

Pelle hydraulique

374

Caractéristiques techniques

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

Table des matières

Spécifications . . . 2

- Moteur . . . 2
- Mécanisme d'orientation . . . 2
- Poids . . . 2
- Chaînes . . . 2
- Entraînement . . . 2
- Circuit hydraulique . . . 2
- Contenances pour l'entretien . . . 2
- Normes . . . 2
- Performances acoustiques . . . 3
- Système de climatisation . . . 3
- Poids en ordre de marche et pressions au sol . . . 3
- Poids des composants principaux . . . 4
- Dimensions . . . 5
- Plages et forces de travail . . . 9
- Capacités de levage de la flèche normale . . . 11
- Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif . . . 23
- Spécifications et compatibilité des godets :
  - Australie et Nouvelle-Zélande . . . 26
  - Chili et Colombie . . . 27
  - Amérique du Nord . . . 28
  - Corée du Sud . . . 29
  - Turquie . . . 30
- Guide de combinaisons de passes types . . . 31
- Guide des accessoires :
  - Australie et Nouvelle-Zélande . . . 32
  - Chili et Colombie . . . 33
  - Amérique du Nord . . . 34
  - Turquie . . . 36

Équipement standard et options . . . 37

Kits et équipements installés par le concessionnaire . . . 39

Options de cabine . . . 40

Déclaration environnementale de la 374 . . . 41

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Moteur

Modèle de moteur	C15 Cat®	
Puissance nette, ISO 9249	361 kW	484 hp
Puissance moteur, ISO 14396	362 kW	485 hp
Alésage	137 mm	5.39 in
Course	171 mm	6,73 in
Cylindrée	15,2 l	928 in^3
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20[1]	

- Conforme aux normes d'émission Tier 4 Final de l'EPA américaine, Stage V de l'UE, Stage V de la Corée et Japon 2014.
- 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 1 700 tr/min.

[1]Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et sont compatibles* avec du ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :

- ✓ 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras) ***
- ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

Se référer 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 machines Caterpillar).

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

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

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

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation*	6,34 tr/min	
Couple d'orientation maximal	247 kNm	182 000 lbf·ft

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

Poids

Poids en ordre de marche	73 900 kg	162 900 lb

- Train de roulement long à voie variable, flèche normale, bras R4,67 m VB (15'4"), godet SD 3,3 m^3 (4,32 yd^3), patins à double arête HD 900 mm (35") et contrepoids de type amovible.

Poids en ordre de marche	74 700 kg	164 700 lb

- Train de roulement long à voie variable, flèche pour creusement intensif, bras M2.57WB (8'5"), godet usage extrême de 4,4 m^3 (5,75 yd^3), Patins à double arête extra-robustes de 650 mm (26") et contrepoids standard.

Chaîne

Largeur des patins en option	650 mm	26 in
Largeur des patins en option	750 mm	30 in
Largeur des patins en option	900 mm	35 in
Nombre de patins (de chaque côté)	47	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	8	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	3	

Entraînement

Pente maximale franchissable	35°/70 %	
Vitesse de translation maximale	4,1 km/h	2,5 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	491 kN	110 359 lbf

Circuit hydraulique

Circuit principal – Débit maximal – Équipement	896 l/min (× 2 pompes)	237 US gal/min (× 2 pompes)
Système oscillant – Débit maximal	247 l/min	65 US gal/min
Pression maximale – Équipement – Accessoire	37 000 kPa	5 366 psi
Pression maximale : équipement, mode levage	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : orientation	35 000 kPa	5 076 psi
Vérin de flèche – Alésage	190 mm	7 in
Vérin de flèche – Course	1 792 mm	71 in
Vérin de bras – Alésage	210 mm	8 in
Vérin de bras – Course	2 118 mm	83 in
Vérin de godet VB – Alésage	190 mm	7 in
Vérin de godet VB – Course	1 433 mm	56 in
Vérin de godet WB – Alésage	200 mm	8 in
Vérin de godet WB – Course	1 457 mm	57 in

Contenance

Contenance du réservoir de carburant	920 l	243 US gal
Circuit de refroidissement	71 l	19 US gal
Huile moteur (avec filtre)	62 l	16 US gal
Réducteur d'orientation	20 l	5 US gal
Réducteur (chacun)	32 L	9 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	620 l	164 US gal
Réservoir hydraulique (tuyau d'aspiration compris)	326 l	86 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	80 l	21 US gal

Normes

Freins	ISO 10265:2008
Protections de cabine/ conducteur (OPG) (en option)	ISO 10262:1998 Niveau II

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe)	108 dB(A)
ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine)	73 dB(A)

- Niveau sonore externe – Le niveau de puissance acoustique de la machine est mesuré conformément aux procédures et conditions d'essai définies par la norme ISO 6395:2008 pour une machine Cat correctement installée et entretenue. Les mesures ont été effectuées à 70% de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.
- Niveau sonore à l'intérieur – Le niveau de pression acoustique est mesuré conformément aux procédures et aux conditions d'essai spécifiées par la norme ISO 6396:2008 pour une cabine proposée par Caterpillar correctement installée et entretenue, et testée avec les portes et les vitres fermées. Les mesures ont été effectuées à 70% de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.
- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans une cabine ouverte (qui n'est pas correctement entretenue ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

Système de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a ou R1234yf. Voir l'étiquette ou le guide d'instructions pour l'identification du gaz.
  - S'il est équipé de R134a (potentiel de réchauffement planétaire = 1 573), le système contient 1,1 kg (2,4 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 1,573 tonne métrique (1,734 tonne US).
  - S'il est équipé de R1234yf (potentiel de réchauffement climatique = 0,501), le système contient 0,93 kg (2,05 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 0,001 tonne métrique (0,001 tonne US).

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à double arête extra-robustes de 650 mm (26")		Patins à double arête extra-robustes de 750 mm (30")		Patins à double arête extra-robustes de 900 mm (35")	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
Configuration de la machine de base	**kg (lb)**	**kPa (psi)**	**kg (lb)**	**kPa (psi)**	**kg (lb)**	**kPa (psi)**
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs						
Contrepoids standard + Machine de base à train de roulement long à voie variable						
Flèche normale + Bras R4.67VB (15'4") + Godet SD 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	72 100 (159 000)	106 (15)	72 800 (160 500)	93 (13)	73 800 (162 700)	79 (11)
Flèche normale + Bras R4.15VB (13'7") + Godet SD 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	72 000 (158 700)	106 (15)	72 700 (160 200)	93 (13)	73 700 (162 500)	79 (11)
Flèche normale + Bras R3.60VB (11'10") + godet SD de 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	71 700 (158 200)	106 (15)	72 400 (159 700)	93 (13)	73 400 (161 900)	78 (11)
Flèche normale + Bras R2.84VB (9'4") + godet SD de 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	71 600 (157 800)	106 (15)	72 300 (159 300)	92 (13)	73 300 (161 600)	78 (11)
Bras pour creusement intensif + bras M2.57WB (8'5") + godet usage extrême de 4,40 m^3(5,75 yd^3)	74 700 (164 700)	110 (16)	75 400 (166 100)	96 (14)	76 400 (168 400)	81 (12)
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs						
Contrepoids de type amovible + Machine à base de train de roulement long à voie variable						
Flèche normale + Bras R4.67VB (15'4") + Godet SD 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	72 200 (159 200)	107 (15)	72 900 (160 600)	93 (14)	73 900 (162 900)	79 (11)
Flèche normale + Bras R4.15VB (13'7") + Godet SD 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	72 100 (158 900)	106 (15)	72 700 (160 400)	93 (13)	73 800 (162 600)	79 (11)
Flèche normale + Bras R3.60VB (11'10") + godet SD de 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	71 800 (158 300)	106 (15)	72 500 (159 800)	93 (13)	73 500 (162 000)	78 (11)
Flèche normale + Bras R2.84VB (9'4") + godet SD de 3,30 m^3 (4,32 yd^3)	71 700 (158 000)	106 (15)	72 300 (159 500)	92 (13)	73 300 (161 700)	78 (11)
Bras pour creusement intensif + bras M2.57WB (8'5") + godet usage extrême de 4,40 m^3(5,75 yd^3)	74 800 (164 800)	110 (16)	75 400 (166 300)	96 (14)	76 400 (168 500)	81 (12)

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 374

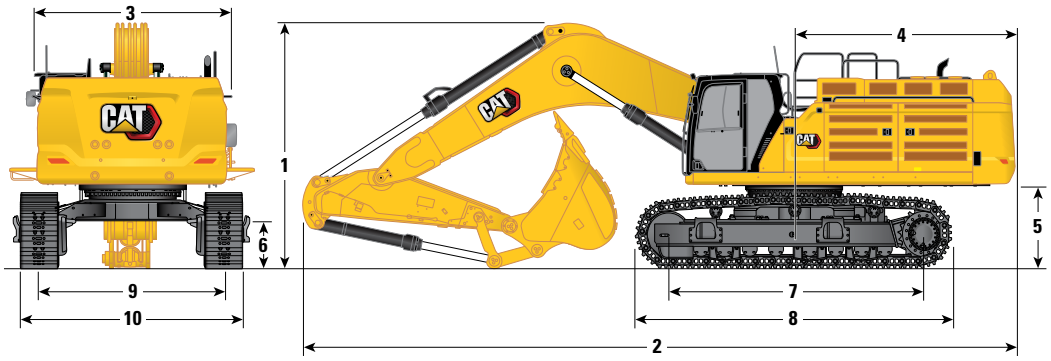
Poids des composants principaux

	kg	lb
Poids de base de la machine : comprend le châssis supérieur, le train de roulement, le contrepoids, les vérins de flèche, sans flèche, le bras, le godet, le vérin de bras, le vérin de godet, les chenilles, le dispositif d'enlèvement du contrepoids, sans carburant 612 kg (1 349 lb), conducteur 75 kg (165 lb), avec huile hydraulique 184 kg (406 lb), liquide d'échappement diesel 49 kg (108 lb)		
Avec contrepoids, châssis pivotant et châssis de base standard*	48 030	105 880
Avec contrepoids de type amovible, châssis pivotant et châssis de base*.	48 090	106 020
Patins :		
Patins de chaîne à double arête extra-robustes de 650 mm (26")*	8 220	18 110
Patins de chaîne à double arête extra-robustes de 750 mm (30")*	8 890	19 600
Patins de chaîne à double arête extra-robustes de 900 mm (35")*	9 900	21 840
Deux vérins de flèche	2 790	6 160
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	860	1 880
Contrepoids :		
Contrepoids de série	11 240	24 770
Contrepoids avec dispositif de retrait*	11 300	24 910
Châssis pivotant :		
Châssis pivotant standard	6 450	14 210
Train de roulement long à voie variable (VG)		
Châssis de base avec galets de roulement à double bride et galets supérieurs	18 850	41 560
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale de 7,8 m (25'7")	6 960	15 330
Flèche pour creusement intensif de 7,0 m (23'0")	7 510	16 560
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal R4.67VB (15'4")*	4 140	9 120
Bras normal R4.15VB (13'7")*	4 010	8 840
Bras normal R3.60VB (11'10")*	3 760	8 280
Bras normal R2.84VB (9'4")*	3 600	7 940
Bras pour creusement intensif M2.57WB (8'5")	4 130	9 110
Bras pour creusement intensif M3.00WB (9'10")	4 400	9 710
Godets (sans tringlerie) :		
3,30 m^3 (4,32 yd^3) Usage intensif pour VB*	3 940	8 680
4,40 m^3 (5,75 yd^3) Usage extrême pour WB	5 950	13 110
Attaches rapides :		
Attache rapide dédiée CW pour VB*.	1 020	2 260
Attache rapide dédiée CW pour WB	1 080	2 370
Attache rapide à accouplement par axe	1 510	3 320

* Selon l'offre régionale.

Dimensions

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



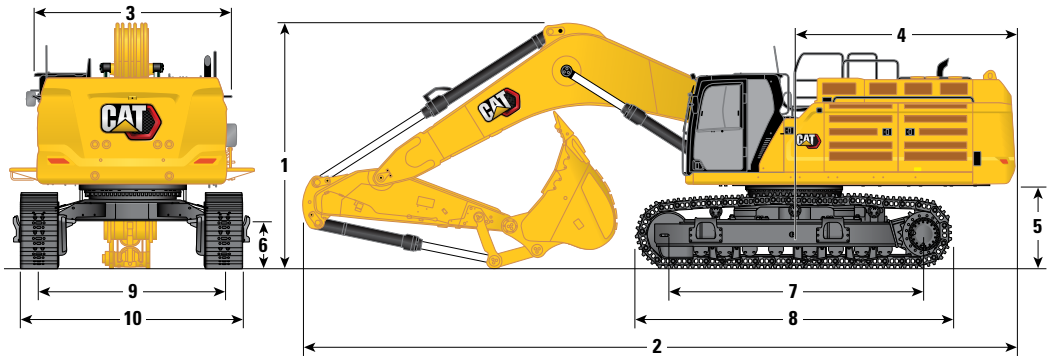
Options de flèche	Flèche normale de 7,8 m (25'7")							
Options de bras	**Bras normaux**							
	R4.67VB (15'4")		**R4.15VB (13'7")**		**R3.60VB (11'10")**		**R2.84VB (9'4")**	
1 Hauteur de la machine :								
Hauteur de la cabine	3 559 mm	11'8"	3 559 mm	11'8"	3 559 mm	11'8"	3 559 mm	11'8"
Hauteur OPG	3 702 mm	12'1"	3 702 mm	12'1"	3 702 mm	12'1"	3 702 mm	12'1"
Hauteur des mains courantes	3 982 mm	13'0"	3 982 mm	13'0"	3 982 mm	13'0"	3 982 mm	13'0"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	5 052 mm	16'6"	4 655 mm	15'3"	4 519 mm	14'9"	4 292 mm	14'0"
Avec flèche/bras monté(e)	4 698 mm	15'4"	4 444 mm	14'6"	4 287 mm	14'0"	4 063 mm	13'3"
Avec flèche montée	3 896 mm	12'9"	3 896 mm	12'9"	3 896 mm	12'9"	3 896 mm	12'9"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	5 086 mm	16'8"	4 691 mm	15'4"	4 555 mm	14'11"	4 324 mm	14'2"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	4 735 mm	15'6"	4 480 mm	14'8"	4 319 mm	14'2"	4 086 mm	13'4"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	4 033 mm	13'2"	4 033 mm	13'2"	4 033 mm	13'2"	4 033 mm	13'2"
2 Longueur de la machine :								
Avec flèche/bras/godet monté(e)	13 553 mm	44'5"	13 549 mm	44'5"	13 652 mm	44'9"	13 596 mm	44'7"
Avec flèche/bras monté(e)	13 654 mm	44'9"	13 550 mm	44'5"	13 625 mm	44'8"	13 511 mm	44'3"
Avec flèche montée	11 855 mm	38'10"	11 855 mm	38'10"	11 855 mm	38'10"	11 855 mm	38'10"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	13 553 mm	44'5"	13 549 mm	44'5"	13 652 mm	44'9"	11 596 mm	38'0"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	13 654 mm	44'9"	13 550 mm	44'5"	13 625 mm	44'8"	13 511 mm	44'3"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	11 855 mm	38'10"	11 855 mm	38'10"	11 855 mm	38'10"	11 056 mm	36'3"
3 Largeur de la tourelle :								
Sans passerelles	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"
Avec passerelles	4 508 mm	14'9"	4 508 mm	14'9"	4 508 mm	14'9"	4 508 mm	14'9"
Largeur des passerelles	500 mm	1'7"	500 mm	1'7"	500 mm	1'7"	500 mm	1'7"
4 Rayon d'encombrement arrière	4 171 mm	13'8"	4 171 mm	13'8"	4 171 mm	13'8"	4 171 mm	13'8"
5 Garde au sol du contrepoids (sans crampon de patin)	1 494 mm	4'10"	1 494 mm	4'10"	1 494 mm	4'10"	1 494 mm	4'10"
6 Garde au sol sans crampon de patin	782 mm	2'6"	782 mm	2'6"	782 mm	2'6"	782 mm	2'6"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Dimensions *(suite)*

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

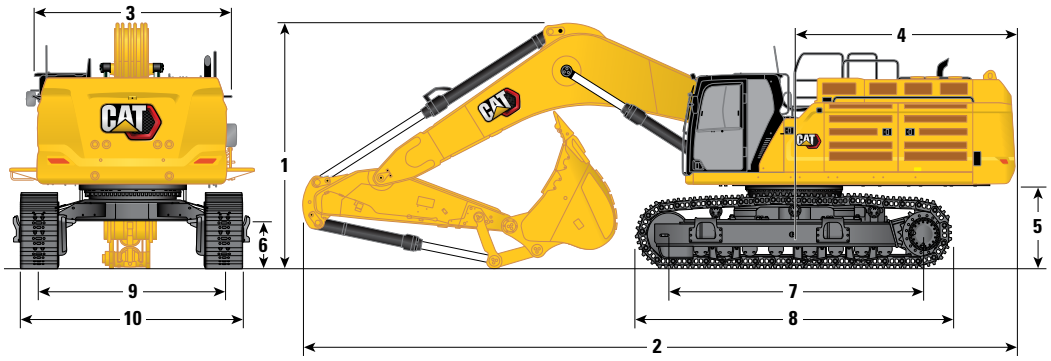


Options de flèche	Flèche normale de 7,8 m (25'7")							
Options de bras	**Bras normaux**							
	R4.67VB (15'4")		**R4.15VB (13'7")**		**R3.60VB (11'10")**		**R2.84VB (9'4")**	
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 705 mm	15'5"	4 705 mm	15'5"	4 705 mm	15'5"	4 705 mm	15'5"
8 Longueur de chaîne avec patins à triple arête	5 873 mm	19'3"	5 873 mm	19'3"	5 873 mm	19'3"	5 873 mm	19'3"
9 Voie des chaînes :								
Rentré avec patins à double arête	2 750 mm	9'0"	2 750 mm	9'0"	2 750 mm	9'0"	2 750 mm	9'0"
Étendu avec patins à double arête	3 410 mm	11'2"	3 410 mm	11'2"	3 410 mm	11'2"	3 410 mm	11'2"
10 Largeur du train de roulement – Rentré (sans marchepied) :								
Patins de 650 mm (26")	3 400 mm	11'1"	3 400 mm	11'1"	3 400 mm	11'1"	3 400 mm	11'1"
Patins de 750 mm (30")	3 500 mm	11'5"	3 500 mm	11'5"	3 500 mm	11'5"	3 500 mm	11'5"
Patins de 900 mm (35")	3 650 mm	11'11"	3 650 mm	11'11"	3 650 mm	11'11"	3 650 mm	11'11"
Largeur du train de roulement – Rentré (avec marchepied) :								
Patins de 650 mm (26")	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"
Patins de 750 mm (30")	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"
Patins de 900 mm (35")	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"	3 678 mm	12'0"
Largeur du train de roulement – Sorti (sans marchepied) :								
Patins de 650 mm (26")	4 060 mm	13'3"	4 060 mm	13'3"	4 060 mm	13'3"	4 060 mm	13'3"
Patins de 750 mm (30")	4 160 mm	13'7"	4 160 mm	13'7"	4 160 mm	13'7"	4 160 mm	13'7"
Patins de 900 mm (35")	4 310 mm	14'1"	4 310 mm	14'1"	4 310 mm	14'1"	4 310 mm	14'1"
Largeur du train de roulement – Sorti (avec marchepied) :								
Patins de 650 mm (26")	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"
Patins de 750 mm (30")	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"
Patins de 900 mm (35")	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"	4 338 mm	14'2"
Type de godet	SD		SD		SD		SD	
Capacité du godet	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3
Rayon aux pointes du godet	2 240 mm	7'4"	2 240 mm	7'4"	2 240 mm	7'4"	2 240 mm	7'4"

(suite à la page suivante)

Dimensions *(suite)*

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



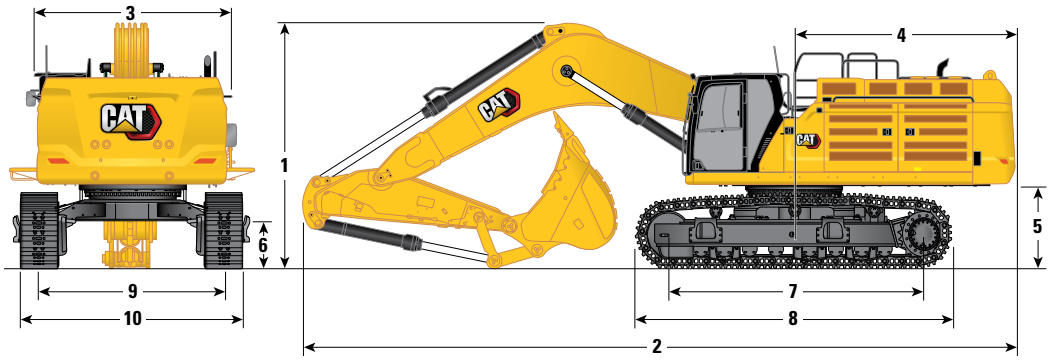
Options de flèche	Flèche pour creusement intensif de 7,0 m (23'0")	
Options de bras	**Bras pour creusement intensif M2.57WB (8'5")**	
1 Hauteur de la machine :		
Hauteur de la cabine	3 559 mm	11'8"
Hauteur OPG	3 702 mm	12'1"
Hauteur des mains courantes	3 982 mm	13'0"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	4 927 mm	16'1"
Avec flèche/bras monté(e)	4 368 mm	14'3"
Avec flèche montée	3 896 mm	12'9"
Avec flèche/bras/godet installé (avec canalisations auxiliaires)	4 942 mm	16'2"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	4 403 mm	14'5"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	4 033 mm	13'2"
2 Longueur de la machine :		
Avec flèche/bras/godet monté(e)	12 978 mm	42'6"
Avec flèche/bras monté(e)	12 719 mm	41'8"
Avec flèche montée	11 011 mm	36'1"
Avec flèche/bras/godet installé (avec canalisations auxiliaires)	12 978 mm	42'6"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	12 719 mm	41'8"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	11 056 mm	36'3"
3 Largeur de la tourelle :		
Sans passerelles	3 490 mm	11'5"
Avec passerelles	4 508 mm	14'9"
Largeur des passerelles	536 mm	1'9"
4 Rayon d'encombrement arrière	4 171 mm	13'8"
5 Garde au sol du contrepoids (sans crampon de patin)	1 494 mm	4'10"
6 Garde au sol sans crampon de patin	782 mm	2'6"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Dimensions *(suite)*

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

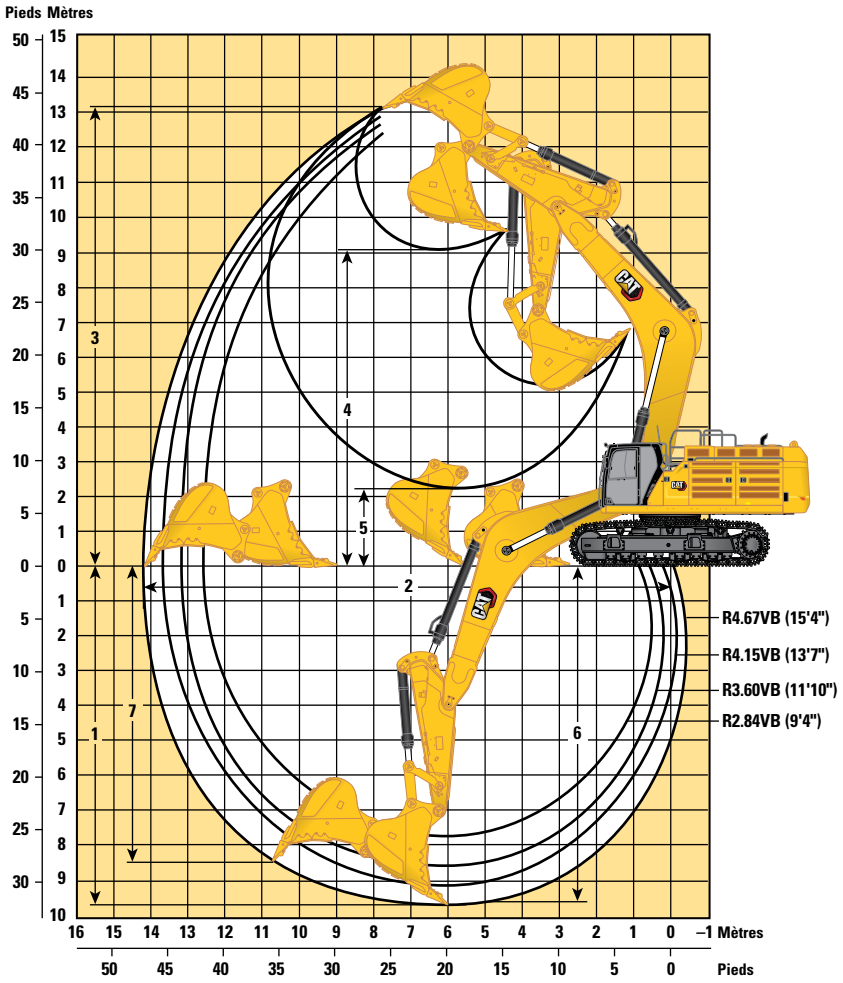


Options de flèche		Flèche pour creusement intensif de 7,0 m (23'0")	
Options de bras		**Bras pour creusement intensif M2.57WB (8'5")**	
7	Longueur jusqu'au centre des galets	4 705 mm	15'5"
8	Longueur de chaîne avec patins à triple arête	5 873 mm	19'3"
9	Voie des chaînes :		
	Rentré avec patins à double arête	2 750 mm	9'0"
	Étendu avec patins à double arête	3 410 mm	11'2"
10	Largeur du train de roulement – Rentré (sans marchepied) :		
	Patins de 650 mm (26")	3 400 mm	11'1"
	Patins de 750 mm (30")	3 500 mm	11'5"
	Patins de 900 mm (35")	3 650 mm	11'11"
	Largeur du train de roulement – Rentré (avec marchepied) :		
	Patins de 650 mm (26")	3 678 mm	12'0"
	Patins de 750 mm (30")	3 678 mm	12'0"
	Patins de 900 mm (35")	3 678 mm	12'0"
	Largeur du train de roulement – Sorti (sans marchepied) :		
	Patins de 650 mm (26")	4 060 mm	13'3"
	Patins de 750 mm (30")	4 160 mm	13'7"
	Patins de 900 mm (35")	4 310 mm	14'1"
	Largeur du train de roulement – Sorti (avec marchepied) :		
	Patins de 650 mm (26")	4 338 mm	14'2"
	Patins de 750 mm (30")	4 338 mm	14'2"
	Patins de 900 mm (35")	4 338 mm	14'2"
Type de godet		XD	
Capacité du godet		4,40 m^3	5,75 yd^3
Rayon aux pointes du godet		2 310 mm	7'6"

(suite à la page suivante)

Plages et forces de travail

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



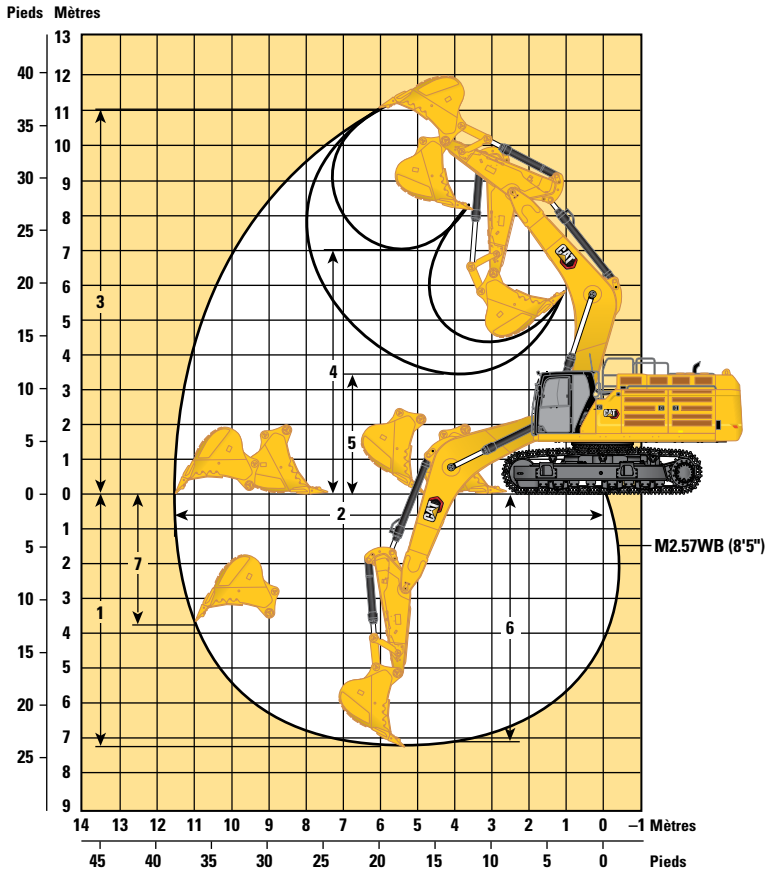
Options de flèche			Flèche normale de 7,8 m (25'7")					
Options de bras			**Bras normaux**					
	R4.67VB (15'4")		**R4.15VB (13'7")**		**R3.60VB (11'10")**		**R2.84VB (9'4")**	
1 Profondeur d'excavation maximale	9 640 mm	31'7"	9 120 mm	29'11"	8 570 mm	28'1"	7 810 mm	25'7"
2 Portée maximale au niveau du sol	14 220 mm	46'7"	13 680 mm	44'10"	13 160 mm	43'2"	12 520 mm	41'0"
3 Hauteur de coupe maximale	13 210 mm	43'4"	12 810 mm	42'0"	12 550 mm	41'2"	12 440 mm	40'9"
4 Hauteur de chargement maximale	9 010 mm	29'6"	8 660 mm	28'4"	8 430 mm	27'7"	8 260 mm	27'1"
5 Hauteur de chargement minimale	2 250 mm	7'4"	2 760 mm	9'0"	3 310 mm	10'10"	4 070 mm	13'4"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	9 530 mm	31'3"	9 000 mm	29'6"	8 440 mm	27'8"	7 660 mm	25'1"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	8 300 mm	27'2"	7 610 mm	24'11"	6 910 mm	22'8"	6 450 mm	21'1"
Force d'excavation du godet (ISO)	359 kN	80 720 lbf	359 kN	80 720 lbf	358 kN	80 550 lbf	356 kN	80 110 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	247 kN	55 630 lbf	268 kN	60 350 lbf	295 kN	66 390 lbf	330 kN	74 190 lbf
Type de godet	SD		SD		SD		SD	
Capacité du godet	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3
Rayon aux pointes du godet	2 240 mm	7'4"	2 240 mm	7'4"	2 240 mm	7'4"	2 240 mm	7'4"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Plages et forces de travail *(suite)*

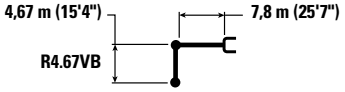
Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.

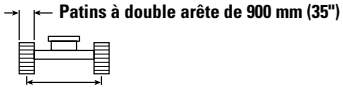


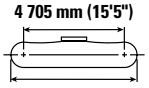
Options de flèche	Flèche pour creusement intensif de 7,0 m (23'0")	
Options de bras	**Bras pour creusement intensif M2.57WB (8'5")**	
1 Profondeur d'excavation maximale	7 240 mm	23'9"
2 Portée maximale au niveau du sol	11 460 mm	37'7"
3 Hauteur de coupe maximale	11 000 mm	36'1"
4 Hauteur de chargement maximale	7 050 mm	23'1"
5 Hauteur de chargement minimale	3 470 mm	11'4"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	7 080 mm	23'2"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	3 620 mm	11'10"
Force d'excavation du godet (ISO)	406 kN	91 230 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	352 kN	79 130 lbf
Type de godet	XD	
Capacité du godet	4,40 m^3	5,75 yd^3
Rayon aux pointes du godet	2 310 mm	7'6"

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		12 000 mm/40'0"				
																				mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**											*12 800 	*12 800 					*11 750 ***26 150**	*11 750 ***26 150**	9 210 **29'8"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**											*13 650 ***30 050**	*13 650 ***30 050**					*11 100 ***24 550**	*11 100 ***24 550**	10 330 **33'6"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**											*14 000 ***30 600**	*14 000 ***30 600**	*13 450 ***29 000**	11 900 **25 500**			*10 800 ***23 850**	10 650 **23 700**	11 140 **36'4"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**											*14 800 ***32 200**	*14 800 ***32 200**	*13 800 ***30 150**	11 700 **25 150**			*10 750 ***23 700**	9 650 **21 350**	11 700 **38'3"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					* 29 050 	* 29 050 	*21 950 ***47 300**	*21 950 ***47 300**	*18 200 ***39 350**	*18 200 ***39 350**	*15 900 ***34 500**	14 600 **31 400**	*14 350 ***31 300**	11 400 **24 500**	*11 350 	9 050 	*10 900 ***24 000**	9 000 **19 900**	12 050 **39'5"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**							* 25 350 ***54 650**	* 25 350 ***54 650**	*20 150 ***43 550**	18 350 **39 600**	*17 050 ***36 950**	14 000 **30 100**	*15 000 **32 550**	11 050 **23 750**	12 250 ***24 850**	8 900 **19 100**	*11 300 ***24 800**	8 650 **19 100**	12 200 **40'0"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**							*27 900 ***60 300**	24 150 **52 050**	*21 750 ***47 050**	17 500 **37 650**	*18 050 ***39 100**	13 450 **28 900**	14 800 **31 800**	10 700 **23 000**	12 050 	8 700 	11 850 **26 050**	8 550 **18 800**	12 160 **39'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**					*18 800 ***43 450**	*18 800 ***43 450**	* 29 150 ***63 100**	23 250 **50 000**	* 22 750 ***49 250**	16 850 **36 250**	18 200 **39 150**	13 000 **28 000**	14 500 **31 200**	10 450 **22 450**			12 050 **26 500**	8 650 **19 100**	11 930 **39'1"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*13 650 ***30 750**	*13 650 ***30 750**	*24 700 ***56 550**	*24 700 ***56 550**	* 29 100 ***63 050**	22 800 **49 000**	*22 900 ***49 650**	16 450 **35 400**	17 900 **38 500**	12 750 **27 400**	14 350 **30 850**	10 250 **22 100**			12 650 **27 850**	9 100 **20 000**	11 500 **37'8"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*16 750 ***37 450**	*16 750 ***37 450**	*21 450 ***48 400**	*21 450 ***48 400**	* 33 500 ***76 550**	* 33 500 ***76 550**	* 27 800 ***60 250**	22 700 **48 800**	*22 150 ***47 900**	16 300 **35 150**	17 800 **38 300**	12 650 **27 250**	14 350 **30 900**	10 250 **22 150**			13 750 ***30 300**	9 850 **21 800**	10 850 **35'5"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			* 30 900 ***70 000**	* 30 900 ***70 000**	* 32 050 ***69 200**	* 32 050 ***69 200**	*25 200 ***54 400**	22 900 **49 300**	*20 200 ***43 500**	16 450 **35 400**	*16 150 ***34 450**	12 750 **27 550**					*13 550 ***29 800**	11 300 **25 050**	9 920 **32'4"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**			* 32 750 ***70 050**	* 32 750 ***70 050**	*25 950 ***55 500**	*25 950 ***55 500**	*20 800 ***44 350**	*20 800 ***44 350**	*16 400 ***34 550**	*16 400 ***34 550**							*12 800 ***28 000**	*12 800 ***28 000**	8 640 **27'11"**

* ISO 10567:2007

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

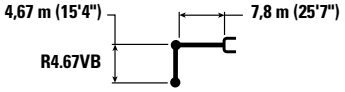
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

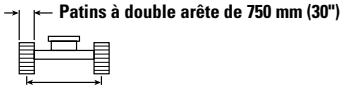
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

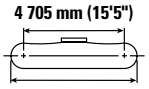
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		12 000 mm/40'0"				
																				mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**											*12 800 	*12 800 					*11 750 ***26 150**	*11 750 ***26 150**	9 210 **29'8"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**											*13 650 ***30 050**	*13 650 ***30 050**					*11 100 ***24 550**	*11 100 ***24 550**	10 330 **33'6"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**											*14 000 ***30 600**	*14 000 ***30 600**	*13 450 ***29 000**	11 750 **25 150**			*10 800 ***23 850**	10 500 **23 350**	11 140 **36'4"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**											*14 800 ***32 200**	*14 800 **32 150**	*13 800 ***30 150**	11 550 **24 800**			*10 750 ***23 700**	9 500 **21 050**	11 700 **38'3"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					* 29 050 	* 29 050 	*21 950 ***47 300**	*21 950 ***47 300**	*18 200 ***39 350**	*18 200 ***39 350**	*15 900 ***34 500**	14 400 **31 000**	*14 350 ***31 300**	11 250 **24 150**	*11 350 	8 950 	*10 900 ***24 000**	8 900 **19 600**	12 050 **39'5"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**							* 25 350 ***54 650**	25 300 **54 550**	*20 150 ***43 550**	18 100 **39 050**	*17 050 ***36 950**	13 800 **29 700**	14 950 **32 100**	10 900 **23 400**	12 050 ***24 850**	8 750 **18 800**	*11 300 ***24 800**	8 550 **18 800**	12 200 **40'0"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**							*27 900 ***60 300**	23 850 **51 350**	*21 750 ***47 050**	17 250 **37 150**	*18 050 ***39 100**	13 250 **28 500**	14 550 **31 350**	10 550 **22 650**	11 900 	8 600 	11 650 **25 650**	8 400 **18 500**	12 160 **39'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**					*18 800 ***43 450**	*18 800 ***43 450**	* 29 150 *** 63 100**	22 900 **49 300**	* 22 750 *** 49 250**	16 600 **35 700**	17 900 **38 550**	12 800 **27 550**	14 300 **30 750**	10 250 **22 100**			11 850 **26 100**	8 550 **18 800**	11 930 **39'1"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*13 650 ***30 750**	*13 650 ***30 750**	*24 700 *** 56 550**	*24 700 *** 56 550**	* 29 100 *** 63 050**	22 450 **48 300**	*22 900 *** 49 650**	16 200 **34 900**	17 650 **37 950**	12 550 **27 000**	14 100 **30 400**	10 100 **21 750**			12 450 **27 400**	8 950 **19 700**	11 500 **37'8"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*16 750 ***37 450**	*16 750 ***37 450**	*21 450 *** 48 400**	*21 450 *** 48 400**	* 33 500 *** 76 550**	* 33 500 *** 76 550**	* 27 800 *** 60 250**	22 350 **48 100**	*22 150 ***47 900**	16 050 **34 600**	17 550 **37 750**	12 450 **26 800**	14 100 **30 450**	10 100 **21 850**			13 550 **29 900**	9 700 **21 450**	10 850 **35'5"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			* 30 900 *** 70 000**	* 30 900 *** 70 000**	* 32 050 *** 69 200**	* 32 050 *** 69 200**	*25 200 ***54 400**	22 550 **48 550**	*20 200 ***43 500**	16 200 **34 900**	*16 150 ***34 450**	12 550 **27 150**					*13 550 ***29 800**	11 100 **24 650**	9 920 **32'4"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**			* 32 750 *** 70 050**	* 32 750 *** 70 050**	*25 950 ***55 500**	*25 950 ***55 500**	*20 800 ***44 350**	*20 800 ***44 350**	*16 400 ***34 550**	16 400 **34 550**							*12 800 ***28 000**	*12 800 ***28 000**	8 640 **27'11"**

* **ISO 10567:2007**

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

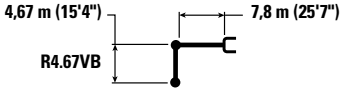
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

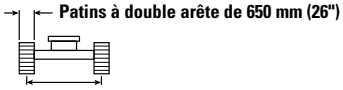
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

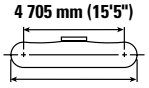
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		12 000 mm/40'0"				
																				mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**											*12 800 	*12 800 					*11 750 ***26 150**	*11 750 ***26 150**	9 210 **29'8"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**											*13 650 ***30 050**	*13 650 ***30 050**					*11 100 ***24 550**	*11 100 ***24 550**	10 330 **33'6"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**											*14 000 ***30 600**	*14 000 ***30 600**	*13 450 ***29 000**	11 650 **24 950**			*10 800 ***23 850**	10 400 **23 150**	11 140 **36'4"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**											*14 800 ***32 200**	*14 800 **31 900**	*13 800 ***30 150**	11 450 **24 550**			*10 750 ***23 700**	9 400 **20 850**	11 700 **38'3"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					* 29 050 	* 29 050 	*21 950 ***47 300**	*21 950 ***47 300**	*18 200 ***39 350**	*18 200 ***39 350**	*15 900 ***34 500**	14 250 **30 700**	*14 350 ***31 300**	11 150 **23 900**	*11 350 	8 850 	*10 900 ***24 000**	8 800 **19 400**	12 050 **39'5"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**							* 25 350 ***54 650**	25 100 **54 100**	*20 150 ***43 550**	17 950 **38 700**	*17 050 ***36 950**	13 650 **29 400**	14 800 **31 800**	10 750 **23 150**	11 950 ***24 850**	8 650 **18 600**	*11 300 ***24 800**	8 450 **18 600**	12 200 **40'0"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**							*27 900 ***60 300**	23 600 **50 850**	*21 750 ***47 050**	17 050 **36 800**	*18 050 ***39 100**	13 100 **28 200**	14 400 **31 000**	10 450 **22 450**	11 750 	8 500 	11 550 **25 400**	8 300 **18 300**	12 160 **39'10"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**					*18 800 ***43 450**	*18 800 ***43 450**	* 29 150 *** 63 100**	22 700 **48 800**	* 22 750 *** 49 250**	16 400 **35 350**	17 750 **38 200**	12 700 **27 300**	14 150 **30 400**	10 150 **21 850**			11 750 **25 850**	8 450 **18 600**	11 930 **39'1"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*13 650 ***30 750**	*13 650 ***30 750**	*24 700 *** 56 550**	*24 700 *** 56 550**	* 29 100 *** 63 050**	22 250 **47 800**	*22 900 **49 300**	16 050 **34 550**	17 450 **37 550**	12 400 **26 700**	13 950 **30 050**	10 000 **21 550**			12 300 **27 100**	8 850 **19 450**	11 500 **37'8"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*16 750 ***37 450**	*16 750 ***37 450**	*21 450 *** 48 400**	*21 450 *** 48 400**	* 33 500 *** 76 550**	* 33 500 *** 76 250**	* 27 800 *** 60 250**	22 150 **47 600**	*22 150 ***47 900**	15 900 **34 250**	17 350 **37 350**	12 300 **26 550**	13 950 **30 150**	10 000 **21 600**			13 400 **29 600**	9 600 **21 200**	10 850 **35'5"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			* 30 900 *** 70 000**	* 30 900 *** 70 000**	* 32 050 *** 69 200**	* 32 050 *** 69 200**	*25 200 ***54 400**	22 350 **48 100**	*20 200 ***43 500**	16 000 **34 550**	*16 150 ***34 450**	12 450 **26 850**					*13 550 ***29 800**	11 000 **24 400**	9 920 **32'4"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**			* 32 750 *** 70 050**	* 32 750 *** 70 050**	*25 950 ***55 500**	*25 950 ***55 500**	*20 800 ***44 350**	*20 800 ***44 350**	*16 400 ***34 550**	*16 400 ***34 550**							*12 800 ***28 000**	*12 800 ***28 000**	8 640 **27'11"**

* **ISO 10567:2007**

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

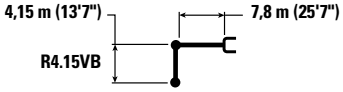
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

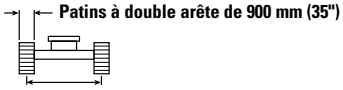
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

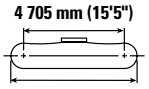
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**													*13 550 ***30 150**	*13 550 ***30 150**	8 480 **27'3"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									*14 600 ***32 200**	*14 600 ***32 200**			*12 750 ***28 200**	*12 750 ***28 200**	9 690 **31'5"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**									*14 800 ***32 350**	*14 800 ***32 350**	*12 850	11 700	*12 450 ***27 400**	11 600 **25 850**	10 550 **34'4"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*17 250 ***37 450**	*17 250 ***37 450**	*15 550 ***33 800**	14 950 **32 150**	*14 450 ***31 550**	11 600 **24 800**	*12 400 ***27 300**	10 400 **23 100**	11 140 **36'5"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			***67 800**	***67 800**	*23 300 ***50 200**	*23 300 ***50 200**	*19 050 ***41 250**	*19 050 **41 150**	*16 550 ***35 900**	14 450 **31 050**	*14 900 ***32 450**	11 300 **24 250**	*12 650 ***27 800**	9 700 **21 400**	11 500 **37'8"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					* 26 500 ***57 150**	25 200 **54 300**	*20 900 ***45 200**	18 150 **39 100**	*17 600 ***38 150**	13 850 **29 850**	15 100 **32 400**	11 000 **23 600**	12 800 **28 200**	9 300 **20 500**	11 660 **38'2"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*28 650 ***61 950**	23 900 **51 450**	*22 300 ***48 250**	17 350 **37 350**	*18 450 **40 000**	13 350 **28 800**	14 750 **31 750**	10 700 **22 950**	12 700 **27 900**	9 150 **20 200**	11 620 **38'1"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*18 300 ***42 400**	*18 300 ***42 400**	*29 400 ***63 700**	23 150 **49 800**	*23 050 ***49 850**	16 800 **36 150**	18 150 **39 100**	13 000 **28 000**	14 500 **31 250**	10 450 **22 500**	12 950 **28 500**	9 350 **20 550**	11 380 **37'4"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*14 550 ***32 850**	*14 550 ***32 850**	*26 150 ***59 850**	*26 150 ***59 850**	*28 900 ***62 600**	22 850 **49 150**	*22 900 ***49 550**	16 500 **35 500**	17 950 **38 650**	12 800 **27 550**	14 400 **31 050**	10 350 **22 300**	13 650 **30 100**	9 850 **21 650**	10 930 **35'9"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*24 000 ***54 150**	*24 000 ***54 150**	* 34 550 ***74 950**	* 34 550 ***74 950**	* 27 150 ***58 750**	22 850 **49 200**	*21 750 ***47 050**	16 450 **35 400**	*17 700 ***38 050**	12 750 **27 500**			*14 550 ***32 000**	10 800 **23 850**	10 240 **33'5"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	* 35 300 ***80 000**	* 35 300 ***80 000**	*29 900 ***64 600**	*29 900 ***64 600**	*24 000 ***51 700**	23 150 **49 850**	*19 300 ***41 400**	16 650 **35 900**	*15 000 ***31 600**	13 000 **28 150**			*14 200 ***31 200**	12 600 **27 950**	9 250 **30'1"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**			*23 000 ***48 950**	*23 000 ***48 950**	*18 700 ***39 650**	*18 700 ***39 650**	*14 300 ***29 500**	*14 300 ***29 500**					*13 050 ***28 500**	*13 050 ***28 500**	7 850 **25'4"**

* **ISO 10567:2007**

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

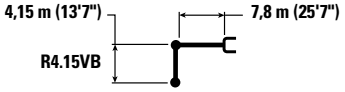
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

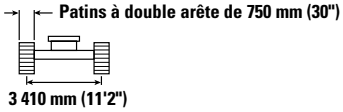
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

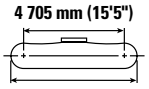
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**													*13 550 ***30 150**	*13 550 ***30 150**	8 480 **27'3"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									*14 600 ***32 200**	*14 600 ***32 200**			*12 750 ***28 200**	*12 750 ***28 200**	9 690 **31'5"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**									*14 800 ***32 350**	*14 800 ***32 350**	*12 850	11 550	*12 450 ***27 400**	11 450 **25 500**	10 550 **34'4"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*17 250 ***37 450**	*17 250 ***37 450**	*15 550 ***33 800**	14 750 **31 750**	*14 450 ***31 550**	11 400 **24 500**	*12 400 ***27 300**	10 250 **22 750**	11 140 **36'5"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			***67 800**	***67 800**	*23 300 ***50 200**	*23 300 ***50 200**	*19 050 ***41 250**	18 850 **40 650**	*16 550 ***35 900**	14 250 **30 650**	*14 900 ***32 450**	11 150 **23 900**	*12 650 ***27 800**	9 550 **21 100**	11 500 **37'8"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					* 26 500 ***57 150**	24 850 **53 600**	*20 900 ***45 200**	17 900 **38 600**	*17 600 ***38 150**	13 650 **29 450**	14 850 **31 950**	10 800 **23 250**	12 600 **27 750**	9 150 **20 150**	11 660 **38'2"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*28 650 ***61 950**	23 550 **50 750**	*22 300 ***48 250**	17 100 **36 850**	18 300 **39 400**	13 150 **28 350**	14 550 **31 300**	10 500 **22 600**	12 500 **27 500**	9 050 **19 900**	11 620 **38'1"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*18 300 ***42 400**	*18 300 ***42 400**	*29 400 ***63 700**	22 800 **49 100**	*23 050 ***49 850**	16 550 **35 600**	17 900 **38 550**	12 800 **27 550**	14 300 **30 800**	10 300 **22 150**	12 750 **28 050**	9 200 **20 250**	11 380 **37'4"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*14 550 ***32 850**	*14 550 ***32 850**	*26 150 ***59 850**	*26 150 ***59 850**	*28 900 ***62 600**	22 500 **48 400**	*22 900 ***49 550**	16 250 **35 000**	17 700 **38 050**	12 600 **27 100**	14 200 **30 600**	10 200 **22 000**	13 450 **29 650**	9 650 **21 300**	10 930 **35'9"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*24 000 ***54 150**	*24 000 ***54 150**	* 34 550 ***74 950**	* 34 550 ***74 950**	* 27 150 ***58 750**	22 550 **48 450**	*21 750 ***47 050**	16 200 **34 900**	17 650 **38 050**	12 550 **27 100**			*14 550 ***32 000**	10 600 **23 500**	10 240 **33'5"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	* 35 300 ***80 000**	* 35 300 ***80 000**	*29 900 ***64 600**	*29 900 ***64 600**	*24 000 ***51 700**	22 850 **49 150**	*19 300 ***41 400**	16 400 **35 350**	*15 000 ***31 600**	12 800 **27 700**			*14 200 ***31 200**	12 400 **27 550**	9 250 **30'1"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**			*23 000 ***48 950**	*23 000 ***48 950**	*18 700 ***39 650**	*18 700 ***39 650**	*14 300 ***29 500**	*14 300 ***29 500**					*13 050 ***28 500**	*13 050 ***28 500**	7 850 **25'4"**

* **ISO 10567:2007**

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

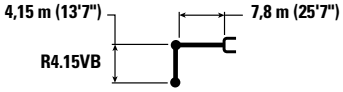
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

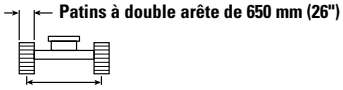
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

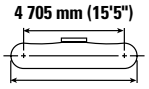
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**													*13 550 ***30 150**	*13 550 ***30 150**	8 480 **27'3"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									*14 600 ***32 200**	*14 600 ***32 200**			*12 750 ***28 200**	*12 750 ***28 200**	9 690 **31'5"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**									*14 800 ***32 350**	*14 800 **32 300**	*12 850	11 450	*12 450 ***27 400**	11 350 **25 250**	10 550 **34'4"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**							*17 250 ***37 450**	*17 250 ***37 450**	*15 550 ***33 800**	14 650 **31 450**	*14 450 ***31 550**	11 300 **24 250**	*12 400 ***27 300**	10 150 **22 500**	11 140 **36'5"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			***67 800**	***67 800**	*23 300 ***50 200**	*23 300 ***50 200**	*19 050 ***41 250**	18 700 **40 300**	*16 550 ***35 900**	14 100 **30 350**	*14 900 **32 350**	11 050 **23 700**	*12 650 ***27 800**	9 450 **20 850**	11 500 **37'8"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					* 26 500 ***57 150**	24 650 **53 100**	*20 900 ***45 200**	17 750 **38 250**	*17 600 ***38 150**	13 550 **29 150**	14 700 **31 650**	10 700 **23 000**	12 450 **27 500**	9 050 **19 950**	11 660 **38'2"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*28 650 ***61 950**	23 300 **50 250**	*22 300 ***48 250**	16 950 **36 500**	18 150 **39 000**	13 050 **28 100**	14 400 **30 950**	10 400 **22 400**	12 350 **27 200**	8 950 **19 650**	11 620 **38'1"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*18 300 ***42 400**	*18 300 ***42 400**	*29 400 ***63 700**	22 600 **48 600**	*23 050 ***49 850**	16 350 **35 250**	17 700 **38 150**	12 650 **27 300**	14 150 **30 450**	10 200 **21 900**	12 600 **27 800**	9 100 **20 000**	11 380 **37'4"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*14 550 ***32 850**	*14 550 ***32 850**	*26 150 ***59 850**	*26 150 ***59 850**	*28 900 ***62 600**	22 300 **47 950**	*22 900 **49 350**	16 100 **34 600**	17 500 **37 650**	12 450 **26 850**	14 050 **30 300**	10 100 **21 750**	13 300 **29 350**	9 550 **21 100**	10 930 **35'9"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*24 000 ***54 150**	*24 000 ***54 150**	* 34 550 ***74 950**	* 34 550 ***74 950**	* 27 150 ***58 750**	22 300 **48 000**	*21 750 ***47 050**	16 050 **34 550**	17 500 **37 650**	12 450 **26 800**			*14 550 ***32 000**	10 500 **23 250**	10 240 **33'5"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	* 35 300 ***80 000**	* 35 300 ***80 000**	*29 900 ***64 600**	*29 900 ***64 600**	*24 000 ***51 700**	22 600 **48 650**	*19 300 ***41 400**	16 250 **35 000**	*15 000 ***31 600**	12 700 **27 450**			*14 200 ***31 200**	12 250 **27 250**	9 250 **30'1"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**			*23 000 ***48 950**	*23 000 ***48 950**	*18 700 ***39 650**	*18 700 ***39 650**	*14 300 ***29 500**	*14 300 ***29 500**					*13 050 ***28 500**	*13 050 ***28 500**	7 850 **25'4"**

* **ISO 10567:2007**

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

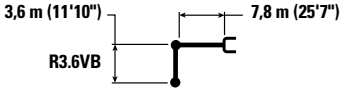
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

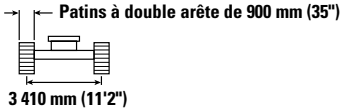
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

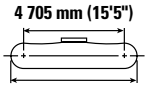
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**													*16 150 ***36 000**	*16 150 ***36 000**	7 760 **24'10"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									*15 700	15 250			*15 100 ***33 400**	15 050 ***33 400**	9 070 **29'4"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*16 950 ***36 900**	*16 950 ***36 900**	*15 750 ***34 400**	15 200 **32 600**			*14 650 ***32 350**	12 650 **28 250**	9 980 **32'6"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					* 21 500 ***46 400**	* 21 500 ***46 400**	*18 300 ***39 700**	*18 300 ***39 700**	*16 350 ***35 600**	14 850 **31 900**	*15 200	11 450	*14 650 ***32 250**	11 250 **25 000**	10 610 **34'8"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*24 750 ***53 350**	*24 750 ***53 350**	*20 050 ***43 350**	18 900 **40 750**	*17 250 ***37 500**	14 350 **30 850**	15 350 **33 000**	11 250 **24 200**	14 250 **31 500**	10 450 **23 050**	10 990 **35'11"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*27 700 ***59 750**	24 850 **53 600**	*21 700 ***46 950**	18 000 **38 850**	*18 200 ***39 500**	13 850 **29 800**	15 050 **32 400**	11 000 **23 600**	13 750 **30 250**	10 000 **22 050**	11 150 **36'6"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*29 400 ***63 550**	23 750 **51 200**	*22 900 ***49 550**	17 300 **37 300**	18 600 **40 000**	13 400 **28 850**	14 800 **31 850**	10 750 **23 100**	13 650 **30 000**	9 900 **21 750**	11 110 **36'5"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			***37 700**	***37 700**	*29 600 ***64 150**	23 200 **49 950**	*23 300 ***50 500**	16 850 **36 300**	18 250 **39 300**	13 100 **28 200**	14 650 **31 500**	10 550 **22 750**	13 950 **30 750**	10 100 **22 250**	10 860 **35'7"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*26 800 ***61 450**	*26 800 ***61 450**	*28 550 ***61 950**	23 050 **49 600**	*22 850 ***49 450**	16 650 **35 850**	18 100 **39 000**	12 950 **27 900**			14 850 **32 700**	10 700 **23 600**	10 390 **34'0"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*26 350 ***59 550**	*26 350 ***59 550**	*32 650 ***70 900**	*32 650 ***70 900**	*26 350 ***57 000**	23 200 **49 900**	*21 300 ***45 950**	16 700 **35 950**	*17 100 ***36 700**	13 000 **28 050**			*15 250 ***33 550**	11 900 **26 300**	9 660 **31'6"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*32 400 ***70 200**	*32 400 ***70 200**	*27 450 ***59 250**	*27 450 ***59 250**	*22 550 ***48 500**	*22 550 ***48 500**	*18 100 ***38 650**	17 000 **36 700**					*14 650 ***32 100**	14 200 **31 600**	8 600 **27'11"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**					*16 100 ***33 600**	*16 100 ***33 600**							*12 750 ***27 600**	*12 750 ***27 600**	7 070 **22'9"**

* **ISO 10567:2007**

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

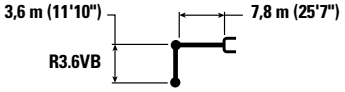
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

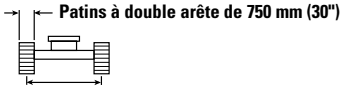
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

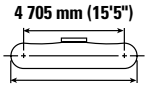
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**													*16 150 ***36 000**	*16 150 ***36 000**	7 760 **24'10"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									*15 700	15 050			*15 100 ***33 400**	14 850 ***33 400**	9 070 **29'4"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*16 950 ***36 900**	*16 950 ***36 900**	*15 750 ***34 400**	15 000 **32 200**			*14 650 ***32 350**	12 500 **27 850**	9 980 **32'6"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					* 21 500 ***46 400**	* 21 500 ***46 400**	*18 300 ***39 700**	*18 300 ***39 700**	*16 350 ***35 600**	14 650 **31 450**	*15 200	11 300	*14 650 ***32 250**	11 100 **24 650**	10 610 **34'8"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*24 750 ***53 350**	*24 750 ***53 350**	*20 050 ***43 350**	18 650 **40 200**	*17 250 ***37 500**	14 150 **30 450**	15 150 **32 550**	11 100 **23 850**	14 050 **31 050**	10 300 **22 750**	10 990 **35'11"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*27 700 ***59 750**	24 500 **52 900**	*21 700 ***46 950**	17 750 **38 300**	*18 200 ***39 500**	13 650 **29 350**	14 850 **31 950**	10 800 **23 250**	13 550 **29 850**	9 850 **21 700**	11 150 **36'6"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*29 400 ***63 550**	23 450 **50 450**	*22 900 ***49 550**	17 050 **36 750**	18 300 **39 450**	13 200 **28 400**	14 600 **31 400**	10 550 **22 750**	13 450 **29 550**	9 750 **21 450**	11 110 **36'5"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			***37 700**	***37 700**	*29 600 ***64 150**	22 900 **49 250**	*23 300 ***50 500**	16 600 **35 800**	18 000 **38 700**	12 900 **27 750**	14 400 **31 050**	10 400 **22 450**	13 750 **30 300**	9 950 **21 900**	10 860 **35'7"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*26 800 ***61 450**	*26 800 ***61 450**	*28 550 ***61 950**	22 750 **48 900**	*22 850 ***49 450**	16 400 **35 350**	17 850 **38 400**	12 750 **27 450**			14 600 **32 250**	10 550 **23 250**	10 390 **34'0"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*26 350 ***59 550**	*26 350 ***59 550**	*32 650 ***70 900**	*32 650 ***70 900**	*26 350 ***57 000**	22 850 **49 200**	*21 300 ***45 950**	16 450 **35 450**	*17 100 ***36 700**	12 800 **27 650**			*15 250 ***33 550**	11 700 **25 950**	9 660 **31'6"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*32 400 ***70 200**	*32 400 ***70 200**	*27 450 ***59 250**	*27 450 ***59 250**	*22 550 ***48 500**	22 550 **48 500**	*18 100 ***38 650**	16 750 **36 150**					*14 650 ***32 100**	14 000 **31 150**	8 600 **27'11"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**					*16 100 ***33 600**	16 100 **33 600**							*12 750 ***27 600**	*12 750 ***27 600**	7 070 **22'9"**

* **ISO 10567:2007**

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

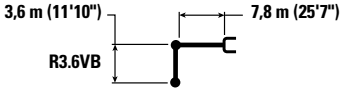
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

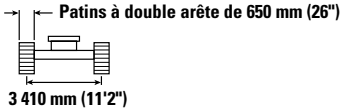
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

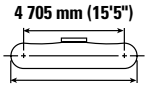
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage decharges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
																mm ft/in
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**													*16 150 ***36 000**	*16 150 ***36 000**	7 760 **24'10"**
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**									*15 700	14 950			*15 100 ***33 400**	14 750 **33 100**	9 070 **29'4"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*16 950 ***36 900**	*16 950 ***36 900**	*15 750 ***34 400**	14 850 **31 900**			*14 650 ***32 350**	12 400 **27 600**	9 980 **32'6"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					* 21 500 ***46 400**	* 21 500 ***46 400**	*18 300 ***39 700**	*18 300 ***39 700**	*16 350 ***35 600**	14 500 **31 200**	*15 200	11 200	*14 650 ***32 250**	11 000 **24 400**	10 610 **34'8"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*24 750 ***53 350**	*24 750 ***53 350**	*20 050 ***43 350**	18 500 **39 850**	*17 250 ***37 500**	14 000 **30 150**	15 000 **32 200**	11 000 **23 600**	13 950 **30 750**	10 200 **22 500**	10 990 **35'11"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*27 700 ***59 750**	24 300 **52 400**	*21 700 ***46 950**	17 600 **37 950**	*18 200 ***39 500**	13 500 **29 100**	14 700 **31 650**	10 700 **23 050**	13 400 **29 550**	9 750 **21 500**	11 150 **36'6"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*29 400 ***63 550**	23 200 **50 000**	*22 900 ***49 550**	16 900 **36 400**	18 150 **39 050**	13 050 **28 150**	14 450 **31 100**	10 450 **22 500**	13 300 **29 250**	9 650 **21 200**	11 110 **36'5"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			***37 700**	***37 700**	*29 600 ***64 150**	22 650 **48 750**	*23 300 **50 200**	16 450 **35 400**	17 800 **38 350**	12 750 **27 450**	14 250 **30 750**	10 300 **22 200**	13 600 **30 000**	9 850 **21 650**	10 860 **35'7"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**			*26 800 ***61 450**	*26 800 ***61 450**	*28 550 ***61 950**	22 500 **48 400**	*22 850 ***49 450**	16 250 **35 000**	17 650 **38 000**	12 600 **27 200**			14 450 **31 900**	10 450 **23 000**	10 390 **34'0"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*26 350 ***59 550**	*26 350 ***59 550**	*32 650 ***70 900**	*32 650 ***70 900**	*26 350 ***57 000**	22 650 **48 700**	*21 300 ***45 950**	16 300 **35 100**	*17 100 ***36 700**	12 700 **27 350**			*15 250 ***33 550**	11 600 **25 650**	9 660 **31'6"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*32 400 ***70 200**	*32 400 ***70 200**	*27 450 ***59 250**	*27 450 ***59 250**	*22 550 ***48 500**	*22 550 ***48 500**	*18 100 ***38 650**	16 600 **35 800**					*14 650 ***32 100**	13 850 **30 850**	8 600 **27'11"**
–6 000 mm **–20'0"**	kg **lb**					*16 100 ***33 600**	*16 100 ***33 600**							*12 750 ***27 600**	*12 750 ***27 600**	7 070 **22'9"**

* **ISO 10567:2007**

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

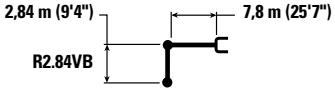
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

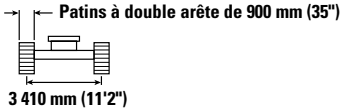
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

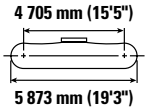
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
														mm **ft/in**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**											*19 150 	*19 150 	6 820
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**					*17 850 ***39 300**	*17 850 ***39 300**					*17 600 ***39 000**	17 200 **38 800**	8 290 **26'9"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**					*18 300 ***39 850**	*18 300 ***39 850**	*17 000 ***37 350**	14 850 **31 850**			*16 900 ***37 300**	14 100 **31 450**	9 280 **30'2"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	* 31 150 ***66 400**	* 31 150 ***66 400**	*23 350 ***50 350**	*23 350 ***50 350**	*19 550 ***42 350**	19 400 **41 800**	*17 350 ***37 800**	14 600 **31 400**			*16 550 ***36 500**	12 350 **27 450**	9 950 **32'6"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			* 26 500 ***57 000**	25 700 **55 450**	*21 100 ***45 650**	18 550 **40 000**	*18 100 ***39 250**	14 150 **30 450**			15 550 **34 400**	11 400 **25 150**	10 350 **33'10"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*28 950 ***62 450**	24 250 **52 300**	*22 500 ***48 700**	17 750 **38 250**	*18 800 **40 700**	13 700 **29 500**	15 000	10 950	14 950 **32 950**	10 900 **24 000**	10 530 **34'6"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*29 800 ***64 500**	23 450 **50 500**	*23 350 ***50 500**	17 150 **36 950**	18 500 **39 850**	13 300 **28 700**			14 850 **32 750**	10 800 **23 750**	10 480 **34'4"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*29 200 ***63 350**	23 150 **49 850**	*23 300 ***50 500**	16 800 **36 200**	18 250 **39 350**	13 100 **28 250**			15 300 **33 750**	11 100 **24 400**	10 220 **33'6"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*25 450 ***59 000**	*25 450 ***59 000**	*27 450 ***59 650**	23 200 **49 900**	*22 300 ***48 300**	16 750 **36 050**	*18 150 ***39 100**	13 050 **28 200**			*16 150 ***35 550**	11 900 **26 200**	9 710 **31'9"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*28 950 ***63 100**	*28 950 ***63 100**	*24 550 ***53 150**	23 450 **50 450**	*20 050 ***43 200**	16 900 **36 450**					*15 650 ***34 400**	13 500 **29 850**	8 920 **29'1"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*23 150 ***49 900**	*23 150 ***49 900**	*19 800 ***42 400**	*19 800 ***42 400**	*15 350 ***32 000**	*15 350 ***32 000**					*14 300 ***31 250**	*14 300 ***31 250**	7 770 **25'2"**

* **ISO 10567:2007**

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

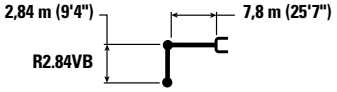
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

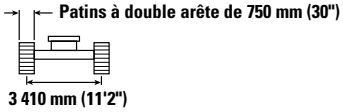
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

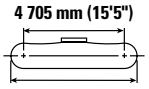
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
														mm **ft/in**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**											*19 150 	*19 150 	6 820
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**					*17 850 ***39 300**	*17 850 ***39 300**					*17 600 ***39 000**	16 950 **38 300**	8 290 **26'9"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**					*18 300 ***39 850**	*18 300 ***39 850**	*17 000 ***37 350**	14 650 **31 450**			*16 900 ***37 300**	13 900 **31 000**	9 280 **30'2"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	* 31 150 ***66 400**	* 31 150 ***66 400**	*23 350 ***50 350**	*23 350 ***50 350**	*19 550 ***42 350**	19 150 **41 250**	*17 350 ***37 800**	14 400 **30 950**			*16 550 ***36 500**	12 200 **27 050**	9 950 **32'6"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			* 26 500 ***57 000**	25 350 **54 750**	*21 100 ***45 650**	18 300 **39 450**	*18 100 ***39 250**	13 950 **30 050**			15 350 **33 900**	11 200 **24 800**	10 350 **33'10"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*28 950 ***62 450**	23 900 **51 550**	*22 500 ***48 700**	17 500 **37 700**	18 650 **40 150**	13 500 **29 100**	14 800	10 750	14 750 **32 500**	10 750 **23 650**	10 530 **34'6"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*29 800 ***64 500**	23 100 **49 800**	*23 350 ***50 500**	16 900 **36 400**	18 250 **39 300**	13 150 **28 300**			14 650 **32 250**	10 650 **23 400**	10 480 **34'4"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*29 200 ***63 350**	22 850 **49 100**	*23 300 ***50 500**	16 550 **35 700**	18 000 **38 750**	12 900 **27 800**			15 100 **33 250**	10 900 **24 050**	10 220 **33'6"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*25 450 ***59 000**	*25 450 ***59 000**	*27 450 ***59 650**	22 850 **49 150**	*22 300 ***48 300**	16 500 **35 500**	17 950 **38 700**	12 850 **27 750**			*16 150 ***35 550**	11 700 **25 800**	9 710 **31'9"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*28 950 ***63 100**	*28 950 ***63 100**	*24 550 ***53 150**	23 100 **49 750**	*20 050 ***43 200**	16 650 **35 900**					*15 650 ***34 400**	13 300 **29 400**	8 920 **29'1"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*23 150 ***49 900**	*23 150 ***49 900**	*19 800 ***42 400**	*19 800 ***42 400**	*15 350 ***32 000**	15 350 **32 000**					*14 300 ***31 250**	*14 300 ***31 250**	7 770 **25'2"**

* ISO 10567:2007

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

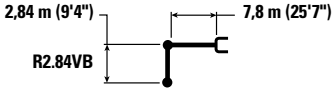
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

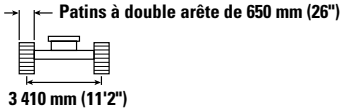
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

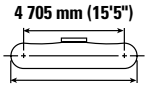
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"				
														mm **ft/in**
10 500 mm **35'0"**	kg **lb**											*19 150 	*19 150 	6 820
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**					*17 850 ***39 300**	*17 850 ***39 300**					*17 600 ***39 000**	16 850 **38 000**	8 290 **26'9"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**					*18 300 ***39 850**	*18 300 ***39 850**	*17 000 ***37 350**	14 550 **31 150**			*16 900 ***37 300**	13 800 **30 750**	9 280 **30'2"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**	* 31 150 ***66 400**	* 31 150 ***66 400**	*23 350 ***50 350**	*23 350 ***50 350**	*19 550 ***42 350**	19 000 **40 900**	*17 350 ***37 800**	14 250 **30 700**			16 450 **36 500**	12 100 **26 800**	9 950 **32'6"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**			* 26 500 ***57 000**	25 100 **54 250**	*21 100 ***45 650**	18 100 **39 100**	*18 100 *** 39 250**	13 850 **29 750**			15 200 **33 600**	11 100 **24 550**	10 350 **33'10"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**			*28 950 ***62 450**	23 650 **51 100**	*22 500 ***48 700**	17 300 **37 350**	18 450 **39 750**	13 350 **28 800**	14 650	10 650	14 600 **32 150**	10 600 **23 400**	10 530 **34'6"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**			*29 800 ***64 500**	22 900 **49 300**	*23 350 ***50 500**	16 700 **36 050**	18 050 **38 900**	13 000 **28 000**			14 500 **31 950**	10 500 **23 150**	10 480 **34'4"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*29 200 ***63 350**	22 600 **48 650**	23 250 **50 050**	16 400 **35 350**	17 800 **38 400**	12 800 **27 550**			14 950 **32 900**	10 800 **23 800**	10 220 **33'6"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	*25 450 ***59 000**	*25 450 ***59 000**	*27 450 ***59 650**	22 650 **48 650**	*22 300 ***48 300**	16 300 **35 150**	17 800 **38 350**	12 750 **27 500**			16 050 **35 450**	11 600 **25 550**	9 710 **31'9"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*28 950 ***63 100**	*28 950 ***63 100**	*24 550 ***53 150**	22 900 **49 250**	*20 050 ***43 200**	16 500 **35 550**					*15 650 ***34 400**	13 150 **29 100**	8 920 **29'1"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**	*23 150 ***49 900**	*23 150 ***49 900**	*19 800 ***42 400**	*19 800 ***42 400**	*15 350 ***32 000**	*15 350 ***32 000**					*14 300 ***31 250**	*14 300 ***31 250**	7 770 **25'2"**

* ISO 10567:2007

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

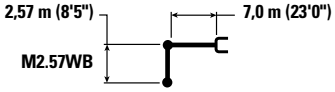
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

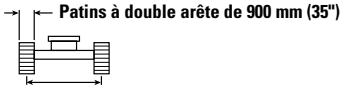
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

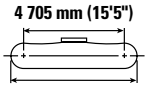
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
														mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**											*18 150 ***40 350**	*18 150 ***40 350**	6 820 **21'10"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*18 850 ***41 450**	*18 850 ***41 450**			*17 100 ***37 750**	*17 100 ***37 750**	8 000 **25'11"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					*22 600 ***48 900**	*22 600 ***48 900**	*19 550 ***42 600**	19 400 **41 750**			*16 850 ***37 100**	14 950 **33 200**	8 770 **28'7"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*25 450 ***54 950**	*25 450 ***54 950**	*20 900 ***45 300**	18 650 **40 150**	*18 400 ***40 100**	14 000 **30 100**	*17 150 ***37 750**	13 450 **29 700**	9 230 **30'2"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*28 100 ***60 650**	24 700 **53 250**	*22 250 ***48 150**	17 850 **38 450**	18 900 **40 650**	13 600 **29 300**	17 600 **38 800**	12 700 **28 000**	9 430 **30'10"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*29 450 ***63 750**	23 700 **51 050**	*23 100 ***50 100**	17 200 **37 100**	18 550 **39 900**	13 300 **28 650**	17 450 **38 450**	12 550 **27 650**	9 380 **30'9"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*29 500 ***69 100**	*29 500 ***69 100**	*29 300 ***63 500**	23 250 **50 050**	*23 150 ***50 100**	16 850 **36 300**	18 350	13 150	18 150 **40 000**	13 000 **28 600**	9 080 **29'9"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	***60 300**	***60 300**	*34 600 ***75 450**	*34 600 ***75 450**	*27 600 ***59 850**	23 250 **50 000**	*21 900 ***47 300**	16 800 **36 200**			*18 450 ***40 650**	14 250 **31 400**	8 500 **27'10"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*34 200 ***74 750**	*34 200 ***74 750**	*29 800 ***64 700**	*29 800 ***64 700**	*24 100 ***51 950**	23 600 **50 800**	*18 350	17 200			*17 950 ***39 500**	16 950 **37 600**	7 590 **24'9"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			*21 750 ***46 400**	*21 750 ***46 400**	*16 700	*16 700					*15 900 ***34 600**	*15 900 ***34 600**	6 170 **19'11"**

* **ISO 10567:2007**

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

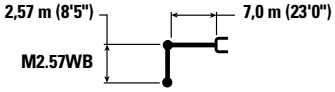
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

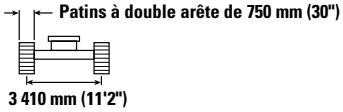
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

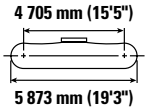
Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
														mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**											*18 150 ***40 350**	*18 150 ***40 350**	6 820 **21'10"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*18 850 ***41 450**	*18 850 ***41 450**			*17 100 ***37 750**	*17 100 ***37 750**	8 000 **25'11"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					*22 600 ***48 900**	*22 600 ***48 900**	*19 550 ***42 600**	19 150 **41 250**			*16 850 ***37 100**	14 750 **32 750**	8 770 **28'7"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*25 450 ***54 950**	*25 450 ***54 950**	*20 900 ***45 300**	18 400 **39 600**	*18 400 ***40 100**	13 800 **29 650**	*17 150 ***37 750**	13 250 **29 300**	9 230 **30'2"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*28 100 ***60 650**	24 350 **52 500**	*22 250 ***48 150**	17 600 **37 900**	18 600 **40 050**	13 450 **28 900**	17 350 **38 250**	12 500 **27 600**	9 430 **30'10"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*29 450 ***63 750**	23 350 **50 350**	*23 100 ***50 100**	16 950 **36 550**	18 250 **39 300**	13 100 **28 200**	17 200 **37 900**	12 350 **27 200**	9 380 **30'9"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*29 500 ***69 100**	*29 500 ***69 100**	*29 300 ***63 500**	22 950 **49 350**	*23 150 ***50 100**	16 600 **35 800**	18 100	12 950	17 900 **39 400**	12 800 **28 200**	9 080 **29'9"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	***60 300**	***60 300**	*34 600 ***75 450**	*34 600 ***75 450**	*27 600 ***59 850**	22 900 **49 300**	*21 900 ***47 300**	16 550 **35 700**			*18 450 ***40 650**	14 050 **30 950**	8 500 **27'10"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*34 200 ***74 750**	*34 200 ***74 750**	*29 800 ***64 700**	*29 800 ***64 700**	*24 100 ***51 950**	23 250 **50 050**	*18 350	16 950			*17 950 ***39 500**	16 700 **37 050**	7 590 **24'9"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			*21 750 ***46 400**	*21 750 ***46 400**	*16 700	*16 700					*15 900 ***34 600**	*15 900 ***34 600**	6 170 **19'11"**

* **ISO 10567:2007**

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

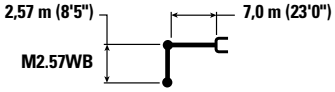
**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

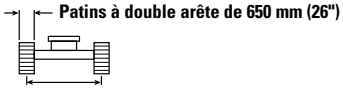
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

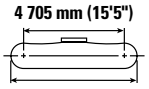
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids standard** – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé

Train de roulement long à voie variable







		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				
														mm ft/in
9 000 mm **30'0"**	kg **lb**											*18 150 ***40 350**	*18 150 ***40 350**	6 820 **21'10"**
7 500 mm **25'0"**	kg **lb**							*18 850 ***41 450**	*18 850 ***41 450**			*17 100 ***37 750**	*17 100 ***37 750**	8 000 **25'11"**
6 000 mm **20'0"**	kg **lb**					*22 600 ***48 900**	*22 600 ***48 900**	*19 550 ***42 600**	19 000 **40 850**			*16 850 ***37 100**	14 600 **32 450**	8 770 **28'7"**
4 500 mm **15'0"**	kg **lb**					*25 450 ***54 950**	*25 450 ***54 950**	*20 900 ***45 300**	18 200 **39 250**	*18 400 ***40 100**	13 700 **29 400**	*17 150 ***37 750**	13 150 **29 000**	9 230 **30'2"**
3 000 mm **10'0"**	kg **lb**					*28 100 ***60 650**	24 150 **52 050**	*22 250 ***48 150**	17 450 **37 550**	18 450 **39 650**	13 300 **28 600**	17 150 **37 850**	12 400 **27 300**	9 430 **30'10"**
1 500 mm **5'0"**	kg **lb**					*29 450 ***63 750**	23 150 **49 850**	*23 100 ***50 100**	16 800 **36 200**	18 100 **38 950**	12 950 **27 950**	17 050 **37 500**	12 250 **26 950**	9 380 **30'9"**
0 mm **0'0"**	kg **lb**			*29 500 ***69 100**	*29 500 ***69 100**	*29 300 ***63 500**	22 700 **48 850**	*23 150 ***50 100**	16 450 **35 450**	17 900	12 800	17 700 **39 000**	12 650 **27 900**	9 080 **29'9"**
–1 500 mm **–5'0"**	kg **lb**	***60 300**	***60 300**	*34 600 ***75 450**	*34 600 ***75 450**	*27 600 ***59 850**	22 700 **48 800**	*21 900 ***47 300**	16 400 **35 350**			*18 450 ***40 650**	13 900 **30 650**	8 500 **27'10"**
–3 000 mm **–10'0"**	kg **lb**	*34 200 ***74 750**	*34 200 ***74 750**	*29 800 ***64 700**	*29 800 ***64 700**	*24 100 ***51 950**	23 050 **49 600**	*18 350	16 750			*17 950 ***39 500**	16 550 **36 700**	7 590 **24'9"**
–4 500 mm **–15'0"**	kg **lb**			*21 750 ***46 400**	*21 750 ***46 400**	*16 700	*16 700					*15 900 ***34 600**	*15 900 ***34 600**	6 170 **19'11"**

* **ISO 10567:2007**

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

**Les capacités de levage s'appliquent à la fois au contrepoids standard et au contrepoids avec dispositif de retrait.

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 374

Spécifications et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande

							Train de roulement	Train de roulement long à voie variable (VG)			
							Contrepoids	Contrepoids de série			
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale de 7,8 m (25'7")		Flèche pour creusement intensif 7,0 m (23'0")	
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R2.84 m (9'4")	R3.6 m (11'10")	M2.57 m (8'5")	M3.0 m (9'10")
Sans attache											
Usage très intensif	1 600	64	2,90	3,79	3 455	7 617	90	●	●		
	1 750	70	3,30	4,32	3 651	8 050	90	●	●		
	2 000	79	3,80	4,97	4 015	8 851	90	●	◉		
Lame en V pour service intensif	2 150	85	4,60	6,02	5 134	11 319	90			●	◉
	2 200	87	4,60	6,02	5 166	11 390	90			●	◉
Lame en V pour usage extrême	2 050	81	4.40	5,75	5 768	12 717	90			●	◉
	2 150	85	4,60	6,02	5 955	13 129	90			◉	⊖
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)							kg	11 170	10 035	13 795	12 680
							lb	24 626	22 123	30 413	27 955
Avec attache à accouplement par axes Cat											
Usage très intensif	1 600	64	2,90	3,79	3 455	7 617	90	●	◉		
	1 750	70	3,30	4,32	3 651	8 050	90	●	⊖		
	2 000	79	3,80	4,97	4 015	8 851	90	⊖	○		
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)							kg	9 778	8 640		
							lb	21 557	19 048		

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications et compatibilité des godets – Chili et Colombie

							Train de roulement	Train de roulement long à voie variable (VG)	
							Contrepoids	Contrepoids de série	
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche pour creusement intensif 7,0 m (23'0")	
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	M2.57 m (8'5")	M3.0 m (9'10")
Sans attache									
Lame en V pour service intensif	1 950	77	4,10	5,36	4 821	10 629	90	●	●
	2 050	81	4.40	5,75	4 977	10 973	90	●	⦿
	2 150	85	4,60	6,02	5 134	11 319	90	●	⦿
Lame en V pour usage extrême	2 150	85	4,60	6,02	6 234	13 744	90	⦿	⊖
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)							kg	13 611	12 502
							lb	30 005	27 558
Avec CW-70									
Lame en V pour service intensif	1 950	77	4,00	5,23	4 795	10 572	90	●	⦿
	2 050	81	4.40	5,75	4 950	10 913	90	⦿	⊖
Lame en V pour usage extrême	2 050	81	4.40	5,75	5 551	12 238	90	⦿	⊖
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)							kg	12 331	11 222
							lb	27 185	24 740

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Compatibilité et spécifications des godets – Amérique du Nord

								Train de roulement							
								Train de roulement long à voie variable (VG)							
								Contrepoids							
								Standard				Avec dispositif de retrait			
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale de 7,8 m (25'7")			Flèche pour creusement intensif 7,0 m (23'0")	Flèche normale de 7,8 m (25'7")			Flèche pour creusement intensif 7,0 m (23'0")
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R3.6 m (11'10")	R4.15 m (13'7")	R4.67 m (15'4")	M2.57 m (8'5")	R3.6 m (11'10")	R4.15 m (13'7")	R4.67 m (15'4")	M2.57 m (8'5")
Sans attache															
Usage courant	2 000	79	3,80	4,97	3 754	8 276	100	⊖	⊖	○		⊖	⊖	○	
Usage courant – Extra Large	2 050	82	4,60	6,02	3 995	8 807	100	○	◇	◇		○	○	◇	
Usage intensif	1 300	52	2,20	2.88	2 918	6 432	100	●	●	●		●	●	●	
	1 750	70	3,30	4,32	3 559	7 847	100	◉	◉	⊖		◉	◉	⊖	
	2 000	79	3,80	4,97	3 915	8 631	100	⊖	○	○		⊖	○	○	
Usage très intensif	1 150	47	1,90	2,49	2 847	6 276	90	●	●	●		●	●	●	
	1 600	64	2,90	3,79	3 455	7 617	90	●	●	◉		●	●	◉	
	1 750	70	3,30	4,32	3 651	8 050	90	●	◉	⊖		●	◉	⊖	
	2 000	79	3,80	4,97	4 015	8 851	90	◉	⊖	○		◉	⊖	○	
Usage extrême	2 000	79	3.84	5,02	4 472	9 860	90	⊖	○	◇		⊖	○	○	
Lame en V pour service intensif	1 950	77	4,10	5,36	4 821	10 629	90				●				●
	2 050	81	4.40	5,75	4 977	10 973	90				●				●
	2 150	85	4,60	6,02	5 134	11 319	90				●				●
Lame en V pour usage extrême	2 150	85	4,60	6,02	6 234	13 744	90				◉				◉
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)							kg	10 034	9 210	8 408	13 797	10 071	9 245	8 441	13 845
							lb	22 123	20 305	18 541	30 413	22 201	20 382	18 607	30 523
Avec attache à accouplement par axes Cat															
Usage courant	2 000	79	3,80	4,97	3 754	8 276	100	○	◇	◇		○	◇	◇	
Usage courant – Extra Large	2 050	82	4,60	6,02	3 995	8 807	100	◇	X	X		◇	X	X	
Usage intensif	1 300	52	2,20	2.88	2 918	6 432	100	●	●	◉		●	●	◉	
	1 750	70	3,30	4,32	3 559	7 847	100	⊖	○	◇		⊖	○	◇	
	2 000	79	3,80	4,97	3 915	8 631	100	○	◇	X		○	◇	X	
Usage très intensif	1 150	47	1,90	2,49	2 847	6 276	90	●	●	●		●	●	●	
	1 600	64	2,90	3,79	3 455	7 617	90	◉	⊖	○		●	⊖	○	
	1 750	70	3,30	4,32	3 651	8 050	90	⊖	○	◇		⊖	○	○	
	2 000	79	3,80	4,97	4 015	8 851	90	○	◇	◇		○	◇	◇	
Usage extrême	2 000	79	3.84	5,02	4 472	9 860	90	○	◇	X		○	◇	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)							kg	8 640	7 816	7 014		8 677	7 851	7 047	
							lb	19 048	17 231	15 463		19 130	17 309	15 536	

Masse volumique maximale du matériau :

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

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

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.

Compatibilité et spécifications des godets – Corée du Sud

							Train de roulement	Train de roulement long à voie variable (VG)	
							Contrepoids	Standard	
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale de 7,8 m (25'7")	Flèche pour creusement intensif 7,0 m (23'0")
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	R2.84 m (9'4")	M2.57 m (8'5")
Sans attache									
Usage très intensif	1 950	77	3,00	3,92	3 660	8 068	90	●	
Lame en V pour service intensif	2 200	87	4,60	6,02	5 166	11 390	90		●
	2 250	89	5,00	6,54	5 291	11 665	90		◉
Lame en V pour usage extrême	2 200	87	4.40	5,75	5 790	12 765	90		●
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)							kg	11 170	13 795
							lb	24 626	30 413

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avant complètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

● 2 100 kg/m^3 (3 500 lb/yd^3)

◉ 1 800 kg/m^3 (3 000 lb/yd^3)

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 374

Spécifications et compatibilité des godets – Turquie

								Train de roulement			
								Train de roulement long à voie variable (VG)			
								Contrepoids	Standard		Avec dispositif de retrait
	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Creus. intensif 7,0 m (23'0")		Creus. intensif 7,0 m (23'0")	
	mm	in	m^3	yd^3	kg	lb	%	M2.57 m (8'5")	M3.0 m (9'10")	M2.57 m (8'5")	M3.0 m (9'10")
Sans attache											
Usage courant	2 150	85	5,00	6,54	4 164	9 180	100	⦿	⊖	⦿	⊖
Usage intensif	2 150	85	5,00	6,54	4 340	9 569	100	⦿	⊖	⦿	⊖
Lame en V pour service intensif	1 950	77	4,10	5,36	4 821	10 629	90	●	●	●	●
	2 050	81	4.40	5,75	4 977	10 973	90	●	⦿	●	⦿
	2 150	85	4,60	6,02	5 134	11 319	90	●	⦿	●	⦿
	2 250	89	5,00	6,54	5 291	11 665	90	⦿	⊖	⦿	⊖
Lame en V pour usage extrême	2 050	81	4.40	5,75	5 768	12 717	90	⦿	⊖	⦿	⦿
	2 150	85	4,60	6,02	5 955	13 129	90	⦿	⊖	⦿	⊖
	2 250	89	5,00	6,54	6 139	13 535	90	⊖	○	⊖	○
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)							kg	13 611	12 502	13 659	12 548
							lb	30 005	27 558	30 115	27 668
Avec CW-70											
Lame en V pour service intensif	1 950	77	4,00	5,23	4 795	10 572	90	●	⦿	●	⦿
	2 050	81	4.40	5,75	4 950	10 913	90	⦿	⊖	⦿	⊖
Lame en V pour usage extrême	2 050	81	4.40	5,75	5 551	12 238	90	⦿	⊖	⦿	⊖
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)							kg	12 331	11 222	12 379	11 268
							lb	27 185	24 740	27 291	24 842

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN 474-5:2022/AC:2022 relative aux pelles hydrauliques, elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge limite d'équilibre, avec la timonerie avantcomplètement sortie au niveau du sol et le godet redressé.

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Guide de combinaisons de passes types

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

Configuration :*
train de roulement long à voie variable, flèche normale, bras R4,67VB (15'4"), godet (SD) 3,3 m3 (4,32 yd3), patins à double arête extra-robustes 900 mm (35") et contrepoids de type amovible.

Passes nécessaires pour remplir les tombereaux à leur capacité nominale

Type de matériau	Masse volumique du matériau	Tombereaux articulés Cat							Tombereaux de chantier Cat						
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G	707
Terre	1 600 kg/m³ (2 700 lb/yd³)	4-5	5-6	5	6	7	7	8	7	9	11	10	12	17	13
Calcaire	1 540 kg/m³ (2 600 lb/yd³)	5	6	6	7	8	8	9	8	10	12	12	14	20	14

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

Configuration :*
train de roulement long à voie variable, flèche pour creusement intensif, bras M2.57WB (8'5"), godet 5,00 m³ (6,54 yd³) ou à usage extrême (XD) 4,4 m3 (5,75 yd3), patins à double arête extra-robustes 650 mm (26") et contrepoids standard.

Passes nécessaires pour remplir les tombereaux à leur capacité nominale

Type de matériau	Masse volumique du matériau	Tombereaux articulés Cat							Tombereaux de chantier Cat						
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G	707
Terre	1 600 kg/m³ (2 700 lb/yd³)		4	4	4-5	5-6	5	6	5-6	6-7	8	8	9	13	8
Calcaire	1 540 kg/m³ (2 600 lb/yd³)	4	4-5	4-5	5	6	6	7	6	8	9	9	11	15	10

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Guide des accessoires – Australie et Nouvelle-Zélande

Les accessoires 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

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)			
Contrepoids		**Standard**			
Type de flèche		**Normal**		**Creus. intensif**	
Longueur du bras		**2,84 m (9'4")**	**3,6 m (11'10")**	**2,57 m (8'5")**	**3,0 m (9'10")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		**Standard**	
Type de flèche		**Normal**	
Longueur du bras		**2,84 m (9'4")**	**3,6 m (11'10")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓*
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070	✓	✓*
	S3070 à tête plate	✓*	

Guide des accessoires – Chili et Colombie

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

✓ Compatible | ☐ Non compatible | ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) | ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		**Train de roulement long à voie variable (VG)**	
Contrepoids		**Standard**	
Type de flèche		**Creus. intensif**	
Longueur du bras		**2,57 m (8'5")**	**3,00 m (9'10")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓	✓
Broyeurs	Broyeur primaire P365	✓	✓
Grappins en demi-coquille	CTV40-3800	●	○
	CTV40-4600	○	○
	CTV40–5000	○	○
	CTV40-5400	○	

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-70

Train de roulement		**Train de roulement long à voie variable (VG)**	
Contrepoids		**Standard**	
Type de flèche		**Creus. intensif**	
Longueur du bras		**2,57 m (8'5")**	**3,00 m (9'10")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP365 tête plate	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365 tête plate	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365 tête plate	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365 - Tête plate	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓	✓
Broyeurs	Broyeur primaire P365	✓	✓
	Broyeur primaire P365 tête plate	✓	✓

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		**Train de roulement long à voie variable (VG)**
Contrepoids		**Standard**
Type de flèche		**Creus. intensif**
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2090	✓

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Guide des accessoires – Amérique du Nord

Les accessoires 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 | ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) | ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)									
Contrepoids		**Standard**					**Avec dispositif de retrait**				
Type de flèche		**Normal extra-robuste**				**Creus. intensif**	**Normal extra-robuste**				**Creus. intensif**
Longueur du bras		**2,84 m (9'4") extra-robuste**	**3,60 m (11'10") extra-robuste**	**4,15 m (13'7") extra-robuste**	**4,67 m (15'4") extra-robuste**	**2,57 m (8'5")**	**2,84 m (9'4") extra-robuste**	**3,60 m (11'10") extra-robuste**	**4,15 m (13'7") extra-robuste**	**4,67 m (15'4") extra-robuste**	**2,57 m (8'5")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP365 tête plate						✓	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365 tête plate						✓	✓	✓	✓*	
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365 tête plate						✓	✓	✓	✓*	
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365 tête plate						✓	✓	✓	✓	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓*		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P245	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P365	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P365 tête plate	✓	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓*	
Grappins en demi-coquille	CTV40-3800	○	○			●	○	○			●
	CTV40-4600					○					○
	CTV40–5000					○					○
	CTV40-5400					○					○

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)							
Contrepoids		**Standard**				**Avec dispositif de retrait**			
Type de flèche		**Normal extra-robuste**				**Normal extra-robuste**			
Longueur du bras		**2,84 m (9'4") extra-robuste**	**3,60 m (11'10") extra-robuste**	**4,15 m (13'7") extra-robuste**	**4,67 m (15'4") extra-robuste**	**2,84 m (9'4") extra-robuste**	**3,60 m (11'10") extra-robuste**	**4,15 m (13'7") extra-robuste**	**4,67 m (15'4") extra-robuste**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓*			✓	✓*		
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe pour béton MP365 tête plate					✓	✓		
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓	✓*		✓	✓	✓*	
	Mâchoire de démolition MP365 tête plate					✓	✓*		
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓	✓*		✓	✓	✓*	
	Mâchoire de broyage MP365 tête plate					✓	✓*		
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe MP365 tête plate					✓	✓*		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓*				✓*			
Broyeurs	Broyeur secondaire P245	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P365	✓	✓	✓*		✓	✓	✓*	
	Broyeur primaire P365 tête plate	✓				✓			

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires – Amérique du Nord *(suite)*

Les accessoires 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

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-70

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)									
Contrepoids		Standard					Avec dispositif de retrait				
Type de flèche		Normal extra-robuste				Creus. intensif	Normal extra-robuste				Creus. intensif
Longueur du bras		2,84 m (9'4") extra-robuste	3,60 m (11'10") extra-robuste	4,15 m (13'7") extra-robuste	4,67 m (15'4") extra-robuste	2,57 m (8'5")	2,84 m (9'4") extra-robuste	3,60 m (11'10") extra-robuste	4,15 m (13'7") extra-robuste	4,67 m (15'4") extra-robuste	2,57 m (8'5")
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓*			✓	✓	✓*			✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP365 tête plate						✓	✓	✓*		✓
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	Mâchoire de démolition MP365 tête plate						✓	✓*			✓
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓*		✓
	Mâchoire de broyage MP365 tête plate						✓	✓*			✓
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	Mâchoire de coupe MP365 tête plate						✓	✓			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓*				✓	✓*				✓
Broyeurs	Broyeur primaire P365	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓*		✓
	Broyeur primaire P365 tête plate	✓	✓*			✓	✓	✓*			✓

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)			
Contrepoids		Standard		Avec dispositif de retrait	
Type de flèche		Normal extra-robuste	Creus. intensif	Normal extra-robuste	Creus. intensif
Cisailles mobiles pour le traitement de la ferraille et les applications de démolition	S2090	✓	✓	✓	✓

Spécifications de la Pelle hydraulique 374

Guide des accessoires – Turquie

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

✓ Compatible ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)			
Contrepoids		**Avec dispositif de retrait**		**Standard**	
Type de flèche		**Creus. intensif**		**Creus. intensif**	
Longueur du bras		**2,57 m (8'5")**	**3,00 m (9'10")**	**2,57 m (8'5")**	**3,00 m (9'10")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur primaire P365	✓	✓	✓	✓
Grappins à griffes	GSM-60-1250	●	●	●	●
	GSM-60-1500	●	●	●	●
	GSM-60-2000	●	●	●	●
	GSM-60-2500	○	○	○	○
	GSM–60–3750	○	○	○	○
Grappins en demi-coquille	CTV40–3500	●	●	●	●
	CTV40–4000	●	○	●	○
	CTV40–4500	○	○	○	○
	CTV40–5000	○	○	○	○

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-70

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)			
Contrepoids		**Avec dispositif de retrait**		**Standard**	
Type de flèche		**Creus. intensif**		**Creus. intensif**	
Longueur du bras		**2,57 m (8'5")**	**3,00 m (9'10")**	**2,57 m (8'5")**	**3,00 m (9'10")**
Marteaux hydrauliques	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP365 tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP365 tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP365 tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP365 tête plate	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur primaire P365	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P365 tête plate	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		**Avec dispositif de retrait**	**Standard**
Type de flèche		**Creus. intensif**	**Creus. intensif**
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2090	✓	✓

Équipement standard et options

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

	Standard	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES		
Flèche pour creusement intensif 7,0 m (23')		✓
Flèche normale de 7,8 m (25'7")		✓
Bras pour creusement intensif de 2,57 m (8'5")		✓
Bras pour creusement intensif 3,00 m (9'10")		✓
Bras normal de 2,84 m (9'4")		✓[1]
Bras normal de 3,60 m (11'10")		✓[2]
Bras normal de 4,15 m (13'7")		✓[3]
Bras normal de 4,67 m (15'4")		✓[3]
Timonerie de godet, gamme VB avec œilleton de levage, Cat Grade		✓[5]
Timonerie de godet, gamme VB sans œilleton de levage, Cat Grade		✓[4]
Timonerie de godet, gamme WB avec œilleton de levage, Cat Grade		✓[5]
Timonerie de godet, gamme WB sans œilleton de levage, Cat Grade		✓[6]
TECHNOLOGIE CAT		
Gestion des équipements Cat :		
– VisionLink™	✓[7]	
– Mise à jour à distance	✓	
– Dépistage des pannes à distance	✓	
– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
– Encadrement du conducteur		✓[8]
Cat Grade :		
– Cat Grade 2D	✓	
– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓
– Capteur laser		✓
– Cat Grade avec 3D (système de navigation globale par satellite [GNSS] simple ou double)		✓
– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓	
– Compatible Cat Grade 3D		✓
– Connectivité Cat Grade		✓[8]
Cat Assist		
– Grade Assist	✓	
– Boom Assist	✓	
– Bucket Assist	✓	
– Swing Assist	✓	
– Aide au levage	✓	
Cat Payload :		
– Pesée à la volée	✓	
– Étalonnage semi-automatique	✓	
– Informations de charge utile/cycle	✓	
– Génération de rapports back-office VisionLink		✓[8]
Cat Advanced Payload :		
– Totaux quotidiens		✓
– Listes personnalisées		✓
– Poids cible intelligent		✓
– Intégration e-ticket		✓[8]
Autre :		
Intégration du rotoculteur Cat (TRS)		✓

	Standard	En option
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batteries sans entretien 1 400 CCA (×2)	✓	
Sectionneur électrique centralisé	✓	
Projecteur sur châssis	✓	
Projecteurs à diode sur la flèche et la cabine		✓
Éclairages extérieurs intégrés au coffre de rangement	✓	
MOTEUR		
Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓[6]
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓	
Fonctionnement jusqu'à 4 500 m (14 764 ft) d'altitude	✓	
Capacité de refroidissement à haute température ambiante de 52 °C (126 °F)	✓	
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé	✓	
Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	✓	
3 circuits de refroidissement verticaux côte à côte	✓	
Alternateur 95 A	✓	

[1] Toutes les régions, sauf Chili, Colombie, Amérique du Nord et Turquie

[2] Toutes les régions, sauf Chili, Colombie, Corée du Sud et Turquie

[3] Amérique du Nord uniquement

[4] Corée du Sud uniquement

[5] Toutes les régions sauf Corée du Sud

[6] Non disponible en Australie et en Nouvelle-Zélande

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

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

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options de la 374

Équipement de série et en option *(suite)*

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

	Standard	En option
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓	
Circuit d'orientation à boucle spécifique	✓	
Levage pour charges lourdes automatique	✓	
Auto Dig Boost	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓	
Deux vitesses de translation	✓	
Huile hydraulique bio et filtre	✓	
Commande des outils avancée		✓
Circuit auxiliaire moyenne pression		✓
Circuit d'attache rapide		✓
Surveillance du rendement hydraulique		✓
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓	
Barrière électronique 2D : – Limite électronique supérieure – Limite électronique inférieure – Orientation électronique – Paroi électronique – Barrière électronique de protection de la cabine	✓	
Arrêt automatique du marteau	✓	
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓	
Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓	
Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓	
Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante	✓	
Sectionneur verrouillable	✓	
Main courante et poignée côté droit	✓	
Ensemble de rétroviseurs pour visibilité standard	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Avertisseur de translation	✓[3]	✓[9]
Alarme d'orientation		✓
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	✓	
Caméras de vision arrière et côté droit	✓	
Visibilité à 360°		✓
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche		✓
Clapet antiretour d'abaissement de bras		✓
Passerelle	✓	
Passerelle basculante		✓
Éclairage d'inspection		✓

	Standard	En option
ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓	
Pré-équipement pour lubrification automatique	✓	
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Orifices S·O·S℠	✓	
Prééquipement entretien QuickEvac™	✓	
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique		✓
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Train de roulement long à voie variable	✓	
Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
Guide-protecteurs de chaîne segmentée (trois pièces)		✓
Guide-protecteur de chaîne ininterrompu deux pièces		✓
Protection de pivot	✓	
Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Contrepoids de série	✓	
Contrepoids avec dispositif de retrait		✓[3]
Patins de chaîne à double arête extra-robustes de 650 mm (26")		✓[9]
Patins de chaîne à double arête extra-robustes de 750 mm (30")		✓[6]
Patins de chaîne à double arête extra-robustes de 900 mm (35")		✓[3]
Blindage inférieur extra-robuste	✓	
Protection du moteur de translation extra-robuste	✓	

[9]Toutes les régions sauf Amérique du Nord

Kits et accessoires installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Essuie-glace inférieur radial
- Manipulateur avec curseurs horizontaux
- Pédale électrique de gauche (LH, Left Hand)/de droite (RH, Right Hand) pour commande d'outil
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Pare-brise avant en verre feuilleté (verre P5A, réglementation européenne en matière de démolition)

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

- Éclairage environnant premium à feux à diode de 1 800 lumen

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Porte-clés Bluetooth®
- Ceinture de sécurité à enrouleur de 76 mm (3")
- Cat Detect – Détection de personnes

PROTECTIONS

- OPG (non compatible avec cache de projecteur de cabine, protecteur pare-pluie)
- Protection à mailles sur toute la surface avant (non compatible avec projecteur de cabine avec couvercle, pare-pluie)
- Protection à mailles sur la moitié inférieure avant
- Protection complète anti-vandalisme
- Pare-pluie pour pare-brise avant plus projecteur de cabine avec couvercle

AUTRES ACCESSOIRES

- Antenne GNSS

Options de cabine de la 374

Options de cabine

	Deluxe	Premium
Cabine insonorisée avec supports de fixation visqueux	●	●
Protections du conducteur (OPG)	○	○
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	●	●
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution supplémentaire pour Cat Grade avec 2D et 3D	○	○
Climatiseur automatique à deux niveaux	●	●
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	●	●
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	●	●
Console réglable en hauteur, infinie sans outil	●	●
Console gauche à basculement vers le haut	●	●
Direction de bras Cat	○	○
Relais auxiliaire	○	○
Siège chauffant à suspension pneumatique réglable	●	X
Siège à chauffage et refroidissement avec suspension réglable automatique	X	●
Ceinture de sécurité orange de 51 mm (2 in)	●	●
Radio intégrée Bluetooth (avec port USB, port aux et microphone)	●	●
2 sorties 12 V CC	●	●
Stockage de documents	●	●
Filet de rangement sur appuie-tête et filet de rangement pour panier-repas	●	●
Porte-gobelet et porte-bouteille	●	●
Vitre avant en deux parties, ouvrable	●	●
Essuie-glace supérieur radial avec lave-glace	●	X
Essuie-glace parallèle avec lave-glace	X	●
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	●	●
Plafonnier à diodes	●	●
Éclairage d'accueil au plancher	●	●
Pare-soleil avant à rouleau	●	●
Pare-soleil arrière à rouleau	○	●
Sortie de secours par vitre arrière	●	●
Tapis de sol lavable	●	●
Prééquipement pour gyrophare	●	●

● Standard

○ En option

X Non disponible

Déclaration environnementale de la 374

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

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

Moteur

- Le Moteur C15 Cat® est conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne, Stage V pour la Corée et 2014 pour le Japon.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et ils sont compatibles* avec l'ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :
  - ✓ 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras) ***
  - ✓ Carburants diesel 100 % renouvelable, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas-To-Liquid, gaz à liquide

  Se référer 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 machines Caterpillar).

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

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

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

Système de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a ou R1234yf. Voir l'étiquette ou le guide d'instructions pour l'identification du gaz.
  - S'il est équipé de R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 573), le système contient 1,1 kg (2,4 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 1,573 tonne métrique (1,734 tonne US).
  - S'il est équipé de R1234yf (potentiel de réchauffement climatique = 0,501), le système contient 0,93 kg (2,05 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 0,001 tonne métrique (0,001 tonne US).

Peinture

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (extérieur) – 108 dB(A)

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

- Niveau sonore externe – Le niveau de puissance acoustique de la machine est mesuré conformément aux procédures et conditions d'essai définies par la norme ISO 6395:2008 pour une machine Cat correctement installée et entretenue. Les mesures ont été effectuées à 70% de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.
- Niveau sonore à l'intérieur – Le niveau de pression acoustique est mesuré conformément aux procédures et aux conditions d'essai spécifiées par la norme ISO 6396:2008 pour une cabine proposée par Caterpillar correctement installée et entretenue, et testée avec les portes et les vitres fermées. Les mesures ont été effectuées à 70% de la vitesse maximale du ventilateur de refroidissement du moteur.
- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans une cabine ouverte (qui n'est pas correctement entretenue ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

Huiles et fluides

- Remplissages en usine Caterpillar avec des liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat et le liquide de refroidissement longue durée (ELC) Cat peuvent être recyclés. Consultez votre concessionnaire Cat pour de plus amples informations.
- L'huile Cat Bio HYDO™ Advanced est une huile hydraulique biodégradable certifiée par le label écologique de l'UE.
- D'autres liquides sont susceptibles d'être disponibles, veuillez consulter le guide d'utilisation et d'entretien ou le guide d'application et d'installation pour obtenir des recommandations complètes sur les liquides et les intervalles d'entretien.

Caractéristiques et technologie

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

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

© 2025 Caterpillar
Tous droits réservés

AFXQ4051-02 (12-2025)
Remplace: AFXQ4051-01
Numéro de version : 07H
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
N Am, S Korea, Türkiye)

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

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