



Pelle hydraulique 325

Spécifications 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
Chaînes	2
Entraînement	2
Circuit hydraulique	2
Contenances pour l'entretien	2
Normes	3
Performances acoustiques	3
Poids en ordre de marche et pressions au sol	3
poux	4
Dimensions	5
Dimensions de la lame	6
Plages de fonctionnement	7
Capacités de levage de la flèche normale:	
Contrepoids : 8,3 mt (18 300 lb)	8
Contrepoids : 6,7 mt (14 770 lb)	12
Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb)	14
Capacités de la flèche à angle variable : Contrepoids:	
Contrepoids : 6,7 tm (14 800 lb)	22
Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb)	24
Spécifications et compatibilité des godets	28
Guide des équipements	31
Caractéristiques des pinces	37
Équipement standard et options	38
Kits et équipements installés par le concessionnaire	40
Déclaration environnementale de la 325	41

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Moteur

Modèle de moteur	C4.4 Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	128,5 kW	172 hp
ISO 9249 (DIN)	175 hp (unité métrique)	
Puissance du moteur		
ISO 14396	129,4 kW	174 hp
ISO 14396 (DIN)	176 hp (unité métrique)	
Alésage	105 mm	4 in
Course	127 mm	5 in
Cylindrée	4,4 l	269 in ³
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'au B20 ⁽¹⁾	

- 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.
- Régime moteur à 2 200 tr/min.

⁽¹⁾ Les moteurs diesel Cat doivent utiliser des carburants ULSD (carburants diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre au maximum) ou des carburants ULSD mélangés avec les carburants à émissions réduites de carbone** suivants jusqu'au :
 ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

Référez-vous aux directives pour une application réussie.

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

* Les moteurs sans dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, contenant jusqu'à 100 % de biodiesel (pour l'utilisation de mélanges supérieures 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	11,1 tr/min	
Couple d'orientation maximal	82 kNm	60 480 lbf-ft

Poids

Poids en ordre de marche	28 400 kg	62 600 lb
• Train de roulement long, flèche normale, bras HD R2.9B1 (9'6"), godet Extra-robuste (HD) 1,19 m ³ (1,56 yd ³), patins à arête triple HD de 790 mm (31") et contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb).		
Poids en ordre de marche	26 700 kg	58 900 lb
• Train de roulement long, flèche normale, bras R3.2 m (9'6"), godet usage général 1,30 m ³ (1,7 yd ³), patins à arête triple de 790 mm (31") et contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb).		
Poids en ordre de marche	26 200 kg	57 800 lb
• Train de roulement long et large, Flèche normale extra-robuste, Bras HD R3.2DB (10'6"), Godet GD 2,5 m ³ (3,27 yd ³), Patins à triple arête 600 mm (24"), Contrepoids 7,56 mt (16 700 lb).		

Chaîne

Largeur des patins en option	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	790 mm	31 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	5,7 km/h	3,5 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	201 kN	45 232 lbf

Circuit hydraulique

Circuit principal - Débit maximal - Équipement	429 l/min	113 US gal/min
Pression maximale – Équipement – Accessoire	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale – Équipement – Mode levage de charges lourdes/ Auto Dig Boost	38 000 kPa	5 510 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale : orientation	27 500 kPa	3 988 psi
Pompe auxiliaire (en option) – Débit maximal	51 l/min	13 US gal/min
Pompe auxiliaire (en option) – Pression maximale	14 000 kPa	2 031 psi
Pompe auxiliaire pour lame 2980 mm (9'9") (en option) – Débit maximal	73 l/min	19 US gal/min
Pompe auxiliaire pour lame 3170 mm (10'5") (en option) – Débit maximal	92 l/min	24 US gal/min
Pompe auxiliaire pour lame (en option) – Pression maximale	24 500 kPa	3 553 psi
Vérin de flèche - Alésage	125 mm	5 in
Vérin de flèche - Course	1 410 mm	56 in
Vérin de bras - Alésage	140 mm	6 in
Vérin de bras - Course	1 504 mm	59 in
Vérin de godet - Alésage	120 mm	5 in
Vérin de godet - Course	1 104 mm	43 in

Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	313 L	82,7 US gal
Circuit de refroidissement	11,8 L	3,1 US gal
Huile moteur (avec filtre)	15 l	4,0 US gal
Réducteur d'orientation	5,5 l	1,5 US gal
Réducteur (chacun)	4,5 l	1,2 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	230 l	60,8 US gal
Réservoir hydraulique (tuyau d'aspiration compris)	111 L	29,3 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	26 l	6,9 US gal

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Normes

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe)	97 dB(A)
ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine)	70 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.

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à arête triple HD de 600 mm (24 in)		Patins à arête triple HD de 790 mm (31 in)	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs				
Machine de base avec contrepoids de 3,83 mt (18 300 lb) et train de roulement long				
Flèche normale + Bras R2,9B1 (9'6") + Godet extra-robuste de 1,19 m ³ (1,56 yd ³) Lignes AUX	27 800 kg (61 300 lb)	57,8 kPa (8,4 psi)	28 400 kg (62 600 lb)	44,9 kPa (6,5 psi)
Machine de base avec contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb) et train de roulement long				
Flèche normale + bras R2,9B1 (9'6") + godet GD de 1,30 m ³ (1,7 yd ³) + Lignes AUX	26 000 kg (57 300 lb)	54,1 kPa (7,8 psi)	26 700 kg (58 900 lb)	42,2 kPa (6,1 psi)
Machine de base avec contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb) et train de roulement long				
Flèche normale + bras R2,9B1 (9'6") + godet HD de 1,19 m ³ (1,56 yd ³) + lame + lignes AUX	26 200 kg (57 800 lb)	54,5 kPa (7,9 psi)	26 900 kg (59 300 lb)	42,5 kPa (6,2 psi)

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 325

Poids des composants principaux

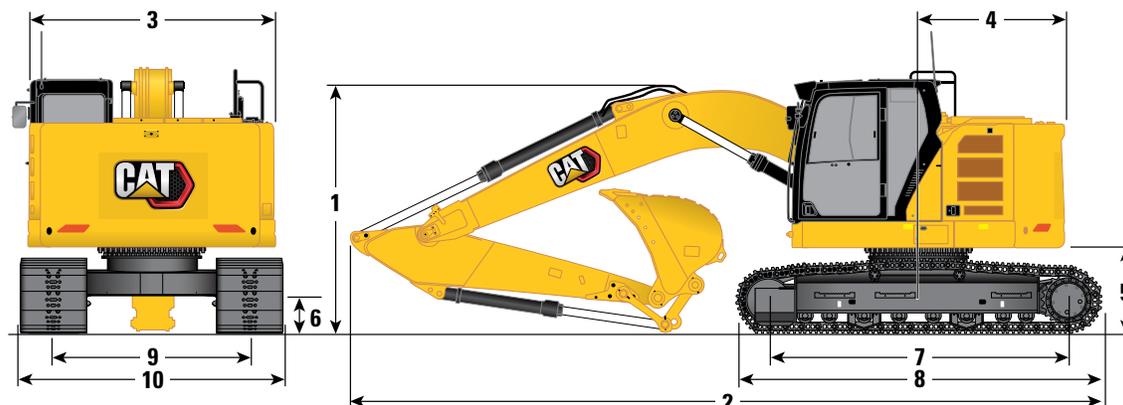
	kg	lb
Poids de base de la machine (avec tourelle, train de roulement, contrepoids, vérins de flèche - ne comprend pas la flèche, le bras, le godet, le vérin de bras, le vérin de godet, les chaînes, le carburant, le conducteur)		
Avec contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb) (à utiliser avec la flèche normale)	20 250	44 640
Avec contrepoids de 6,7 mt (14 800 lb) (à utiliser avec la flèche normale)	18 650	41 110
Avec contrepoids de 6,7 mt (14 800 lb) (à utiliser avec la flèche à angle variable)	18 580	40 960
Avec contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb) (à utiliser avec la flèche normale et la lame)	17 490	38 540
Avec contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb) (pour utilisation avec la flèche et la lame à angle variable)	17 850	39 340
Patins :		
Patins de chaîne à triple arête HD de 600 mm (24")	3 190	7 040
Patins de chaîne à triple arête de 790 mm (31") de largeur avec rallonge de marchepied	3 860	8 500
Deux vérins de flèche (pour flèche normale)	420	940
Deux vérins de flèche avec soupape de commande d'abaissement (pour flèche normale)	440	960
Deux vérins de flèche (pour flèche à angle variable)	360	790
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	310	690
Lames (y compris conduites, vérins, modifications du châssis) :		
Largeur de 2 980 mm (9'9"), convient pour une utilisation avec un contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb) et des patins de chaîne de 600 mm (24") de largeur.	1 150	2 540
Largeur de 3 170 mm (10'5"), convient pour une utilisation avec un contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb) et des patins de chaîne de 790 mm (31") de largeur.	1 190	2 620
Contrepoids :		
Contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb)	4 900	10 800
Contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb)	6 700	14 770
Contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb)	8 300	18 300
Châssis pivotants :		
Châssis pivotant avec châssis de base standard et galets inférieurs pour contrepoids 4,9 mt (10 800 lb) – avec lame	7 050	15 530
Châssis pivotant avec châssis de base standard et galets inférieurs pour contrepoids 6,7 mt (14 770 lb) – avec lame	6 960	15 350
Châssis pivotant avec châssis de base standard et galets inférieurs pour contrepoids 8,3 mt (18 300 lb) – avec lame	6 960	15 350
Trains de roulement :		
Train de roulement long sans lame	4 560	10 050
Train de roulement long avec lame	5 120	11 290
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale 5,7 m (18'8")	1 720	3 790
Flèche VA2,7 m (8'10") - Pied 3,3 m (10'10") - Avant	2 870	6 320
Lignes AUX haute pression + attache rapide (HP + QC) (pour une utilisation avec une flèche normale uniquement)	130	290
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal R2.9B1 (9'6")	1 030	2 270
Bras avec prééquipement pour pince R2.9B1 (9'6")	1 160	2 570
Lignes AUX (HP + QC)	60	130
Godets (sans timonerie, avec pointes et couteaux latéraux) :		
1,19 m ³ (1,56 yd ³) HD	1 040	2 290
1,30 m ³ (1,70 yd ³) GD	880	1 950
Attaches rapides :		
accouplement par axes (QC B sans clavetage)	430	940
CW QC B sans clavetage	250	550

Voir les pages 28-29 pour obtenir une liste complète des options de godets.

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Dimensions

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

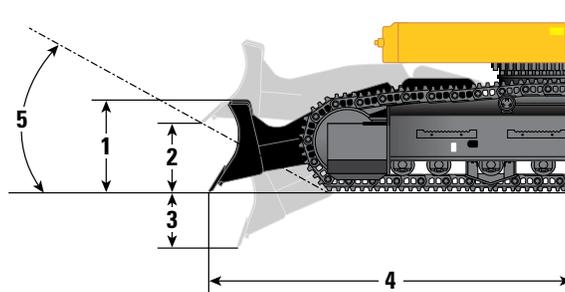


Options de flèche	Flèche normale 5,7 m (18'8")		Flèche à angle variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")	
Option de bras	Bras normaux R2,9B1 (9'6")		Bras normaux R2,9B1 (9'6")	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine	3 080 mm	10'1"	3 080 mm	10'1"
Hauteur du sommet de l'antenne GNSS (si installée)	2 620 mm	8'7"	2 620 mm	8'7"
Sommet de la hauteur OPG	3 220 mm	10'7"	3 220 mm	10'7"
Hauteur de livraison sans cadre OPG	3 210 mm	10'6"	3 210 mm	10'6"
Hauteur des mains courantes	3 190 mm	10'5"	3 190 mm	10'5"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 170 mm	10'5"	3 040 mm	10'0"
Avec flèche/bras monté(e)	2 990 mm	9'10"	3 040 mm	10'0"
Avec flèche montée	2 600 mm	8'6"	2 600 mm	8'6"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3 200 mm	10'6"	3 190 mm	10'6"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 110 mm	10'2"	3 040 mm	10'0"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	2 790 mm	9'2"	3 040 mm	10'0"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet montés (avec/sans canalisations auxiliaires)	8 890 mm	29'2"	9 180 mm	30'1"
Avec flèche/bras montés (avec/sans canalisations auxiliaires)	8 850 mm	29'0"	8 910 mm	29'3"
Avec flèche montée (avec/sans canalisations auxiliaires)	7 780 mm	25'6"	8 060 mm	26'5"
Avec lame montée (avec canalisations auxiliaires)	9 590 mm	31'6"	9 870 mm	32'5"
3 Largeur de la tourelle	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
4 Rayon d'encombrement arrière				
Contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb)	1 780 mm	5'10"	1 780 mm	5'10"
Contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb)	1 810 mm	5'11"	1 810 mm	5'11"
Contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb)	1 810 mm	5'11"	1 810 mm	5'11"
5 Garde au sol du contrepoids	1 020 mm	3'4"	1 020 mm	3'4"
6 Garde au sol	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	3 650 mm	12'0"	3 650 mm	12'0"
8 Longueur des chaînes	4 460 mm	14'7"	4 460 mm	14'7"
9 Voie des chaînes	2 380 mm	7'10"	2 380 mm	7'10"
10 Largeur du train de roulement :				
Patins de 600 mm (24")	2 980 mm	9'9"	2 980 mm	9'9"
Patins de 790 mm (31")	3 170 mm	10'5"	3 170 mm	10'5"
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif	
Capacité du godet	1,19 m ³	1,56 yd ³	1,19 m ³	1,56 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Dimensions de la lame

Toutes les dimensions sont approximatives.

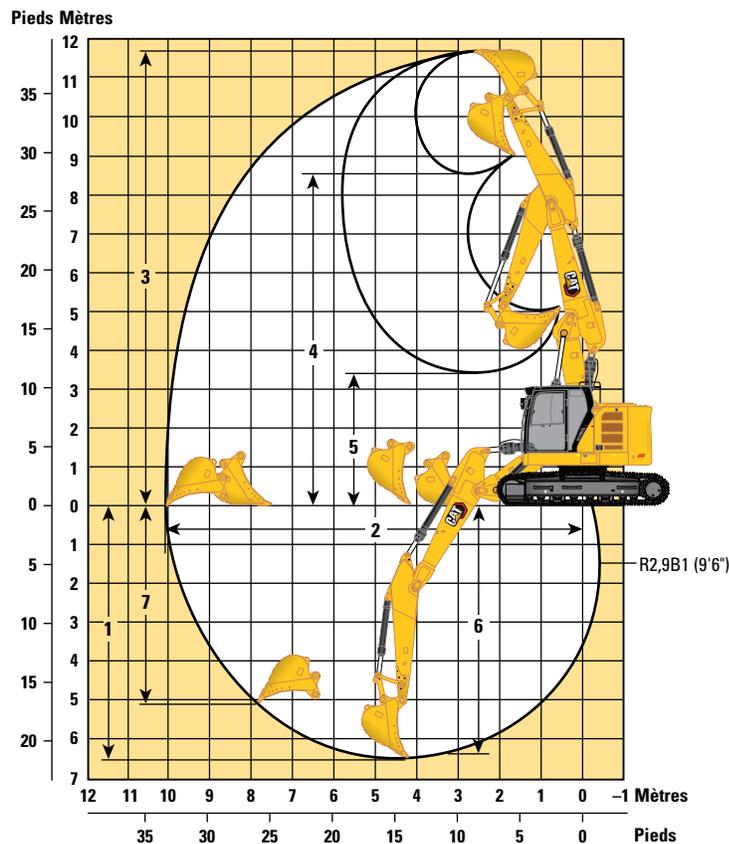
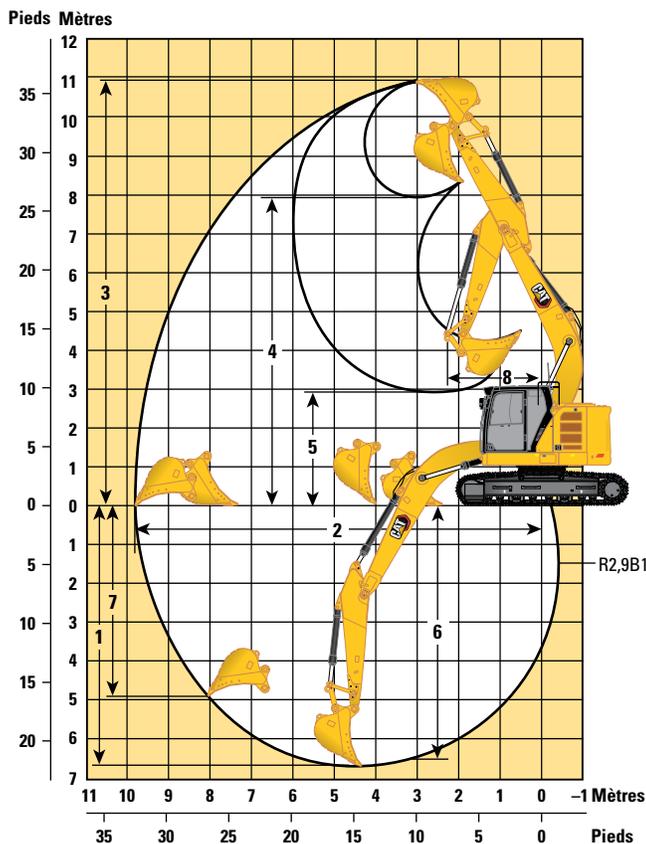


Options de lame	2 980 mm (9'8")		3 170 mm (10'4")	
Largeur recommandée des patins de chaîne	600 mm (24")		790 mm (31")	
1 Hauteur du bouclier	696 mm	2'3"	696 mm	2'3"
2 Montée maximale de la lame de coupe	585 mm	1'11"	585 mm	1'11"
3 Profondeur minimale de la lame de coupe	467 mm	1'6"	467 mm	1'6"
4 Distance de la lame par rapport au centre de la machine	2 930 mm	9'7"	2 930 mm	9'7"
5 Angle d'incidence	28,8 degrés		28,8 degrés	
Force lame abaissée (au niveau du sol)	151,4 kN	34,0 kLbf	151,4 kN	34,0 kLbf
Force lame abaissée (maximale)	170,6 kLbf	38,4 kN	170,6 kLbf	38,4 kN

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Plages de fonctionnement

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



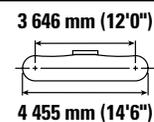
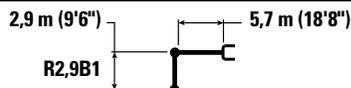
Options de flèche

Option de bras

	Flèche normale 5,7 m (18'8")		Flèche à angle variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")	
	Bras normaux R2,9B1 (9'6")		Bras normaux R2,9B1 (9'6")	
1 Profondeur d'excavation maximale	6 700 mm	22'0"	6 520 mm	21'5"
2 Portée maximale au niveau du sol	9 780 mm	32'1"	10 130 mm	33'3"
3 Hauteur de coupe maximale	10 970 mm	36'0"	11 680 mm	38'4"
4 Hauteur de chargement maximale	7 900 mm	25'9"	8 540 mm	28'0"
5 Hauteur de chargement minimale	2 980 mm	9'8"	3 420 mm	11'3"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2440 mm (8'0")	6 520 mm	21'4"	6 420 mm	21'1"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 880 mm	16'0"	5 150 mm	16'11"
8 Rayon d'encombrement minimum avant	2 280 mm	7'6"	—	—
Force d'excavation du godet (ISO)	150 kN	33 811 lbf	150 kN	33 720 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	106 kN	23 911 lbf	108 kN	24 280 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto Dig Boost	163 kN	36 610 lbf	163 kN	36 610 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	115 kN	25 870 lbf	117 kN	26 360 lbf
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif	
Capacité du godet	1,19 m ³	1,56 yd ³	1,19 m ³	1,56 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 8,3 mt (18 300 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
														
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 350	*5 000 *11 350	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 200 *13 650	*6 200 *13 650	*5 350 *10 150	*5 350 *10 150			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 050	*6 400 *13 800			*3 950 *8 700	*3 950 *8 700	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	*8 150 *17 600	*7 050 *15 300	6 250 13 450	*6 300 *12 700	4 500 9 600	*3 900 *8 550	*3 900 *8 550	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 250 *22 100	9 050 19 550	*8 000 *17 350	6 000 12 950	6 800 14 650	4 350 9 400	*4 000 *8 800	3 750 8 250	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*12 050 *26 050	8 600 18 500	*8 900 *19 300	5 800 12 450	6 700 14 400	4 250 9 150	*4 250 *9 350	3 650 8 050	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 450 *17 000	*7 450 *17 000	*12 850 *27 800	8 350 17 950	9 100 19 600	5 650 12 100	6 600 14 200	4 200 9 000	*4 750 *10 450	3 750 8 250	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 300	*7 750 *17 300	*12 400 *28 100	*12 400 *28 100	*12 600 *27 350	8 300 17 800	9 050 19 450	5 550 12 000	6 600 *12 700	4 150 9 000	*5 650 *12 400	4 050 8 950	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 950	*12 900 *28 950	*15 750 *34 150	*15 750 *34 150	*11 400 *24 600	8 350 17 950	*8 450 *18 150	5 600 12 100			*7 100 *15 650	4 850 10 700	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 100	*11 800 *25 100	*8 600 *18 100	*8 600 *18 100					*6 850 *14 950	*6 850 *14 950	5,32 17,50



ISO 10567:2007



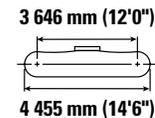
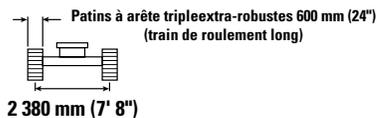
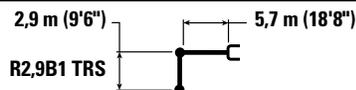
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 8,3 mt (18 300 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 100 *13 500	*6 100 *13 500	*5 300 *10 050	*5 300 *10 050			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 600 *14 350	*6 600 *14 350	*6 350 *13 850	*6 350 *13 650			*3 900 *8 650	*3 900 *8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 600 *22 500	*10 600 *22 500	*8 100 *17 450	*8 100 *17 450	*6 950 *15 100	6 200 13 300	*6 250 *12 650	4 400 9 450	*3 850 *8 500	*3 850 *8 500	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 150 *21 850	8 950 19 350	*7 900 *17 100	5 950 12 750	6 750 14 500	4 300 9 250	*3 950 *8 700	3 700 8 100	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*11 950 *25 750	8 450 18 250	*8 800 *19 050	5 700 12 250	6 600 14 250	4 200 9 000	*4 250 *9 300	3 600 7 850	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	*12 700 *27 500	8 200 17 650	9 000 19 350	5 550 11 900	6 500 14 050	4 100 8 800	*4 700 *10 350	3 650 8 050	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 700 *17 200	*7 700 *17 200	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*12 450 *27 000	8 150 17 550	8 950 19 200	5 450 11 750	6 500 *12 650	4 100 8 800	*5 600 *12 300	4 000 8 800	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 600 *33 750	*15 600 *33 750	*11 250 *24 300	8 250 17 700	*8 350 *17 950	5 500 11 900			*7 000 *15 400	4 750 10 500	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 600 *24 750	*11 600 *24 750	*8 450 *17 850	*8 450 *17 850					*6 750 *14 700	*6 750 *14 700	5,32 17,50



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.

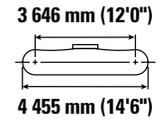
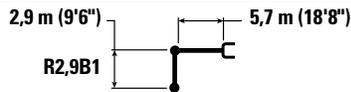
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

TRS = Bras avec prééquipement pour pince

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 8,3 mt (18 300 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
														
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 350	*5 000 *11 350	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 200 *13 650	*6 200 *13 650	*5 350 *10 150	*5 350 *10 150			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 050	*6 400 *14 050			*3 950 *8 700	*3 950 *8 700	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	*8 150 *17 600	*7 050 *15 300	6 400 13 750	*6 300 *12 700	4 600 9 850	*3 900 *8 550	*3 900 *8 550	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 250 *22 100	9 250 19 950	*8 000 *17 350	6 150 13 250	*6 900 *15 000	4 500 9 600	*4 000 *8 800	3 850 8 450	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*12 050 *26 050	8 800 18 950	*8 900 *19 300	5 900 12 750	6 850 14 750	4 350 9 400	*4 250 *9 350	3 750 8 200	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 450 *17 000	*7 450 *17 000	*12 850 *27 800	8 550 18 400	9 300 20 050	5 750 12 400	6 750 14 550	4 300 9 200	*4 750 *10 450	3 850 8 450	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 300	*7 750 *17 300	*12 400 *28 100	*12 400 *28 100	*12 600 *27 350	8 450 18 250	9 250 19 900	5 700 12 250	6 750 *12 700	4 250 9 200	*5 650 *12 400	4 150 9 200	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 950	*12 900 *28 950	*15 750 *34 150	*15 750 *34 150	*11 400 *24 600	8 550 18 400	*8 450 *18 150	5 750 12 400			*7 100 *15 650	4 950 10 950	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 100	*11 800 *25 100	*8 600 *18 100	*8 600 *18 100					*6 850 *14 950	*6 850 *14 950	5,32 17,50



ISO 10567:2007



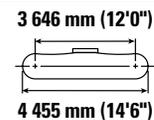
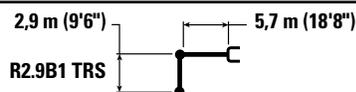
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 8,3 mt (18 300 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 100 *13 500	*6 100 *13 500	*5 300 *10 050	*5 300 *10 050			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 600 *14 350	*6 600 *14 350	*6 350 *13 850	*6 350 *13 850			*3 900 *8 650	*3 900 *8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 600 *22 500	*10 600 *22 500	*8 100 *17 450	*8 100 *17 450	*6 950 *15 100	6 300 13 600	*6 250 *12 650	4 500 9 700	*3 850 *8 500	*3 850 *8 500	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 150 *21 850	9 150 19 750	*7 900 *17 100	6 050 13 050	*6 800 *14 800	4 400 9 450	*3 950 *8 700	3 750 8 300	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*11 950 *25 750	8 650 18 700	*8 800 *19 050	5 800 12 550	6 750 14 550	4 300 9 200	*4 250 *9 300	3 650 8 050	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	*12 700 *27 500	8 400 18 100	9 200 19 850	5 650 12 200	6 700 14 400	4 200 9 050	*4 700 *10 350	3 750 8 250	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 700 *17 200	*7 700 *17 200	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*12 450 *27 000	8 350 17 950	9 150 19 700	5 600 12 050	6 650 *12 650	4 200 9 050	*5 600 *12 300	4 100 9 000	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 600 *33 750	*15 600 *33 750	*11 250 *24 300	8 400 18 100	*8 350 *17 950	5 650 12 200			*7 000 *15 400	4 850 10 800	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 600 *24 750	*11 600 *24 750	*8 450 *17 850	*8 450 *17 850					*6 750 *14 700	*6 750 *14 700	5,32 17,50



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.

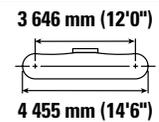
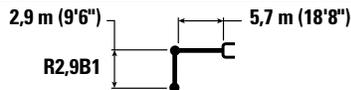
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

TRS = Bras avec prééquipement pour pince

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,7 mt (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				
														m
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	ft
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 150 *13 600	*6 150 *13 600	*5 350 *10 100	*5 350 *10 100			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 000	5 700 12 300			*3 900 *8 650	*3 900 *8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	*8 150 *17 600	*7 050 *15 300	5 550 11 950	6 250 *12 650	3 950 8 450	*3 900 *8 500	3 550 7 850	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 300 *22 150	8 050 17 400	*8 000 *17 350	5 350 11 450	6 100 13 150	3 850 8 300	*4 000 *8 750	3 300 7 250	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*12 100 *26 100	7 600 16 400	8 350 17 950	5 100 11 000	6 000 12 900	3 750 8 050	*4 250 *9 300	3 200 7 000	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	*12 850 27 650	7 350 15 850	8 200 17 600	4 950 10 650	5 900 12 750	3 650 7 900	*4 750 *10 400	3 300 7 200	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 250	*7 750 *17 250	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*12 650 *27 400	7 300 15 700	8 100 17 450	4 900 10 500	5 900 *12 700	3 650 7 850	*5 600 *12 350	3 550 7 850	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 800 *34 250	14 200 30 400	*11 400 *24 650	7 350 15 850	8 150 17 550	4 950 10 650			6 900 15 300	4 250 9 400	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 200	*11 800 *25 200	*8 600 16 350	7 600					*6 850 *15 000	6 050 13 650	5,32 17,50



ISO 10567:2007



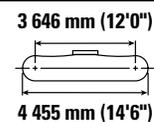
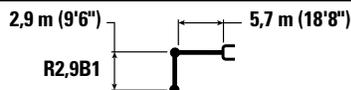
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6,7 mt (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 150 *13 600	*6 150 *13 600	*5 350 *10 100	*5 350 *10 100			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 000	5 850 12 550			*3 900 *8 650	*3 900 *8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	*8 150 *17 600	*7 050 *15 300	5 700 12 250	*6 300 *12 650	4 050 8 700	*3 900 *8 500	3 650 8 050	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 300 *22 150	8 250 17 800	*8 000 *17 350	5 450 11 750	6 300 13 500	3 950 8 500	*4 000 *8 750	3 400 7 450	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*12 100 *26 100	7 800 16 800	8 550 18 450	5 250 11 300	6 150 13 250	3 850 8 250	*4 250 *9 300	3 300 7 200	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	*12 850 *27 850	7 550 16 250	8 400 18 050	5 100 10 950	6 100 13 050	3 750 8 100	*4 750 *10 400	3 350 7 400	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 250	*7 750 *17 250	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*12 650 *27 400	7 500 16 100	8 350 17 900	5 000 10 800	6 050 *12 700	3 750 8 100	*5 600 *12 350	3 650 8 050	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 800 *34 250	14 550 31 200	*11 400 *24 650	7 550 16 250	8 400 18 050	5 050 10 900			7 100 *15 650	4 350 9 650	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 200	*11 800 *25 200	*8 600 *18 150	7 800 16 800					*6 850 *15 000	6 200 14 000	5,32 17,50



ISO 10567:2007



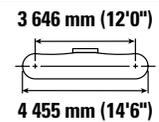
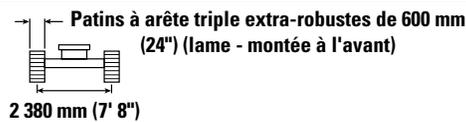
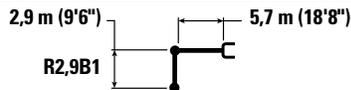
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 350	*5 000 *11 350	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 200 *13 650	*6 200 *13 650	*5 350 *10 150	5 300 *10 150			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 050	5 250 11 300			*3 950 *8 700	3 750 8 400	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	7 950 17 100	*7 050 *15 300	5 100 10 950	5 450 11 700	3 600 7 700	*3 900 *8 550	3 250 7 150	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 250 *22 100	7 400 15 900	7 550 16 200	4 850 10 450	5 350 11 450	3 500 7 500	*4 000 *8 800	3 000 6 550	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					11 500 24 700	6 900 14 900	7 250 15 650	4 650 9 950	5 200 11 200	3 400 7 300	*4 250 *9 350	2 900 6 350	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 450 *17 000	*7 450 *17 000	11 200 24 000	6 650 14 350	7 100 15 250	4 500 9 650	5 100 11 000	3 300 7 100	4 550 10 000	2 950 6 500	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 300	*7 750 *17 300	*12 400 *28 100	*12 400 *27 150	11 100 23 850	6 600 14 200	7 000 15 100	4 400 9 500	5 100 11 000	3 300 7 100	5 000 11 000	3 200 7 100	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 950	*12 900 *28 950	*15 750 *34 150	12 900 27 600	11 200 24 000	6 650 14 350	7 100 15 200	4 450 9 600			6 000 13 300	3 850 8 500	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 100	*11 800 *25 100	*8 600 *18 100	6 900 14 900					*6 850 *14 950	5 500 12 400	5,32 17,50



ISO 10567:2007



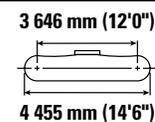
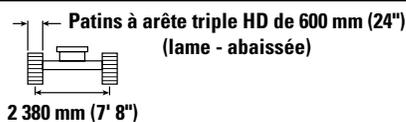
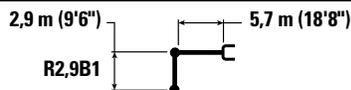
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 350	*5 000 *11 350	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 200 *13 650	*6 200 *13 650	*5 350 *10 150	*5 350 *10 150			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 050	5 700 12 300			*3 950 *8 700	*3 950 *8 700	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	*8 150 *17 600	*7 050 *15 300	5 550 11 950	*6 300 *12 700	3 900 8 400	*3 900 *8 550	3 550 7 800	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 250 *22 100	8 100 17 500	*8 000 *17 350	5 300 11 450	*6 900 *15 000	3 800 8 200	*4 000 *8 800	3 250 7 150	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*12 050 *26 050	7 650 16 400	*8 900 *19 300	5 100 10 900	*7 300 *15 900	3 700 7 950	*4 250 *9 350	3 150 6 950	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 450 *17 000	*7 450 *17 000	*12 850 *27 800	7 350 15 850	*9 450 *20 500	4 900 10 600	*7 550 *16 300	3 650 7 800	*4 750 *10,450	3 250 7 100	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 300	*7 750 *17 300	*12 400 *28 100	*12 400 *28 100	*12 600 *27 350	7 300 15 700	*9 400 *20 350	4 850 10 450	*7 250 *12 700	3 600 7 800	*5 650 *12 400	3 550 7 750	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 950	*12 900 *28 950	*15 750 *34 150	14 550 31 150	*11 400 *24 600	7 400 15 850	*8 450 *18 150	4 900 10 550			*7 100 *15 650	4 200 9 300	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 100	*11 800 *25 100	*8 600 *18 100	7 600 16 400					*6 850 *14 950	6 050 13 600	5,32 17,50



ISO 10567:2007



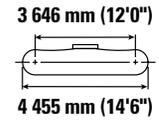
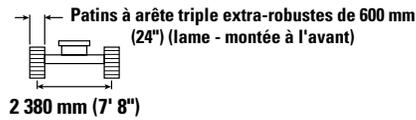
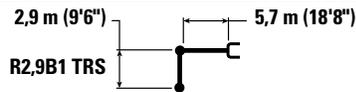
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
														
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 100 *13 500	*6 100 *13 500	*5 300 *10 050	5 200 *10 050			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 600 *14 350	*6 600 *14 350	*6 350 *13 850	5 200 11 150			*3 900 *8 650	3 700 8 250	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 600 *22 500	*10 600 *22 500	*8 100 *17 450	7 850 16 950	*6 950 *15 100	5 050 10 800	5 400 11 550	3 550 7 550	*3 850 *8 500	3 150 7 000	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 150 *21 850	7 300 15 700	7 450 16 000	4 800 10 300	5 250 11 300	3 450 7 350	*3 950 *8 700	2 900 6 400	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					11 400 24 400	6 800 14 600	7 200 15 450	4 550 9 750	5 150 11 050	3 300 7 100	*4 250 *9 300	2 800 6 150	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	11 050 23 700	6 550 14 050	7 000 15 050	4 400 9 400	5 050 10 850	3 250 6 950	4 450 9 850	2 900 6 300	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 700 *17 200	*7 700 *17 200	*12 350 *28 050	*12 350 *26 700	11 000 23 500	6 450 13 900	6 900 14 900	4 300 9 300	5 050 10 800	3 200 6 900	4 900 10 800	3 150 6 900	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 600 *33 750	12 700 27 150	11 050 23 750	6 550 14 050	7 000 15 000	4 350 9 400			5 900 13 100	3 750 8 300	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 600 *24 750	*11 600 *24 750	*8 450 *17 850	6 800 14 650					*6 750 *14 700	5 400 12 200	5,32 17,50



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.

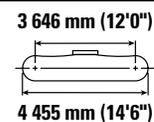
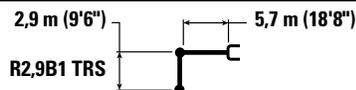
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

TRS = Bras avec prééquipement pour pince

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 100 *13 500	*6 100 *13 500	*5 300 *10 050	*5 300 *10 050			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 600 *14 350	*6 600 *14 350	*6 350 *13 850	5 650 12 150			*3 900 *8 650	*3 900 *8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 600 *22 500	*10 600 *22 500	*8 100 *17 450	*8 100 *17 450	*6 950 *15 100	5 500 11 800	*6 250 *12 650	3 850 8 250	*3 850 *8 500	3 450 7 650	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 150 *21 850	8 000 17 250	*7 900 *17 100	5 250 11 250	*6 800 *14 800	3 750 8 050	*3 950 *8 700	3 200 7 000	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*11 950 *25 750	7 500 16 150	*8 800 *19 050	5 000 10 700	*7 200 *15 650	3 650 7 800	*4 250 *9 300	3 100 6 750	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	*12 700 *27 500	7 250 15 550	*9 350 *20 250	4 800 10 350	*7 450 *16 100	3 550 7 600	*4 700 *10 350	3 150 6 950	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 700 *17 200	*7 700 *17 200	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*12 450 *27 000	7 150 15 400	*9 300 *20 100	4 750 10 200	*7 150 *12 650	3 550 7 600	*5 600 *12 300	3 450 7 600	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 600 *33 750	14 350 30 700	*11 250 *24 300	7 250 15 600	*8 350 *17 950	4 800 10 350			*7 000 *15 400	4 150 9 150	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 600 *24 750	*11 600 *24 750	*8 450 *17 850	7 500 16 200					*6 750 *14 700	5 950 13 400	5,32 17,50



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.

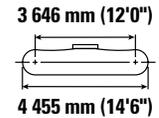
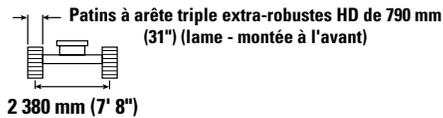
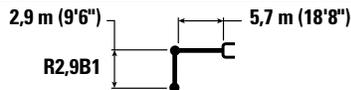
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

TRS = Bras avec prééquipement pour pince

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
														
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 350	*5 000 *11 350	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 200 *13 650	*6 200 *13 650	*5 350 *10 150	*5 350 *10 150			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 050	5 400 11 600			*3 950 *8 700	3 900 8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	8 150 17 500	*7 050 *15 300	5 250 11 250	5 600 12 000	3 700 7 950	*3 900 *8 550	3 350 7 350	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 250 *22 100	7 600 16 350	7 750 16 650	5 000 10 750	5 500 11 800	3 600 7 750	*4 000 *8 800	3 050 6 750	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					11 850 25 400	7 100 15 350	7 500 16 100	4 750 10 300	5 350 11 550	3 500 7 500	*4 250 *9 350	3 000 6 550	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 450 *17 000	*7 450 *17 000	11 550 24 700	6 850 14 800	7 300 15 700	4 600 9 950	5 300 11 350	3 400 7 350	4 700 10 300	3 050 6 700	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 300	*7 750 *17 300	*12 400 *28 100	*12 400 *27 950	11 450 24 550	6 800 14 650	7 250 15 550	4 550 9 800	5 250 11 350	3 400 7 350	5 150 11 300	3 350 7 300	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 950	*12 900 *28 950	*15 750 *34 150	13 250 28 400	*11 400 *24 600	6 850 14 800	7 300 15 700	4 600 9 900			6 150 13 700	3 950 8 800	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 100	*11 800 *25 100	*8 600 *18 100	7 100 15 300					*6 850 *14 950	5 650 12 750	5,32 17,50



ISO 10567:2007



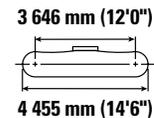
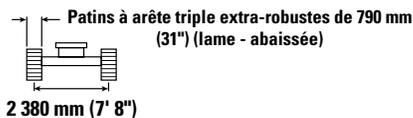
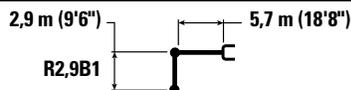
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 350	*5 000 *11 350	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 200 *13 650	*6 200 *13 650	*5 350 *10 150	*5 350 *10 150			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 650 *14 500	*6 650 *14 500	*6 400 *14 050	6 100 13 050			*3 950 *8 700	*3 950 *8 700	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 650 *22 700	*10 650 *22 700	*8 150 *17 600	*8 150 *17 600	*7 050 *15 300	5 900 12 700	*6 300 *12 700	4 200 8 950	*3 900 *8 550	3 750 8 300	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 250 *22 100	8 700 18 700	*8 000 *17 350	5 650 12 200	*6 900 *15 000	4 100 8 750	*4 000 *8 800	3 500 7 650	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*12 050 *26 050	8 200 17 600	*8 900 *19 300	5 450 11 700	*7 300 *15 900	3 950 8 550	*4 250 *9 350	3 400 7 450	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 450 *17 000	*7 450 *17 000	*12 850 *27 800	7 900 17 050	*9 450 *20 500	5 250 11 350	*7 550 *16 300	3 900 8 350	*4 750 *10 450	3 450 7 600	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 750 *17 300	*7 750 *17 300	*12 400 *28 100	*12 400 *28 100	*12 600 *27 350	7 850 16 900	*9 400 *20 350	5 200 11 200	*7 250 *12 700	3 850 8 350	*5 650 *12 400	3 800 8 300	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 950	*12 900 *28 950	*15 750 *34 150	*15 750 *33 750	*11 400 *24 600	7 950 17 050	*8 450 *18 150	5 250 11 300			*7 100 *15 650	4 500 10 000	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 800 *25 100	*11 800 *25 100	*8 600 *18 100	8 150 17 600					*6 850 *14 950	6 450 14 600	5,32 17,50



ISO 10567:2007



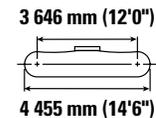
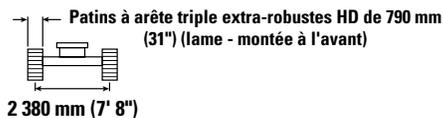
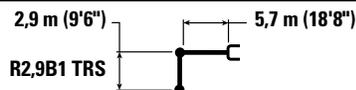
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
														
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 100 *13 500	*6 100 *13 500	*5 300 *10 050	*5 300 *10 050			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 600 *14 350	*6 600 *14 350	*6 350 *13 850	5 350 11 450			*3 900 *8 650	3 800 8 500	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 600 *22 500	*10 600 *22 500	*8 100 *17 450	8 050 17 350	*6 950 *15 100	5 150 11 100	5 550 11 850	3 650 7 800	*3 850 *8 500	3 250 7 200	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 150 *21 850	7 500 16 150	7 650 16 450	4 900 10 600	5 400 11 650	3 550 7 600	*3 950 *8 700	3 000 6 600	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					11 700 25 100	7 000 15 050	7 400 15 900	4 700 10 050	5 300 11 350	3 400 7 350	*4 250 *9 300	2 900 6 400	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	11 400 24 400	6 750 14 500	7 200 15 500	4 500 9 700	5 200 11 150	3 350 7 150	4 600 10 150	3 000 6 550	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 700 *17 200	*7 700 *17 200	*12 350 *28 050	*12 350 *27 500	11 300 24 250	6 650 14 350	7 150 15 350	4 450 9 600	5 200 11 150	3 300 7 150	5 050 11 150	3 250 7 150	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 600 *33 750	13 050 28 000	*11 250 *24 300	6 750 14 500	7 200 15 450	4 500 9 700			6 100 13 500	3 900 8 600	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 600 *24 750	*11 600 *24 750	*8 450 *17 850	7 000 15 100					*6 750 *14 700	5 550 12 550	5,32 17,50



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.

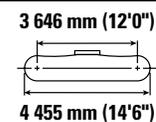
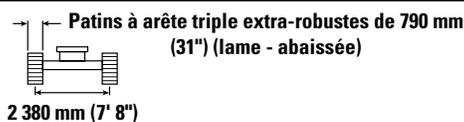
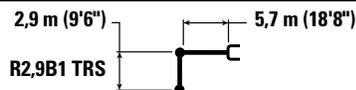
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

TRS = Bras avec prééquipement pour pince

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) - sans godet, levage lourd : Activé



		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		m ft		
9,0 m 30,0 ft	kg lb											*5 000 *11 300	*5 000 *11 300	4,50 14,17
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*6 100 *13 500	*6 100 *13 500	*5 300 *10 050	*5 300 *10 050			*4 200 *9 300	*4 200 *9 300	6,28 20,83
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*6 600 *14 350	*6 600 *14 350	*6 350 *13 850	6 000 12 900			*3 900 *8 650	*3 900 *8 650	7,35 24,17
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*10 600 *22 500	*10 600 *22 500	*8 100 *17 450	*8 100 *17 450	*6 950 *15 100	5 850 12 550	*6 250 *12 650	4 100 8 800	*3 850 *8 500	3 700 8 150	8,00 26,67
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*10 150 *21 850	8 550 18 450	*7 900 *17 100	5600 12 000	*6 800 *14 800	4 000 8 600	*3 950 *8 700	3 400 7 500	8,33 27,50
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*11 950 *25 750	8 050 17 350	*8 800 *19 050	5 350 11 500	*7 200 *15 650	3 900 8 350	*4 250 *9 300	3 300 7 250	8,39 27,50
0 m 0 ft	kg lb			*7 400 *16 950	*7 400 *16 950	*12 700 *27 500	7 800 16 750	*9 350 *20 250	5 150 11 100	*7 450 *16 100	3 800 8 150	*4 700 *10 350	3 400 7 450	8,17 27,50
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*7 700 *17 200	*7 700 *17 200	*12 350 *28 050	*12 350 *28 050	*12 450 *27 000	7 700 16 600	*9 300 *20 100	5 100 11 000	*7 150 *12 650	3 800 8 150	*5 600 *12 300	3 700 8 150	7,65 25,00
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12 900 *28 900	*12 900 *28 900	*15 600 *33 750	15 600 33 300	*11 250 *24 300	7 800 16 750	*8 350 *17 950	5 150 11 100			*7 000 *15 400	4 400 9 800	6,76 22,50
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*11 600 *24 750	*11 600 *24 750	*8 450 *17 850	8 050 17 350					*6 750 *14 700	6 350 14 400	5,32 17,50



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.

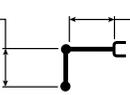
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

TRS = Bras avec prééquipement pour pince

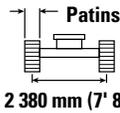
Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,7 mt (14 800 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé

2,9 m (9'6")
R2,9B1



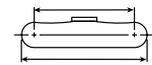
Pied de 2,7 m (8'10")
3,3 m (10'10") à l'avant



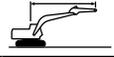
2 380 mm (7' 8")

Patins à triple arête extra-robustes
de 600 mm (24 in)

3 646 mm (12'0")



4 455 mm (14'6")

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
												
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*6 650 *13 700	*6 650 *13 700					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	5,12 16,08
7,5 m 25,0 ft	kg lb			*7 000 *15 400	*7 000 *15 400	*6 400 *13 450	5 750 12 250			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,73 21,75
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*7 350 *16 100	*7 350 *16 100	*7 150 *15 550	5 650 12 200	*5 250 *9 650	3 900 8 300	*3 950 *8 650	3 650 8 150	7,74 25,25
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13 750 *29 500	*13 750 *29 500	*9 550 *20 600	8 500 18 300	*7 550 *16 350	5 450 11 700	*6 050 *13 100	3 800 8 150	*3 850 *8 450	3 150 7 000	8,36 27,33
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*10 700 *23 150	7 750 16 700	*8 050 *17 400	5 100 11 000	6 000 12 950	3 650 7 900	*3 900 *8 600	2 900 6 400	8,68 28,41
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*11 250 *24 350	7 150 15 450	8 150 17 550	4 800 10 350	5 850 12 600	3 500 7 550	*4 100 *9 050	2 800 6 200	8,73 28,67
0 m 0 ft	kg lb			*10 700 *23 200	6 900 14 800	7 950 17 100	4 650 9 950	5 750 12 350	3 400 7 350	*4 500 *9 900	2 900 6 350	8,52 27,92
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10 150 *23 000	*10 150 *23 000	*9 200 *20 000	6 850 14 700	*7 150 *15 400	4 550 9 800	*5 300 *11 200	3 400 7 300	*4 450 *9 750	3 150 6 900	8,02 26,25
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6 850 *14 700	*6 850 *14 700	*5 300 *11 250	4 650 9 950			*3 950 *8 800	3 800 8 500	6,98 22,58



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.

Longueur maximale du VAB.

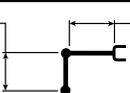
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

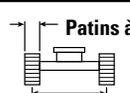
Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 6,7 mt (14 800 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé

2,9 m (9'6")
R2,9B1



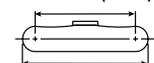
Pied de 2,7 m (8'10")
3,3 m (10'10") à l'avant



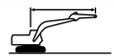
2 380 mm (7' 8")

Patins à triple arête de 790 mm (31 in)

3 646 mm (12'0")



4 455 mm (14'6")

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
												
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*6 650 *13 700	*6 650 *13 700					*4 950 *11 150	*4 950 *11 150	5,12 16,08
7,5 m 25,0 ft	kg lb			*7 000 *15 400	*7 000 *15 400	*6 400 *13 450	5 900 12 550			*4 200 *9 350	*4 200 *9 350	6,73 21,75
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*7 350 *16 100	*7 350 *16 100	*7 150 *15 550	5 800 12 450	*5 250 *9 650	4 000 8 500	*3 950 *8 650	3 750 8 350	7,74 25,25
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13 750 *29 500	*13 750 *29 500	*9 550 *20 600	8 700 18 700	*7 550 *16 350	5 550 11 950	*6 050 *13 100	3 900 8 400	*3 850 *8 450	3 250 7 150	8,36 27,33
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*10 700 *23 150	7 950 17 150	*8 050 *17 400	5 250 11 300	6 200 13 300	3 750 8 100	*3 900 *8 600	3 000 6 600	8,68 28,41
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*11 250 *24 350	7 350 15 850	*8 300 *17 950	4 950 10 650	6 000 12 950	3 600 7 800	*4 100 *9 050	2 900 6 400	8,73 28,67
0 m 0 ft	kg lb			*10 700 *23 200	7 100 15 250	*8 050 *17 400	4 750 10 250	5 900 12 700	3 500 7 550	*4 500 *9 900	2 950 6 500	8,52 27,92
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10 150 *23 000	*10 150 *23 000	*9 200 *20 000	7 050 15 150	*7 150 *15 400	4 700 10 100	*5 300 *11 200	3 500 7 550	*4 450 *9 750	3 250 7 100	8,02 26,25
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6 850 *14 700	*6 850 *14 700	*5 300 *11 250	4 750 10 250			*3 950 *8 800	3 950 8 750	6,98 22,58



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.

Longueur maximale du VAB.

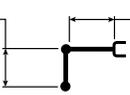
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche à angle variable – Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé

2,9 m (9'6")
R2,9B1



Pied de 2,7 m (8'10")
3,3 m (10'10") à l'avant

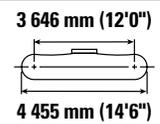


Diagram	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		Diagram		m ft	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
9,0 m 30,0 ft	kg lb		*6 700 *13 750	*6 700 *13 750					*4 950 *11 200	*4 950 *11 200	5,12 16,08	
7,5 m 25,0 ft	kg lb		*7 000 *15 450	*7 000 *15 450	*6 450 *13 500	5 300 11 300			*4 250 *9 400	*4 250 *9 400	6,73 21,75	
6,0 m 20,0 ft	kg lb		*7 350 *16 150	*7 350 *16 150	*7 050 *15 200	5 200 11 200	*5 250 *9 700	3 550 7 550	*3 950 *8 700	3 350 7 400	7,74 25,25	
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13 800 *29 500	*13 800 *29 500	*9 550 *20 600	7 800 16 850	*7 400 *16 000	4 950 10 700	5 400 11 550	3 450 7 400	*3 850 *8 500	2 850 6 300	8,36 27,33
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*10 700 *23 150	7 050 15 250	*7 450 *15 950	4 650 10 000	5 250 11 250	3 300 7 100	*3 950 *8 650	2 600 5 750	8,68 28,41
1,5 m 5,0 ft	kg lb			11 200 24 000	6 450 13 950	7 100 15 250	4 350 9 350	5 050 10 900	3 150 6 800	4 050 8 900	2 550 5 550	8,73 28,67
0 m 0 ft	kg lb			*10 650 *23 150	6 200 13 300	6 850 14 750	4 150 8 950	4 950 10 650	3 050 6 600	4 150 9 100	2 600 5 650	8,52 27,92
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*9 900 *22 450	*9 900 *22 450	*9 200 *20 000	6 150 13 200	*6 800 *14 600	4 100 8 800	4 950 10 600	3 050 6 550	*4 450 *9 750	2 800 6 150	8,02 26,25
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6 850 *14 700	*6 250 *13 450	*5 300 *11 250	4 150 8 950			*3 950 *8 800	3 450 7 650	6,98 22,58



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.

Longueur maximale du VAB.

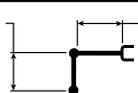
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche à angle variable – Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé

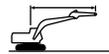
2,9 m (9'6")
R2,9B1



Pied de 2,7 m (8'10")
3,3 m (10'10") à l'avant

Patins à arête triple HD de 600 mm
(24") (lame - abaissée)
2 380 mm (7' 8")

3 646 mm (12'0")
4 455 mm (14'6")

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
												
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*6 700 *13 750	*6 700 *13 750					*4 950 *11 200	*4 950 *11 200	5,12 16,08
7,5 m 25,0 ft	kg lb			*7 000 *15 450	*7 000 *15 450	*6 450 *13 500	5 750 12 300			*4 250 *9 400	*4 250 *9 400	6,73 21,75
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*7 350 *16 150	*7 350 *16 150	*7 050 *15 200	5 700 12 200	*5 250 *9 700	3 850 8 250	*3 950 *8 700	3 650 8 100	7,74 25,25
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13 800 *29 500	*13 800 *29 500	*9 550 *20 600	8 600 18 500	*7 400 *16 000	5 450 11 700	*5 900 *12 700	3 800 8 150	*3 850 *8 500	3 150 6 950	8,36 27,33
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*10 700 *23 150	7 800 16 850	*8 050 *17 400	5 100 11 000	*6 100 *13 150	3 650 7 850	*3 950 *8 650	2 900 6 350	8,68 28,41
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*11 250 *24 300	7 200 15 500	*8 300 *17 950	4 800 10 350	*6 400 *13 750	3 500 7 500	4 150 9 100	2 800 6 150	8,73 28,67
0 m 0 ft	kg lb			*10 650 *23 150	6 900 14 900	*8 050 *17 400	4 600 9 900	*6 200 *13 350	3 400 7 300	4 500 9 950	2 850 6 250	8,52 27,92
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*9 900 *22 450	*9 900 *22 450	*9 200 *20 000	6 850 14 750	*7 150 *15 400	4 550 9 800	*5 300 *11 200	3 350 7 250	*4 450 *9 750	3 100 6 850	8,02 26,25
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6 850 *14 700	*6 850 *14 700	*5 300 *11 250	4 600 9 950			*3 950 *8 800	3 800 8 500	6,98 22,58



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.

Longueur maximale du VAB.

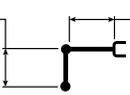
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche à angle variable – Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé

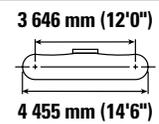
2,9 m (9'6")
R2,9B1

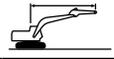


Pied de 2,7 m (8'10")
3,3 m (10'10") à l'avant



Patins à triple arête HD de 790 mm (31")
(lame - montée à l'avant)



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
												
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*6 700 *13 750	*6 700 *13 750					*4 950 *11 200	*4 950 *11 200	5,12 16,08
7,5 m 25,0 ft	kg lb			*7 000 *15 450	*7 000 *15 450	*6 450 *13 500	5 450 11 600			*4 250 *9 400	*4 250 *9 400	6,73 21,75
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*7 350 *16 150	*7 350 *16 150	*7 050 *15 200	5 350 11 500	*5 250 *9 700	3 650 7 750	*3 950 *8 700	3 450 7 600	7,74 25,25
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13 800 *29 500	*13 800 *29 500	*9 550 *20 600	8 000 17 250	*7 400 *16 000	5 100 11 000	5 550 11 900	3 550 7 650	*3 850 *8 500	2 950 6 500	8,36 27,33
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*10 700 *23 150	7 250 15 700	7 650 16 400	4 800 10 300	5 400 11 600	3 450 7 350	*3 950 *8 650	2 700 5 950	8,68 28,41
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*11 250 *24 300	6 700 14 400	7 300 15 700	4 500 9 650	5 250 11 250	3 300 7 050	*4 150 *9 100	2 600 5 750	8,73 28,67
0 m 0 ft	kg lb			*10 650 *23 150	6 400 13 750	7 100 15 250	4 300 9 250	5 100 11 000	3 150 6 800	4 300 9 400	2 650 5 850	8,52 27,92
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*9 900 *22 450	*9 900 *22 450	*9 200 *20 000	6 350 13 650	7 000 15 050	4 250 9 100	5 100 10 950	3 150 6 800	*4 450 *9 750	2 900 6 400	8,02 26,25
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6 850 *14 700	6 450 13 900	*5 300 *11 250	4 300 9 250			*3 950 *8 800	3 550 7 900	6,98 22,58



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.

Longueur maximale du VAB.

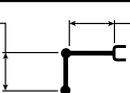
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Capacités de levage de la flèche à angle variable – Contrepoids : 4,9 mt (10 800 lb) – sans godet – Système de levage de charges lourdes : activé

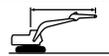
2,9 m (9'6")
R2,9B1



Pied de 2,7 m (8'10")
3,3 m (10'10") à l'avant

Patins à arête triple HD de 790 mm
(31") (lame - abaissée)
2 380 mm (7' 8")

3 646 mm (12'0")
4 455 mm (14'6")

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft				m ft
												
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*6 700 *13 750	*6 700 *13 750					*4 950 *11 200	*4 950 *11 200	5,12 16,08
7,5 m 25,0 ft	kg lb			*7 000 *15 450	*7 000 *15 450	*6 450 *13 500	6 150 13 100			*4 250 *9 400	*4 250 *9 400	6,73 21,75
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*7 350 *16 150	*7 350 *16 150	*7 050 *15 200	6 050 13 000	*5 250 *9 700	4 150 8 850	*3 950 *8 700	3 900 8 650	7,74 25,25
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13 800 *29 500	*13 800 *29 500	*9 550 *20 600	9 150 19 700	*7 400 *16 000	5 800 12 500	*5 900 *12 700	4 050 8 700	*3 850 *8 500	3 350 7 450	8,36 27,33
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*10 700 *23 150	8 400 18 100	*8 050 *17 400	5 500 11 800	*6 100 *13 150	3 900 8 400	*3 950 *8 650	3 100 6 850	8,68 28,41
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*11 250 *24 300	7 750 16 750	*8 300 *17 950	5 150 11 150	*6 400 *13 750	3 750 8 100	*4 150 *9 100	3 000 6 600	8,73 28,67
0 m 0 ft	kg lb			*10 650 *23 150	7 500 16 100	*8 050 *17 400	4 950 10 700	*6 200 *13 350	3 650 7 850	*4 500 *9 950	3 100 6 750	8,52 27,92
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*9 900 *22 450	*9 900 *22 450	*9 200 *20 000	7 450 15 950	*7 150 *15 400	4 900 10 550	*5 300 *11 200	3 650 7 850	*4 450 *9 750	3 350 7 350	8,02 26,25
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6 850 *14 700	*6 850 *14 700	*5 300 *11 250	4 950 10 700			*3 950 *8 800	*3 950 *8 800	6,98 22,58



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.

Longueur maximale du VAB.

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 325

Compatibilité et spécifications du godet

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb)		Contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb)		Contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb)			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
											Flèche normale		Flèche normale	Flèche à angle variable	Flèche normale	
										R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
À claveter (pas d'attache rapide)																
Usage normal	B	600	24	0,55	0,72	620	1 366	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,75	0,98	717	1 580	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,95	1,24	793	1 747	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙
	B	1 050	42	1,16	1,52	848	1 869	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1 200	48	1,38	1,80	924	2 038	100	●	●	⊙	○	⊙	○	○	○
Usage normal - Pointes larges	B	600	24	0,55	0,72	617	1 360	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,75	0,98	715	1 576	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,95	1,24	791	1 743	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙
	B	1 050	42	1,16	1,52	861	1 899	100	●	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1 200	48	1,38	1,80	938	2 069	100	●	●	⊙	○	○	○	○	○
Usage intensif	B	600	24	0,46	0,60	647	1 426	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	752	1 658	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	835	1 841	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	●	⊙	●	⊙	⊙
	B	1 200	48	1,19	1,56	975	2 150	100	●	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙
Surpuissant extra-robuste	B	1 050	42	0,96	1,26	898	1 980	100	●	●	●	●	●	●	⊙	⊙
	B	1 200	48	1,14	1,49	983	2 167	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	○
Usage très intensif	B	600	24	0,46	0,61	683	1 506	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	795	1 753	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	885	1 950	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	●	●	●	●	●	●	⊙
	B	1 200	48	1,19	1,56	1 038	2 289	90	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	○
Puissance usage très intensif	B	900	36	0,79	1,03	853	1 881	90	●	●	●	●	●	●	●	●
Nettoyage	B	1 800	72	1,60	2,09	979	2 157	100	⊙	⊙	⊙	○	○	○	○	◇
Curage de fossés	B	1 500	60	1,01	1,32	651	1 436	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙
	B	1 800	72	1,24	1,62	739	1 630	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Curage de fossés-Inclinaison	B	1 500	60	0,90	1,18	948	2 090	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙
	B	1 800	72	1,11	1,45	1 063	2 344	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	○
	B	1 800	72	1,40	1,83	1 105	2 437	100	⊙	⊙	⊙	○	○	○	○	◇
	B	2 000	79	1,23	1,61	1 132	2 496	100	●	●	⊙	○	○	○	○	○
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)									kg	3 780	3 690	3 285	2 865	2 900	2 805	2 600
									lb	8 333	8 135	7 242	6 316	6 393	6 184	5 732

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Spécifications et compatibilité des godets (suite)

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb)		Contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb)		Contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb)			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
										Flèche normale		Flèche normale	Flèche à angle variable	Flèche normale		Flèche à angle variable
										R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR			R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	
Avec attache à accouplement par axes																
Usage normal	B	600	24	0,55	0,72	620	1 366	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,75	0,98	717	1 580	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	900	36	0,95	1,24	793	1 747	100	●	●	●	⊙	⊙	⊖	⊖	
	B	1 050	42	1,16	1,52	848	1 869	100	●	●	⊙	○	○	○	○	
	B	1 200	48	1,38	1,80	924	2 038	100	⊙	⊖	⊖	◇	◇	◇	◇	
	B	1 350	54	1,59	2,08	1 002	2 210	100	⊖	○	○	◇	◇	◇	X	
Usage normal - Pointes larges	B	600	24	0,55	0,72	617	1 360	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,75	0,98	715	1 576	100	●	●	●	●	●	●	⊙	
	B	900	36	0,95	1,24	791	1 743	100	●	●	●	⊙	⊙	⊖	⊖	
	B	1 050	42	1,16	1,52	861	1 899	100	●	●	⊙	○	○	○	◇	
	B	1 200	48	1,38	1,80	938	2 069	100	⊙	⊖	⊖	◇	◇	◇	◇	
	B	1 350	54	1,59	2,08	1 016	2 241	100	⊖	○	○	◇	◇	◇	X	
Usage intensif	B	600	24	0,46	0,60	647	1 426	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	752	1 658	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	900	36	0,81	1,06	835	1 841	100	●	●	●	⊙	●	⊙	⊖	
	B	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	⊖	⊖	⊖	○	
	B	1 200	48	1,19	1,56	975	2 150	100	●	⊙	⊖	○	○	○	◇	
	B	1 350	54	1,38	1,81	1 060	2 336	100	⊖	⊖	○	◇	◇	◇	X	
Surpuissant extra-robuste	B	1 050	42	0,96	1,26	898	1 980	100	●	●	●	⊖	⊖	⊖	○	
	B	1 200	48	1,14	1,49	983	2 167	100	●	●	⊙	○	○	○	◇	
Performances de l'attache à accouplement par axes extra-robuste	B	600	24	0,44	0,57	682	1 503	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,60	0,79	787	1 735	100	●	●	●	●	●	●	●	
	B	900	36	0,76	1,00	876	1 931	100	●	●	●	●	●	⊙	⊖	
	B	1 050	42	0,93	1,22	940	2 072	100	●	●	●	⊖	⊖	⊖	○	
	B	1 200	48	1,11	1,45	1 031	2 272	100	●	●	⊙	○	○	○	◇	
	B	1 350	54	1,28	1,67	1 122	2 474	100	⊙	⊖	○	◇	◇	◇	X	
Usage très intensif	B	600	24	0,46	0,61	683	1 506	90	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	795	1 753	90	●	●	●	●	●	●	●	
	B	900	36	0,81	1,06	885	1 950	90	●	●	●	●	●	●	⊙	
	B	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	●	●	⊖	⊖	⊖	○	
	B	1 200	48	1,19	1,56	1 038	2 289	90	●	●	⊙	○	○	○	◇	
Puissance usage très intensif	B	900	36	0,79	1,03	853	1 881	90	●	●	●	●	●	●	⊙	
Nettoyage	B	1 800	72	1,60	2,09	979	2 157	100	⊖	⊖	○	◇	◇	◇	X	
Curage de fossés	B	1 500	60	1,01	1,32	651	1 436	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	○	
	B	1 800	72	1,24	1,62	739	1 630	100	●	●	⊙	○	○	○	◇	
Curage de fossés-Inclinaison	B	1 500	60	0,90	1,18	948	2 090	100	●	●	●	⊖	⊖	⊖	○	
	B	1 800	72	1,11	1,45	1 063	2 344	100	●	⊙	⊖	○	○	○	◇	
	B	1 800	72	1,40	1,83	1 105	2 437	100	⊖	⊖	○	◇	◇	◇	X	
	B	2 000	79	1,23	1,61	1 132	2 496	100	⊙	⊙	⊖	◇	◇	◇	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)									kg	3 358	3 268	2 863	2 443	2 478	2 383	2 178
									lb	7 404	7 205	6 313	5 386	5 463	5 254	4 802

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 complétement 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/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)
- X Non recommandé

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Spécifications et compatibilité des godets (suite)

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplis- sage	Contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb)		Contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb)		Contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb)			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant			
									Flèche normale		Flèche normale	Flèche à angle variable	Flèche normale		Flèche à angle variable	
									R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	
À CLAVETER, TRS18 S70																
Extra-robuste – Pour nivellement	B	1 600	63	1,00	1,31	691	1 523	100	●	●	⊙	⊖	⊖	⊖	⊖	○
	B	1 800	71	1,10	1,44	758	1 671	100	●	●	⊖	○	○	○	○	◇
Extra-robuste pour excavation	B	1 150	45	0,90	1,18	778	1 715	100	●	●	●	⊖	⊖	⊖	○	
	B	1 250	49	1,10	1,44	850	1 874	100	●	⊙	⊖	○	○	○	◇	
Extra-robuste pour creusement de tranchées	B	600	24	0,55	0,72	460	1 014	100	●	●	●	●	●	●	●	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 098	3 008	2 603	2 183	2 218	2 123	1 918	
								lb	6 830	6 632	5 739	4 813	4 889	4 680	4 228	
Avec S70, TRS18 S70																
Extra-robuste pour nivellement	B	1 600	63	1,00	1,31	691	1 523	100	●	●	⊖	○	○	○	◇	
	B	1 800	71	1,10	1,44	758	1 671	100	⊙	⊙	⊖	◇	◇	◇	X	
Extra-robuste pour excavation	B	1 150	45	0,90	1,18	778	1 715	100	●	●	⊙	○	○	○	◇	
	B	1 250	49	1,10	1,44	850	1 874	100	⊙	⊙	○	◇	◇	◇	X	
Extra-robuste pour creusement de tranchées	B	600	24	0,55	0,72	460	1 014	100	●	●	●	●	●	●	●	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	2 843	2 753	2 348	1 928	1 963	1 868	1 663	
								lb	6 268	6 069	5 176	4 251	4 327	4 118	3,666	

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Guide des équipements

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

Compatible
 * Plage de travail vers l'avant uniquement
 † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 %
 Non compatible
 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)			4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame			Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal		À géométrie variable	Normal		À géométrie variable
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H120 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓		✓				✓
	GC S H130		✓		✓				✓
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†		✓	✓†
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire universelle MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓*					
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓*					
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓					
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓*					
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓*					
Grappins de démolition et de tri	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G324	✓	✓	✓	✓*				
	G324 WH-1500	✓	✓	✓*					
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Broyeur primaire P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Grappins à griffes	GSH420-500	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●	●	○
	GSH425-750	●	●	●	●	○	○	○	○
	GSH425-950	●	●	○	○	○			
	GSH425-1150	○	○	○	○		○		
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●	●	○	○
	GSH525-750	●	●	○	○	○	○		
	GSH525-950	○	○	○					
	GSH525-1150	○	○						

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Guide des équipements (suite)

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

Compatible
 * Plage de travail vers l'avant uniquement
 † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 %
 Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)			6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)			
		Sans lame			Sans lame		Avec lame relevée à l'avant			
Lame		Normal			Normal		À géométrie variable		Normal	À géométrie variable
Type de flèche		Normal			Normal		À géométrie variable		Normal	À géométrie variable
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H120 GC	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓†	✓	✓†	
	GC S H120	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓†	✓	✓†	
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓†	✓	✓†	
	H130 GC	✓†	✓	✓†	✓					
	GC S H130	✓†	✓	✓†	✓	✓†*	✓†*			
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓†	✓	✓†*	
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*		
	Mâchoire de démolition MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*		
	Mâchoire de broyage MP318	✓	✓	✓	✓		✓*			
	Mâchoire de coupe MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Mâchoire universelle MP318	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*		
Grappins de démolition et de tri	G318	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓*					
Broyeurs	Broyeur secondaire P218	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*			
	Broyeur primaire P318	✓	✓	✓	✓		✓*			
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	HM4815	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Guide des équipements (suite)

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

Compatible
 * Plage de travail vers l'avant uniquement
 † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 %
 Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S70

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable	
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	GC S H120	✓†	✓	✓†	✓†	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓†	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓†	✓†	✓	✓†
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mâchoire de broyage MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	Mâchoire de coupe MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire universelle MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Grappins de démolition et de tri	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓*	✓*		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓				
Broyeurs	Broyeur secondaire P218	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	
	Broyeur primaire P318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable	
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓†*
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	Mâchoire de démolition MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	Mâchoire de broyage MP318	✓	✓	✓				
	Mâchoire de coupe MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Mâchoire universelle MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
Grappins de démolition et de tri	G318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-1100	✓	✓	✓				
Broyeurs	Broyeur secondaire P218	✓	✓	✓	✓*	✓*		
	Broyeur primaire P318	✓	✓	✓				
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Guide des équipements (suite)

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

Compatible
 * Plage de travail vers l'avant uniquement
 † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 %
 Non compatible

ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70/55

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable	
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓†*
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	Mâchoire de démolition MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	Mâchoire de broyage MP318	✓	✓	✓				
	Mâchoire de coupe MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Mâchoire universelle MP318	✓	✓	✓	✓*	✓*		
Grappins de démolition et de tri	G318	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓	✓*				
Broyeurs	Broyeur secondaire P218	✓	✓	✓				
	Broyeur primaire P318	✓	✓	✓				
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ÉQUIPEMENTS TRS18 (DESSUS À CLAVETER / DESSOUS S70)

Certains équipements nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable	
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓	
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓†*
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10% des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Guide des équipements (suite)

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

Compatible * Plage de travail vers l'avant uniquement † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 % Non compatible

EQUIPEMENTS TRS18 (S70 SUPÉRIEUR/S70 INFÉRIEUR)

Certains équipements nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)	
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant	
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H120	✓†	✓	✓			
	H120 S	✓†	✓	✓	✓*	✓†*	✓*
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10% des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

EQUIPEMENTS TRS18 (À CLAVETER EN HAUT/ HCS70 INFÉRIEUR)

Certains équipements nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)	
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant	
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10% des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

EQUIPEMENTS TRS18 (À CLAVETER EN HAUT/ HCS70 INFÉRIEUR)

Certains équipements nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)	
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant	
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H120 S	✓	✓	✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10% des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Guide des équipements (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS TRS18 (À CLAVETER EN HAUT/HCS70/55 INFÉRIEUR)

Certains équipements nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable	
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10% des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ÉQUIPEMENTS TRS18 (HCS70/55 SUPÉRIEUR/HCS70/55 INFÉRIEUR)

Certains équipements nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		6,7 mt (14 770 lb)		4,9 mt (10 800 lb)		
Lame		Sans lame		Sans lame		Avec lame relevée à l'avant		
Type de flèche		Normal		Normal	À géométrie variable	Normal	À géométrie variable	
Longueur du bras		R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6") TR	R2.9 (9'6")
Marteaux hydrauliques	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

NOTA: Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10% des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Contrepoids		8,3 mt (18 300 lb)		4,9 mt (10 800 lb)	
Type de flèche		Normal		Normal	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2050	✓		✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓	

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Caractéristiques des pinces

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

Compatible

Non compatible

Type de godet	Nombre de dents	Largeur		Pro Plus		Pro		Liaison fixe		Tous-usages	
		mm	in	À claveter	Accouplement par axes Cat	À claveter	Accouplement par axes Cat	À claveter	Accouplement par axes Cat	À claveter	Accouplement par axes Cat
Usage normal	5	902	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 208	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Usage intensif	5	902	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 208	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Surpuissant extra-robuste	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 208	48				✓	✓	✓	✓	✓
Usage très intensif	5	902	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 208	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Godets à attache à accouplement par axes série Performance	5	902	36		✓					✓	✓
	5	1 056	42		✓		✓			✓	✓
	6	1 208	48		✓					✓	✓
	7	1 350	54							✓	✓

Spécifications de la pelle hydraulique 325

Équipement de série et options

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

	De série	En option		De série	En option
FLÈCHE, BRAS ET TIMONERIE			TECHNOLOGIE CAT		
Flèche normale de 5,7 m (18'8")	✓		Gestion des équipements Cat		
Pied de 2,7 m (8'10") + flèche avant à angle variable de 3,3 m (10'10")		✓	– VisionLink®	✓ ¹	
Bras normal de 2,9 m (9'6")		✓	– VisionLink Productivity		✓ ²
Bras avec prééquipement pour pince 2,9 m (9'6")		✓	– Mise à jour à distance	✓	
Timonerie de godet, type B1 avec anneau de levage, Cat GRADE	✓		– Dépistage des pannes à distance	✓	
			– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
			– Encadrement du conducteur		✓ ³
CABINE			Cat Grade :		
ROPS	✓		– Cat Grade 2D	✓	
OPG		✓	– Cat Grade avec 2D et Option déprééquipement (ARO)		✓
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	✓		– Capteur laser		✓
Climatiseur automatique à deux niveaux	✓		– Cat Grade avec 3D (antenne simple ou double GNSS)		✓
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	✓		– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓	
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	✓		– Compatible Cat Grade 3D		✓
Console réglable en hauteur	✓		– Connectivité Cat Grade		✓ ²
Console de gauche inclinée vers le haut	✓		Cat Assist		
Siège à suspension pneumatique chauffant	✓		– Grade Assist	✓	
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	✓		– Boom Assist	✓	
Radio AM/FM intégrée avec technologie Bluetooth® et port Aux USB	✓		– Bucket Assist	✓	
Prises 12 Vcc	✓		– Swing Assist	✓	
Stockage de documents	✓		– Aide au levage		✓ ⁴
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets	✓		Cat Payload :		
Porte-gobelet	✓		– Pesée à la volée	✓	
Porte-gobelet	✓		– Étalonnage semi-automatique	✓	
Vitre avant en deux parties, ouvrable	✓		– Informations de charge utile/cycle	✓	
Sortie de secours par vitre arrière	✓		– Génération de rapports back-office VisionLink Productivity		✓ ²
Essuie-glace radial avec lave-glace	✓		Cat Advanced Payload :		
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	✓		– Totaux quotidiens		✓
Plafonnier et éclairage intérieur à diode	✓		– Listes personnalisées		✓
Éclairage d'accueil au sol	✓		– Poids cible intelligent		✓
Pare-soleil de toit	✓		– Intégration e-ticket		✓ ²
Pare-soleil avant à rouleau	✓		Autre :		
Pare-soleil arrière à rouleau		✓	Intégration du rotoculteur Cat (TRS)		✓
Tapis de sol lavable	✓		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.		
Prééquipement pour gyrophare	✓		² Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
Direction de bras Cat		✓	³ Abonnement VisionLink requis pour la génération de rapport back-office. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
Relais auxiliaire		✓	⁴ Non disponible pour flèche à angle variable.		

(suite à la page suivante)

Équipement de série et options de la 325

Équipement de série 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
CIRCUIT ÉLECTRIQUE			SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Deux batteries sans entretien de 1 000 CCA	✓		Cat Command (commande à distance)		✓
Sectionneur électrique centralisé	✓		Barrière électronique 2D:	✓	
Projecteurs de travail à délai de temporisation programmable	✓		– Limite électronique		
Pack d'éclairage environnement, projecteurs haut de gamme		✓	– Limite électronique inférieure		
Projecteur sur châssis à diode, projecteurs sur flèche côté gauche/côté droit, projecteurs de la cabine : 1 800 lumens	✓		– Orientation électronique		
MOTEUR			– Paroi électronique		
Moteur diesel avec turbocompresseur simple C4.4 Cat®	✓		– Barrière électronique de protection de la cabine		
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓		Arrêt automatique du marteau	✓	
Fonctionnement jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude	✓		Caméras de vision arrière et côté droit	✓	
Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 50 °C (122 °F) sans détarage	✓		Visibilité à 360°		✓
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓		Main courante et poignée côté droit	✓	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓	Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur la plate-forme d'entretien	✓	
Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré	✓		Verrouillage hydraulique et levier de commande	✓	
Double alternateur 145 A	✓		Contacteur d'arrêt moteur secondaire dans la cabine accessible au niveau du sol	✓	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓		Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Ventilateurs de refroidissement électriques réversibles	✓		Sectionneur verrouillable	✓	
Système de filtration de carburant à deux étages avec séparateur d'eau et indicateur	✓		Alarme d'orientation		✓
CIRCUIT HYDRAULIQUE			Éclairage d'inspection		✓
Soupape de commande principale électrique	✓		ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Auto dig boost ⁵	✓		Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S SM)	✓	
Levage pour charges lourdes automatique	✓		Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Circuits de régénération de bras et de flèche	✓		Deuxième jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓		Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓	
Déplacement automatique à deux vitesses	✓		TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓		Châssis de base avec galets inférieurs standard et galets supérieurs extra-robustes		✓
Pompe principale électronique de type tandem	✓		Châssis de base avec galets inférieurs standard et galets porteurs standard pour utilisation avec lame		✓
Filtre hydraulique principal de type élément	✓		Points d'arrimage sur le châssis de base		✓
Surveillance du rendement hydraulique		✓	Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
			Guides-protecteurs de chaîne en deux parties		✓
			Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
			Blindage inférieur HD	✓	
			Protections du moteur de translation extra-robustes	✓	
			Protection de pivot		✓
			Contrepoids de 4,9 mt (10 800 lb)		✓
			Contrepoids de 6,7 mt (14 770 lb) ⁶		✓
			Contrepoids de 8,3 mt (18 300 lb) ⁶		✓
			Patins de chaîne à triple arête HD de 600 mm (24")		✓
			Patins de chaîne à triple arête 790 mm (31")		✓
			Lame de 2 980 mm (9'9")		✓
			Lame de 3 e170 mm (10'5")		✓ 39

⁵Nécessite une vanne de levage lourde ; non disponible pour la flèche à angle variable.

⁶Non compatible avec la lame

Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Pare-brise en verre laminé P5A
- Pédale électrique de gauche (LH, Left Hand)/de droite (RH, Right Hand) pour commande d'outil
- Kit d'accoudoir
- Siège avec fonctionnalité de ceinture de sécurité à 4 points
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Ceinture de sécurité à enrouleur de 75mm (3")
- Relais auxiliaire

PROTECTIONS

- Protections de conducteur
- Protection à mailles sur toute la surface avant
- Protection à mailles sur la moitié de la surface avant
- Protection complète anti-vandalisme

ENTRETIEN

- Kit de tuyaux anti-poussière

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Cat Detect – Détection de personnes
- Cat Command – Kit de commande à distance
- Indicateur de ceinture de sécurité
- Porte-clés Bluetooth

AUTRES ÉQUIPEMENTS

- Kit d'arrêt différé du moteur
- Kit de grappin motorisé

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 C4.4 Cat® est conforme aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants** à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'au :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitee et carburants GTL (gaz à liquide)

Référez-vous aux directives pour une application réussie.

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

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

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

Circuit de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1430). Le système contient 0,8 kg (1,8 lb) de réfrigérant, avec un équivalent CO₂ de 1 144 tonnes métriques (1 261 US t).

Peinture

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (à l'extérieur) – 97 dB(A)

ISO 6396:2008 (intérieur de la cabine) – 70 dB(A)

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

Huiles et fluides

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

Caractéristiques et technologie

- Les fonctionnalités et technologies suivantes peuvent permettre de réaliser des économies de carburant et contribuer à la réduction des émissions. Les fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
 - Des circuits hydrauliques avancés permettent d'équilibrer la puissance et l'efficacité
 - Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation
 - Le mode Éco permet de réduire la consommation de carburant pour les applications légères
 - L'utilisation des technologies Cat peut aider à optimiser l'efficacité en matière d'exploitation
 - Réduisez vos coûts grâce à des intervalles d'entretien prolongés
 - Le tout nouveau filtre à huile hydraulique offre une plus longue durée de vie avec un intervalle de remplacement de 3 000 heures

Recyclage

- Les matériaux intégrés aux machines sont classifiés comme suit avec un pourcentage pondéral approximatif. En raison des variations de configurations produit, les valeurs suivantes du tableau peuvent varier.

Type de matériau	Pourcentage pondéral
Acier	82,67 %
Fer	5,61 %
Métal non ferreux	2,68 %
Métal mixte	1,28 %
Métal mixte et non métal	1,07 %
Plastique	1,35 %
Caoutchouc	0,08 %
Mixte non métallique	0,23 %
Fluide	3,33 %
Autre	1,70 %
Non classifié	0,00 %
Total	100 %

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

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

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

Recyclabilité – 98 %

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

AFXQ3988-00 (10-2024)
Numéro de version : 07H
(N Am)

© 2024 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, « Caterpillar Corporate Yellow », l'empreinte de commerce « Power Edge » et Cat « Modern Hex » ainsi que les identités d'entreprise et de produit utilisés ici, sont des marques commerciales de Caterpillar et ne peuvent pas être utilisées sans autorisation. VisionLink est une marque commerciale de Caterpillar Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

