *17 150	6590 20'10"
9000 mm 30'0"	kg lb					*9750 *21 600	*9750 *21 600	*9150 *19 050	8 200 17 500					*6450 *14 400	*6450 *14 400	8180 26'05"
7500 mm 25'0"	kg lb					*9300 *20 650	*9300 *20 650	*9750 *21 400	8 250 17 700	*7700 *14 000	6000 12 750			*5900 *13 100	5 650 12 650	9260 30'01"
6000 mm 20'0"	kg lb			*8650 *18 950	*8650 *18 950	*9900 *21 750	*9900 *21 750	*10 100 *21 950	8050 17 350	*9000 *19 600	6000 12 850			*5650 *12 450	4950 10 950	10 000 32'08"
4500 mm 15'0"	kg lb			*15 050 *31 150	*15 050 *31 150	*12 750 *27 600	10 850 23 450	*10 600 *23 050	7750 16 700	*9200 *19 950	5850 12 550			*5550 *12 200	4 500 9 950	10 480 34'03"
3000 mm 10'0"	kg lb			*18 900 *40 750	15 350 33 200	*13 900 *30 100	10 200 22 050	*11 200 *24 200	7400 16 000	9350 20 050	5 650 12 200	7350 *13 450	4 450 9 500	*5600 *12 250	4 300 9 450	10 720 35'01"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 650 *35 600	14 300 30 850	*14 650 *31 700	9 650 20 800	*11 550 *24 950	7 100 15 300	9150 19 650	5500 11 800	7300 *14 800	4 350 9 400	*5750 *12 650	4 250 9 300	10 750 35'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*13 600 *31 850	*13 600 29 750	*14 550 *31 550	9 300 20 000	*11 450 *24 750	6 850 14 800	9000 19 350	5350 11 500	*6900	4 350	*6100 *13 350	4 300 9 500	10 560 34'07"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17 650	*7750 *17 650	*17 400 *37 800	13 750 29 550	*13 600 *29 400	9150 19 650	*10 750 *23 150	6 750 14 550	*8450 *18 050	5 300 11 400			*6300 *13 800	4 550 10 050	10 140 33'02"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13 450 *30 600	*13 450 *30 600	*14 400 *31 200	13 850 29 850	*11 650 *25 150	9150 19 700	*9200 *19 650	6 750 14 600	*6650 *13 750	5350 11 600			*5400 *11 750	5 050 11 200	9480 30'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb					*8550 *18 100	*8550 *18 100	*6350 *13 050	*6350 *13 050					*5500 *12 400	*5500 *12 400	7940 25'05"



ISO 10567:2007



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


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

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


Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,2 m (10 ft 6 in)
R3.2DB avec AUX

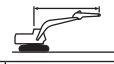










Patins à arête triple HD de 600 mm (24")
(train de roulement long et étroit)
2 390 mm (7,8 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*13 150 *28 250	*13 150 *28 250							*10 250 *23 350	*10 250 *23 350	5350 16'07"
9000 mm 30'0"	kg lb			*11 800 *25 950	11 700 25 050					*8 400 *18 700	*8 400 *18 700	7 230 23'02"
7500 mm 25'0"	kg lb			*11 850 *25 750	11 650 25 050	*10 500 *22 950	8 150 17 450			*7600 *16 800	6 650 14 850	8430 27'04"
6000 mm 20'0"	kg lb	*12 850 *27 750	*12 850 *27 750	*12 500 *27 100	11 300 24 350	*10 700 *23 300	8 000 17 250	*9 500 *17 400	5950 12 700	*7 250 *15 950	5 650 12 600	9240 30'01"
4500 mm 15'0"	kg lb	*17 850 *38 400	16 400 35 400	*13 550 *29 300	10 750 23 200	*11 150 *24 150	7750 16 700	*9 550 20 550	5850 12 600	*7 100 *15 650	5 150 11 350	9 750 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*14 500 *31 400	10 150 21 900	*11 550 *25 050	7450 16 050	9 400 20 200	5 700 12 300	*7 200 *15 850	4850 10 700	10 010 32'09"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 900 *32 250	9 650 20 850	*11 700 *25 350	7 150 15 450	9250 19 900	5 600 12 000	*7 450 *16 450	4800 10 550	10 040 32'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*12 350 *29 150	*12 350 *29 150	*14 400 *31 200	9 400 20 300	*11 350 *24 550	7 000 15 100	*9000 *19 350	5500 11 850	*7 500 *16 500	4900 10 800	9840 32'03"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15 850 *34,600	14 100 30 350	*12 950 *28 100	9350 20 150	*10 300 *22 200	6 950 14 950	*7750 *16 300	5500 11 850	*6 750 *14 850	5250 11 550	9390 30'09"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12 400 *26,950	*12 400 *26,950	*10 550 *22 650	9450 20 350	*8 200 *17 450	7 000 15 150			*5600 *12 200	*5600 *12 200	8660 28'03"



ISO 10567:2007



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


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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Capacité de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9 mt (19 800 lb) – sans godet –
Système de levage de charges lourdes : activé


3,2 m (10 ft 6 in)
R3.2DB avec AUX

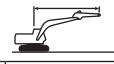










Patins à arête triple HD de 700 mm (28")
(train de roulement long et étroit)
2 390 mm (7,8 ft)



4040 mm (13,3 ft)



		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*13 150 *28 250	*13 150 *28 250							*10 250 *23 350	*10 250 *23 350	5350 16'07"
9000 mm 30'0"	kg lb			*11 800 *25 950	11 650 24 950					*8 400 *18 700	*8 400 *18 700	7 230 23'02"
7500 mm 25'0"	kg lb			*11 850 *25 750	11 600 24 900	*10 500 *22 950	8100 17 350			*7600 *16 800	6 600 14 750	8430 27'04"
6000 mm 20'0"	kg lb	*12 850 *27 750	*12 850 *27 750	*12 500 *27 100	11 250 24 200	*10 700 *23 300	7 950 17 100	*9 500 *17 400	5 900 12 650	*7 250 *15 950	5 650 12 500	9240 30'01"
4500 mm 15'0"	kg lb	*17 850 *38 400	16 300 35 200	*13 550 *29 300	10 700 23 050	*11 150 *24 150	7700 16 600	9500 20 400	5850 12 500	*7 100 *15 650	5 100 11 250	9 750 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*14 500 *31 400	10 100 21 750	*11 550 *25 050	7400 15 950	9350 20 100	5 700 12 200	*7 200 *15 850	4850 10 650	10 010 32'09"
1500 mm 5'0"	kg lb			*14 900 *32 250	9 600 20 750	*11 700 *25 350	7 100 15 350	9200 19 750	5550 11 950	*7 450 *16 450	4750 10 450	10 040 32'11"
0 mm 0'0"	kg lb	*12 350 *29 150	*12 350 *29 150	*14 400 *31 200	9350 20 150	*11 350 *24 550	6 950 14 950	*9000 *19 350	5 450 11 750	*7 500 *16 500	4850 10 700	9840 32'03"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15 850 *34,600	14 000 30 150	*12 950 *28 100	9 300 20 000	*10 300 *22 200	6900 14 850	*7750 *16 300	5 450 11 800	*6 750 *14 850	5 200 11 450	9390 30'09"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12 400 *26,950	*12 400 *26,950	*10 550 *22 650	9 400 20 250	*8 200 *17 450	6 950 15 050			*5600 *12 200	*5600 *12 200	8660 28'03"



ISO 10567:2007



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

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

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Spécifications et compatibilité des godets – Europe

		Train de roulement							Long		Long et étroit	
		Contrepoids							9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche droite		Flèche droite	
Timonerie		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
À claveter (pas d'attache rapide)												
Usage normal	DB	1350	53	1,64	2,14	1181	2 604	100	●	●	⊙	●
	DB	1500	60	1,88	2,44	1286	2 834	100	⊙	●	⊖	⊙
	DB	1650	65	2,12	2,77	1361	3 000	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1800	71	2,36	3,09	1465	3 231	100	○	⊖	○	⊖
	DB	1650	65	2,12	2,77	1348	2 971	100	⊖	⊙	○	⊖
Usage intensif	DB	1350	54	1,64	2,14	1450	3 196	100	⊙	●	⊙	●
	DB	1500	60	1,88	2,46	1545	3 408	100	⊖	●	⊖	⊙
	DB	1650	66	2,12	2,77	1677	3 697	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1800	72	2,36	3,08	1774	3 911	100	○	⊖	◇	○
Usage très intensif	DB	1650	66	2,15	2,81	1802	3 972	90	⊖	⊙	○	⊖
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	4700	5388	4271	4915
								lb	10 362	11 879	9 416	10 836
Avec attache à accouplement par axes Cat												
Usage normal	DB	1350	53	1,64	2,14	1181	2 604	100	⊙	●	⊖	⊙
	DB	1500	60	1,88	2,44	1286	2 834	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1650	65	2,12	2,77	1361	3 000	100	○	⊖	◇	○
	DB	1800	71	2,36	3,09	1465	3 231	100	◇	○	◇	○
	DB	1650	65	2,12	2,77	1348	2 971	100	○	⊖	◇	○
Usage intensif	DB	1350	54	1,64	2,14	1450	3 196	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1500	60	1,88	2,46	1545	3 408	100	○	⊖	◇	○
	DB	1650	66	2,12	2,77	1677	3 697	100	◇	○	◇	○
	DB	1800	72	2,36	3,08	1774	3 911	100	◇	○	X	◇
Usage très intensif	DB	1650	66	2,15	2,81	1802	3 972	90	◇	⊖	◇	○
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4002	4690	3573	4217
								lb	8 824	10 340	7 878	9 298

Masse volumique maximale du matériau :

- 2100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1,500 lb/yd³)
- X Non recommandé

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

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

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Spécifications et compatibilité des godets – Europe (suite)

	Timonerie	Train de roulement							Long		Long et étroit	
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Flèche droite		Flèche droite
								R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	
Avec attache rapide CW												
Usage normal	DB	1500	59	1,88	2,46	1256	2 768	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1650	65	2,12	2,77	1 334	2 940	100	○	⊖	○	⊖
Usage intensif	DB	1350	54	1,64	2,14	1 419	3 128	100	⊙	●	⊖	⊙
	DB	1500	60	1,88	2,46	1 516	3 342	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1650	65	2,12	2,77	1650	3 637	100	○	⊖	◇	○
Usage très intensif	DB	1650	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	1800	72	1,96	2,56	1 163	2 564	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	2 000	79	2,18	2,85	1 250	2 756	100	○	⊖	○	⊖
	DB	1650	66	2,41	3,15	2 120	4,673	100	◇	○	X	◇
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4225	4 913	3796	4440
								lb	9,531	11 003	8 578	9 952
Avec attache rapide CWS												
Usage normal	DB	1200	47	1.40	1,84	1 072	2,364	100	●	●	⊙	●
	DB	1650	65	2,12	2,77	1 285	2,948	100	○	⊙	○	⊖
	DB	1800	71	2,36	3,09	1 456	3 210	100	○	⊖	◇	○
Usage intensif	DB	1500	60	1,88	2,46	1517	3,344	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	1650	66	2,12	2,77	1651	3 640	100	○	⊖	◇	○
Usage très intensif	DB	1650	66	2,15	2,81	1776	3,915	90	○	⊖	◇	○
Curage de fossés	DB	2 400	94	2,04	2,67	1266	2 791	100	⊖	⊙	○	⊖
	DB	2 200	87	2,40	3,14	1 347	2,970	100	○	⊖	◇	○
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4255	4943	3 826	4470
								lb	9,381	10 897	8 435	9 855

Masse volumique maximale du matériau :

- 2100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1,500 lb/yd³)

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Compatibilité et spécifications du godet – Amérique du Nord

	Timonerie	Train de roulement							Long	
		Largeur		Capacité		Poids		Contrepoids	9,0 mt (19 800 lb)	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	Remplissage %	Flèche droite	
								R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	
À claveter (pas d'attache rapide)										
Capacité en usage normal	DB	750	30	0,94	1,23	960	2 115	100	●	●
	DB	900	36	1,19	1,56	1 050	2 314	100	●	●
	DB	1 050	42	1,46	1,91	1 160	2 556	100	●	●
	DB	1200	48	1,73	2,26	1 246	2 746	100	●	●
	DB	1350	54	2,00	2,62	1358	2,994	100	⊖	●
	DB	1500	60	2,27	2,97	1 470	3,240	100	○	⊙
	DB	1650	66	2,55	3,33	1 556	3 430	100	○	⊖
Usage général – Pointe large	DB	800	32	1,18	1,54	1040	2 292	100	●	●
	DB	950	38	1,49	1,95	1135	2,502	100	●	●
	DB	1100	44	1,46	1,91	1158	2 552	100	●	●
	DB	1 250	50	1,73	2,26	1 243	2 739	100	●	●
	DB	1 400	56	2,00	2,62	1 355	2,987	100	⊖	●
	DB	1550	62	2,27	2,97	1 468	3 236	100	○	⊙
Usage intensif	DB	750	30	0,73	0,95	1033	2,277	100	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1181	2 603	100	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 271	2 802	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,84	1 403	3 093	100	●	●
	DB	1350	54	1,64	2,14	1 499	3 304	100	⊙	●
	DB	1500	60	1,88	2,46	1630	3 593	100	⊖	●
	DB	1650	66	2,12	2,77	1 762	3,883	100	○	⊙
	DB	1800	72	2,36	3,08	1859	4,097	100	○	⊖
Surpuissant – Usage très intensif	DB	900	36	0,95	1,24	1 175	2 590	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1 408	3 104	100	●	●
	DB	1350	54	1,63	2,13	1 505	3 318	100	⊙	●
	DB	1500	60	1,86	2,43	1 642	3 620	100	⊖	●
Usage très intensif	DB	750	30	0,73	0,95	1088	2,398	90	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1 241	2 735	90	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 338	2 949	90	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1478	3 258	90	●	●
	DB	1350	54	1,64	2,14	1 581	3 485	90	●	●
Usage extrême	DB	1200	48	1,40	1,83	1621	3 573	90	●	●
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	4700	5388
								lb	10 362	11 879

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

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

Masse volumique maximale du matériau :

- 2100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Compatibilité et spécifications des godets –Amérique du Nord (suite)

	Timonerie	Train de roulement							Long	
		Largeur		Capacité		Poids		Contrepoids	9,0 mt (19 800 lb)	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	Remplissage %	Flèche droite	
								R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	
Avec attache à accouplement par axes Cat										
Capacité en usage normal	DB	750	30	0,94	1,23	960	2 115	100	●	●
	DB	900	36	1,19	1,56	1 050	2,314	100	●	●
	DB	1 050	42	1,46	1,91	1 160	2 556	100	⊙	●
	DB	1200	48	1,73	2,26	1 246	2 746	100	⊖	⊙
	DB	1350	54	2,00	2,62	1358	2,994	100	○	⊖
	DB	1500	60	2,27	2,97	1 470	3,240	100	◇	○
	DB	1650	66	2,55	3,33	1 556	3 430	100	◇	○
Usage général – Pointe large	DB	800	32	1,18	1,54	1040	2 292	100	●	●
	DB	950	38	1,49	1,95	1135	2,502	100	⊙	●
	DB	1100	44	1,46	1,91	1158	2 552	100	⊙	●
	DB	1 250	50	1,73	2,26	1 243	2 739	100	⊖	⊙
	DB	1 400	56	2,00	2,62	1 355	2,987	100	○	⊖
	DB	1550	62	2,27	2,97	1 468	3 236	100	◇	○
Usage intensif	DB	750	30	0,73	0,95	1033	2,277	100	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1181	2 603	100	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 271	2 802	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,84	1 403	3 093	100	⊙	●
	DB	1350	54	1,64	2,14	1 499	3 304	100	⊖	⊙
	DB	1500	60	1,88	2,46	1630	3 593	100	○	⊖
	DB	1650	66	2,12	2,77	1 762	3,883	100	◇	○
	DB	1800	72	2,36	3,08	1859	4,097	100	◇	○
Surpuissant – Usage intensif	DB	900	36	0,95	1,24	1 175	2 590	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1 408	3 104	100	⊙	●
	DB	1350	54	1,63	2,13	1 505	3 318	100	⊖	⊙
	DB	1500	60	1,86	2,43	1 642	3 620	100	○	⊖
Extra-robuste – Performance à accouplement par axes	DB	900	36	0,87	1,14	1209	2 665	100	●	●
	DB	1 050	42	1,08	1,41	1312	2 892	100	●	●
	DB	1200	48	1,29	1,69	1 442	3 179	100	⊙	●
	DB	1350	54	1,50	1,96	1 544	3 404	100	⊖	●
	DB	1500	60	1,72	2,25	1681	3 706	100	○	⊙
	DB	1650	66	1,93	2,52	1 819	4,009	100	◇	⊖
Usage très intensif	DB	750	30	0,73	0,95	1088	2,398	90	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1 241	2 735	90	●	●
	DB	1 050	42	1,17	1,54	1 338	2 949	90	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1478	3 258	90	●	●
	DB	1350	54	1,64	2,14	1 581	3 485	90	⊖	●
Usage intensif – Performance à accouplement par axes	DB	750	30	0,68	0,88	1 095	2,413	90	●	●
	DB	900	36	0,87	1,14	1 272	2 804	90	●	●
	DB	1200	48	1,29	1,69	1520	3 351	90	●	●
	DB	1350	54	1,50	1,96	1 628	3 589	90	⊙	●
Usage extrême	DB	1200	48	1,40	1,83	1621	3 573	90	⊙	●
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4002	4690
								lb	8 824	10 340

Masse volumique maximale du matériau :

- 2100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1,500 lb/yd³)

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

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

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Europe

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Train de roulement		Long		Long et étroit	
		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Contrepoids		Flèche droite		Flèche droite	
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓*	✓
	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	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Europe (suite)

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

Correspondance

Aucune correspondance

1800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)

1200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Train de roulement		Long		Long et étroit	
		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Contrepoids		Flèche droite		Flèche droite	
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Grappins à griffes	GSH440-950	●	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	●	●
	GSH440-1550	○	●	○	○
	GSH455-1000	●	●	○	●
	GSH455-1500	○	○		○
	GSH455-2000		○		
	GSH555-1000	○	●		○
	GSH555-1500		○		
	GSM-50-1000	○	●		○
	GSM-50-1250		○		○
	GSM-50-1500		○		
	Grappins en demi-coquille	CTV20-1300	●	●	●
CTV20-1500		●	●	○	●
CTV20-1700		○	●	○	○
CTV20-1900		○	○	○	○
CTV20-2300			○		
CTV30-1700		○	○		○
CTV30-1900			○		
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Europe (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Long		Long et étroit	
		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Contrepoids		Flèche droite		Flèche droite	
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓
	H180 GC 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 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 primaire P332		✓		✓*
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Europe (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45s

Train de roulement		Long		Long et étroit		
		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)		
Contrepoids		Flèche droite		Flèche droite		
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite		
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	
	H160 GC 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 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	✓	✓	✓	✓	

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Europe (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45

Train de roulement		Long		Long et étroit	
		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Contrepoids		Flèche droite		Flèche droite	
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC 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	✓*	✓		✓
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓	✓
	G345	✓	✓		✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3035 à tête plate	✓	✓	✓*	✓
Broyeurs	Broyeur primaire P332	✓	✓		✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓

ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE S80

Train de roulement		Long		Long et étroit	
		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Contrepoids		Flèche droite		Flèche droite	
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate		✓		✓
	Démolition MP332 - Tête plate		✓		✓*
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate		✓		✓*
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓*	✓		✓
	Mâchoire universelle MP332 - Tête plate		✓		✓*
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓	✓
	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)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Europe (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

HCS80 ATTACHES D'ACCOUPLMENT

Train de roulement		Long		Long et étroit	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Flèche droite		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	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 universelle MP332 - Tête plate		✓		✓*
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓	✓*	✓
	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	✓	✓	✓	✓

ÉQUIPEMENTS DE MONTAGE SUR FLÈCHE

Train de roulement		Long		Long et étroit	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Droite		Droite	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓		✓	
	S2090	✓		✓	
	S3070 à tête plate	✓		✓	

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Amérique du Nord

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

Correspondance

Aucune correspondance

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Train de roulement		Long	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓
	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	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓
	HM6015	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Amérique du Nord (suite)

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

Correspondance
 Aucune correspondance
 1800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Train de roulement		Long	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Grappins à griffes	GSH440-950	●	●
	GSH440-1150	●	●
	GSH440-1550	○	●
	GSH455-1000	●	●
	GSH455-1500	○	○
	GSH455-2000		○
	GSH555-1000	○	●
	GSH555-1500		○
Grappins en demi-coquille	CTV20-1500	○	●
	CTV20-2300		○
	CTV30-1900		○
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Amérique du Nord (suite)

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

Correspondance

* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Long	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC 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 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 primaire P332		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓

(suite à la page suivante)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Amérique du Nord (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE S80

Train de roulement		Long	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Flèche droite	
Longueur de bras		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 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 universelle MP332 - Tête plate		✓
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓
	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)

Caractéristiques de la pelle hydraulique à flèche droite 340

Guide des équipements – Amérique du Nord (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

HCS80 ATTACHES D'ACCOUPLMENT

Train de roulement		Long	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Flèche droite	
Longueur de 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 universelle MP332 - Tête plate		✓
Grappins de démolition et de tri	G332	✓	✓
	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	✓	✓

ÉQUIPEMENTS DE MONTAGE SUR FLÈCHE

Train de roulement		Long	
Contrepoids		9,0 mt (19 800 lb)	
Type de flèche		Droite	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	
	S2090	✓	
	S3070 à tête plate	✓	

Équipement standard et options de la flèche droite 340

Équipement standard et options

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

	De série	En option		De série	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES			CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Flèche droite de 6,9 m (22'8")	✓		Batteries sans entretien 1 000 CCA	✓	
Bras normal de 3,2 m (10'6")		✓	Sectionneur électrique centralisé	✓	
Bras normal de 3,9 m (12'10")		✓	Projecteur sur châssis à LED	✓	
Timonerie de godet, gamme DB avec œillette de levage		✓	Projecteur surround premium à diodes 1 800 lumen		✓
CABINE			MOTEUR		
Cabine ROPS insonorisée avec supports de fixation visqueux	✓		Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	✓		Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
Climatiseur automatique à deux niveaux	✓		Commande automatique du régime moteur	✓	
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	✓		Fonctionnement jusqu'à 3 300 m (10 830 ft) d'altitude	✓	
Commande du moteur à bouton poussoir sans clé	✓		Refroidissement en cas de température élevée jusqu'à 52 °C (126 °F)	✓	
Console réglable en hauteur	✓		Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé		✓
Siège chauffant à suspension pneumatique réglable	✓		Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
Console de gauche inclinée vers le haut	✓		Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
Cat® Stick Steer	✓		Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	✓	
Radio Bluetooth® intégrée (avec port USB, port aux. et microphone)	✓		CIRCUIT HYDRAULIQUE		
2 sorties 12 V CC	✓		SmartBoom™ – Europe uniquement		✓
Stockage de documents	✓		Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓	
Porte-gobelet et porte-bouteille	✓		Soupape de commande principale électronique	✓	
Vitre avant en deux parties, ouvrable	✓		Mode levage de charges lourdes	✓	
Vitre frontale fixe monobloc en verre trempé P5A	✓		Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Essuie-glaces parallèles avec lave-glaces	✓		Soupape d'amortissement de rotation inverse	✓	
Essuie-glace de toit intermittent avec lave-glaces	✓		Frein de stationnement de tourelle automatique	✓	
Pare-brise avant vitré P5A avec trappe supérieure	✓		Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓	
Plafonnier et éclairage intérieur inférieur LED	✓		Deux vitesses de translation	✓	
Ecran frontal à rouleau	✓		Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓	
Pare-soleil arrière à rouleau		✓	Circuit combiné auxiliaire bidirectionnel avec filtre à retour direct		✓
Sortie de secours par vitre arrière	✓		Circuit auxiliaire moyenne pression		✓
Tapis de sol lavable	✓		Circuit de refroidissement		✓
Prééquipement pour gyrophare	✓		Circuit d'attache rapide pour attache à accouplement par axes et attache spécifique CW Cat		✓
Relais auxiliaire	✓				

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options de la flèche droite 340

Équipement standard et options (suite)

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

	De série	En option		De série	En option
SÉCURITÉ ET PROTECTION			TECHNOLOGIE CAT		
Cat Command (commande à distance)		✓	VisionLink®	✓*	
Barrière électronique 2D :	✓		VisionLink Productivity		✓
– Limite électronique			Clignotement à distance	✓	
– Barrière électronique inférieure			Dépistage des pannes à distance	✓	
– Barrière électronique de pivotement			Cat Grade 2D	✓	
– Barrière électronique latérale			Cat Grade 2D avec option de prééquipement (ARO)		✓
– Barrière électronique de protection de la cabine			Cat Grade 3D avec antenne GNSS simple		✓
Arrêt automatique du marteau	✓		Cat Grade 3D avec antenne GNSS double		✓
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓		Capteur laser		✓
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓		Cat Assist :	✓	
Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓		– Grade Assist		
Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓		– Assistance flèche		
Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓		– Assistance godet		
Main courante et poignée côté droit	✓		– Assistance orientation		
Ensemble de rétroviseurs pour visibilité standard	✓		– Aide au levage		
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓		Cat Payload :	✓	
Avertisseur de translation – Amérique du Nord de série ; Europe en option	✓	✓	– Poids statique		
Alarme d'orientation		✓	– Étalonnage semi-automatique		
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	✓		– Informations de charge utile/cycle		
Coupe-batterie verrouillable	✓		– Fonctionnalité de génération de rapports USB		
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche – Europe de série ; Amérique du Nord en option	✓	✓	Reconnaissance de l'outil de travail (PL161)	✓	
Clapet antiretour d'abaissement du bras – Europe de série ; Amérique du Nord en option	✓	✓	Suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
Caméras de vision arrière et côté droit	✓		TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Visibilité à 360°		✓	Train de roulement long		✓
ENTRETIEN ET MAINTENANCE			Train de roulement long et étroit		✓
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓		Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓		Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus	✓	
Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S SM)	✓		Protection de pivot		✓
Prééquipement entretien QuickEvac™		✓	Blindage inférieur	✓	
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique – Europe uniquement		✓	Protection du moteur de translation	✓	
			Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
			Châssis pivotant extra-robuste	✓	
			Contrepoids de 9,0 mt (19 800 lb)	✓	
			Patins de chaîne à triple arête extra-robustes de 600 mm (24 in)		✓
			Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
			Patins de chaîne à triple arête de 850mm (33")		✓

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

Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

- Essuie-glace radial inférieur
- Manipulateurs avec curseurs horizontaux
- Pédale de droite à commande électrique
- Pare-chocs en caoutchouc latéral
- Protections de conducteur
- Protection anti-vandalisme
- Filet de protection à maille sur toute la surface
- Filet de protection à maille sur la partie inférieure
- Porte-clés Bluetooth
- Commande à distance Cat Command
- Projecteur surround premium à diodes 1 800 lumen
- Kit gaine prééquipée pour filtration de cabine avancée

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

Pour plus d'informations sur la durabilité en action et notre progression, visitez la page

<https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Moteur

- Le Moteur C9.3B Cat® est conforme aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants** à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'au :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ diesel 100 % renouvelable, huile végétale hydrogénée et carburants GTL (gaz liquéfié)

Référez-vous aux directives pour une application réussie.

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

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

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

Système de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,0 kg (2,2 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO₂ de 1,430 tonne métriques (1,576 tonne US).

Peinture

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) – 106 dB(A)

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

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

Huiles et fluides

- L'usine Caterpillar effectue un remplissage de liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat (DEAC) et le liquide de refroidissement longue durée Cat (ELC) peuvent être recyclés. Consultez le concessionnaire Cat pour obtenir plus d'informations.
- 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 caractéristiques 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
 - Les technologies Cat disponibles améliorent l'efficacité du conducteur jusqu'à 45 %.
 - Réduisez vos coûts grâce à des intervalles de maintenance prolongés

Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, visiter le site www.cat.com

© 2023 Caterpillar
Tous droits réservés

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

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

AFXQ3347-02 (11-2023)
Remplace AFXQ3347-01
Numéro de version : 08C
(Europe, N Am)

