



Pelle hydraulique 352

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
Poids en ordre de marche et pressions au sol	3
Circuit de climatisation	3
Poids des composants principaux	4
Dimensions	5
Plages de travail et forces	13
Capacités de levage de la flèche longue portée – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) :	
Train de roulement long – À voie fixe – Bras de 4,3 m (14'1")	16
Train de roulement long – À voie variable – Bras de 4,3 m (14'1")	19
Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) :	
Train de roulement long – À voie fixe – Bras de 3,9 m (12'10")	21
Train de roulement long – À voie variable – Bras de 3,9 m (12'10")	24
Train de roulement long – À voie fixe – Bras de 3,35 m (11'0")	27
Train de roulement long – À voie variable – Bras de 3,35 m (11'0")	30
Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) :	
Train de roulement long – À voie fixe – Bras de 3,0 m (9'10")	32
Train de roulement long – À voie variable – Bras de 3,0 m (9'10")	35
Train de roulement long – À voie fixe – Bras de 2,5 m (8'2")	38
Train de roulement long – À voie variable – Bras de 2,5 m (8'2")	41
Spécifications et compatibilité des godets :	
Australie et Nouvelle-Zélande	44
Chili et Colombie	46
Amérique du Nord	47
Guide de combinaisons de passes types	51
Guide des équipements :	
Australie et Nouvelle-Zélande	52
Chili et Colombie	53
Amérique du Nord	56
Équipement standard et options	60
Kits et équipements installés par le concessionnaire	63
Déclaration environnementale 352	64

Pelle hydraulique 352 Spécifications

Moteur

Modèle de moteur	C13B Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	330 kW	443 hp
ISO 9249 (DIN)	449 hp (unité métrique)	
Puissance brute		
ISO 14396	332 kW	445 hp
ISO 14396 (DIN)	451 hp (unité métrique)	
Alésage	130 mm	5 in
Course	157 mm	6 in
Cylindrée	12,5 l	763 in ³
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20 ⁽¹⁾	

- Conforme à la norme américaine EPA Tier 4 Final, la norme européenne Stage V et la norme japonaise Tier 4 Final 2014 sur les émissions.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 2 600 m (8 530 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 des carburants ULSD (carburants diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre au maximum) ou des carburants ULSD mélangés avec les carburants à émissions réduites de carbone** suivants jusqu'à :

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

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

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

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

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	8,3 tr/min	
Couple d'orientation maximal	189 kNm	139 000 lbf-ft

Poids

Poids en ordre de marche	48 900 kg	107 800 lb
--------------------------	-----------	------------

- Train de roulement long, flèche normale, bras R3,35 m TB (10'6"), godet capacité usage normal (GDC) 3,30 m³ (4,32 yd³), patins à triple arête 600 mm (28"), contrepoids 9,8 mt (21 605 lb).

Poids en ordre de marche	50 500 kg	111 300 lb
--------------------------	-----------	------------

- Train de roulement long, flèche normale, bras R3,9 m TB (12'10"), godet GDC 3,30 m³ (4,32 yd³), patins à triple arête 900 mm (35"), contrepoids 9,8 mt (21 605 lb).

Chaîne

Largeur des patins en option	750 mm	30 in
Largeur des patins en option	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	900 mm	35 in
Nombre de patins (de chaque côté)	52	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	9	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2 (Train de roulement à voie fixe), 3 (Train de roulement à voie variable)	

Entraînement

Pente maximale franchissable	35 °/70 %	
Vitesse de translation maximale	4,5 km/h	2,8 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	351 kN	78 908 lbf

Circuit hydraulique

Circuit principal - Débit maximal - Équipement	779 l/min (389 × 2 pompes)	206 US gal/min (103 × 2 pompes)
Pression maximale – Équipement – Accessoire	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : équipement, mode levage	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : orientation	26 000 kPa	3 771 psi
Vérin de flèche - Alésage	170 mm	7 in
Vérin de flèche - Course	1 524 mm	60 in
Vérin de bras - Alésage	190 mm	7 in
Vérin de bras - Course	1 758 mm	69 in
Vérin de godet TB : alésage	160 mm	6 in
Vérin de godet TB : course	1 356 mm	53 in
Vérin de godet UB : alésage	170 mm	7 in
Vérin de godet UB : course	1 396 mm	55 in

Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	715 l	188,9 US gal
Circuit de refroidissement	52 l	13,7 US gal
Huile moteur (avec filtre)	40 l	10,6 US gal
Réducteur d'orientation	10,5 l	2,8 US gal
Réducteur (chacun)	9,5 l	2,5 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	550 l	145,3 US gal
Réservoir hydraulique (tuyau d'aspiration compris)	217 l	57,3 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	80 l	21,1 US gal

Normes

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) 108 dB(A)

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

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

Circuit de climatisation

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

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à double arête 600 mm (24")		Patins à simple arête 750 mm (30")		Patins à triple arête 900 mm (35")	
	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)
Configuration de la machine de base						
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie fixe						
Contrepoids 9,8 mt (21 605 lb) + machine de base avec train de roulement long à voie fixe						
Flèche normale + Bras R3,9 m (12'10") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	49 100 (108 300)	85,1 (12,3)	49 800 (109 800)	68,8 (10,0)	50 500 (111 300)	58,4 (8,5)
Flèche normale + Bras R3,35 m (11'0") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	48 700 (107 400)	84,8 (12,3)	49 700 (109 500)	68,6 (9,9)	50 400 (111 000)	58,2 (8,4)
Flèche longue portée + Bras long R4,3 m (14'10") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	49 800 (109 700)	92,7 (13,4)	50 500 (111 300)	69,7 (10,1)	51 200 (112 800)	59,2 (8,6)
Flèche pour creusement intensif + Bras M3,0 m UB (9'1") + Godet usage normal (GD) 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	50 400 (111 100)	87,3 (12,7)	51 100 (112 700)	70,6 (10,2)	51 800 (114 200)	59,9 (8,7)
Flèche pour creusement intensif + Bras M2,5 m UB (8'2") + Godet GD 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	50 200 (110 700)	87,0 (12,6)	50 900 (112 300)	70,3 (10,2)	51 600 (113 800)	59,7 (8,7)
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie fixe						
Contrepoids 9,4 mt (20 723 lb) amovible + machine de base avec train de roulement long à voie fixe						
Flèche normale + Bras R3,9 m (12'10") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	49 800 (108 900)	86,2 (12,5)	50 500 (111 300)	69,7 (10,1)	51 200 (112 800)	59,2 (8,6)
Flèche normale + Bras R3,35 m (11'0") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	49 100 (108 300)	85,1 (12,3)	49 800 (109 800)	68,8 (10)	50 500 (111 300)	58,4 (8,5)
Flèche normale + Bras R2,9 m (9'6") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	49 000 (107 900)	84,8 (12,3)	49 700 (109 500)	68,6 (9,9)	50 400 (111 000)	58,2 (8,4)
Flèche longue portée + Bras long R4,3 m (14'10") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	49 400 (108 900)	85,6 (12,4)	50 100 (110 500)	69,2 (10)	50 800 (112 000)	58,7 (8,5)
Flèche pour creusement intensif + Bras M3,0 m UB (9'1") + Godet GD 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	50 400 (111 100)	87,3 (12,7)	51 100 (112 700)	70,6 (10,2)	51 800 (114 200)	59,9 (8,7)
Flèche pour creusement intensif + Bras M2,5 m UB (8'2") + Godet GD 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	50 200 (110 700)	87 (12,6)	50 900 (112 300)	70,3 (10,2)	51 600 (113 800)	59,7 (8,7)
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie variable						
Contrepoids 9,8 mt (21 605 lb) + machine de base avec train de roulement long à voie fixe						
Flèche normale + Bras R3,9 m (12'10") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	51 600 (113 800)	90,1 (13,1)	52 300 (115 300)	72,6 (10,5)	53 000 (116 800)	61,9 (9,0)
Flèche normale + Bras R3,35 m (11'0") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	51 500 (113 400)	89,8 (13,0)	52 200 (115 000)	72,4 (10,5)	52 800 (116 500)	61,7 (8,9)
Flèche longue portée + Bras long R4,3 m (14'10") TB + Godet GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	52 300 (115 200)	90,7 (13,2)	53 000 (116 800)	73,1 (10,6)	53 700 (118 300)	62,3 (9,0)
Flèche pour creusement intensif + Bras M3,0 m UB (9'1") + Godet GD 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	52 900 (116 600)	92,3 (13,4)	53 600 (118 200)	74,4 (10,8)	54 300 (119 700)	63,4 (9,2)

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 352

Poids des composants principaux

	kg	lb
Machine de base avec contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb), châssis de tourelle standard, châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie fixe	33 210	73 230
Machine de base avec contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb), châssis pivotant standard, châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie variable	35 710	78 720
Machine de base avec contrepoids de 9,4 mt (20 723 lb), châssis de tourelle standard, châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie fixe	33 470	73 800
Patins :		
Patins de chaîne à double arête et épais de 600 mm (24") de large	5 400	11 900
Patins de chaîne à simple arête et épais de 750 mm (30") de large	6 100	13 450
Patins de chaîne à triple arête et épais de 900 mm (35") de large	6 790	14 970
Deux vérins de flèche	920	2 020
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	630	1 380
Contrepoids :		
Contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb)	9 800	21 610
Contrepoids de 9,4 mt (20 723 lb) pour contrepoids amovible	9 400	20 720
Châssis pivotants :		
Châssis pivotant standard	4 290	9 450
Châssis de tourelle de contrepoids amovible	4 350	9 580
Trains de roulement long à voie fixe et à voie variable :		
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie fixe	10 740	23 670
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs à bride simple pour train de roulement long à voie variable	13 230	29 170
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale 6,9 m (22'8")	4 520	9 960
Flèche pour creusement intensif de 6,55 m (21'6")	4 800	10 590
Flèche longue portée de 7,4 m (24'2")	4 810	10 610
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal R3,9TB (12 ft 10 in)	2 680	5 900
Bras normal R3,9TB (11'0")	2 520	5 560
Bras pour creusement intensif M3.0UB (9'10")	2 970	6 550
Bras pour creusement intensif M2.5UB (8'2")	2 790	6 160
Bras longue portée LR4,3 m TB (14'1")	3 040	6 710
Godets (sans tringlerie) :		
GDC 3,30 m ³ (4,32 yd ³) pour TB	2 680	5 910
SD 3,5 m ³ (4,58 yd ³) pour UB	3 380	7 460
Attaches rapides (QC) :		
Attache rapide spécifique CW	770	1 690
Accouplement par axes à attache rapide	1 060	2 340

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Dimensions

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



Options de flèche	Flèche normale 6,9 m (22'8")			
	Bras normaux			
Options de bras	R3.9 m (12'10") TB		R3.35TB (11'0")	
	Voie fixe		Voie fixe	
Options de train de roulement				
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"
Hauteur OPG	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 660 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"
Avec flèche/bras monté(e)	3 700 mm	12'2"	3 580 mm	11'9"
Avec flèche montée	3 090 mm	10'2"	3 090 mm	10'2"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3 660 mm	12'0"	3 670 mm	12'0"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 700 mm	12'2"	3 590 mm	11'9"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet monté(e)	11 900 mm	39'1"	11 890 mm	39'0"
Avec flèche/bras monté(e)	11 910 mm	39'1"	11 870 mm	38'11"
Avec flèche montée	10 640 mm	34'11"	10 640 mm	34'11"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	11 900 mm	39'1"	11 890 mm	39'0"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 910 mm	39'1"	11 870 mm	38'11"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	10 640 mm	34'11"	10 640 mm	34'11"
3 Largeur de la tourelle sans passerelle	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 760 mm	12'4"	3 760 mm	12'4"
5 Garde au sol du contreponds sans crampon de patin	1 280 mm	4'2"	1 280 mm	4'2"
6 Garde au sol sans crampon de patin	475 mm	1'7"	475 mm	1'7"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 360 mm	14'4"	4 360 mm	14'4"
8 Longueur de chaîne – Train de roulement avec patins à triple arête	5 370 mm	17'7"	5 370 mm	17'7"
9 Voie des chaînes	2 740 mm	9'0"	2 740 mm	9'0"
10 Largeur de chaîne :				
Patins de 600 mm (24")	3 340 mm	10'11"	3 340 mm	10'11"
Patins de 750 mm (30")	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"
Patins de 900 mm (35")	3 640 mm	11'11"	3 640 mm	11'11"
Largeur du train de roulement (avec marchepied) :				
Patins de 600 mm (24")	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Patins de 750 mm (30")	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Patins de 900 mm (35")	3 640 mm	11'11"	3 640 mm	11'11"
Type de godet	GDC		GDC	
Capacité du godet	3,30 m ³	4,32 yd ³	3,30 m ³	4,32 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 890 mm	6'2"	1 890 mm	6'2"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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 6,55 m (21'6")			
	Bras pour creusement intensif			
Options de bras	M3.0 m (9'10") UB		M2.5 m (8'2") UB	
	Voie fixe		Voie fixe	
Options de train de roulement				
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"
Hauteur OPG	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	4 040 mm	13'3"	4 000 mm	13'1"
Avec flèche/bras monté(e)	3 820 mm	12'6"	3 770 mm	12'4"
Avec flèche montée	3 170 mm	10'5"	3 170 mm	10'5"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	4 040 mm	13'3"	4 000 mm	13'1"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 820 mm	12'6"	3 770 mm	12'4"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3 190 mm	10'6"	3 190 mm	10'6"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet monté(e)	11 580 mm	38'0"	11 660 mm	38'3"
Avec flèche/bras monté(e)	11 520 mm	37'10"	11 590 mm	38'0"
Avec flèche montée	10 270 mm	33'8"	10 270 mm	33'8"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	11 580 mm	38'0"	11 660 mm	38'3"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 520 mm	37'10"	11 590 mm	38'0"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	10 270 mm	33'8"	10 270 mm	33'8"
3 Largeur de la tourelle sans passerelle	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 760 mm	12'4"	3 760 mm	12'4"
5 Garde au sol du contre-poids sans crampon de patin	1 280 mm	4'2"	1 280 mm	4'2"
6 Garde au sol sans crampon de patin	475 mm	1'7"	475 mm	1'7"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 360 mm	14'4"	4 360 mm	14'4"
8 Longueur de chaîne – Train de roulement avec patins à triple arête	5 370 mm	17'7"	5 370 mm	17'7"
9 Voie des chaînes	2 740 mm	9'0"	2 740 mm	9'0"
10 Largeur de chaîne :				
Patins de 600 mm (24")	3 340 mm	10'11"	3 340 mm	10'11"
Patins de 750 mm (30")	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"
Patins de 900 mm (35")	3 640 mm	11'11"	3 640 mm	11'11"
Largeur du train de roulement (avec marchepied) :				
Patins de 600 mm (24")	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Patins de 750 mm (30")	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Patins de 900 mm (35")	3 640 mm	11'11"	3 640 mm	11'11"
Type de godet	SD		SD	
Capacité du godet	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Rayon aux pointes du godet	2 106 mm	6'10"	2 106 mm	6'10"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Dimensions (suite)

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



Options de flèche	Flèche normale 6,9 m (22'8")			
	Bras normaux			
Options de bras	R3.9 m (12'10") TB		R3.35TB (11'0")	
	Voie variable		Voie variable	
Options de train de roulement				
8 Longueur de chaîne – Train de roulement avec patins à triple arête	5 350 mm	17'7"	5 350 mm	17'7"
9 Voie des chaînes :				
Rentré avec patins à triple arête	2 390 mm	7'10"	2 390 mm	7'10"
Allongé	2 890 mm	9'6"	2 890 mm	9'6"
10 Largeur de chaîne : rentrée				
Patins de 600 mm (24")	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
Patins de 750 mm (30")	3 140 mm	10'4"	3 140 mm	10'4"
Patins de 900 mm (35")	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"
Largeur de chaîne : sortie				
Patins de 600 mm (24")	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"
Patins de 750 mm (30")	3 640 mm	11'11"	3 640 mm	11'11"
Patins de 900 mm (35")	3 790 mm	12'5"	3 790 mm	12'5"
Largeur du train de roulement – Rentré (avec marchepied) :				
Patins de 600 mm (24")	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"
Patins de 750 mm (30")	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"
Patins de 900 mm (35")	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"
Largeur du train de roulement (avec marches) : Déployé				
Patins de 600 mm (24")	3 680 mm	12'1"	3 680 mm	12'1"
Patins de 750 mm (30")	3 680 mm	12'1"	3 680 mm	12'1"
Patins de 900 mm (35")	3 790 mm	12'5"	3 790 mm	12'5"
Type de godet	GDC		SD	
Capacité du godet	3,30 m ³	4,32 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 890 mm	6'2"	1 912 mm	6'3"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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 6,55 m (21'6")

Options de bras

Bras pour creusement intensif

Options de train de roulement

M3.0 m (9'10") UB

M2.5 m (8'2") UB

Voie variable

Voie variable

	M3.0 m (9'10") UB		M2.5 m (8'2") UB	
	Voie variable		Voie variable	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 380 mm	11'1"	3 380 mm	11'1"
Hauteur OPG	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	4 080 mm	13'5"	4 050 mm	13'3"
Avec flèche/bras monté(e)	3 860 mm	12'8"	3 830 mm	12'7"
Avec flèche montée	3 250 mm	10'8"	3 250 mm	10'8"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	4 080 mm	13'5"	4 050 mm	13'3"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 860 mm	12'8"	3 830 mm	12'7"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3 280 mm	10'9"	3 280 mm	10'9"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet monté(e)	11 550 mm	37'11"	11 630 mm	38'2"
Avec flèche/bras monté(e)	11 490 mm	37'8"	11 550 mm	37'11"
Avec flèche montée	10 220 mm	33'6"	10 220 mm	33'6"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	11 550 mm	37'11"	11 630 mm	38'2"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 490 mm	37'8"	11 550 mm	37'11"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	10 220 mm	33'6"	10 220 mm	33'6"
3 Largeur de la tourelle sans passerelle	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 760 mm	12'4"	3 760 mm	12'4"
5 Garde au sol du contrepoids sans crampon de patin	1 435 mm	4'8"	1 435 mm	4'8"
6 Garde au sol sans crampon de patin	710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
Type de godet	SD		SD	
Capacité du godet	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Rayon aux pointes du godet	2 106 mm	6'10"	2 106 mm	6'10"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Dimensions (suite)

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



Options de flèche

Flèche normale
6,9 m (22'8")

Options de bras

Bras normaux

Options de train de roulement

R3.9 m (12'10") TB

R3.35TB (11'0")

Voie variable

Voie variable

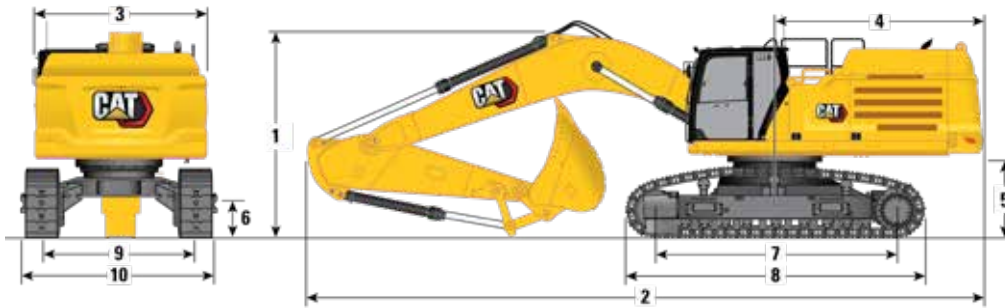
	R3.9 m (12'10") TB		R3.35TB (11'0")	
	Voie variable		Voie variable	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 380 mm	11'1"	3 380 mm	11'1"
Hauteur OPG	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	3 530 mm	11'7"	3 530 mm	11'7"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 660 mm	12'0"	3 570 mm	11'9"
Avec flèche/bras monté(e)	3 730 mm	12'3"	3 620 mm	11'11"
Avec flèche montée	3 190 mm	10'6"	3 190 mm	10'6"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3 670 mm	12'0"	3 600 mm	11'10"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 740 mm	12'3"	3 640 mm	11'11"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3 230 mm	10'7"	3 230 mm	10'7"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet monté(e)	11 860 mm	38'11"	11 820 mm	38'9"
Avec flèche/bras monté(e)	11 890 mm	39'0"	11 840 mm	38'10"
Avec flèche montée	10 590 mm	34'9"	10 590 mm	34'9"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	11 860 mm	38'11"	11 820 mm	38'9"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 890 mm	39'0"	11 840 mm	38'10"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	10 590 mm	34'9"	10 590 mm	34'9"
3 Largeur de la tourelle sans passerelle	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 760 mm	12'4"	3 760 mm	12'4"
5 Garde au sol du contrepoids sans crampon de patin	1 435 mm	4'8"	1 435 mm	4'8"
6 Garde au sol sans crampon de patin	710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 340 mm	14'3"	4 340 mm	14'3"
Type de godet	GDC		SD	
Capacité du godet	3,30 m ³	4,32 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 890 mm	6'2"	1 912 mm	6'3"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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 6,55 m (21'6")

Options de bras

Bras pour creusement intensif

Options de train de roulement	M3.0 m (9'10") UB		M2.5 m (8'2") UB	
	Voie variable		Voie variable	
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 340 mm	14'3"	4 340 mm	14'3"
8 Longueur de chaîne – Train de roulement avec patins à triple arête	5 350 mm	17'7"	5 350 mm	17'7"
9 Voie des chaînes :				
Rentré avec patins à triple arête	2 390 mm	7'10"	2 390 mm	7'10"
Allongé	2 890 mm	9'6"	2 890 mm	9'6"
10 Largeur de chaîne : rentrée				
Patins de 600 mm (24")	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
Patins de 750 mm (30")	3 140 mm	10'4"	3 140 mm	10'4"
Patins de 900 mm (35")	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"
Largeur de chaîne : sortie				
Patins de 600 mm (24")	3 490 mm	11'5"	3 490 mm	11'5"
Patins de 750 mm (30")	3 640 mm	11'11"	3 640 mm	11'11"
Patins de 900 mm (35")	3 790 mm	12'5"	3 790 mm	12'5"
Largeur du train de roulement – Rentré (avec marchepied) :				
Patins de 600 mm (24")	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"
Patins de 750 mm (30")	3 180 mm	10'5"	3 180 mm	10'5"
Patins de 900 mm (35")	3 540 mm	11'7"	3 540 mm	11'7"
Largeur du train de roulement (avec marches) : Déployé				
Patins de 600 mm (24")	3 680 mm	12'1"	3 680 mm	12'1"
Patins de 750 mm (30")	3 680 mm	12'1"	3 680 mm	12'1"
Patins de 900 mm (35")	3 790 mm	12'5"	3 790 mm	12'5"
Type de godet	SD		SD	
Capacité du godet	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Rayon aux pointes du godet	2 106 mm	6'10"	2 106 mm	6'10"

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Dimensions (suite)

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



Options de flèche

Flèche longue portée de
7,4 m (24'2")

Options de bras

Bras longue portée

Options de train de roulement

LR4.3 m (14'10") TB

LR4.3 m (14'10") TB

Voie fixe

Voie variable

1 Hauteur de la machine :

Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 380 mm	11'1"
Hauteur OPG	3 370 mm	11'1"	3 530 mm	11'7"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	3 370 mm	11'1"	3 530 mm	11'7"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 680 mm	12'1"	3 650 mm	12'0"
Avec flèche/bras monté(e)	3 770 mm	12'4"	3 770 mm	12'4"
Avec flèche montée	3 150 mm	10'4"	3 260 mm	10'8"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3 690 mm	12'1"	3 690 mm	12'1"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 770 mm	12'4"	3 800 mm	12'6"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	3 210 mm	10'6"	3 320 mm	10'11"

2 Longueur de la machine :

Avec flèche/bras/godet monté(e)	12 390 mm	40'8"	12 340 mm	40'6"
Avec flèche/bras monté(e)	12 410 mm	40'9"	12 380 mm	40'7"
Avec flèche montée	11 160 mm	36'7"	11 120 mm	36'6"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	12 390 mm	40'8"	12 340 mm	40'6"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	12 410 mm	40'9"	12 380 mm	40'7"
Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires)	11 160 mm	36'7"	11 120 mm	36'6"

3 Largeur de la tourelle sans passerelle

	3 020 mm	9'11"	3 020 mm	9'11"
--	----------	-------	----------	-------

4 Rayon d'encombrement arrière

	3 760 mm	12'4"	3 760 mm	12'4"
--	----------	-------	----------	-------

5 Garde au sol du contrepoids sans crampon de patin

	1 280 mm	4'2"	1 435 mm	4'8"
--	----------	------	----------	------

6 Garde au sol sans crampon de patin

	475 mm	1'7"	710 mm	2'4"
--	--------	------	--------	------

Type de godet

GDC

GDC

Capacité du godet

	3,30 m ³	4,32 yd ³	3,30 m ³	4,32 yd ³
--	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

Rayon aux pointes du godet

	1 890 mm	6'2"	1 890 mm	6'2"
--	----------	------	----------	------

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Dimensions (suite)

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



Options de flèche

Flèche longue portée de
7,4 m (24'2")

Options de bras

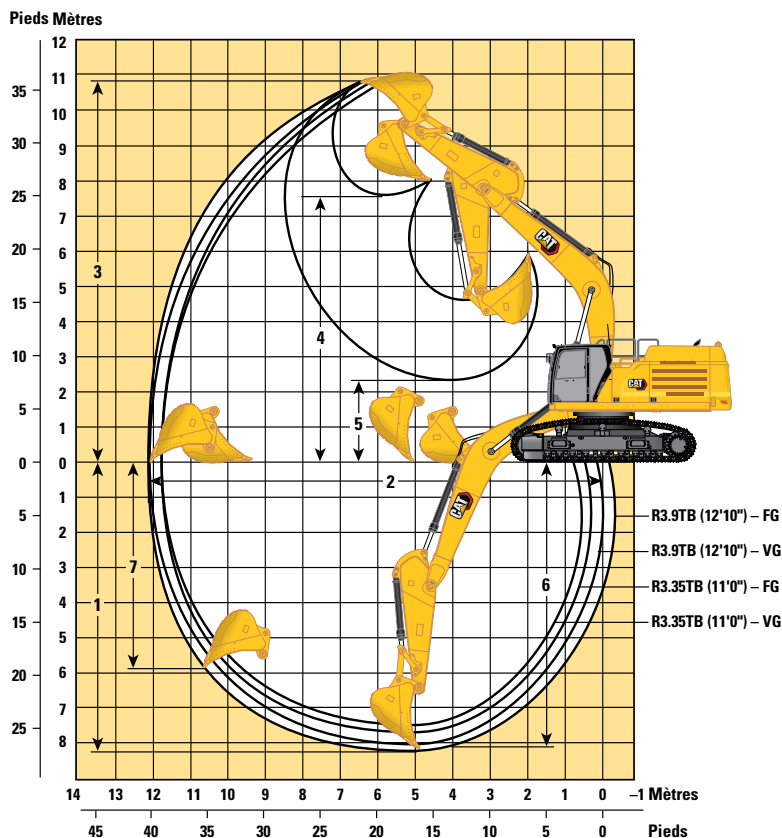
Bras longue portée

Options de train de roulement	LR4.3 m (14'10") TB		LR4.3 m (14'10") TB	
	Voie fixe		Voie variable	
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 360 mm	14'4"	4 340 mm	14'3"
8 Longueur de chaîne – Train de roulement avec patins à triple arête	5 370 mm	17'7"	5 350 mm	17'7"
9 Voie des chaînes :				
Rentrée (train de roulement à voie variable) avec patins à triple arête	—	—	2 390 mm	7'10"
Sortie (train de roulement long)	2 740 mm	9'0"	—	—
Sortie (train de roulement long à voie variable)	—	—	2 890 mm	9'6"
10 Largeur de chaîne : train de roulement à voie fixe				
Patins de 600 mm (24")	3 340 mm	10'11"	—	—
Patins de 750 mm (30")	3 490 mm	11'5"	—	—
Patins de 900 mm (35")	3 640 mm	11'11"	—	—
Largeur de chaîne : train de roulement à voie variable rentré				
Patins de 600 mm (24")	—	—	2 990 mm	9'10"
Patins de 750 mm (30")	—	—	3 140 mm	10'4"
Patins de 900 mm (35")	—	—	3 540 mm	11'7"
Largeur de chaîne : train de roulement à voie variable sorti				
Patins de 600 mm (24")	—	—	3 490 mm	11'5"
Patins de 750 mm (30")	—	—	3 640 mm	11'11"
Patins de 900 mm (35")	—	—	3 790 mm	12'5"
Largeur du train de roulement (avec marches) : train de roulement LC				
Patins de 600 mm (24")	3 530 mm	11'7"	—	—
Patins de 750 mm (30")	3 530 mm	11'7"	—	—
Patins de 900 mm (35")	3 640 mm	11'11"	—	—
Largeur du train de roulement (avec marches) : train de roulement à voie variable rentré				
Patins de 600 mm (24")	—	—	3 180 mm	10'5"
Patins de 750 mm (30")	—	—	3 180 mm	10'5"
Patins de 900 mm (35")	—	—	3 540 mm	11'7"
Largeur du train de roulement (avec marches) : train de roulement à voie variable sorti				
Patins de 600 mm (24")	—	—	3 680 mm	12'1"
Patins de 750 mm (30")	—	—	3 680 mm	12'1"
Patins de 900 mm (35")	—	—	3 790 mm	12'5"
Type de godet	GDC		GDC	
Capacité du godet	3,30 m ³	4,32 yd ³	3,30 m ³	4,32 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 890 mm	6'2"	1 890 mm	6'2"

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Plages de travail et forces

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



Options de flèche

Flèche normale 6,9 m (22'8")

Options de bras

Bras normaux

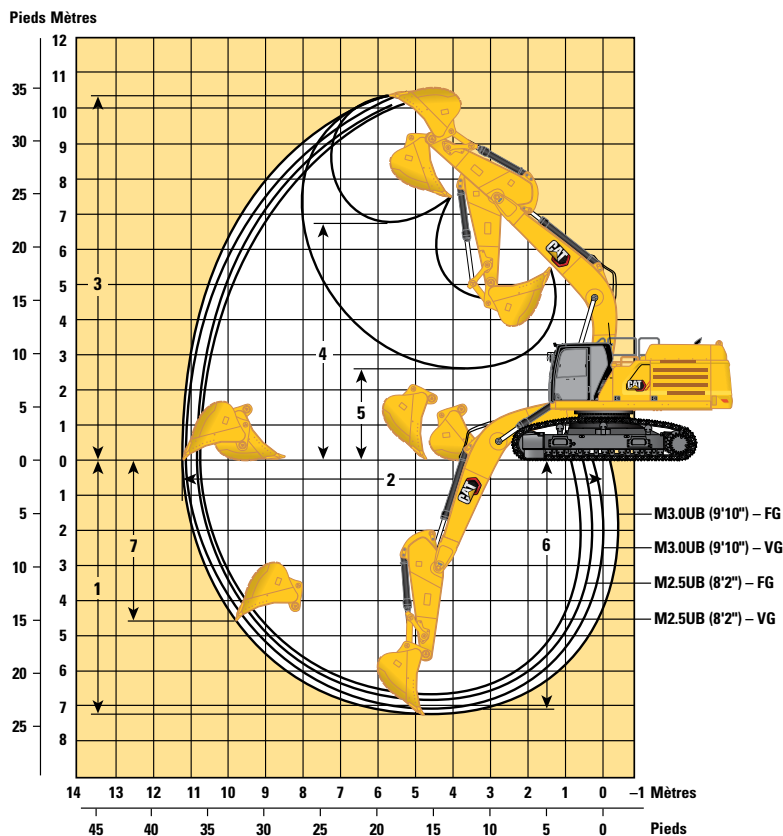
Options de train de roulement	R3.9 m (12'10") TB		R3.35TB (11'0")	
	Voie fixe	Voie variable	Voie fixe	Voie variable
1 Profondeur d'excavation maximale	8 210 mm 26'11"	8 060 mm 26'5"	7 660 mm 25'2"	7 530 mm 24'8"
2 Portée maximale au niveau du sol	12 150 mm 39'10"	12 120 mm 39'9"	11 730 mm 38'6"	11 730 mm 38'6"
3 Hauteur de coupe maximale	10 730 mm 35'2"	10 880 mm 35'8"	10 820 mm 35'6"	10 870 mm 35'8"
4 Hauteur de chargement maximale	7 420 mm 24'4"	7 570 mm 24'10"	7 430 mm 24'5"	7 560 mm 24'10"
5 Hauteur de chargement minimale	2 200 mm 7'3"	2 350 mm 7'9"	2 750 mm 9'0"	2 880 mm 9'5"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	8 080 mm 26'6"	7 920 mm 26'0"	7 510 mm 24'8"	7 380 mm 24'3"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 860 mm 19'3"	5 700 mm 18'8"	5 730 mm 18'10"	5 150 mm 16'11"
Force d'excavation du godet (ISO)	267 kN 60 000 lbf	267 kN 60 000 lbf	268 kN 60 200 lbf	264 kN 59 300 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	183 kN 41 100 lbf	183 kN 41 100 lbf	199 kN 44 700 lbf	200 kN 45 000 lbf
Type de godet	GDC		GDC	
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	2,50 m ³ 3,27 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 890 mm 6'2"	1 890 mm 6'2"	1 890 mm 6'2"	1 912 mm 6'3"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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 6,55 m (21'6")

Options de bras

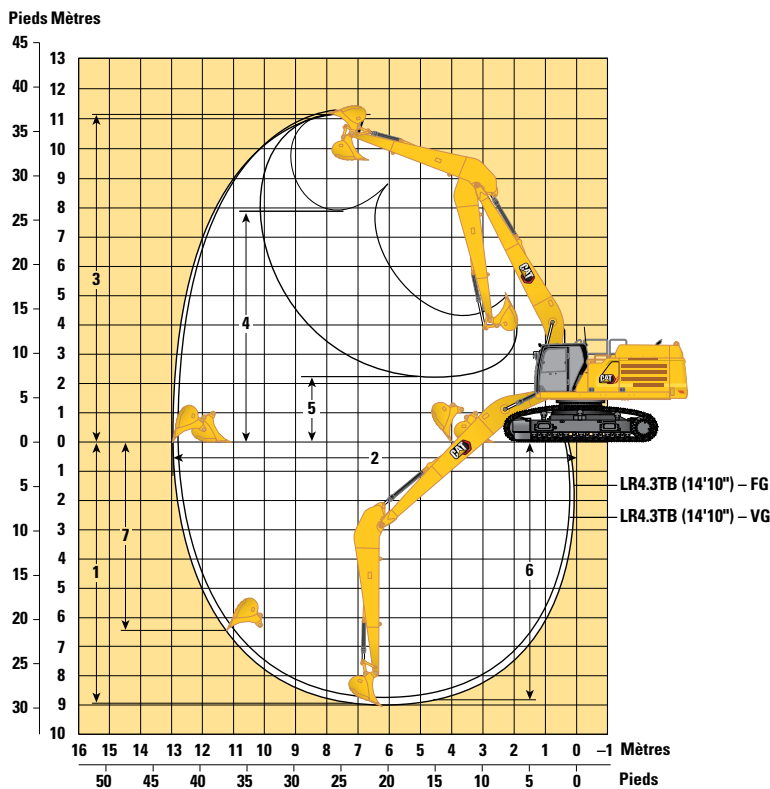
Bras pour creusement intensif

Options de train de roulement	M3.0 m (9'10") UB				M2.5 m (8'2") UB			
	Voie fixe		Voie variable		Voie fixe		Voie variable	
1 Profondeur d'excavation maximale	7 290 mm	23'11"	7 140 mm	23'5"	6 790 mm	22'3"	6 640 mm	21'9"
2 Portée maximale au niveau du sol	11 260 mm	36'11"	11 230 mm	36'10"	10 790 mm	35'5"	10 760 mm	35'4"
3 Hauteur de coupe maximale	10 290 mm	33'9"	10 450 mm	34'3"	10 100 mm	33'2"	10 250 mm	33'8"
4 Hauteur de chargement maximale	6 760 mm	22'2"	6 910 mm	22'8"	6 560 mm	21'6"	6 720 mm	22'1"
5 Hauteur de chargement minimale	2 590 mm	8'6"	2 740 mm	9'0"	3 090 mm	10'2"	3 240 mm	10'8"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	7 140 mm	23'5"	6 990 mm	22'11"	6 630 mm	21'9"	6 470 mm	21'3"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 610 mm	15'1"	4 450 mm	14'7"	4 170 mm	13'8"	4 020 mm	13'2"
Force d'excavation du godet (ISO)	292 kN	65 600 lbf	292 kN	65 600 lbf	292 kN	65 600 lbf	292 kN	65 600 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	211 kN	47 400 lbf	211 kN	47 400 lbf	240 kN	54 000 lbf	240 kN	54 000 lbf
Type de godet	SD		SD		SD		SD	
Capacité du godet	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Rayon aux pointes du godet	2 106 mm	6'10"	2 106 mm	6'10"	2 106 mm	6'10"	2 106 mm	6'10"

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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 longue portée de
7,4 m (24'2")

Options de bras

Bras longue portée

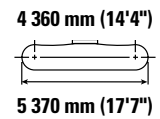
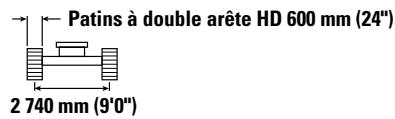
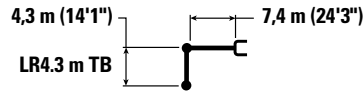
Options de train de roulement

	Flèche longue portée de 7,4 m (24'2")			
	LR4.3 m (14'10") TB		LR4.3 m (14'10") TB	
	Voie fixe		Voie variable	
1 Profondeur d'excavation maximale	8 940 mm	29'4"	8 790 mm	28'10"
2 Portée maximale au niveau du sol	12 960 mm	42'6"	12 940 mm	42'5"
3 Hauteur de coupe maximale	11 170 mm	36'8"	11 320 mm	37'2"
4 Hauteur de chargement maximale	7 870 mm	25'10"	8 020 mm	26'4"
5 Hauteur de chargement minimale	2 220 mm	7'3"	2 380 mm	7'10"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	8 810 mm	28'11"	8 660 mm	28'5"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6 450 mm	21'2"	6 290 mm	20'8"
Force d'excavation du godet (ISO)	267 kN	60 000 lbf	267 kN	60 000 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	171 kN	38 400 lbf	171 kN	38 400 lbf
Type de godet	GDC		GDC	
Capacité du godet	3,30 m ³	4,32 yd ³	3,30 m ³	4,32 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 890 mm	6'2"	1 890 mm	6'2"

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche longue portée – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) - sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		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"		mm ft/in			
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in	
9 000 mm 30'0"	kg lb																*7 100 *15 750	*7 100 *15 750	8 900 28'9"
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 700 *20 750	8 600 18 450				*6 900 *15 200	*6 900 *15 200	9 890 32'2"
6 000 mm 20'0"	kg lb											*10 100 *22 000	8 450 18 100	*7 300 6 450			*6 900 *15 200	6 350 14 100	10 570 34'6"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*14 200 *30 650	*14 200 *30 650	*12 050 *26 150	10 950 23 400	*10 750 *23 450	8 150 17 500	*9 800 *19 650	6 300 13 500		*7 050 *15 500	5 800 12 800	11 010 36'0"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*23 250 *49 950	21 550 46 550	*16 700 *36 050	14 200 30 650	*13 450 *29 150	10 250 22 150	*11 600 *25 150	7 800 16 800	9 800 21 050	6 100 13 100		*7 400 *16 200	5 450 12 050	11 220 36'9"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 950 *44 900	*18 950 42 850	*18 850 *40 700	13 300 28 650	*14 750 *31 950	9 750 20 950	12 100 26 050	7 500 16 100	9 600 20 600	5 950 12 750		*7 900 *17 400	5 350 11 700	11 230 36'10"
0 mm 0'0"	kg lb					*18 100 *41 750	*18 100 41 100	*20 100 *43 500	12 650 27 300	15 500 33 300	9 300 20 050	11 800 25 450	7 200 15 550	9 450 20 250	5 750 12 400		*8 700 *19 200	5 350 11 800	11 040 36'2"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*12 200 *27 450	*12 200 *27 450	*21 700 *49 650	18 900 40 600	*20 400 *44 200	12 350 26 600	15 200 32 700	9 050 19 500	11 650 25 050	7 050 15 150	9 350 5 700			9 200 20 250	5 600 12 350	10 620 34'9"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 100 *31 500	*14 100 *31 500	*17 750 *40 000	*17 750 *40 000	*26 050 *56 500	18 950 40 700	*19 800 *42 850	12 300 26 450	15 100 32 500	8 950 19 350	11 600 24 950	7 000 15 100			10 050 22 250	6 100 13 500	9 960 32'7"	
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*24 450 *55 250	*24 450 *55 250	*23 450 *50 650	19 200 41 300	*18 150 *39 150	12 400 26 700	*14 400 *30 900	9 050 19 500	*11 200 7 100					*11 200 *24 700	7 100 15 800	9 010 29'4"
-6 000 mm -20'0"	kg lb			*25 050	*25 050	*19 250 *41 100	*19 250 *41 100	*15 050 *32 050	12 750 27 500	*11 450 9 350							*11 150 *24 450	9 150 20 600	7 630 24'8"



ISO 10567:2007



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

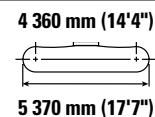
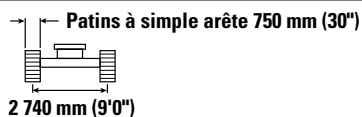
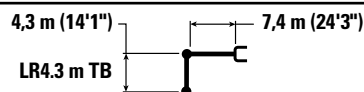
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche longue portée – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) - sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		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"		mm ft/in			
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in	
9 000 mm 30'0"	kg lb																*7 100 *15 750	*7 100 *15 750	8 900 28'9"
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 700 *20 750	8 650 18 550				*6 900 *15 200	*6 900 *15 200	9 890 32'2"
6 000 mm 20'0"	kg lb											*10 100 *22 000	8 500 18 200	*7 300 6 450			*6 900 *15 150	6 400 14 150	10 570 34'6"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*14 200 *30 650	*14 200 *30 650	*12 050 *26 150	10 900 23 450	*10 750 *23 450	8 200 17 600	*9 800 *19 650	6 350 13 550		*7 050 *15 500	5 800 12 850	11 010 36'0"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*23 250 *49 950	21 650 46 750	*16 700 *36 050	14 250 30 750	*13 450 *29 150	10 300 22 200	*11 600 *25 150	7 850 16 850	9 850 21 150	6 150 13 200		*7 400 *16 200	5 500 12 100	11 220 36'9"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 950 *44 900	*18 950 43 050	*18 850 *40 700	13 350 28 750	*14 750 *31 950	9 750 21 050	12 150 26 200	7 500 16 150	9 650 20 700	5 950 12 800		*7 900 *17 400	5 350 11 800	11 230 36'10"
0 mm 0'0"	kg lb					*18 100 *41 750	*18 100 41 300	*20 100 *43 500	12 700 27 400	15 550 33 500	9 350 20 150	11 900 25 550	7 250 15 600	9 450 20 350	5 800 12 450		*8 700 *19 200	5 400 11 850	11 040 36'2"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*12 200 *27 450	*12 200 *27 450	*21 700 *49 650	18 950 40 800	*20 400 *44 200	12 400 26 700	15 300 32 850	9 100 19 600	11 700 25 150	7 100 15 250	9 400 5 700			9 250 20 350	5 650 12 400	10 620 34'9"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 100 *31 500	*14 100 *31 500	*17 750 *40 000	*17 750 *40 000	*26 050 *56 500	19 050 40 900	*19 800 *42 850	12 350 26 550	15 200 32 650	9 000 19 400	11 650 25 050	7 050 15 150			10 100 22 350	6 150 13 600	9 960 32'7"	
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*24 450 *55 250	*24 450 *55 250	*23 450 *50 650	19 300 41 500	*18 150 *39 150	12 450 26 850	*14 400 *30 900	9 100 19 600	*11 200 7 150				*11 200 *24 700	7 150 15 900	9 010 29'4"	
-6 000 mm -20'0"	kg lb			*25 050	*25 050	*19 250 *41 100	*19 250 *41 100	*15 050 *32 050	12 800 27 600	*11 450 9 400						*11 150 *24 450	9 200 20 700	7 630 24'8"	



ISO 10567:2007



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

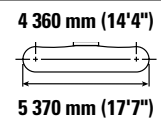
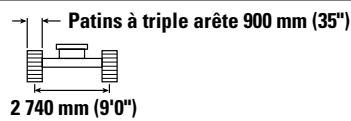
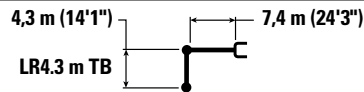
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche longue portée – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) - sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		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"		mm ft/in			
9 000 mm 30'0"	kg lb																*7 100 *15 750	*7 100 *15 750	8 900 28'9"
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 700 *20 750	8 750 18 750				*6 900 *15 200	*6 900 *15 200	9 890 32'2"
6 000 mm 20'0"	kg lb											*10 100 *22 000	8 600 18 400	*7 300 6 550			*6 900 *15 900	6 450 14 300	10 570 34'6"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*14 200 *30 650	*14 200 *30 650	*12 050 *26 150	11 000 23 750	*10 750 *23 450	8 300 17 800	*9 800 *19 650	6 400 13 750	*7 050 *15 500	5 900 13 050	11 010 36'0"	
3 000 mm 10'0"	kg lb					*23 250 *49 950	21 900 47 300	*16 700 *36 050	14 450 31 150	*13 450 *29 150	10 450 22 500	*11 600 *25 150	7 950 17 100	10 000 21 450	6 250 13 350	*7 400 *16 200	5 550 12 250	11 220 36'9"	
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 950 *44 900	*18 950 43 550	*18 850 *40 700	13 500 29 150	*14 750 *31 950	9 900 21 300	12 350 26 550	7 600 16 400	9 750 21 000	6 050 12 950	*7 900 *17 400	5 450 11 950	11 230 36'10"	
0 mm 0'0"	kg lb					*18 100 *41 750	*18 100 *41 750	*20 100 *43 500	12 900 27 800	*15 650 *33 900	9 500 20 450	12 050 25 900	7 350 15 800	9 600 20 650	5 900 12 650	*8 700 *19 200	5 500 12 050	11 040 36'2"	
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*12 200 *27 450	*12 200 *27 450	*21 700 *49 650	19 250 41 300	*20 400 *44 200	12 600 27 100	15 500 33 300	9 250 19 900	11 850 25 500	7 200 15 450	9 500 5 800		9 350 20 650	5 700 12 600	10 620 34'9"	
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 100 *31 500	*14 100 *31 500	*17 750 *40 000	*17 750 *40 000	*26 050 *56 500	19 300 41 450	*19 800 *42 850	12 500 26 900	15 400 33 100	9 150 19 700	11 800 25 400	7 150 15 350			10 250 22 650	6 250 13 800	9 960 32'7"	
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*24 450 *55 250	*24 450 *55 250	*23 450 *50 650	19 550 42 050	*18 150 *39 150	12 600 27 200	*14 400 *30 900	9 200 19 900	*11 200 24 700	7 250			*11 200 *24 700	7 250 16 100	9 010 29'4"	
-6 000 mm -20'0"	kg lb			*25 050	*25 050	*19 250 *41 100	*19 250 *41 100	*15 050 *32 050	12 950 28 000	*11 450	9 550					*11 150 *24 450	9 350 21 000	7 630 24'8"	



ISO 10567:2007



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

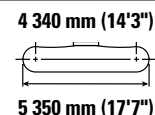
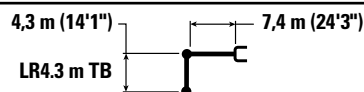
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche longue portée – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) - sans godet, levage pour 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"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb											*7 150 *7 150				*7 100 *15 650	*7 100 *15 650	9 020 29'2"
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 700 *21 250	9 400 20 200			*6 900 *15 150	*6 900 *15 150	9 970 32'5"
6 000 mm 20'0"	kg lb											*10 150 *22 150	9 200 19 800	*7 650 7 050		*6 900 *15 150	*6 900 *15 150	10 630 34'8"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*14 450 *31 150	*14 450 *31 150	*12 200 *26 450	11 850 25 500	*10 850 *23 600	8 900 19 150	*10 000 *20 150	6 950 14 850	*7 100 *15 550	6 350 14 050	11 040 36'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*23 750 *50 950	23 700 *50 950	*16 950 *36 550	15 550 *33 500	*13 600 *29 450	11 250 24 200	*11 650 *25 300	8 550 18 450	10 200 21 850	6 750 14 500	*7 450 *16 300	6 050 13 300	11 230 36'9"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 500 *43 600	*18 500 *43 600	*19 000 *41 050	14 600 31 550	*14 850 *32 200	10 700 23 050	*12 400 *26 950	8 250 17 750	9 950 21 450	6 550 14 100	*8 000 *17 550	5 900 13 000	11 220 36'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*7 500 *16 950	*7 500 *16 950	*18 350 *42 250	*18 350 *42 250	*20 150 *43 650	14 050 30 250	*15 700 *34 000	10 300 22 200	12 300 26 450	8 000 17 200	9 800 21 100	6 400 13 800	*8 800 *19 400	6 000 13 200	11 000 36'1"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*12 750 *28 650	*12 750 *28 650	*22 250 *50 800	21 150 45 500	*20 400 *44 150	13 750 29 600	15 800 34 000	10 050 21 650	12 100 26 050	7 850 16 850	9 750 21 300	6 350 13 850	9 650 21 300	6 300 13 850	10 570 34'7"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 650 *32 650	*14 650 *32 650	*18 400 *41 400	*18 400 *41 400	*25 850 *56 000	21 250 45 650	*19 700 *42 600	13 700 29 450	*15 550 *33 650	10 000 21 500	12 050 26 000	7 800 16 800			10 600 23 450	6 900 15 250	9 880 32'3"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*25 250 *57 000	*25 250 *57 000	*23 100 *49 850	21 550 46 300	*17 950 *38 650	13 850 29 800	*14 200 *30 450	10 100 21 750					*11 200 *24 700	8 050 17 900	8 890 28'11"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*18 650 *39 850	*18 650 *39 850	*14 600 *31 050	14 200 30 650							*11 100 *24 350	10 500 23 700	7 460 24'1"



ISO 10567:2007



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

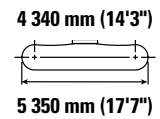
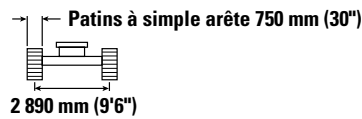
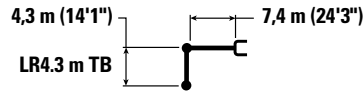
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche longue portée – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) - sans godet, levage pour 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"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb											*7 150 *7 150				*7 100 *15 650	*7 100 *15 650	9 020 29'2"
7 500 mm 25'0"	kg lb											*9 700 *21 250	9 450 20 250			*6 900 *15 150	*6 900 *15 150	9 970 32'5"
6 000 mm 20'0"	kg lb											*10 150 *22 150	9 250 19 900	*7 650 7 100		*6 900 *15 150	*6 900 *15 150	10 630 34'8"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*14 450 *31 150	*14 450 *31 150	*12 200 *26 450	11 900 25 600	*10 850 *23 600	8 950 19 250	*10 000 *20 150	6 950 14 950	*7 100 *15 550	6 400 14 100	11 040 36'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*23 750 *50 950	*23 750 *50 950	*16 950 *36 550	15 600 33 650	*13 600 *29 450	11 300 24 300	*11 650 *25 300	8 600 18 500	10 200 21 950	6 800 14 550	*7 450 *16 300	6 050 13 350	11 230 36'9"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*18 500 *43 600	*18 500 *43 600	*19 000 *41 050	14 700 31 650	*14 850 *32 200	10 750 23 150	*12 400 *26 950	8 300 17 800	10 000 21 550	6 600 14 150	*8 000 *17 550	5 950 13 100	11 220 36'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*7 500 *16 950	*7 500 *16 950	*18 350 *42 250	*18 350 *42 250	*20 150 *43 650	14 100 30 350	*15 700 *34 000	10 350 22 300	12 350 26 550	8 000 17 250	9 850 21 200	6 450 13 850	*8 800 *19 400	6 000 13 250	11 000 36'1"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*12 750 *28 650	*12 750 *28 650	*22 250 *50 800	21 250 45 700	*20 400 *44 150	13 800 29 700	15 900 34 150	10 100 21 750	12 150 26 200	7 850 16 950	9 800	6 350	9 700 21 400	6 300 13 900	10 570 34'7"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 650 *32 650	*14 650 *32 650	*18 400 *41 400	*18 400 *41 400	*25 850 *56 000	21 350 45 850	*19 700 *42 600	13 750 29 600	*15 550 *33 650	10 050 21 600	12 150 26 100	7 850 16 850			10 650 23 600	6 950 15 300	9 880 32'3"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*25 250 *57 000	*25 250 *57 000	*23 100 *49 850	21 650 46 500	*17 950 *38 650	13 900 29 900	*14 200 *30 450	10 150 21 850					*11 200 *24 700	8 100 18 000	8 890 28'11"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*18 650 *39 850	*18 650 *39 850	*14 600 *31 050	14 250 30 800							*11 100 *24 350	10 550 23 800	7 460 24'1"



ISO 10567:2007



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

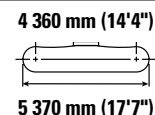
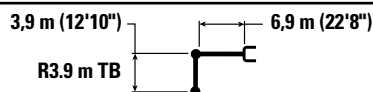
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9 000 mm 30'0"	kg lb									*18 750 *18 750			*7 900 *7 900	*7 900 *7 900	7 860 25'4"	
7 500 mm 25'0"	kg lb												*7 550 *16 650	*7 550 *16 650	8 970 29'1"	
6 000 mm 20'0"	kg lb								*11 700 *25 550	11 500 24 700	*11 150 *23 000	8 550 18 350	*7 450 *16 450	*7 450 *16 450	9 720 31'8"	
4 500 mm 15'0"	kg lb						*14 950 *32 300	*14 950 *32 300	*12 900 *28 000	11 050 23 850	*11 700 *25 450	8 350 17 950	*7 600 *16 700	6 800 15 050	10 190 33'4"	
3 000 mm 10'0"	kg lb				*23 950 *51 450	22 250 48 000	*17 450 *37 700	14 600 31 550	*14 250 *30 950	10 600 22 800	*12 400 *27 000	8 100 17 350	*7 950 *17 450	6 450 14 150	10 420 34'1"	
1 500 mm 5'0"	kg lb				*25 800 *59 600	20 750 44 750	*19 650 *42 450	13 850 29 800	*15 550 *33 650	10 150 21 850	12 450 26 750	7 800 16 800	*8 550 *18 750	6 300 13 850	10 430 34'2"	
0 mm 0'0"	kg lb				*23 800 *55 050	20 100 43 200	*20 900 *45 250	13 300 28 650	15 950 34 350	9 800 21 100	12 200 26 250	7 600 16 400	*9 450 *20 800	6 350 14 000	10 220 33'6"	
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*15 300 *34 450	*15 300 *34 450	*28 350 *61 650	19 900 42 750	*21 150 *45 800	13 050 28 050	15 750 33 850	9 600 20 650	12 100 26 000	10 750 23 750	6 750 14 800	9 770 32'0"	
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*38 550 *38 550		*22 350 *50 350	*22 350 *50 350	*26 650 *57 700	19 950 42 900	*20 250 *43 850	13 000 28 000	15 700 33 800	9 550 20 600	12 100 26 600	7 500 16 500	12 000 26 600	7 450 16 500	9 050 29'6"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*31 250 *67 450	*31 250 *67 450	*23 300 *50 300	20 250 43 600	*18 050 *38 750	13 150 28 400	*13 900 *29 600	9 700 20 950		*12 600 *27 800	9 000 20 000	7 980 25'11"	
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*17 600 *37 250	*17 600 *37 250	*13 300 *27 600	*13 300 *27 600				*12 150 *26 550	*12 150 *26 550	6 380 20'5"	



ISO 10567:2007



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

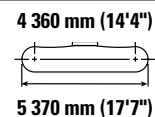
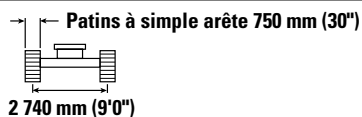
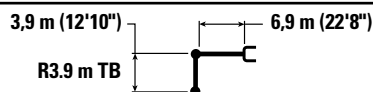
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb									*18 750 *18 750				*7 900 *7 900	*7 900 *7 900	7 860 25'4"
7 500 mm 25'0"	kg lb													*7 550 *16 650	*7 550 *16 650	8 970 29'1"
6 000 mm 20'0"	kg lb									*11 700 *25 550	11 550 24 800	*11 150 *23 000	8 600 18 400	*7 450 *16 450	*7 450 *16 450	9 720 31'8"
4 500 mm 15'0"	kg lb							*14 950 *32 300	*14 950 *32 300	*12 900 *28 000	11 100 23 950	*11 700 *25 450	8 400 18 000	*7 600 *16 700	6 850 15 100	10 190 33'4"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*23 950 *51 450	22 350 48 200	*17 450 *37 700	14 700 31 650	*14 250 *30 950	10 650 22 900	*12 400 *27 000	8 100 17 450	*7 950 *17 450	6 450 14 200	10 420 34'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*25 800 *59 600	20 850 44 950	*19 650 *42 450	13 900 29 950	*15 550 *33 650	10 200 21 900	12 500 26 850	7 850 16 900	*8 550 *18 750	6 300 13 900	10 430 34'2"
0 mm 0'0"	kg lb					*23 800 *55 050	20 150 43 400	*20 900 *45 250	13 350 28 750	16 050 34 500	9 850 21 200	12 250 26 400	7 650 16 450	*9 450 *20 800	6 400 14 100	10 220 33'6"
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*15 300 *34 450	*15 300 *34 450	*28 350 *61 650	19 950 42 900	*21 150 *45 800	13 100 28 200	15 800 34 000	9 650 20 750	12 150 26 100	7 550 16 200	10 800 23 850	6 750 14 900	9 770 32'0"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*38 550 *38 550		*22 350 *50 350	*22 350 *50 350	*26 650 *57 700	20 050 43 100	*20 250 *43 850	13 050 28 100	15 750 33 950	9 600 20 700	12 150 26 750	7 550 16 600	12 100 26 750	7 500 16 600	9 050 29'6"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*31 250 *67 450	*31 250 *67 450	*23 300 *50 300	20 350 43 800	*18 050 *38 750	13 250 28 500	*13 900 *29 600	9 750 21 050			*12 600 *27 800	9 000 20 100	7 980 25'11"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*17 600 *37 250	*17 600 *37 250	*13 300 *27 600	*13 300 *27 600					*12 150 *26 550	*12 150 *26 550	6 380 20'5"



ISO 10567:2007



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

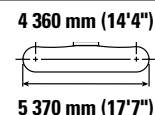
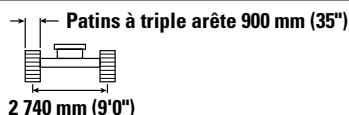
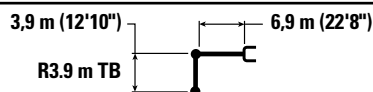
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		1 500 mm/5'0"		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb									*18 750 *18 750				*7 900 *7 900	7 860 25'4"	
7 500 mm 25'0"	kg lb													*7 550 *16 650	8 970 29'1"	
6 000 mm 20'0"	kg lb								*11 700 *25 550	11 650 25 050	*11 150 *23 000	8 700 18 650	*7 450 *16 450	*7 450 *16 450	9 720 31'8"	
4 500 mm 15'0"	kg lb						*14 950 *32 300	*14 950 *32 300	*12 900 *28 000	11 250 24 200	*11 700 *25 450	8 500 18 200	*7 600 *16 700	6 900 15 300	10 190 33'4"	
3 000 mm 10'0"	kg lb				*23 950 *51 450	22 600 48 750	*17 450 *37 700	14 850 32 000	*14 250 *30 950	10 750 23 150	*12 400 *27 000	8 200 17 650	*7 950 *17 450	6 550 14 400	10 420 34'1"	
1 500 mm 5'0"	kg lb				*25 800 *59 600	21 100 45 500	*19 650 *42 450	14 050 30 300	*15 550 *33 650	10 300 22 200	12 650 27 200	7 950 17 100	*8 550 *18 750	6 400 14 100	10 430 34'2"	
0 mm 0'0"	kg lb				*23 800 *55 050	20 400 43 950	*20 900 *45 250	13 500 29 150	16 250 34 950	9 950 21 450	12 400 26 750	7 750 16 650	*9 450 *20 800	6 500 14 300	10 220 33'6"	
-1 500 mm -5'0"	kg lb			*15 300 *34 450	*15 300 *34 450	*28 350 *61 650	20 200 43 450	*21 150 *45 800	13 250 28 550	16 000 34 450	9 750 21 000	12 300 26 500	7 650 16 450	*10 900 *24 050	6 850 15 100	9 770 32'0"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*38 550 *38 550		*22 350 *50 350	*22 350 *50 350	*26 650 *57 700	20 300 43 650	*20 250 *43 850	13 200 28 500	*15 950 34 400	9 700 20 950	12 300 26 500	7 650	12 250 27 100	7 600 16 800	9 050 29'6"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*31 250 *67 450	*31 250 *67 450	*23 300 *50 300	20 600 44 300	*18 050 *38 750	13 400 28 900	*13 900 *29 600	9 850 21 350			*12 600 *27 800	9 150 20 350	7 980 25'11"
-6 000 mm -20'0"	kg lb					*17 600 *37 250	*17 600 *37 250	*13 300 *27 600	*13 300 *27 600					*12 150 *26 550	*12 150 *26 550	6 380 20'5"



ISO 10567:2007



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

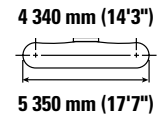
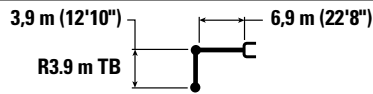
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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											*7 850 *17 400	*7 850 *17 400	7 990 25'9"
7 500 mm 25'0"	kg lb									*7 900	*7 900	*7 500 *16 600	*7 500 *16 600	9 060 29'5"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*11 800 *25 750	*11 800 *25 750	*11 150 *23 650	9 350 20 050	*7 450 *16 450	*7 450 *16 450	9 780 31'11"
4 500 mm 15'0"	kg lb					*15 200 *32 800	*15 200 *32 800	*13 050 *28 300	12 050 25 950	*11 750 *25 600	9 100 19 600	*7 650 *16 750	7 450 16 400	10 220 33'5"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*24 450 *52 450	24 450 *52 450	*17 700 *38 250	15 950 34 450	*14 400 *31 250	11 550 24 900	*12 500 *27 150	8 850 19 050	*8 000 *17 550	7 050 15 550	10 430 34'2"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*25 000 *59 300	23 000 49 500	*19 800 *42 850	15 200 32 750	*15 650 *33 900	11 100 23 950	12 900 27 750	8 600 18 450	*8 600 *18 900	6 950 15 250	10 420 34'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*9 650 *21 900	*9 650 *21 900	*24 050 *55 600	22 350 48 050	*21 000 *45 450	14 650 31 600	*16 450 *35 600	10 750 23 200	12 650 27 250	8 400 18 050	*9 550 *21 050	7 050 15 550	10 180 33'4"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 950 *35 950	*15 950 *35 950	*28 300 *61 400	22 200 47 650	*21 100 *45 700	14 450 31 100	16 350 35 150	10 600 22 800	12 550 27 050	8 300 17 850	*11 100 *24 500	7 500 16 500	9 710 31'9"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*23 150 *52 150	*23 150 *52 150	*26 350 *57 100	22 300 47 900	*20 100 *43 500	14 400 31 050	*15 850 *34 150	10 550 22 800			*12 500 *27 550	8 400 18 550	8 960 29'3"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*30 550 *65 900	*30 550 *65 900	*22 900 *49 300	22 650 48 650	*17 700 *38 000	14 600 31 500	*13 550 *28 750	10 750 23 250			*12 600 *27 750	10 150 22 650	7 840 25'6"
-6 000 mm -20'0"	kg lb			*16 800 *16 800	*16 800 *16 800	*12 500 *12 500						*12 000 *27 250	*12 000 *27 250	6 170 19'3"



ISO 10567:2007



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

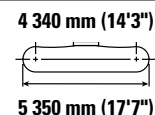
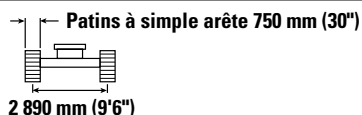
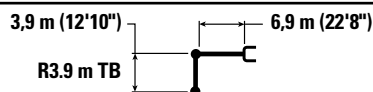
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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											*7 850 *17 400	*7 850 *17 400	7 990 25'9"
7 500 mm 25'0"	kg lb									*7 900	*7 900	*7 500 *16 600	*7 500 *16 600	9 060 29'5"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*11 800 *25 750	*11 800 *25 750	*11 150 *23 650	9 350 20 100	*7 450 *16 450	*7 450 *16 450	9 780 31'11"
4 500 mm 15'0"	kg lb					*15 200 *32 800	*15 200 *32 800	*13 050 *28 300	12 100 26 050	*11 750 *25 600	9 150 19 650	*7 650 *16 750	7 450 16 450	10 220 33'5"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*24 450 *52 450	*24 450 *52 450	*17 700 *38 250	16 050 34 550	*14 400 *31 250	11 600 25 000	*12 500 *27 150	8 900 19 100	*8 000 *17 550	7 100 15 600	10 430 34'2"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*25 000 *59 300	23 100 49 700	*19 800 *42 850	15 250 32 850	*15 650 *33 900	11 150 24 050	12 950 27 850	8 600 18 550	*8 600 *18 900	6 950 15 350	10 420 34'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*9 650 *21 900	*9 650 *21 900	*24 050 *55 600	22 450 48 250	*21 000 *45 450	14 750 31 750	*16 450 *35 650	10 800 23 300	12 750 27 400	8 400 18 150	*9 550 *21 050	7 100 15 600	10 180 33'4"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 950 *35 950	*15 950 *35 950	*28 300 *61 400	22 250 47 850	*21 100 *45 700	14 500 31 200	16 400 35 300	10 650 22 900	12 600 27 150	8 300 17 900	*11 100 *24 500	7 550 16 600	9 710 31'9"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*23 150 *52 150	*23 150 *52 150	*26 350 *57 100	22 400 48 100	*20 100 *43 500	14 500 31 200	*15 850 *34 150	10 600 22 900			*12 500 *27 550	8 400 18 600	8 960 29'3"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*30 550 *65 900	*30 550 *65 900	*22 900 *49 300	22 700 48 850	*17 700 *38 000	14 700 31 650	*13 550 *28 750	10 800 23 350			*12 600 *27 750	10 200 22 750	7 840 25'6"
-6 000 mm -20'0"	kg lb			*16 800 *36 800	*16 800 *36 800	*12 500 *27 500	*12 500 *27 500					*12 000 *27 250	*12 000 *27 250	6 170 19'3"



ISO 10567:2007



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

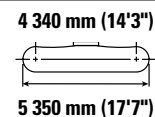
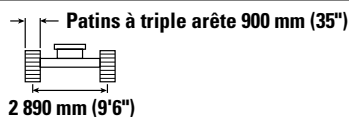
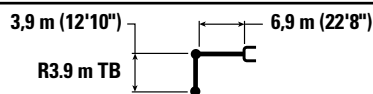
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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											*7 850 *17 400	*7 850 *17 400	7 990 25'9"
7 500 mm 25'0"	kg lb									*7 900	*7 900	*7 500 *16 600	*7 500 *16 600	9 060 29'5"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*11 800 *25 750	*11 800 *25 750	*11 150 *23 650	9 450 20 350	*7 450 *16 450	*7 450 *16 450	9 780 31'11"
4 500 mm 15'0"	kg lb					*15 200 *32 800	*15 200 *32 800	*13 050 *28 300	12 250 26 350	*11 750 *25 600	9 250 19 900	*7 650 *16 750	7 550 16 650	10 220 33'5"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*24 450 *52 450	*24 450 *52 450	*17 700 *38 250	16 200 34 950	*14 400 *31 250	11 750 25 300	*12 500 *27 150	9 000 19 350	*8 000 *17 550	7 200 15 800	10 430 34'2"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*25 000 *59 300	23 350 50 300	*19 800 *42 850	15 400 33 250	*15 650 *33 900	11 300 24 350	13 100 28 200	8 750 18 800	*8 600 *18 900	7 050 15 550	10 420 34'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*9 650 *21 900	*9 650 *21 900	*24 050 *55 600	22 700 48 850	*21 000 *45 450	14 900 32 150	*16 450 *35 650	10 950 23 600	12 900 27 750	8 550 18 350	*9 550 *21 050	7 200 15 800	10 180 33'4"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 950 *35 950	*15 950 *35 950	*28 300 *61 400	22 550 48 450	*21 100 *45 700	14 700 31 600	*16 600 *35 800	10 750 23 200	12 800 27 500	8 400 18 150	*11 100 *24 500	7 650 16 800	9 710 31'9"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*23 150 *52 150	*23 150 *52 150	*26 350 *57 100	22 650 48 650	*20 100 *43 500	14 650 31 550	*15 850 *34 150	10 750 23 150			*12 500 *27 550	8 500 18 850	8 960 29'3"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*30 550 *65 900	*30 550 *65 900	*22 900 *49 300	*22 900 *49 300	*17 700 *38 000	14 850 32 050	*13 550 *28 750	10 950 23 600			*12 600 *27 750	10 350 23 050	7 840 25'6"
-6 000 mm -20'0"	kg lb			*16 800 *16 800	*16 800 *16 800	*12 500 *12 500						*12 000 *27 250	*12 000 *27 250	6 170 19'3"



ISO 10567:2007



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

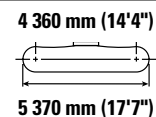
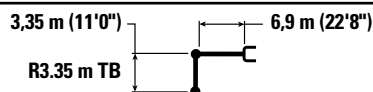
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in
														
9 000 mm 30'0"	kg lb											*9 000 *20 000	*9 000 *20 000	7 300 23'5"
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 000 *26 350	11 550 24 800			*8 500 *18 750	*8 500 *18 750	8 480 27'6"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*12 550 *27 400	11 350 24 400	*10 750 *20 250	8 450 18 100	*8 350 *18 350	8 000 17 800	9 270 30'3"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*20 850 *44 650	*20 850 *44 650	*16 100 *34 750	15 300 32 950	*13 650 *29 700	10 950 23 600	*12 300 *26 850	8 250 17 800	*8 450 *18 550	7 250 16 000	9 770 31'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*25 900 *55 550	21 750 46 900	*18 500 *39 900	14 450 31 150	*14 950 *32 400	10 500 22 650	12 650 27 250	8 050 17 300	*8 800 *19 300	6 850 15 050	10 010 32'9"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*18 600 *44 500	*18 600 44 250	*20 400 *44 050	13 750 29 600	*16 050 *34 800	10 100 21 750	12 400 26 750	7 800 16 850	*9 400 *20 650	6 700 14 750	10 020 32'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 950 *48 650	20 150 43 300	*21 300 *46 100	13 300 28 700	16 000 34 400	9 800 21 150	12 250 26 350	7 650 16 500	*10 400 *22 900	6 800 15 000	9 800 32'1"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*14 900 *33 650	*14 900 *33 650	*27 900 *60 550	20 100 43 150	*21 100 *45 700	13 150 28 300	15 800 34 050	9 700 20 850	12 150 26 250	7 600 16 350	11 600 25 550	7 250 16 000	9 330 30'6"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*23 850 *53 850	*23 850 *53 850	*25 550 *55 350	20 250 43 550	*19 750 *42 750	13 200 28 400	*15 550 *33 500	9 700 20 900			*12 850 *28 350	8 200 18 100	8 570 28'0"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*27 650 *59 650	*27 650 *59 650	*21 550 *46 450	20 650 44 400	*16 850 *36 050	13 450 28 950					*12 700 *27 850	10 100 22 550	7 430 24'1"



ISO 10567:2007



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

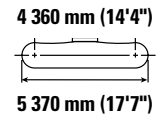
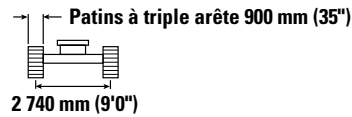
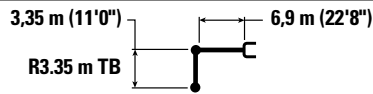
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in
														
9 000 mm 30'0"	kg lb											*9 000 *20 000	*9 000 *20 000	7 300 23'5"
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 000 *26 350	11 750 25 150			*8 500 *18 750	*8 500 *18 750	8 480 27'6"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*12 550 *27 400	11 500 24 750	*10 750 *20 250	8 550 18 350	*8 350 *18 350	8 150 18 050	9 270 30'3"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*20 850 *44 650	*20 850 *44 650	*16 100 *34 750	15 500 33 450	*13 650 *29 700	11 100 23 950	*12 300 *26 850	8 400 18 050	*8 450 *18 550	7 350 16 250	9 770 31'11"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*25 900 *55 550	22 050 47 650	*18 500 *39 900	14 650 31 600	*14 950 *32 400	10 650 23 000	12 900 27 750	8 200 17 600	*8 800 *19 300	6 950 15 300	10 010 32'9"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*18 600 *44 500	*18 600 *44 500	*20 400 *44 050	13 950 30 100	*16 050 *34 800	10 250 22 150	12 650 27 200	7 950 17 150	*9 400 *20 650	6 800 15 000	10 020 32'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20 950 *48 650	20 450 44 000	*21 300 *46 100	13 550 29 150	16 250 35 000	10 000 21 500	12 450 26 850	7 800 16 800	*10 400 *22 900	6 950 15 300	9 800 32'1"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*14 900 *33 650	*14 900 *33 650	*27 900 *60 550	20 400 43 900	*21 100 *45 700	13 350 28 800	16 100 34 650	9 850 21 200	12 400 26 700	7 750 16 650	11 800 26 050	7 400 16 300	9 330 30'6"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*23 850 *53 850	*23 850 *53 850	*25 550 *55 350	20 600 44 250	*19 750 *42 750	13 400 28 850	*15 550 *33 500	9 850 21 300			*12 850 *28 350	8 300 18 400	8 570 28'0"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*27 650 *59 650	*27 650 *59 650	*21 550 *46 450	21 000 45 150	*16 850 *36 050	13 650 29 450					*12 700 *27 850	10 250 22 900	7 430 24'1"



ISO 10567:2007



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

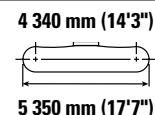
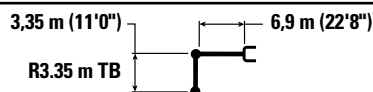
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb											*8 950 *19 850	*8 950 *19 850	7 450 23'11"
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 000 *26 400	*12 000 *26 400			*8 450 *18 650	*8 450 *18 650	8 580 27'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*12 650 *27 600	12 350 26 550	*11 200 *21 550	9 200 19 800	*8 350 *18 350	*8 350 *18 350	9 340 30'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*21 400 *45 800	*21 400 *45 800	*16 350 *35 250	*16 350 *35 250	*13 800 *29 950	11 950 25 700	*12 350 *26 950	9 050 19 450	*8 450 *18 600	7 900 17 450	9 800 32'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*26 300 *56 500	23 900 51 550	*18 700 *40 400	15 800 34 050	*15 100 *32 650	11 500 24 750	*13 000 *28 250	8 800 18 950	*8 850 *19 400	7 500 16 500	10 020 32'10"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*18 500 *44 000	*18 500 *44 000	*20 500 *44 350	15 100 32 550	*16 150 *35 000	11 100 23 900	12 900 27 750	8 600 18 500	*9 500 *20 850	7 400 16 250	10 010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21 500 *49 800	*21 500 *48 200	*21 300 *46 150	14 700 31 650	16 550 35 650	10 800 23 300	12 700 27 400	8 450 18 150	*10 550 *23 200	7 550 16 650	9 760 32'0"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 750 *35 550	*15 750 *35 550	*27 700 *60 150	22 400 48 100	*21 000 *45 550	14 550 31 300	16 450 35 350	10 700 23 000	12 650 27 300	8 400 18 100	12 200 26 850	8 100 17 800	9 270 30'4"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*24 850 *56 100	*24 850 *56 100	*25 250 *54 650	22 600 48 550	*19 550 *42 250	14 600 31 450	*15 350 *33 050	10 750 23 150			*12 850 *28 350	9 150 20 300	8 470 27'8"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*26 850 *57 900	*26 850 *57 900	*21 050 *45 250	*21 050 *45 250	*16 400 *35 100	14 900 32 100					*12 600 *27 700	11 450 25 600	7 290 23'7"



ISO 10567:2007



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

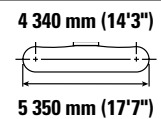
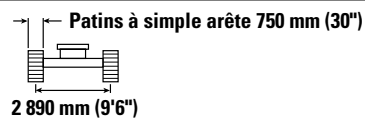
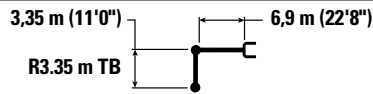
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb											*8 950 *19 850	*8 950 *19 850	7 450 23'11"
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 000 *26 400	*12 000 *26 400			*8 450 *18 650	*8 450 *18 650	8 580 27'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*12 650 *27 600	12 400 26 650	*11 200 *21 550	9 250 19 850	*8 350 *18 350	*8 350 *18 350	9 340 30'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*21 400 *45 800	*21 400 *45 800	*16 350 *35 250	*16 350 *35 250	*13 800 *29 950	12 000 25 800	*12 350 *26 950	9 100 19 550	*8 450 *18 600	7 950 17 500	9 800 32'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*26 300 *56 500	24 000 51 750	*18 700 *40 400	15 850 34 150	*15 100 *32 650	11 550 24 850	*13 000 *28 250	8 850 19 050	*8 850 *19 400	7 550 16 600	10 020 32'10"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*18 500 *44 000	*18 500 *44 000	*20 500 *44 350	15 150 32 700	*16 150 *35 000	11 150 24 000	12 950 27 850	8 650 18 600	*9 500 *20 850	7 400 16 300	10 010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21 500 *49 800	*21 500 48 400	*21 300 *46 150	14 750 31 800	16 650 35 800	10 850 23 400	12 750 27 500	8 450 18 250	*10 550 *23 200	7 600 16 700	9 760 32'0"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 750 *35 550	*15 750 *35 550	*27 700 *60 150	22 500 48 300	*21 000 *45 550	14 600 31 450	16 500 35 500	10 750 23 100	12 700 27 400	8 400 18 150	12 250 27 000	8 100 17 900	9 270 30'4"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*24 850 *56 100	*24 850 *56 100	*25 250 *54 650	22 700 48 750	*19 550 *42 250	14 650 31 600	*15 350 *33 050	10 750 23 250			*12 850 *28 350	9 200 20 400	8 470 27'8"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*26 850 *57 900	*26 850 *57 900	*21 050 *45 250	*21 050 *45 250	*16 400 *35 100	14 950 32 250					*12 600 *27 700	11 500 25 700	7 290 23'7"



ISO 10567:2007



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

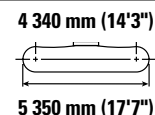
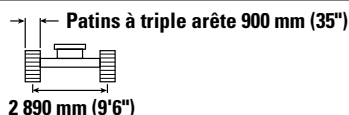
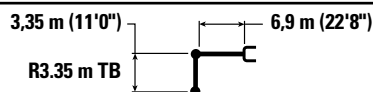
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
9 000 mm 30'0"	kg lb											*8 950 *19 850	*8 950 *19 850	7 450 23'11"
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 000 *26 400	*12 000 *26 400			*8 450 *18 650	*8 450 *18 650	8 580 27'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*12 650 *27 600	12 500 26 950	*11 200 *21 550	9 350 20 100	*8 350 *18 350	*8 350 *18 350	9 340 30'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*21 400 *45 800	*21 400 *45 800	*16 350 *35 250	*16 350 *35 250	*13 800 *29 950	12 100 26 100	*12 350 *26 950	9 200 19 750	*8 450 *18 600	8 050 17 750	9 800 32'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*26 300 *56 500	24 250 52 350	*18 700 *40 400	16 000 34 550	*15 100 *32 650	11 650 25 150	*13 000 *28 250	8 950 19 300	*8 850 *19 400	8 850 16 800	10 020 32'10"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*18 500 *44 000	*18 500 *44 000	*20 500 *44 350	15 350 33 050	*16 150 *35 000	11 250 24 300	13 100 28 200	8 750 18 800	*9 500 *20 850	7 500 16 550	10 010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21 500 *49 800	*21 500 48 950	*21 300 *46 150	14 950 32 200	*16 750 *36 250	11 000 23 700	12 950 27 850	8 600 18 500	*10 550 *23 200	7 700 16 900	9 760 32'0"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*15 750 *35 550	*15 750 *35 550	*27 700 *60 150	22 750 48 900	*21 000 *45 550	14 800 31 850	*16 550 *35 850	10 850 23 400	12 900 27 750	8 550 18 400	*12 250 *27 100	8 200 18 100	9 270 30'4"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*24 850 *56 100	*24 850 *56 100	*25 250 *54 650	22 950 49 300	*19 550 *42 250	14 850 32 000	*15 350 *33 050	10 900 23 550			*12 850 *28 350	9 350 20 650	8 470 27'8"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*26 850 *57 900	*26 850 *57 900	*21 050 *45 250	*21 050 *45 250	*16 400 *35 100	15 150 32 650					*12 600 *27 700	11 650 26 000	7 290 23'7"



ISO 10567:2007



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

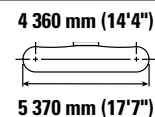
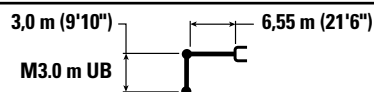
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		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
														
7 500 mm 25'0"	kg lb							*11 550 11 150				*10 000 *22 100	*10 000 *22 100	7 670 24'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*13 000 *28 350	11 000 23 700			*9 750 *21 450	8 850 19 650	8 540 27'10"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*20 850 *44 800	*20 850 *44 800	*16 200 *35 050	15 000 32 350	*13 850 *30 150	10 650 22 950	*10 800 7 950		*9 850 *21 650	7 850 17 300	9 070 29'8"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*25 650 *55 100	21 400 46 200	*18 450 *39 850	14 150 30 450	*15 000 *32 500	10 200 22 000	12 400 26 600	7 750 16 650	*10 250 *22 550	7 300 16 100	9 330 30'7"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*22 900 *55 100	20 150 43 450	*20 200 *43 650	13 400 28 900	*15 950 *34 500	9 800 21 100	12 150 26 150	7 550 16 200	*11 050 *24 300	7 150 15 700	9 340 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*25 950 *60 500	19 750 42 400	*20 950 *45 300	13 000 27 950	15 700 *33 800	9 500 20 500	12 000 7 400		11 800 26 050	7 300 16 050	9 110 29'10"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*17 850 *40 450	*17 850 *40 450	*27 100 *58 850	19 700 42 300	*20 500 *44 400	12 800 27 600	15 600 33 550	9 400 20 250			12 800 28 250	7 850 17 300	8 600 28'1"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*29 450 *66 700	*29 450 *66 700	*24 300 *52 600	19 900 42 800	*18 750 *40 400	12 900 27 800	*14 300 *30 450	9 500 20 550			*13 500 *29 700	9 100 20 200	7 760 25'4"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*19 300 *41 350	*19 300 *41 350	*14 600 *30 800	13 300 28 750					*12 950 *28 350	12 000 26 950	6 480 20'11"



ISO 10567:2007



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

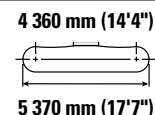
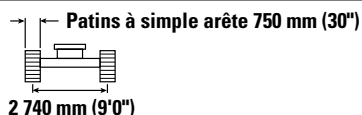
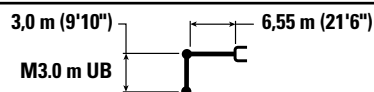
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		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
														
7 500 mm 25'0"	kg lb							*11 550 11 200				*10 000 *22 100	*10 000 *22 100	7 670 24'10"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*13 000 *28 350	11 050 23 750			*9 750 *21 450	8 900 19 750	8 540 27'10"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*20 850 *44 800	*20 850 *44 800	*16 200 *35 050	15 050 32 450	*13 850 *30 150	10 700 23 000	*10 800 7 950		*9 850 *21 650	7 850 17 400	9 070 29'8"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*25 650 *55 100	21 500 46 400	*18 450 *39 850	14 200 30 600	*15 000 *32 500	10 250 22 100	12 450 26 750	7 800 16 700	*10 250 *22 550	7 350 16 200	9 330 30'7"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*22 900 *55 100	20 250 43 600	*20 200 *43 650	13 450 29 050	*15 950 *34 550	9 850 21 200	12 200 26 300	7 550 16 300	*11 050 *24 300	7 150 15 750	9 340 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*25 950 *60 500	19 800 42 600	*20 950 *45 300	13 050 28 100	15 800 33 950	9 550 20 600	12 050 7 450		11 900 26 150	7 300 16 100	9 110 29'10"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*17 850 *40 450	*17 850 *40 450	*27 100 *58 850	19 800 42 500	*20 500 *44 400	12 900 27 750	15 650 33 700	9 450 20 350			12 850 28 400	7 900 17 400	8 600 28'1"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*29 450 *66 700	*29 450 *66 700	*24 300 *52 600	20 000 43 000	*18 750 *40 400	12 950 27 950	*14 300 *30 450	9 550 20 650			*13 500 *29 700	9 150 20 300	7 760 25'4"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*19 300 *41 350	*19 300 *41 350	*14 600 *30 800	13 350 28 850					*12 950 *28 350	12 050 27 050	6 480 20'11"



ISO 10567:2007



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

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe

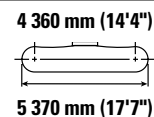
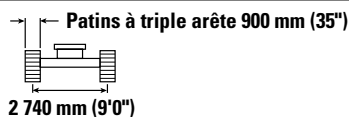
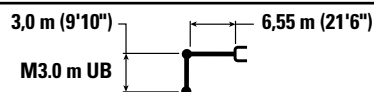


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7 500 mm 25'0"							*11 550	11 350			*10 000	*10 000	7 670 24'10"
6 000 mm 20'0"							*13 000	11 200			*9 750	9 000	8 540
							*28 350	24 050			*21 450	20 000	27'10"
4 500 mm 15'0"			*20 850	*20 850	*16 200	15 250	*13 850	10 800	*10 800	8 050	*9 850	7 950	9 070
			*44 800	*44 800	*35 050	32 850	*30 150	23 300			*21 650	17 600	29'8"
3 000 mm 10'0"			*25 650	21 750	*18 450	14 350	*15 000	10 400	12 600	7 900	*10 250	7 450	9 330
			*55 100	46 900	*39 850	30 950	*32 500	22 350	27 100	16 900	*22 550	16 400	30'7"
1 500 mm 5'0"			*22 900	20 500	*20 200	13 650	*15 950	9 950	12 400	7 650	*11 050	7 250	9 340
			*55 100	44 150	*43 650	29 400	*34 550	21 500	26 650	16 500	*24 300	16 000	30'7"
0 mm 0'0"			*25 950	20 050	*20 950	13 200	16 000	9 700	12 250	7 550	12 050	7 400	9 110
			*60 500	43 150	*45 300	28 450	34 400	20 900			26 500	16 350	29'10"
-1 500 mm -5'0"		*17 850	*17 850	*27 100	20 050	*20 500	13 050	15 850	9 600		13 050	8 000	8 600
		*40 450	*40 450	*58 850	43 050	*44 400	28 100	34 150	20 650		28 800	17 650	28'1"
-3 000 mm -10'0"		*29 450	*29 450	*24 300	20 250	*18 750	13 150	*14 300	9 700		*13 500	9 300	7 760
		*66 700	*66 700	*52 600	43 500	*40 400	28 300	*30 450	20 900		*29 700	20 550	25'4"
-4 500 mm -15'0"				*19 300	*19 300	*14 600	13 550				*12 950	12 200	6 480
				*41 350	*41 350	*30 800	29 200				*28 350	27 400	20'11"



ISO 10567:2007



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

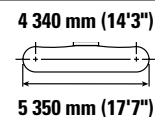
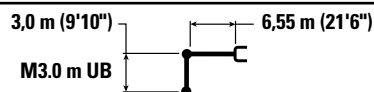
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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											*10 700	*10 700	6 500
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 300 *23 550	12 200 *23 550			*9 950 *22 000	*9 950 *22 000	7 780 25'2"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*31 300 *31 300		*13 050 *28 500	12 050 25 850			*9 750 *21 400	9 550 21 250	8 610 28'0"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*21 400 *45 850	*21 400 *45 850	*16 450 *35 500	16 350 35 250	*14 000 *30 350	11 650 25 050	*11 300	8 700	*9 850 *21 700	8 550 18 900	9 110 29'9"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*26 050 *56 000	23 550 50 850	*18 650 *40 300	15 500 33 350	*15 100 *32 750	11 200 24 100	12 850 27 600	8 500 18 300	*10 300 *22 700	8 050 17 700	9 340 30'7"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*22 750 *54 450	22 400 48 200	*20 300 *43 900	14 750 31 850	*16 050 *34 750	10 800 23 250	12 650 27 150	8 300 17 900	*11 150 *24 550	7 900 17 350	9 330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26 700 *61 650	22 000 47 300	*20 950 *45 350	14 350 30 950	16 300 35 100	10 500 22 650	12 500	8 200	12 350 27 250	8 100 17 850	9 070 29'8"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*18 950 *42 850	*18 950 *42 850	*26 900 *58 350	22 000 47 300	*20 400 *44 150	14 250 30 650	*16 000 *34 500	10 400 22 450			*13 450 *29 600	8 800 19 400	8 530 27'11"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*30 800 *67 500	*30 800 *67 500	*23 900 *51 750	22 250 47 850	*18 450 *39 800	14 350 30 900	*14 000	10 550			*13 450 *29 650	10 300 22 800	7 660 24'11"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*18 600 *39 800	*18 600 *39 800	*13 900 *29 100	*13 900					*12 800 *28 000	*12 800 *28 000	6 310 20'5"



ISO 10567:2007



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

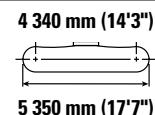
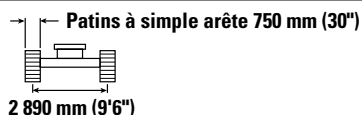
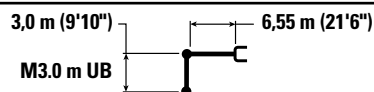
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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											*10 700	*10 700	6 500
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 300 *23 550	12 250 *23 550			*9 950 *22 000	*9 950 *22 000	7 780 25'2"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*31 300 *31 300		*13 050 *28 500	12 050 25 950			*9 750 *21 400	9 600 21 350	8 610 28'0"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*21 400 *45 850	*21 400 *45 850	*16 450 *35 500	16 400 35 400	*14 000 *30 350	11 700 25 150	*11 300	8 750	*9 850 *21 700	8 600 18 950	9 110 29'9"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*26 050 *56 000	23 650 51 050	*18 650 *40 300	15 550 33 500	*15 100 *32 750	11 250 24 200	12 900 27 750	8 550 18 400	*10 300 *22 700	8 050 17 800	9 340 30'7"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*22 750 *54 450	22 500 48 450	*20 300 *43 900	14 850 31 950	*16 050 *34 750	10 850 23 350	12 700 27 300	8 350 17 950	*11 150 *24 550	7 950 17 450	9 330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26 700 *61 650	22 100 47 500	*20 950 *45 350	14 450 31 050	16 400 35 250	10 550 22 750	12 550	8 200	12 450 27 350	8 150 17 950	9 070 29'8"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*18 950 *42 850	*18 950 *42 850	*26 900 *58 350	22 100 47 500	*20 400 *44 150	14 300 30 800	*16 000 *34 500	10 450 22 550			*13 450 *29 600	8 850 19 500	8 530 27'11"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*30 800 *67 500	*30 800 *67 500	*23 900 *51 750	22 350 48 050	*18 450 *39 800	14 400 31 050	*14 000	10 600			*13 450 *29 650	10 350 22 900	7 660 24'11"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*18 600 *39 800	*18 600 *39 800	*13 900 *29 100	*13 900					*12 800 *28 000	*12 800 *28 000	6 310 20'5"



ISO 10567:2007



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

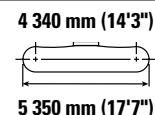
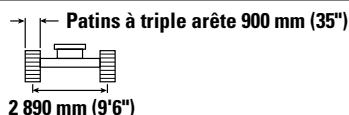
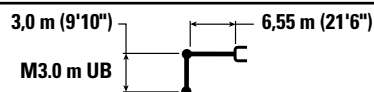
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.














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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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											*10 700	*10 700	6 500
7 500 mm 25'0"	kg lb							*12 300 *23 550	*12 300 *23 550			*9 950 *22 000	*9 950 *22 000	7 780 25'2"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*31 300 *31 300		*13 050 *28 500	12 200 26 250			*9 750 *21 400	9 700 *21 400	8 610 28'0"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*21 400 *45 850	*21 400 *45 850	*16 450 *35 500	*16 450 *35 500	*14 000 *30 350	11 800 25 450	*11 300	8 850	*9 850 *21 700	8 700 19 200	9 110 29'9"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*26 050 *56 000	23 950 51 650	*18 650 *40 300	15 700 33 900	*15 100 *32 750	11 350 24 500	13 050 28 100	8 650 18 600	*10 300 *22 700	8 150 18 000	9 340 30'7"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*22 750 *54 450	*22 750 49 000	*20 300 *43 900	15 000 32 350	*16 050 *34 750	10 950 23 650	12 850 27 650	8 450 18 200	*11 150 *24 550	8 050 17 650	9 330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26 700 *61 650	22 400 48 100	*20 950 *45 350	14 600 31 450	*16 450 *35 550	10 700 23 050	12 700	8 350	*12 550 *27 650	8 250 18 150	9 070 29'8"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*18 950 *42 850	*18 950 *42 850	*26 900 *58 350	22 400 48 050	*20 400 *44 150	14 450 31 150	*16 000 *34 500	10 600 22 850			*13 450 *29 600	8 950 19 750	8 530 27'11"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*30 800 *67 500	*30 800 *67 500	*23 900 *51 750	22 650 48 600	*18 450 *39 800	14 600 31 450	*14 000	10 750			*13 450 *29 650	10 450 23 200	7 660 24'11"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*18 600 *39 800	*18 600 *39 800	*13 900 *29 100	*13 900 *29 100					*12 800 *28 000	*12 800 *28 000	6 310 20'5"



ISO 10567:2007



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

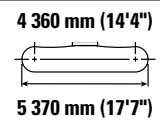
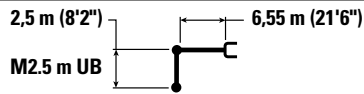
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

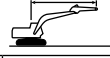










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"					
												mm ft/in	
7 500 mm 25'0"	kg lb										*13 050 *28 900	12 050 27 200	7 110 22'11"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*15 300 *33 250	*15 300 *33 250	*13 850 *30 300	10 900 23 450	*12 700 *28 000	9 700 21 650	8 030 26'2"	
4 500 mm 15'0"	kg lb			*22 700 *48 650	*22 700 *48 650	*17 200 *37 200	14 850 32 000	*14 600 *31 700	10 600 22 800	*12 850 *28 300	8 550 18 850	8 600 28'1"	
3 000 mm 10'0"	kg lb			*58 400	45 200	*19 300 *41 650	14 000 30 200	*15 550 *33 800	10 200 21 950	12 650 27 950	7 950 17 500	8 880 29'1"	
1 500 mm 5'0"	kg lb					*20 750 *44 850	13 400 28 850	16 050 34 550	9 850 21 200	12 450 27 450	7 750 17 050	8 890 29'1"	
0 mm 0'0"	kg lb			*24 000 *56 400	19 850 42 700	*21 100 *45 700	13 050 28 100	15 800 34 000	9 600 20 700	12 850 28 350	7 950 17 500	8 640 28'3"	
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*18 050 *41 150	*18 050 *41 150	*26 200 *56 950	19 950 42 850	*20 250 *43 850	12 950 27 950	15 750 33 900	9 550 20 600	14 100 31 150	8 650 19 100	8 100 26'6"	
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*27 950 *60 900	*27 950 *60 900	*22 850 *49 500	20 250 43 500	*17 900 *38 500	13 150 28 350			*14 100 *30 950	10 300 22 850	7 210 23'6"	
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*16 950 *36 000	*16 950 *36 000					*12 850 *28 050	*12 850 *28 050	5 800 18'8"	



ISO 10567:2007



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

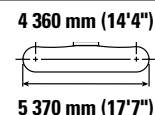
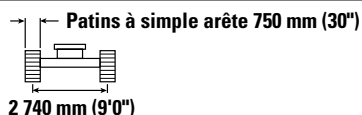
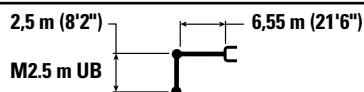
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.












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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb									*13 050 *28 900	12 100 27 300	7 110 22'11"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*15 300 *33 250	*15 300 *33 250	*13 850 *30 300	10 950 23 550	*12 700 *28 000	9 750 21 750	8 030 26'2"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*22 700 *48 650	*22 700 *48 650	*17 200 *37 200	14 900 32 100	*14 600 *31 700	10 650 22 900	*12 850 *28 300	8 550 18 950	8 600 28'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*58 400	45 400	*19 300 *41 650	14 050 30 350	*15 550 *33 800	10 250 22 050	12 750 28 050	7 950 17 550	8 880 29'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*20 750 *44 850	13 450 28 950	16 100 34 700	9 900 21 300	12 500 27 550	7 800 17 100	8 890 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*24 000 *56 400	19 950 42 900	*21 100 *45 700	13 100 28 250	15 850 34 150	9 650 20 800	12 950 28 500	8 000 17 600	8 640 28'3"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*18 050 *41 150	*18 050 *41 150	*26 200 *56 950	20 050 43 050	*20 250 *43 850	13 050 28 050	15 800 34 050	9 600 20 700	14 200 31 300	8 700 19 200	8 100 26'6"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*27 950 *60 900	*27 950 *60 900	*22 850 *49 500	20 300 43 700	*17 900 *38 500	13 200 28 450			*14 100 *30 950	10 350 22 950	7 210 23'6"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*16 950 *36 000	*16 950 *36 000					*12 850 *28 050	*12 850 *28 050	5 800 18'8"



ISO 10567:2007



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

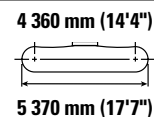
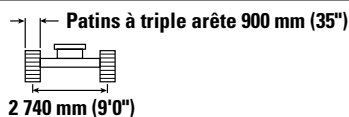
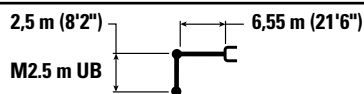
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

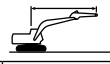










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement long – À voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb									*13 050 *28 900	12 250 27 600	7 110 22'11"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*15 300 *33 250	*15 300 *33 250	*13 850 *30 300	11 100 23 800	*12 700 *28 000	9 900 22 000	8 030 26'2"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*22 700 *48 650	*22 700 *48 650	*17 200 *37 200	15 050 32 500	*14 600 *31 700	10 750 23 150	*12 850 *28 300	8 650 19 200	8 600 28'1"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*58 400	45 950	*19 300 *41 650	14 250 30 700	*15 550 *33 800	10 350 22 300	12 900 28 450	8 050 17 800	8 880 29'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb					*20 750 *44 850	13 600 29 350	16 350 35 150	10 000 21 550	12 700 27 950	7 900 17 350	8 890 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*24 000 *56 400	20 200 43 450	*21 100 *45 700	13 250 28 600	16 100 34 600	9 800 21 050	13 100 28 850	8 100 17 800	8 640 28'3"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*18 050 *41 150	*18 050 *41 150	*26 200 *56 950	20 300 43 600	*20 250 *43 850	13 200 28 450	*15 850 *34 150	9 750 21 000	*14 200 *31 300	8 800 19 450	8 100 26'6"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*27 950 *60 900	*27 950 *60 900	*22 850 *49 500	20 550 44 250	*17 900 *38 500	13 350 28 800			*14 100 *30 950	10 450 23 250	7 210 23'6"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*16 950 *36 000	*16 950 *36 000					*12 850 *28 050	*12 850 *28 050	5 800 18'8"



ISO 10567:2007



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

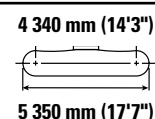
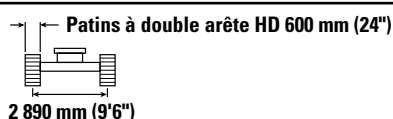
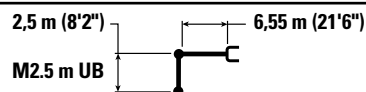
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

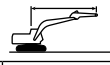










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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"				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb									*13 000 *28 750	12 850 *28 750	7 220 23'4"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*15 450 *33 550	*15 450 *33 550	*13 900 *30 400	11 950 25 650	*12 700 *28 000	10 500 23 300	8 110 26'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*23 250 *49 750	*23 250 *49 750	*17 400 *37 650	16 200 34 900	*14 700 *31 900	11 600 24 950	*12 900 *28 400	9 300 20 550	8 640 28'3"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*19 450 *42 050	15 350 33 150	*15 650 *34 000	11 150 24 050	13 100 28 900	8 700 19 150	8 890 29'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*39 900 *39 900	*39 900 *39 900	*20 800 *45 050	14 750 31 800	*16 400 *35 550	10 800 23 300	12 950 28 550	8 550 18 850	8 870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25 200 *59 000	22 200 47 650	*21 050 *45 650	14 450 31 100	16 400 35 300	10 600 22 850	13 450 29 650	8 850 19 450	8 600 28'2"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*19 650 *44 700	*19 650 *44 700	*25 950 *56 350	22 250 47 850	*20 100 *43 500	14 400 31 000	*15 700 *33 750	10 600 22 850	*14 200 *31 350	9 700 21 400	8 030 26'3"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*27 350 *59 600	*27 350 *59 600	*22 400 *48 500	*22 400 *48 500	*17 550 *37 700	14 600 31 450			*14 050 *30 850	11 650 25 850	7 090 23'1"



ISO 10567:2007



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

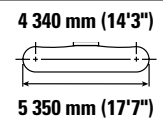
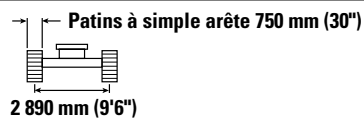
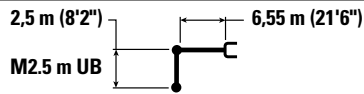
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

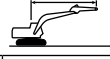










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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"				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb									*13 000 *28 750	12 900 *28 750	7 220 23'4"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*15 450 *33 550	*15 450 *33 550	*13 900 *30 400	11 950 25 750	*12 700 *28 000	10 550 23 400	8 110 26'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*23 250 *49 750	*23 250 *49 750	*17 400 *37 650	16 250 35 050	*14 700 *31 900	11 650 25 050	*12 900 *28 400	9 300 20 600	8 640 28'3"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*19 450 *42 050	15 400 33 250	*15 650 *34 000	11 200 24 150	13 150 29 050	8 750 19 250	8 890 29'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*39 900	*39 900	*20 800 *45 050	14 800 31 950	*16 400 *35 550	10 850 23 400	13 000 28 700	8 600 18 900	8 870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25 200 *59 000	22 250 47 850	*21 050 *45 650	14 500 31 250	16 450 35 450	10 650 22 950	13 550 29 800	8 900 19 550	8 600 28'2"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*19 650 *44 700	*19 650 *44 700	*25 950 *56 350	22 350 48 050	*20 100 *43 500	14 450 31 150	*15 700 *33 750	10 650 22 950	*14 200 *31 350	9 750 21 500	8 030 26'3"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*27 350 *59 600	*27 350 *59 600	*22 400 *48 500	*22 400 *48 500	*17 550 *37 700	14 650 31 600			*14 050 *30 850	11 700 25 950	7 090 23'1"



ISO 10567:2007



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

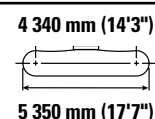
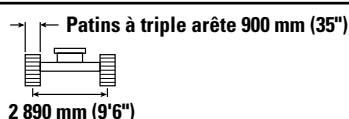
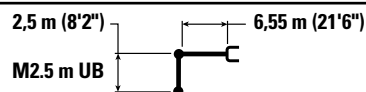
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

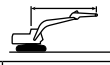










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif – Contrepoids : 9,8 mt (21 605 lb) – sans godet, levage pour 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"				mm ft/in
												
7 500 mm 25'0"	kg lb									*13 000 *28 750	*13 000 *28 750	7 220 23'4"
6 000 mm 20'0"	kg lb					*15 450 *33 550	*15 450 *33 550	*13 900 *30 400	12 100 26 000	*12 700 *28 000	10 650 23 700	8 110 26'5"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*23 250 *49 750	*23 250 *49 750	*17 400 *37 650	16 450 35 450	*14 700 *31 900	11 750 25 350	*12 900 *28 400	9 450 20 850	8 640 28'3"
3 000 mm 10'0"	kg lb					*19 450 *42 050	15 600 33 650	*15 650 *34 000	11 350 24 450	13 350 29 400	8 850 19 500	8 890 29'1"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*39 900	*39 900	*20 800 *45 050	15 000 32 300	*16 400 *35 550	11 000 23 700	13 200 29 050	8 700 19 150	8 870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25 200 *59 000	22 550 48 400	*21 050 *45 650	14 700 31 650	*16 550 *35 850	10 800 23 250	13 700 30 200	9 000 19 800	8 600 28'2"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*19 650 *44 700	*19 650 *44 700	*25 950 *56 350	22 650 48 600	*20 100 *43 500	14 650 31 500	*15 700 *33 750	10 750 23 200	*14 200 *31 350	9 850 21 800	8 030 26'3"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*27 350 *59 600	*27 350 *59 600	*22 400 *48 500	*22 400 *48 500	*17 550 *37 700	14 850 32 000			*14 050 *30 850	11 850 26 300	7 090 23'1"



ISO 10567:2007



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

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Spécifications et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande

									Train de roulement long à voie fixe					
									Contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb)					
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale 6,9 m (22'8")			Flèche pour creusement intensif de 6,55 m (21'6")		
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R2.9 (9'6")	R3.35 m (11'0")	R3.9 (12'10")	M2.5 (8'2")	M3.0 m (9'10")
À claveter (pas d'attache rapide)														
Usage intensif	TB	1 700	67	2,50	3,27	2 312	5 097	100	●	⊙	⊖			
	TB	1 900	75	2,80	3,66	2 514	5 542	100	⊙	⊖	○			
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 483	5 474	100	⊖	⊖	○			
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 102	6 838	100				○	○	
Lame en V pour service intensif	UB	2 000	79	3,50	4,58	3 137	6 915	90				⊖	○	
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 187	7 026	90				⊖	○	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	7 430	6 910	6 440	7 980	7 250	
								lb	16 380	15 234	14 198	17 593	15 984	
Avec attache à accouplement par axes														
Usage intensif	TB	1 700	67	2,50	3,27	2 312	5 097	100	⊖	⊖	○			
	TB	1 900	75	2,80	3,66	2 514	5 542	100	○	○	◇			
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 483	5 474	100	○	○	◇			
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	6 405	5 885	5 415	6 955	6 225	
								lb	14 121	12 975	11 938	15 334	13 724	
Avec attache CW														
Usage intensif	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 102	6 838	100				◇	◇	
Lame en V pour service intensif	UB	1 650	65	2,77	3,62	2 737	6 033	90				⊙	⊖	
	UB	2 000	79	3,50	4,58	3 137	6 915	90				○	◇	
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 187	7 026	90				○	◇	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	6 651	6 131	5 661	7 201	6 471	
								lb	14 663	13 517	12 481	15 876	14 266	

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Spécifications et compatibilité des godets – Australie et Nouvelle-Zélande (suite)

									Train de roulement long à voie variable					
									Contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb)					
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale 6,9 m (22'8")			Flèche pour creusement intensif de 6,55 m (21'6")		
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R2.9 (9'6")	R3.35 m (11'0")	R3.9 (12'10")	M2.5 (8'2")	M3.0 m (9'10")
À claveter (pas d'attache rapide)														
Usage intensif	TB	1 700	67	2,50	3,27	2 312	5 097	100	●	●	⊙			
	TB	1 900	75	2,80	3,66	2 514	5 542	100	●	⊙	⊖			
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 483	5 474	100	●	⊙	⊖			
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 102	6 838	100				⊖	○	
Lame en V pour service intensif	UB	2 000	79	3,50	4,58	3 137	6 915	90				⊙	⊖	
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 187	7 026	90				⊙	⊖	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	8 370	7 780	7 240	9 060	8 230	
								lb	18 453	17 152	15 961	19 974	18 144	
Avec attache à accouplement par axes														
Usage intensif	TB	1 700	67	2,50	3,27	2 312	5 097	100	●	⊙	⊖			
	TB	1 900	75	2,80	3,66	2 514	5 542	100	⊙	⊖	○			
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 483	5 474	100	⊖	⊖	○			
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	7 345	6 755	6 215	8 035	7 205	
								lb	16 193	14 893	13 702	17 715	15 885	
Avec attache CW														
Usage intensif	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 102	6 838	100				⊖	○	
Lame en V pour service intensif	UB	1 650	65	2,77	3,62	2 737	6 033	90				●	⊙	
	UB	2 000	79	3,50	4,58	3 137	6 915	90				⊖	○	
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 187	7 026	90				⊖	○	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	7 591	7 001	6 461	8 281	7 451	
								lb	16 736	15 435	14 244	18 257	16 427	

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

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

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

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 352

Spécifications et compatibilité des godets – Chili et Colombie

									Train de roulement à voie fixe long	
									Contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb)	
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche pour creusement intensif de 6,55 m (21'6")	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	M2.5 (8'2")
À claveter (pas d'attache rapide)										
Usage intensif	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 101	6 836	100	○	○
À usage très intensif – Lame en V	UB	1 850	73	3,21	4,20	2 951	6 505	90	⊙	⊖
	UB	2 000	79	3,50	4,58	3 137	6 915	90	⊖	○
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 187	7 026	90	⊖	○
Lame en V pour service intensif	UB	2 050	81	3,80	4,97	3 226	7 112	90	○	○
À usage extrême – Lame en V	UB	1 750	69	2,90	3,79	3 284	7 239	90	⊙	⊖
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	7 980	7 250
								lb	17 593	15 984
Avec attache CW										
Usage intensif	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 101	6 836	100	◇	◇
À usage très intensif – Lame en V	UB	1 850	73	3,21	4,20	2 951	6 505	90	⊖	○
	UB	2 000	79	3,50	4,58	3 137	6 915	90	○	◇
	UB	2 000	79	3,60	4,71	3 187	7 026	90	○	◇
Lame en V pour service intensif	UB	2 050	81	3,80	4,97	3 226	7 112	90	○	◇
À usage extrême – Lame en V	UB	1 750	69	2,90	3,79	3 284	7 239	90	⊖	○
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	7 201	6 471
								lb	15 876	14 266

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

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

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 352

Spécifications et compatibilité des godets – Amérique du Nord

									Train de roulement long à voie fixe				
									Contrepoids 9,8 mt (21 605 lb)/ contrepoids 9,4 mt (20 723) avec dispositif de retrait				
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	7,4 m (24'3")	Flèche normale 6,9 m (22'8")		Flèche normale 6,9 m (22'8")	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R4.3 m (14'1")	R3.35 m (11'0") étroit	R3.35 m (11'0")	R3.9 (12'10")
À claveter (pas d'attache rapide)													
Usage normal	TB	2 050	81	3,30	4,32	2 464	5 432	100	X	○	○	○	
	TB	2 050	80	3,82	5,00	2 553	5 628	100	X	○	○	◇	
Usage intensif	TB	1 300	52	1,75	2,29	1 924	4 242	100	⊙	●	●	●	
	TB	1 450	57	2,05	2,68	2 067	4 557	100	⊖	●	●	●	
	TB	1 600	63	2,30	3,01	2 231	4 918	100	○	●	●	⊙	
	TB	1 750	69	2,60	3,40	2 385	5 258	100	◇	⊙	⊙	⊖	
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 534	5 586	100	◇	⊖	⊖	○	
Usage très intensif	TB	1 900	75	3,09	4,05	2 866	6 318	90	◇	⊖	⊖	○	
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	5 270	6 950	6 910	6 440	
								lb	11 618	15 322	15 234	14 198	

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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

									Train de roulement long à voie variable			
									Contrepoids 9,8 mt (21 605 lb)/ contrepoids 9,4 mt (20 723 lb) avec dispositif de retrait			
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	7,4 m (24'3")	Flèche normale 6,9 m (22'8")	Flèche normale 6,9 m (22'8")	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R4.3 m (14'1")	R3.35 m (11'0") étroit	R3.35 m (11'0")
À claveter (pas d'attache rapide)												
Usage normal	TB	2 050	81	3,30	4,32	2 464	5 432	100	◇	⊖	⊖	⊖
	TB	2 050	80	3,82	5,00	2 553	5 628	100	◇	○	○	○
Usage intensif	TB	1 300	52	1,75	2,29	1 924	4 242	100	●	●	●	●
	TB	1 450	57	2,05	2,68	2 067	4 557	100	⊙	●	●	●
	TB	1 600	63	2,30	3,01	2 231	4 918	100	⊖	●	●	●
	TB	1 750	69	2,60	3,40	2 385	5 258	100	○	●	●	⊙
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 534	5 586	100	○	⊙	⊙	⊖
Usage très intensif	TB	1 900	75	3,09	4,05	2 866	6 318	90	◇	⊙	⊙	⊖
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	5 950	7 740	7 780	7 240
								lb	13 118	17 064	17 152	15 961

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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

									Train de roulement long à voie fixe			
									Contrepoids 9,8 mt (21 605 lb)/ contrepoids 9,4 mt (20 723 lb) avec dispositif de retrait			
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	7,4 m (24'3")	Flèche normale 6,9 m (22'8")	Flèche normale 6,9 m (22'8")	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%	R4.3 m (14'1")	R3.35 m (11'0") étroit	R3.35 m (11'0")	R3.9 (12'10")
Avec attache à accouplement par axes												
Usage normal	TB	2 050	81	3,30	4,32	2 464	5 432	100	X	◇	◇	◇
	TB	2 050	80	3,82	5,00	2 553	5 628	100	X	◇	◇	X
Usage intensif	TB	1 200	48	1,60	2,09	1 853	4 085	100	⊖	●	●	●
	TB	1 300	52	1,75	2,29	1 924	4 242	100	○	●	●	⊙
	TB	1 450	57	2,05	2,68	2 067	4 557	100	◇	⊙	⊙	⊖
	TB	1 600	63	2,30	3,01	2 231	4 918	100	◇	⊖	⊖	○
	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 308	5 088	100	X	⊖	⊖	○
	TB	1 750	69	2,60	3,40	2 385	5 258	100	X	○	○	○
	TB	1 800	72	2,69	3,52	2 438	5 375	100	X	○	○	◇
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 534	5 586	100	X	○	○	◇
Usage très intensif	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 817	6 210	90	X	○	○	◇
	TB	1 900	75	3,09	4,05	2 866	6 318	90	X	◇	◇	◇
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 245	5 925	5 885	5 415
								lb	9 359	13 063	12 975	11 938

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

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

									Train de roulement long à voie variable			
									Contrepoids 9,8 mt (21 605 lb)/ contrepoids 9,4 mt (20 723 lb) avec dispositif de retrait			
	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	7,4 m (24'3")	Flèche normale 6,9 m (22'8")	Flèche normale 6,9 m (22'8")	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R4.3 m (14'1")	R3.35 m (11'0") étroit	R3.35 m (11'0")
Avec attache à accouplement par axes												
Usage normal	TB	2 050	81	3,30	4,32	2 464	5 432	100	X	○	○	◇
	TB	2 050	80	3,82	5,00	2 553	5 628	100	X	◇	◇	◇
Usage intensif	TB	1 200	48	1,60	2,09	1 853	4 085	100	⊙	●	●	●
	TB	1 300	52	1,75	2,29	1 924	4 242	100	⊙	●	●	●
	TB	1 450	57	2,05	2,68	2 067	4 557	100	○	●	●	●
	TB	1 600	63	2,30	3,01	2 231	4 918	100	○	⊙	⊙	⊙
	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 308	5 088	100	◇	⊙	⊙	⊙
	TB	1 750	69	2,60	3,40	2 385	5 258	100	◇	⊖	⊖	⊖
	TB	1 800	72	2,69	3,52	2 438	5 375	100	◇	⊖	⊖	○
	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 534	5 586	100	X	⊖	⊖	○
Usage très intensif	TB	1 950	77	2,90	3,79	2 817	6 210	90	X	⊖	⊖	○
	TB	1 900	75	3,09	4,05	2 866	6 318	90	X	○	○	○
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 925	6 715	6 755	6 215
								lb	10 858	14 804	14 893	13 702

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

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

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 typiques

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* :

Godet 3,82 m³ (5,00 yd³)

Passes nécessaires pour remplir les tombereaux à leur capacité nominale

Type de matériau	Facteur de remplissage	Masse volumique du matériau	Tombereau								
			725	730	730 EJ	735	740 EJ	GC 740	745	770G	772G
			Capacité								
			24 mt (26,5 t)	28 mt (31 t)	27,1 mt (30 t)	32 mt (35,3 t)	38 mt (42 t)	36,3 mt (40 t)	41 mt (45,2 t)	38,2 mt (42,1 t)	46,8 mt (51,6 t)
Terre	100 %	1 600 kg/m ³ (2 700 lb/yd ³)	4	4-5	4-5	5	6	6	7	6	8
Calcaire	90 %	1 540 kg/m ³ (2 600 lb/yd ³)	4-5	5-6	5	6	7	7	8	7	

*La correspondance de passage indiquée reflète la configuration de la machine, le facteur de remplissage et la densité 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. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Australie, Nouvelle-Zélande

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

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

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Train de roulement		Long à voie fixe					Train de roulement long à voie variable (VG)				
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Type de flèche		Normal			Masse		Normal			Masse	
Longueur du bras		2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,90 m (12'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,90 m (12'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tête plate G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	P232			✓					✓		
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Long à voie fixe					Train de roulement long à voie variable (VG)				
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Type de flèche		Normal			Masse		Normal			Masse	
Longueur du bras		2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,90 m (12'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,90 m (12'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†	✓†	✓	✓
	H190 S	✓†*			✓		✓†			✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓
	Tête plate G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓*			✓*		✓			✓	
Broyeurs	P232			✓					✓		
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Long à voie fixe					Train de roulement long à voie variable (VG)				
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Type de flèche		Normal					Normal				
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3070 à tête plate				✓						✓
	S3090 à tête plate				✓						✓

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Chili et Colombie

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement Non compatible

1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Train de roulement		Long à voie fixe		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)		9,8 mt (21 605 lb)	
Type de flèche		Masse		Masse	
Longueur du bras		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓		
	Tête plate G345	✓	✓		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P245	✓	✓		
	Broyeur primaire P345	✓	✓		
	Broyeur primaire P345- Tête plate	✓	✓		
	Broyeur primaire P365	✓*			
Grappins en demi-coquille	CTV40-3500			○	
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓		

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Chili et Colombie (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Long à voie fixe		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)		9,8 mt (21 605 lb)	
Type de flèche		Masse		Masse	
Longueur du bras		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓		✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP345 - Tête plate	✓	✓*	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345 - Tête plate	✓		✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345 - Tête plate	✓*		✓	✓
Mâchoire de coupe MP345 - Tête plate	✓	✓*	✓	✓	
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓		
	Tête plate G345	✓	✓		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓*			
Broyeurs	Broyeur secondaire P245	✓*			
	Broyeur primaire P345	✓	✓*		
	Broyeur primaire P345- Tête plate	✓*			
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓		

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Chili et Colombie (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-55

Train de roulement		Long à voie fixe		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)		9,8 mt (21 605 lb)	
Type de flèche		Masse		Masse	
Longueur du bras		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345 - Tête plate	✓	✓*	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345 - Tête plate	✓	✓*	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓*		✓	✓*
	Mâchoire de démolition MP365			✓*	
	Mâchoire de broyage MP365			✓*	
Mâchoire de coupe MP365			✓		
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓		
	Tête plate G345	✓	✓		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓	✓*		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P245	✓	✓*		
	Broyeur primaire P345	✓	✓		
	Broyeur primaire P345- Tête plate	✓	✓*		
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓		

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Long à voie fixe		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)		9,8 mt (21 605 lb)	
Type de flèche		Masse		Masse	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2090	✓		✓	

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Amérique du Nord

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Train de roulement		Long à voie fixe					Train de roulement long à voie variable (VG)				
		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Type de flèche		Normal		Masse			Normal		Masse		
Longueur du bras		2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,9 m (12'10")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")	2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,9 m (12'10")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire universelle MP332 - Tête plate	✓	✓				✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe pour béton MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345 - Tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP365	✓*					✓	✓			
	Mâchoire de démolition MP365						✓				
	Mâchoire de broyage MP365						✓				
Mâchoire de coupe MP365						✓					

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Amérique du Nord (suite)

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

<input checked="" type="checkbox"/> Compatible	<input type="checkbox"/> * Plage de travail vers l'avant uniquement	<input type="checkbox"/> † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 %	<input type="checkbox"/> Non compatible	<input checked="" type="checkbox"/> 1 800 kg/m ³ (3 000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1 200 kg/m ³ (2 000 lb/yd ³)
--	---	--	---	--	---

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Train de roulement		Long à voie fixe					Train de roulement long à voie variable (VG)				
		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Contrepoids		Normal		Masse			Normal		Masse		
Type de flèche		2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,9 m (12'10")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")	2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,9 m (12'10")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Longueur du bras											
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tête plate G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P232		✓	✓			✓	✓	✓		
	Broyeur secondaire P245		✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Broyeur primaire P345		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P345- Tête plate		✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P365				✓*		✓			✓	✓
Grappins à griffes	GSH455-1000		●	●			●	●	●		
	GSH455-1500		●	●			●	●	●		
	GSH455-2000		●	○			○	●	●		
	GSH555-1000		●	●			●	●	●		
	GSH555-1500		●	●			○	●	●		
	GSM-50-1000							●			
	GSM-50-1250							●			
	GSM-50-1500							●			
	GSM-50-2000							●			
	GSM-60-1250							●			●
	GSM-60-1500							●			●
	GSM-60-2000							○			○
	GSM-60-2500										○
	Grappins en demi-coquille	CTV30-1700							●		
CTV30-1900			●	●			○	●	●		
CTV30-2300			○	○				●	○		
CTV30-2500			○	○				○	○		
CTV30-2700			○						○		
CTV30-3100								○			
CTV30-3400								○			
CTV40-3500											○
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 352

Guide des équipements – Amérique du Nord (suite)

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

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

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Train de roulement		Long à voie fixe					Train de roulement long à voie variable (VG)				
		9,8 mt (21 605 lb)					9,8 mt (21 605 lb)				
Contrepoids		Normal		Masse			Normal		Masse		
Type de flèche		Normal		Masse			Normal		Masse		
Longueur du bras		2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,9 m (12'10")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")	2,90 m (9'6")	3,35 m (11'0")	3,9 m (12'10")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Marteaux hydrauliques	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GC S H180	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†	✓†	✓	✓
	H190 S	✓*†			✓		✓†			✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de démolition MP332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de broyage MP332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe MP332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire universelle MP332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire universelle MP332 - Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe pour béton MP345		✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345		✓*		✓	✓*	✓	✓		✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345		✓*		✓	✓*	✓	✓		✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345		✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP345 - Tête plate		✓*		✓	✓*	✓	✓		✓	✓
	Mâchoire de démolition MP345 - Tête plate				✓*		✓			✓	✓
	Mâchoire de broyage MP345 - Tête plate				✓*		✓			✓	✓
	Mâchoire de coupe MP345 - Tête plate			✓*	✓	✓*	✓	✓		✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G345	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓
	Tête plate G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓*			✓*		✓			✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P232		✓	✓			✓	✓	✓		
	Broyeur secondaire P245				✓*		✓			✓	
	Broyeur primaire P332		✓	✓			✓	✓	✓		
	Broyeur primaire P332- Tête plate		✓	✓			✓	✓	✓		
	Broyeur primaire P345		✓*		✓		✓	✓		✓	✓
	Broyeur primaire P345- Tête plate				✓*		✓			✓	✓*
Couteaux rotatifs	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

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

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Train de roulement		Long à voie fixe		Train de roulement long à voie variable (VG)	
Contrepoids		9,8 mt (21 605 lb)		9,8 mt (21 605 lb)	
Type de flèche		Normal	Masse	Normal	Masse
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2090	✓	✓	✓	✓
	S3070 à tête plate	✓		✓	
	S3090 à tête plate	✓		✓	

Équipement standard et options de la 352

Équipement de série et options

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

	Standard	En option		Standard	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES			TECHNOLOGIE CAT		
Flèche pour creusement intensif de 6,55 m (21'6")	✓		Gestion des accessoires Cat		
Flèche normale 6,9 m (22'8")	✓		– VisionLink®	✓ ¹	
Flèche longue portée 7,4 m (24'3")	✓		– VisionLink Productivity		✓ ²
Bras pour creusement intensif de 2,5 m (8'2")	✓		– Mise à jour à distance	✓	
Bras pour creusement intensif de 3,0 m (9 ft 10 in)	✓		– Dépistage des pannes à distance	✓	
Bras normal de 2,9 m (9'6")	✓		– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
Bras normal de 3,35 m (11 ft 0 in)	✓		– Encadrement du conducteur		✓ ³
Bras normal de 3,9 m (12'10")	✓		Cat Grade :		
Bras longue portée de 4,3 m (14 ft 1 in)	✓		– Cat Grade 2D	✓	
Timonerie de godet– Gamme TB	✓		– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓
Godet de la famille UB	✓		– Capteur laser		✓
CABINE			– Cat Grade avec 3D (antenne simple ou double GNSS)		✓
ROPS	✓		– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓	
Protections du conducteur (OPG)	✓		– Compatible Cat Grade 3D		✓
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8")	✓		– Connectivité Cat Grade		✓ ²
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	✓		Cat Assist		
Climatiseur automatique à deux niveaux	✓		– Grade Assist	✓	
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	✓		– Boom Assist	✓	
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	✓		– Bucket Assist	✓	
Console réglable en hauteur	✓		– Swing Assist	✓	
Console gauche à basculement vers le haut	✓		– Aide au levage	✓	
Siège à suspension pneumatique chauffant	✓		Cat Payload :		
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	✓		– Pesée à la volée	✓	
Radio Bluetooth® intégrée au moniteur avec ports USB/auxiliaires	✓		– Étalonnage semi-automatique	✓	
Prises 12 Vcc	✓		– Informations de charge utile/cycle	✓	
Stockage de documents	✓		– Génération de rapports sur le système VisionLink Productivity		✓ ²
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets	✓		Cat Advanced Payload :		
Porte-gobelet	✓		– Totaux quotidiens	✓	
Porte-gobelet	✓		– Listes personnalisées	✓	
Vitre avant en deux parties, ouvrable	✓		– Poids cible intelligent	✓	
Sortie de secours par vitre arrière	✓		– Intégration e-ticket	✓ ²	
Essuie-glace radial avec lave-glace	✓		Autre :		
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	✓		Intégration du rotoculteur Cat (TRS)	✓	
Plafonnier à diodes	✓		CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Éclairage d'accueil au sol	✓		Batteries sans entretien de 1 000 CCA (×4)	✓	
Pare-soleil de toit	✓		Sectionneur électrique centralisé	✓	
Pare-soleil avant à rouleau	✓		Éclairage du châssis extérieur et de la flèche à diodes	✓	
Pare-soleil arrière à rouleau	✓	✓	Projecteurs d'éclairage environnant premium	✓	
Tapis de sol lavable	✓		¹ Fournit des données de base en télématique pour gérer la santé, les informations d'entretien et la surveillance des conditions. D'autres plans sont disponibles pour des rapports de données plus complets. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
Prééquipement pour gyrophare	✓		² Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
Direction de bras Cat	✓		³ Abonnement VisionLink requis pour la génération de rapport back-office. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.		
Relais auxiliaire	✓				

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options (suite)

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

	Standard	En option		Standard	En option
MOTEUR			SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Alternateur 115 A	✓		Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓	
Réchauffeurs de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓	Commande à distance Cat Command		✓
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓		Barrière électronique 2D :	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓		– Limite électronique supérieure		
Refroidissement en cas de température élevée jusqu'à 52 °C (126 °F)	✓		– Limite électronique inférieure		
Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé	✓		– Orientation électronique		
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓		– Paroi électronique		
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓	– Barrière électronique de protection de la cabine		
Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré	✓		Arrêt automatique du marteau	✓	
Filtre primaire à deux éléments de 4 microns	✓		Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓	
Réchauffeur d'air à l'admission		✓	Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓	
Capteur d'huile moteur		✓	Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓	
10 Filtres à carburant primaire avec séparateur d'eau	✓		Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓		Main courante et poignée côté droit	✓	
Démarrage sécurisé avec code PIN	✓		Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Désactivation à distance	✓		Avertisseur de translation	✓	
CIRCUIT HYDRAULIQUE			Alarme d'orientation		✓
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓		Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓		Sectionneur verrouillable	✓	
Auto Dig Boost	✓		Clapet antiretour d'abaissement de la flèche	✓	
Levage pour charges lourdes automatique	✓		Clapet antiretour d'abaissement de bras	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓		Caméras de vision arrière et côté droit	✓	
Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓		Visibilité à 360°		✓
Orientation fine	✓		Éclairage d'inspection		✓
Soupape d'amortissement de rotation inverse	✓				
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓				
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓				
Deux vitesses de translation	✓				
Circuit combiné auxiliaire bidirectionnel		✓			
Circuit auxiliaire moyenne pression		✓			
Circuit d'attache rapide pour attache à accouplement par axe Cat		✓			
Surveillance du rendement hydraulique		✓			

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options de la 352

Équipement standard et options (suite)

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

	Standard	En option		Standard	En option
ENTRETIEN ET MAINTENANCE			TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓		Train de roulement à voie fixe		✓
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓		Train de roulement à voie variable		✓
Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S SM)	✓		Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
Prééquipement entretien QuickEvac TM		✓	Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique		✓	Guide protecteurs de chaîne segmentée en trois pièces		✓
			Protection de pivot		✓
			Blindage inférieur extra-robuste		✓
			Protections du moteur de translation extra-robustes		✓
			Rouleaux HD		✓
			Chaîne lubrifiée par graisse		✓
			Châssis pivotant extra-robuste		✓
			Roulement de tourelle extra-robuste		✓
			Contrepoids amovible 9,4 mt (20 723 lb)		✓
			Contrepoids de 9,8 mt (21 605 lb)		✓
			Patins à double arête HD de 600 mm (24") HD		✓
			Patins de chaîne à simple arête de 750 mm (30 in)		✓
			Patins de chaîne à triple arête de 900 mm (35")		✓

Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Essuie-glace inférieur radial
- Pédale électrique gauche/droite pour la commande d'outil
- Manipulateurs à curseur horizontal
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Ceinture de sécurité à enrouleur de 75mm (3")

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

- Projecteurs d'éclairage environnant premium

PROTECTIONS

- Protection à mailles sur toute la surface avant
- Protection à mailles sur la moitié inférieure avant
- Protection complète anti-vandalisme

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Kit de récepteur Bluetooth
- Porte-clés Bluetooth
- Protections du conducteur (OPG)
- Cat Detect – Détection de personnes
- Cat Command – Kit de commande à distance

Déclaration environnementale de la 352

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

Pour toute information complémentaire sur nos actions en matière de développement durable et nos progrès, veuillez consulter le site <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Moteur

- Conforme à la norme américaine EPA Tier 4 Final, la norme européenne Stage V et la norme japonaise 2014 (Tier 4 Final) sur les émissions.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 2 600 m (8 530 ft).
- La puissance annoncée est testée selon les normes spécifiques en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 1 700 tr/min.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants** à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'au :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraînée et carburants GTL (gaz à liquide)

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

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

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

Circuit de climatisation

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

Peinture

- Selon les meilleures connaissances disponibles, la concentration maximale admissible, mesurée en parties par million (PPM), des métaux lourds suivants dans la peinture sont :
 - 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)

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

Huiles et fluides

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

Caractéristiques et technologie

- Les caractéristiques et la technologie suivantes peuvent contribuer aux économies de carburant et/ou à la réduction du 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 la consommation réduite de carburant pour les applications légères
 - L'utilisation des technologies Cat peut aider à optimiser l'efficacité en matière d'exploitation.
 - Réduisez votre consommation de carburant grâce au ventilateur hydraulique à haut rendement qui refroidit le moteur à la demande
 - Les intervalles d'entretien prolongés aident à diminuer les coûts d'entretien
 - Mises à jour flash à distance et Dépistage des pannes à distance

Recyclage

- Les matériaux inclus dans les machines sont classés comme suit, accompagnés d'un pourcentage de poids approximatif. En raison des variations de configurations produit, les valeurs suivantes du tableau peuvent varier.

Type de matériau	Pourcentage pondéral
Acier	83,09 %
Fer	8,97 %
Métal non ferreux	1,66 %
Métal mixte	0,04 %
Métal mixte et non métal	0,72 %
Plastique	0,62 %
Caoutchouc	0,16 %
Mixe non métallique	0,13 %
Liquide	2,97 %
Autre	1,64 %
Non classifié	0,00 %
Total	100 %

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

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

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

Recyclabilité – 98 %

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

© 2024 Caterpillar
Tous droits réservés

AFXQ4057-00 (11-2024)
Numéro de version : 08D
(Aus-NZ, Chile,
Colombia, N Am)

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

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

