



Pelle hydraulique 395

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

Pelle hydraulique 395

| | |
|---|----------|
| 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 | 2 |
| Poids en ordre de marche et pressions au sol | 3 |
| Poids des composants principaux | 4 |
| Dimensions | 5 |
| Plages de fonctionnement | 7 |
| Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif | 8 |
| normal GP (GP) Capacités de levage de la flèche | 14 |
| Portée Capacités de levage de la flèche | 17 |

| | |
|---|-----------|
| Caractéristiques et compatibilité des godets : | |
| Afrique et Moyen-Orient | 29 |
| Australie et Nouvelle-Zélande | 30 |
| Eurasia | 31 |
| Hong Kong et Taïwan | 32 |
| Amérique du Sud | 33 |
| Asie du Sud-Est | 34 |
| Guide des accessoires : | |
| Eurasie, Afrique-Moyen-Orient | 35 |
| Australie et Nouvelle-Zélande | 38 |
| Amérique du Sud | 39 |
| Asie du Sud-Est | 40 |
| Passes optimisées pour les tombereaux – Global | 40 |
| Équipement de série et en option | 41 |
| Kits et équipements installés par le concessionnaire | 43 |
| Options de cabine | 44 |
| Déclaration environnementale 395 | 45 |

Configurations spéciales de la pelle hydraulique à longue portée 395

| | |
|---|-----------|
| Caractéristiques et principaux avantages | 46 |
| Spécifications | 47 |
| Moteur | 47 |
| Mécanisme d'orientation | 47 |
| Poids | 47 |
| Chaîne | 47 |
| Transmission | 47 |
| Système hydraulique | 47 |
| Contenances pour l'entretien | 48 |
| Normes | 48 |
| Performances acoustiques | 48 |

| | |
|---|-----------|
| Système de climatisation | 48 |
| Poids en ordre de marche et pressions au sol | 49 |
| Poids des composants principaux | 49 |
| Dimensions | 50 |
| Plages de fonctionnement | 52 |
| Capacités de levage de la flèche LRE | 53 |
| Équipement standard et options | 81 |
| Kits et équipements installés par le concessionnaire | 83 |
| Options de cabine | 84 |

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Moteur

| | | |
|-----------------------------|----------|-----------------------|
| Modèle de moteur | C18 Cat® | |
| Puissance nette, ISO 9249 | 404 kW | 542 hp |
| Puissance moteur, ISO 14396 | 405 kW | 543 hp |
| Alésage | 145 mm | 6 in |
| Course | 183 mm | 7 in |
| Cylindrée | 18,1 l | 1 105 in ³ |

- Conforme aux normes sur les émissions MAR-1 du Brésil, équivalentes à la norme Tier 3 de l'EPA américaine et à la norme Stage IIIA de l'Union européenne.
 - Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 840 ft).
 - La puissance annoncée est testée conformément à la norme indiquée et en vigueur au moment de la fabrication.
 - La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
 - Régime moteur à 1 700 tr/min.
 - Les moteurs Cat sont compatibles avec le carburant diesel mélangé aux carburants à faible intensité carbonique suivants** jusqu'au :
 - ✓ 100 % de biodiesel FAME (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).

* 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 | 6,3 tr/min | |
| Couple d'orientation maximal | 362 kN·m | 267 333 lbf·ft |

Poids

| | | |
|--------------------------|-----------|------------|
| Poids en ordre de marche | 94 100 kg | 207 400 lb |
|--------------------------|-----------|------------|

- Train de roulement long à voie variable, flèche pour creusement intensif, bras M2.92JC (9'7"), godet SDV 6,5 m³ (8,5 yd³), patins à double arête 650 mm (26") et contrepoids standard.

Chaîne

| | | |
|--|--------|-------|
| Largeur des patins en option | 900 mm | 35 in |
| Largeur des patins en option | 750 mm | 30 in |
| Largeur des patins en option | 650 mm | 26 in |
| Nombre de patins (de chaque côté) | 51 | |
| Nombre de galets inférieurs (de chaque côté) | 9 | |
| Nombre de galets supérieurs (de chaque côté) | 3 | |

Entraînement

| | | |
|--|-----------|-------------|
| Pente maximale franchissable | 35 °/70 % | |
| Vitesse de translation maximale | 4,6 km/h | 2,8 mph |
| Effort de traction à la barre d'attelage maximal | 581 kN | 130 614 lbf |

Circuit hydraulique

| | | |
|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Circuit principal - Débit maximal - Équipement | 1 064 l/min (532 × 2 pompes) | 281 gal/min (141 × 2 pompes) |
| Système oscillant - Débit maximal | 295 l/min | 78 US gal/min |
| Pression maximale - Équipement - Accessoire | 37 000 kPa | 5 366 psi |
| Pression maximale : translation | 35 000 kPa | 5 076 psi |
| Pression maximale : orientation | 31 000 kPa | 4 496 psi |
| Vérin de flèche - Alésage | 210 mm | 8 in |
| Vérin de flèche - Course | 1 967 mm | 77 in |
| Vérin de bras - Alésage | 225 mm | 9 in |
| Vérin de bras - Course | 2 262 mm | 89 in |
| Vérin de godet HB2 - Alésage | 200 mm | 8 in |
| Vérin de godet CB2 - Course | 1 451 mm | 57 in |
| Vérin de godet JC - Alésage | 220 mm | 9 in |
| Vérin de godet JC - Course | 1 586 mm | 62 in |

Contenances pour l'entretien

| | | |
|--|---------|------------|
| Contenance du réservoir de carburant | 1 220 l | 322 US gal |
| Circuit de refroidissement | 71 l | 19 US gal |
| Huile moteur (avec filtre) | 67 l | 18 US gal |
| Réducteur d'orientation (chacun) | 24 l | 6 US gal |
| Réducteur (chacun) | 20 l | 5 US gal |
| Circuit hydraulique (réservoir compris) | 740 l | 195 US gal |
| Réservoir hydraulique (tuyau d'aspiration compris) | 372 l | 98 US gal |

Normes

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

Performances acoustiques

| | |
|--|-----------|
| ISO 6395:2008 (externe) | 109 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.

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Poids en ordre de marche et pressions au sol

| | Patins à double arête de 650 mm (26") | | Patins à double arête de 750 mm (30") | | Patins à double arête de 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 | | | | | | |
| Contrepoids standard + Machine de base à train de roulement long à voie variable | | | | | | |
| Flèche pour creusement intensif + Bras M2.92JC (9'7") + Godet SDV 6,5 m ³ (8,5 yd ³) | 94 100 (207 400) | 127,7 (18,5) | 94 900 (209 300) | 111,7 (16,2) | 96 000 (211 600) | 94,2 (13,7) |
| Flèche pour creusement intensif + Bras M3.4JC (11'2") + Godet SDV 6,5 m ³ (8,5 yd ³) | 94 100 (207 500) | 127,8 (18,5) | 95 000 (209 400) | 111,8 (16,2) | 96 000 (211 700) | 94,2 (13,7) |
| Flèche GP + Bras GP3.4JC (11'2") + Godet SDV 6,5 m ³ (8,5 yd ³) | 94 600 (208 500) | 128,5 (18,6) | 95 500 (210 500) | 112,4 (16,3) | 96 500 (212 800) | 94,7 (13,7) |
| Flèche normale + Bras R5,5 m HB2 (18'1") + Godet GD 4,5 m ³ (6,02 yd ³) | 92 800 (204 700) | 126,1 (18,3) | 93 700 (206 600) | 110,3 (16,0) | 94 800 (208 900) | 93,0 (13,5) |
| Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs | | | | | | |
| Contrepoids de type amovible + Machine de base à train de roulement long à voie variable* | | | | | | |
| Flèche pour creusement intensif + Bras M2.92JC (9'7") + Godet SDV 6,5 m ³ (8,5 yd ³) | 94 100 (207 500) | 127,8 (18,5) | 95 000 (209 400) | 111,8 (16,2) | 96 100 (211 800) | 94,2 (13,7) |
| Flèche GP + Bras R5,5 m HB2 (18'1") + Godet GD 4,5 m ³ (6,02 yd ³) | 91 400 (201 500) | 124,1 (18,0) | 92 300 (203 400) | 108,6 (15,8) | 93 300 (205 800) | 91,5 (13,3) |
| Flèche normale + Bras R5,5 m HB2 (18'1") + Godet GD 4,5 m ³ (6,02 yd ³) | 92 900 (204 800) | 126,2 (18,3) | 93 800 (206 700) | 110,4 (16,0) | 94 800 (209 100) | 93,0 (13,5) |

* Selon l'offre régionale.

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 395

Poids des composants principaux

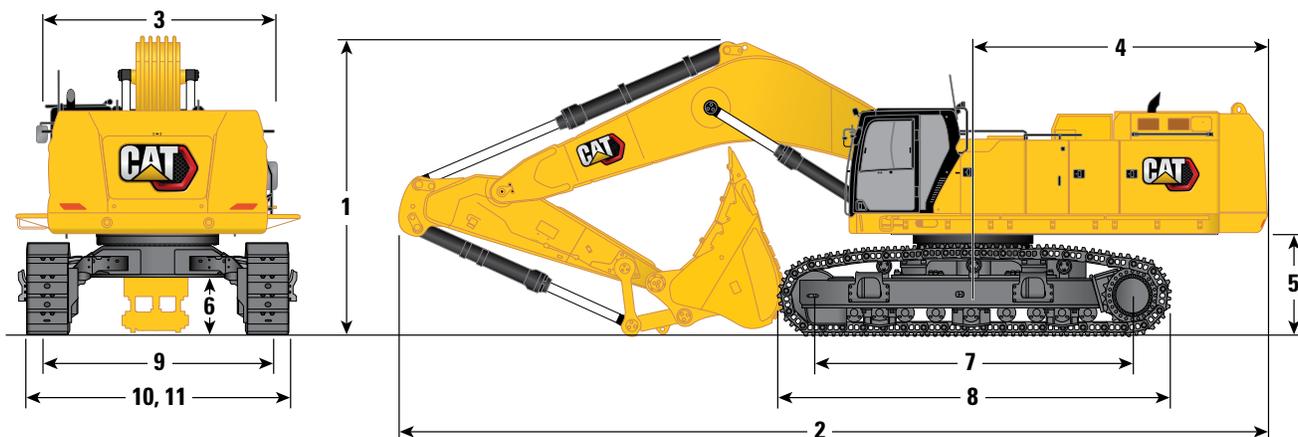
| | kg | lb |
|---|--------|---------|
| Poids de base de la machine : avec châssis de tourelle, train de roulement, contrepoids, vérins de flèche, sans flèche, bras, godet, vérin de bras, vérin de godet, chaînes, réservoir de carburant, conducteur | | |
| Avec contrepoids standard, châssis pivotant, châssis de base avec galets de roulement et galets porteurs | 61 910 | 136 480 |
| Avec contrepoids de type amovible, châssis pivotant, châssis de base avec galets de roulement et galets porteurs* | 61 960 | 136 600 |
| Patins : | | |
| Patins de chaîne à double arête, largeur de 650 mm (26"), épaisseur de 20,5 mm (0,8") | 9 290 | 20 470 |
| Patins de chaîne à double arête, largeur de 750 mm (30"), épaisseur de 20,5 mm (0,8") | 10 160 | 22 400 |
| Patins de chaîne à double arête, largeur de 900 mm (35"), épaisseur de 20,5 mm (0,8")* | 11 220 | 24 740 |
| Deux vérins de flèche | 1 820 | 4 010 |
| Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) | 1 010 | 2 230 |
| Contrepoids : | | |
| Contrepoids de série | 15 450 | 34 060 |
| Contrepoids avec dispositif de retrait* | 15 510 | 34 190 |
| Châssis pivotant | 9 100 | 20 060 |
| Train de roulement long à voie variable : | | |
| Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs | 24 170 | 53 290 |
| Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) : | | |
| Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") | 8 560 | 18 880 |
| Flèche GP de 8,4 m (27'7")* | 9 310 | 20 530 |
| Flèche normale de 10,0 m (32'10") | 10 810 | 23 830 |
| Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) : | | |
| Bras pour creusement intensif M2.92JC (9'7") | 5 510 | 12 150 |
| Bras pour creusement intensif M3.4JC (11'2")* | 5 550 | 12 240 |
| Bras GP GP3.4JC (11'2")* | 5 290 | 11 660 |
| Bras normal R5.5HB2 (18'1") | 5 510 | 12 140 |
| Godet (sans timonerie) : | | |
| 6,5 m ³ (8,5 yd ³) SDV | 7 790 | 17 170 |
| Attaches rapides (QC) : | | |
| Attache rapide spéciale CW | 1 130 | 2 490 |
| Attache rapide à accouplement par axe | 1 730 | 3 820 |

* Selon l'offre régionale.

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Dimensions

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



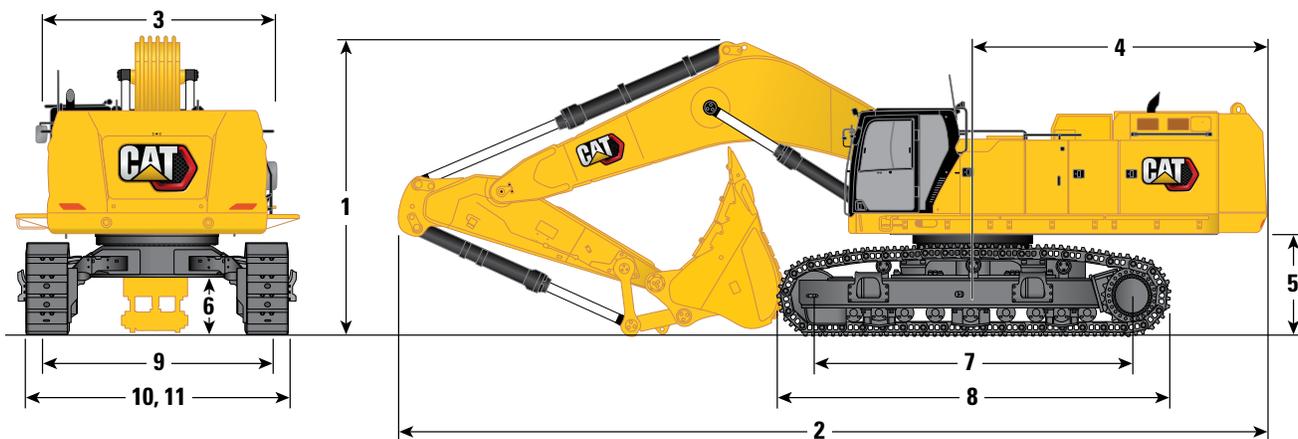
| Options de flèche | Flèche pour creusement intensif 7,25 m (23'9") | | Flèche GP 8,4 m (27'7") | | Flèche normale 10,0 m (32'10") |
|---|---|---------------------------|---------------------------------------|--|--|
| | M2.92JC (9'7") mm (ft) | M3.4JC (11'2") mm (ft) | Bras GP GP3.4JC (11'2") mm (ft) | Bras normaux R5.5HB2 (18'1") mm (ft) | Bras normaux R5.5HB2 (18'1") mm (ft) |
| 1 Hauteur de la machine : | | | | | |
| Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine | 3 670 (12'0") | 3 670 (12'0") | 3 670 (12'0") | 3 670 (12'0") | 3 670 (12'0") |
| Sommet de la hauteur OPG | 3 810 (12'6") | 3 810 (12'6") | 3 810 (12'6") | 3 810 (12'6") | 3 810 (12'6") |
| Hauteur des mains courantes | 3 750 (12'4") | 3 750 (12'4") | 3 750 (12'4") | 3 750 (12'4") | 3 750 (12'4") |
| Avec flèche/bras/godet monté(e) | 5 330 (17'6") | 5 330 (17'6") | 5 250 (17'3") | 5 900 (19'4") | 5 500 (18'1") |
| Avec flèche/bras monté(e) | 4 490 (14'9") | 4 580 (15'0") | 4 880 (16'0") | 5 490 (18'0") | 5 110 (16'9") |
| Avec flèche montée | 3 940 (12'11") | 3 940 (12'11") | 4 070 (13'4") | 4 070 (13'4") | 4 300 (14'1") |
| Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires) | 5 350 (17'7") | 5 350 (17'7") | 5 270 (17'3") | 5 930 (19'5") | 5 520 (18'1") |
| Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires) | 4 560 (15'0") | 4 650 (15'3") | 4 920 (16'2") | 5 510 (18'1") | 5 170 (17'0") |
| Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires) | 4 010 (13'2") | 4 010 (13'2") | 4 140 (13'7") | 4 140 (13'7") | 4 360 (14'4") |
| 2 Longueur de la machine : | | | | | |
| Avec flèche/bras/godet monté(e) | 13 980 (45'10") | 13 890 (45'7") | 15 090 (49'6") | 14 870 (48'9") | 16 650 (54'8") |
| Avec flèche/bras monté(e) | 13 770 (45'2") | 13 810 (45'4") | 15 060 (49'5") | 15 040 (49'4") | 16 690 (54'9") |
| Avec flèche montée | 11 980 (39'4") | 11 980 (39'4") | 13 160 (43'2") | 13 160 (43'2") | 14 820 (48'7") |
| Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires) | 13 980 (45'10") | 13 890 (45'7") | 15 090 (49'6") | 14 870 (48'9") | 16 650 (54'8") |
| Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires) | 13 770 (45'2") | 13 810 (45'4") | 15 060 (49'5") | 15 040 (49'4") | 16 690 (54'9") |
| Avec flèche montée (avec canalisations auxiliaires) | 11 990 (39'4") | 11 990 (39'4") | 13 150 (43'2") | 13 150 (43'2") | 14 820 (48'7") |
| 3 Largeur de la tourelle : | | | | | |
| Sans passerelles | 3 490 (11'5") | 3 490 (11'5") | 3 490 (11'5") | 3 490 (11'5") | 3 490 (11'5") |
| Avec passerelles | 4 510 (14'10") | 4 510 (14'10") | 4 510 (14'10") | 4 510 (14'10") | 4 510 (14'10") |
| Largeur des passerelles | 500 (1'8") | 500 (1'8") | 500 (1'8") | 500 (1'8") | 500 (1'8") |
| 4 Rayon d'encombrement arrière | 4 840 (15'11") | 4 840 (15'11") | 4 840 (15'11") | 4 840 (15'11") | 4 840 (15'11") |
| 5 Garde au sol du contrepois | 1 640 (5'5") | 1 640 (5'5") | 1 640 (5'5") | 1 640 (5'5") | 1 640 (5'5") |
| 6 Garde au sol | 830 (2'9") | 830 (2'9") | 830 (2'9") | 830 (2'9") | 830 (2'9") |

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Dimensions

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



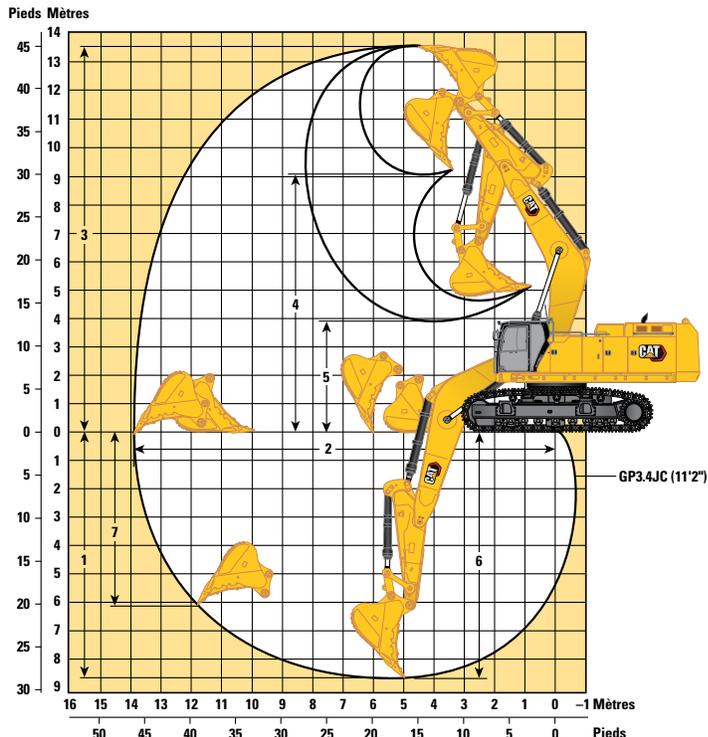
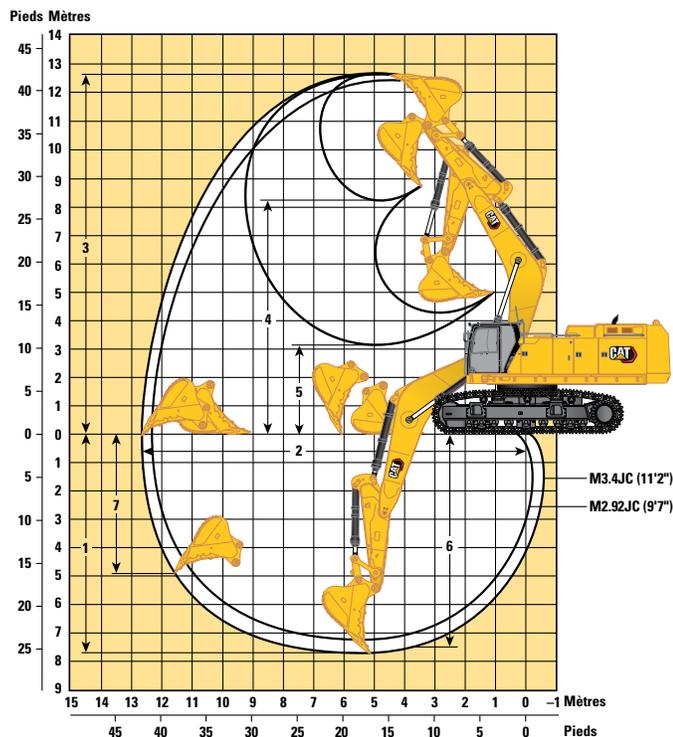
| Options de flèche | Flèche pour creusement intensif 7,25 m (23'9") | | Flèche GP 8,4 m (27'7") | | Flèche normale 10,0 m (32'10") |
|--|---|---|---|---|---|
| Options de bras | M2.92JC (9'7") mm (ft) | M3.4JC (11'2") mm (ft) | Bras GP GP3.4JC (11'2") mm (ft) | Bras normaux R5.5HB2 (18'1") mm (ft) | Bras normaux R5.5HB2 (18'1") mm (ft) |
| 7 Longueur des chaînes – Longueur jusqu'au centre des galets | 5 120 (16'10") | 5 120 (16'10") | 5 120 (16'10") | 5 120 (16'10") | 5 120 (16'10") |
| 8 Longueur des chaînes | 6 350 (20'10") | 6 350 (20'10") | 6 350 (20'10") | 6 350 (20'10") | 6 350 (20'10") |
| 9 Voie des chaînes : | | | | | |
| Rétractée* | 2 750 (9'0") | 2 750 (9'0") | 2 750 (9'0") | 2 750 (9'0") | 2 750 (9'0") |
| Allongé | 3 510 (11'6") | 3 510 (11'6") | 3 510 (11'6") | 3 510 (11'6") | 3 510 (11'6") |
| 10 Largeur de chaîne - Position rentrée : | | | | | |
| Patins de 650 mm (26") | 3 400 (11'2") | 3 400 (11'2") | 3 400 (11'2") | 3 400 (11'2") | 3 400 (11'2") |
| Patins de 750 mm (30") | 3 500 (11'6") | 3 500 (11'6") | 3 500 (11'6") | 3 500 (11'6") | 3 500 (11'6") |
| Patins de 900 mm (35") | 3 840 (12'7") | 3 840 (12'7") | 3 840 (12'7") | 3 840 (12'7") | 3 840 (12'7") |
| Largeur de chaîne - Position dépliée | | | | | |
| Patins de 650 mm (26") | 4 160 (13'8") | 4 160 (13'8") | 4 160 (13'8") | 4 160 (13'8") | 4 160 (13'8") |
| Patins de 750 mm (30") | 4 260 (14'0") | 4 260 (14'0") | 4 260 (14'0") | 4 260 (14'0") | 4 260 (14'0") |
| Patins de 900 mm (35") | 4 410 (14'6") | 4 410 (14'6") | 4 410 (14'6") | 4 410 (14'6") | 4 410 (14'6") |
| 11 Largeur du train de roulement – Rentré (avec marchepied) : | | | | | |
| Patins de 650 mm (26") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") |
| Patins de 750 mm (30") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") | 3 690 (12'1") |
| Patins de 900 mm (35") | 3 880 (12'9") | 3 880 (12'9") | 3 880 (12'9") | 3 880 (12'9") | 3 880 (12'9") |
| Largeur du train de roulement – Sorti (avec marchepied) : | | | | | |
| Patins de 650 mm (26") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") |
| Patins de 750 mm (30") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") |
| Patins de 900 mm (35") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") | 4 450 (14'7") |
| Type de godet | SDV | SDV | SDV | Usage courant | Usage courant |
| Capacité du godet | 6,50 m ³ (8,50 yd ³) | 6,50 m ³ (8,50 yd ³) | 6,50 m ³ (8,50 yd ³) | 4,60 m ³ (6,02 yd ³) | 4,60 m ³ (6,02 yd ³) |
| Rayon aux pointes du godet | 2 530 (8'4") | 2 530 (8'4") | 2 530 (8'4") | 2 340 (7'8") | 2 340 (7'8") |

*2 950 mm (9'8") avec patin de 900 mm

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Plages de fonctionnement

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



Options de flèche

Flèche pour creusement intensif 7,25 m (23'9")

Flèche GP 8,4 (27'7")

Flèche normale 10,0 m (32'10")

Options de bras

Bras pour creusement intensif M2.92JC (9'7") mm (ft)

M3.4JC (11'2") mm (ft)

Bras GP GP3.4JC (11'2") mm (ft)

Bras normaux R5.5HB2 (18'1") mm (ft)

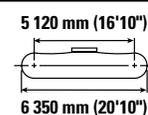
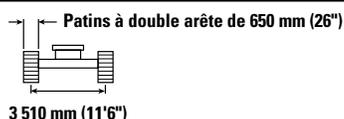
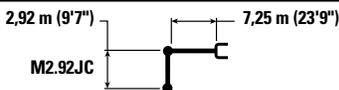
Bras normaux R5.5HB2 (18'1") mm (ft)

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| 1 Profondeur d'excavation maximale | 7 190 (23'7") | 7 660 (25'2") | 8 750 (28'8") | 10 660 (35'0") | 11 710 (38'5") |
| 2 Portée maximale au niveau du sol | 12 260 (40'3") | 12 700 (41'8") | 13 980 (45'10") | 15 640 (51'4") | 17 170 (56'4") |
| 3 Hauteur de coupe maximale | 12 370 (40'7") | 12 590 (41'4") | 13 470 (44'2") | 13 850 (45'5") | 15 030 (49'4") |
| 4 Hauteur de chargement maximale | 7 960 (26'1") | 8 190 (26'10") | 9 030 (29'8") | 9 820 (32'3") | 11 040 (36'3") |
| 5 Hauteur de chargement minimale | 3 660 (12'0") | 3 190 (10'6") | 3 960 (13'0") | 2 040 (6'8") | 3 410 (11'2") |
| 6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0") | 7 050 (23'2") | 7 530 (24'8") | 8 620 (28'3") | 10 570 (34'8") | 11 620 (38'1") |
| 7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale | 4 580 (15'0") | 4 970 (16'4") | 6 100 (20'0") | 6 680 (21'11") | 7 060 (23'2") |
| Force d'excavation du godet (ISO) | 497 kN (111 820 lbf) | 498 kN (111 950 lbf) | 498 kN (111 950 lbf) | 398 kN (89 510 lbf) | 398 kN (89 510 lbf) |
| Force d'excavation du bras (ISO) | 394 kN (88 570 lbf) | 360 kN (80 920 lbf) | 360 kN (80 920 lbf) | 263 kN (59 230 lbf) | 263 kN (59 230 lbf) |
| Type de godet | SDV | SDV | SDV | Usage courant | Usage courant |
| Capacité du godet | 6,50 m ³ (8,50 yd ³) | 6,50 m ³ (8,50 yd ³) | 6,50 m ³ (8,50 yd ³) | 4,60 m ³ (6,02 yd ³) | 4,60 m ³ (6,02 yd ³) |
| Rayon aux pointes du godet | 2 530 (8'4") | 2 530 (8'4") | 2 530 (8'4") | 2 340 (7'8") | 2 340 (7'8") |

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 3 000 mm/10'0" | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *21 300 | *21 300 | 6 290 |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *23 050 *45 100 | *23 050 *45 100 | | | *19 250 *42 700 | *19 250 *42 700 | 7 820 25'2" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *25 750 *56 150 | *25 750 *56 150 | | | *18 450 *40 750 | *18 450 *40 750 | 8 830 28'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | *42 050 *90 050 | *42 050 *90 050 | *32 250 *69 650 | *32 250 *69 650 | *27 100 *58 800 | 26 950 58 000 | *24 000 *52 350 | 20 050 43 100 | *18 400 *40 450 | 18 300 *40 450 | 9 500 31'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | *35 950 *77 550 | *35 950 *77 550 | *28 850 *62 500 | 25 850 55 700 | *24 700 *53 650 | 19 550 42 050 | *18 850 *41 400 | 16 800 37 150 | 9 890 32'4" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *38 750 *83 750 | 34 400 74 200 | *30 400 *65 800 | 24 800 53 500 | *25 300 *54 900 | 19 000 40 850 | *19 800 *43 550 | 16 100 35 500 | 10 040 32'11" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *39 550 *85 750 | 33 250 71 550 | *31 050 *67 200 | 24 000 51 750 | *25 400 *55 050 | 18 500 39 900 | *21 450 *47 200 | 16 050 35 300 | 9 960 32'8" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *28 950 *67 450 | *28 950 *67 450 | *38 250 *83 000 | 32 700 70 400 | *30 400 *65 800 | 23 550 50 750 | *24 550 *52 900 | 18 250 39 350 | *22 100 *48 700 | 16 650 36 650 | 9 640 31'7" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *60 950 | *60 950 | *42 500 *92 700 | *42 500 *92 700 | *35 000 *75 900 | 32 700 70 300 | *28 050 *60 600 | 23 500 50 600 | *21 700 | 18 300 | *21 400 *47 100 | 18 150 40 050 | 9 060 29'8" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | | | *35 000 *76 000 | *35 000 *76 000 | *29 400 *63 400 | *29 400 *63 400 | *23 150 *49 350 | *23 150 *49 350 | | | *19 850 *43 550 | *19 850 *43 550 | 8 170 26'7" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | | | *19 800 *41 400 | *19 800 *41 400 | | | | | *16 500 *38 450 | *16 500 *38 450 | 6 740 21'0" |



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.

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

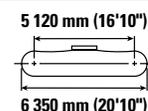
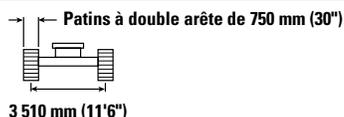
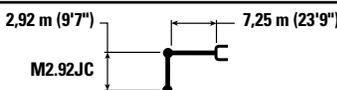
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 3 000 mm/10'0" | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|----------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *21 300 | *21 300 | 6 290 |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *23 050 *45 100 | *23 050 *45 100 | | | *19 250 *42 700 | *19 250 *42 700 | 7 820 25'2" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *25 750 *56 150 | *25 750 *56 150 | | | *18 450 *40 750 | *18 450 *40 750 | 8 830 28'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | *42 050 *90 050 | *42 050 *90 050 | *32 250 *69 650 | *32 250 *69 650 | *27 100 *58 800 | *27 100 *58 500 | *24 000 *52 350 | 20 250 43 450 | *18 400 *40 450 | *18 400 *40 450 | 9 500 31'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | *35 950 *77 550 | *35 950 *77 550 | *28 850 *62 500 | 26 100 56 200 | *24 700 *53 650 | 19 700 42 450 | *18 850 *41 400 | *18 850 *37 500 | 9 890 32'4" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *38 750 *83 750 | 34 700 74 850 | *30 400 *65 800 | 25 050 53 950 | *25 300 *54 900 | 19 150 41 250 | *19 800 *43 550 | 16 250 35 850 | 10 040 32'11" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *39 550 *85 750 | 33 550 72 200 | *31 050 *67 200 | 24 250 52 250 | *25 400 *55 050 | 18 700 40 250 | *21 450 *47 200 | 16 200 35 650 | 9 960 32'8" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *28 950 *67 450 | *28 950 *67 450 | *38 250 *83 000 | 33 050 71 050 | *30 400 *65 800 | 23 800 51 250 | *24 550 *52 900 | 18 450 39 700 | *22 100 *48 700 | 16 800 37 000 | 9 640 31'7" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *60 950 | *60 950 | *42 500 *92 700 | *42 500 *92 700 | *35 000 *75 900 | 33 000 71 000 | *28 050 *60 600 | 23 700 51 050 | *21 700 | 18 500 | *21 400 *47 100 | 18 350 40 450 | 9 060 29'8" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | | | *35 000 *76 000 | *35 000 *76 000 | *29 400 *63 400 | *29 400 *63 400 | *23 150 *49 350 | *23 150 *49 350 | | | *19 850 *43 550 | *19 850 *43 550 | 8 170 26'7" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | | | *19 800 *41 400 | *19 800 *41 400 | | | | | *16 500 *38 450 | *16 500 *38 450 | 6 740 21'0" |



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.

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

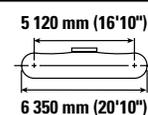
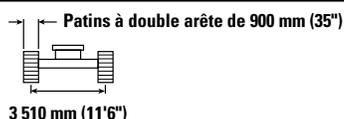
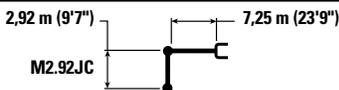
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 3 000 mm/10'0" | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|----------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *21 300 | *21 300 | 6 290 |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *23 050 *45 100 | *23 050 *45 100 | | | *19 250 *42 700 | *19 250 *42 700 | 7 820 25'2" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *25 750 *56 150 | *25 750 *56 150 | | | *18 450 *40 750 | *18 450 *40 750 | 8 830 28'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | *42 050 *90 050 | *42 050 *90 050 | *32 250 *69 650 | *32 250 *69 650 | *27 100 *58 800 | *27 100 *58 800 | *24 000 *52 350 | 20 450 43 950 | *18 400 *40 450 | *18 400 *40 450 | 9 500 31'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | *35 950 *77 550 | *35 950 *77 550 | *28 850 *62 500 | 26 350 56 800 | *24 700 *53 650 | 19 950 42 900 | *18 850 *41 400 | *18 850 *37 900 | 17 150 32'4" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *38 750 *83 750 | 35 100 75 650 | *30 400 *65 800 | 25 300 54 550 | *25 300 *54 900 | 19 350 41 700 | *19 800 *43 550 | 16 450 36 250 | 10 040 32'11" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *39 550 *85 750 | 33 900 73 000 | *31 050 *67 200 | 24 500 52 800 | *25 400 *55 050 | 18 900 40 700 | *21 450 *47 200 | 16 350 36 050 | 9 960 32'8" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *28 950 *67 450 | *28 950 *67 450 | *38 250 *83 000 | 33 400 71 850 | *30 400 *65 800 | 24 050 51 850 | *24 550 *52 900 | 18 650 40 200 | *22 100 *48 700 | 17 000 37 450 | 9 640 31'7" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *60 950 | *60 950 | *42 500 *92 700 | *42 500 *92 700 | *35 000 *75 900 | 33 350 71 750 | *28 050 *60 600 | 23 950 51 650 | *21 700 | 18 700 | *21 400 *47 100 | 18 550 40 900 | 9 060 29'8" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | | | *35 000 *76 000 | *35 000 *76 000 | *29 400 *63 400 | *29 400 *63 400 | *23 150 *49 350 | *23 150 *49 350 | | | *19 850 *43 550 | *19 850 *43 550 | 8 170 26'7" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | | | *19 800 *41 400 | *19 800 *41 400 | | | | | *16 500 *38 450 | *16 500 *38 450 | 6 740 21'0" |



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.

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

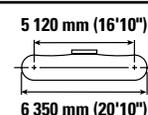
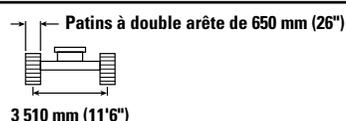
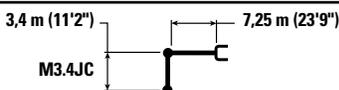
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 3 000 mm/10'0" | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *17 450 *39 000 | *17 450 *39 000 | 6 970 22'2" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *21 850 *46 150 | *21 850 *46 150 | | | *15 950 *35 350 | *15 950 *35 350 | 8 370 27'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *24 500 *53 350 | *24 500 *53 350 | *19 100 *37 350 | *19 100 *37 350 | *15 350 *33 900 | *15 350 *33 900 | 9 330 30'4" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | *30 650 *66 200 | *30 650 *66 200 | *25 950 *56 350 | *25 950 *56 350 | *23 100 *50 300 | 20 200 43 350 | *15 300 *33 650 | *15 300 *33 650 | 9 960 32'6" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | *47 700 *102 250 | *47 700 *102 250 | *34 500 *74 450 | *34 500 *74 450 | *27 900 *60 450 | 26 050 56 100 | *23 950 *52 050 | 19 600 42 150 | *15 600 *34 350 | *15 600 *34 350 | 10 330 33'10" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *37 800 *81 650 | 34 750 74 900 | *29 700 *64 300 | 24 900 53 650 | *24 800 *53 800 | 18 950 40 850 | *16 400 *36 000 | 15 000 33 100 | 10 480 34'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *39 300 *85 050 | 33 300 71 750 | *30 700 *66 500 | 24 000 51 750 | *25 200 *54 550 | 18 450 39 700 | *17 650 *38 800 | 14 950 32 900 | 10 400 34'1" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *30 950 *71 500 | *30 950 *71 500 | *38 700 *83 900 | 32 600 70 150 | *30 500 *66 050 | 23 450 50 500 | *24 750 *53 450 | 18 100 38 950 | *19 700 *43 350 | 15 400 33 950 | 10 100 33'1" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *26 100 *58 850 | *26 100 *58 850 | *45 400 *98 800 | *45 400 *98 800 | *36 100 *78 250 | 32 450 69 750 | *28 750 *62 150 | 23 250 50 050 | *22 850 *48 950 | 18 000 38 800 | *20 550 *45 250 | 16 650 36 750 | 9 550 31'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *42 800 *96 600 | *42 800 *96 600 | *38 450 *83 350 | *38 450 *83 350 | *31 300 *67 650 | *31 300 *67 650 | *24 900 *53 300 | 23 400 50 500 | | | *19 450 *42 750 | 19 150 42 450 | 8 700 28'4" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *28 150 *60 300 | *28 150 *60 300 | *23 250 *49 350 | *23 250 *49 350 | | | | | *16 800 *36 600 | *16 800 *36 600 | 7 450 24'2" |



ISO 10567:2007



*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les 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.

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

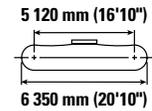
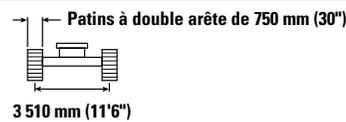
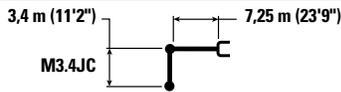
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 3 000 mm/10'0" | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *17 450 *39 000 | *17 450 *39 000 | 6 970 22'2" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *21 850 *46 150 | *21 850 *46 150 | | | *15 950 *35 350 | *15 950 *35 350 | 8 370 27'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *24 500 *53 350 | *24 500 *53 350 | *19 100 *37 350 | *19 100 *37 350 | *15 350 *33 900 | *15 350 *33 900 | 9 330 30'4" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | *30 650 *66 200 | *30 650 *66 200 | *25 950 *56 350 | *25 950 *56 350 | *23 100 *50 300 | 20 350 43 750 | *15 300 *33 650 | *15 300 *33 650 | 9 960 32'6" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | *47 700 *102 250 | *47 700 *102 250 | *34 500 *74 450 | *34 500 *74 450 | *27 900 *60 450 | 26 250 56 550 | *23 950 *52 050 | 19 750 42 550 | *15 600 *34 350 | *15 600 *34 350 | 10 330 33'10" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *37 800 *81 650 | 35 050 75 550 | *29 700 *64 300 | 25 150 54 150 | *24 800 *53 800 | 19 150 41 200 | *16 400 *36 000 | 15 150 33 400 | 10 480 34'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *39 300 *85 050 | 33 650 72 400 | *30 700 *66 500 | 24 250 52 200 | *25 200 *54 550 | 18 600 40 050 | *17 650 *38 800 | 15 050 33 200 | 10 400 34'1" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *30 950 *71 500 | *30 950 *71 500 | *38 700 *83 900 | 32 900 70 800 | *30 500 *66 050 | 23 650 51 000 | *24 750 *53 450 | 18 250 39 350 | *19 700 *43 350 | 15 550 34 300 | 10 100 33'1" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *26 100 *58 850 | *26 100 *58 850 | *45 400 *98 800 | *45 400 *98 800 | *36 100 *78 250 | 32 750 70 400 | *28 750 *62 150 | 23 450 50 550 | *22 850 *48 950 | 18 200 39 200 | *20 550 *45 250 | 16 850 37 150 | 9 550 31'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *42 800 *96 600 | *42 800 *96 600 | *38 450 *83 350 | *38 450 *83 350 | *31 300 *67 650 | *31 300 *67 650 | *24 900 *53 300 | 23 650 50 950 | | | *19 450 *42 750 | 19 350 *42 750 | 8 700 28'4" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *28 150 *60 300 | *28 150 *60 300 | *23 250 *49 350 | *23 250 *49 350 | | | | | *16 800 *36 600 | *16 800 *36 600 | 7 450 24'2" |



ISO 10567:2007



*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les 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.

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

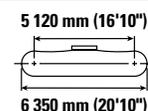
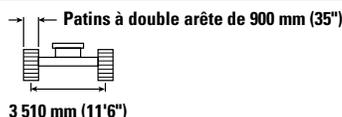
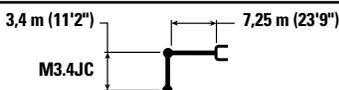
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 3 000 mm/10'0" | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *17 450 *39 000 | *17 450 *39 000 | 6 970 22'2" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *21 850 *46 150 | *21 850 *46 150 | | | *15 950 *35 350 | *15 950 *35 350 | 8 370 27'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | *24 500 *53 350 | *24 500 *53 350 | *19 100 *37 350 | *19 100 *37 350 | *15 350 *33 900 | *15 350 *33 900 | 9 330 30'4" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | *30 650 *66 200 | *30 650 *66 200 | *25 950 *56 350 | *25 950 *56 350 | *23 100 *50 300 | 20 550 44 200 | *15 300 *33 650 | *15 300 *33 650 | 9 960 32'6" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | *47 700 *102 250 | *47 700 *102 250 | *34 500 *74 450 | *34 500 *74 450 | *27 900 *60 450 | 26 500 57 150 | *23 950 *52 050 | 20 000 43 000 | *15 600 *34 350 | *15 600 *34 350 | 10 330 33'10" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *37 800 *81 650 | 35 400 76 350 | *29 700 *64 300 | 25 400 54 750 | *24 800 *53 800 | 19 350 41 650 | *16 400 *36 000 | 15 350 33 800 | 10 480 34'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *39 300 *85 050 | 34 000 73 200 | *30 700 *66 500 | 24 500 52 800 | *25 200 *54 550 | 18 800 40 550 | *17 650 *38 800 | 15 250 33 600 | 10 400 34'1" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *30 950 *71 500 | *30 950 *71 500 | *38 700 *83 900 | 33 300 71 600 | *30 500 *66 050 | 23 950 51 550 | *24 750 *53 450 | 18 450 39 800 | *19 700 *43 350 | 15 750 34 700 | 10 100 33'1" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *26 100 *58 850 | *26 100 *58 850 | *45 400 *98 800 | *45 400 *98 800 | *36 100 *78 250 | 33 100 71 200 | *28 750 *62 150 | 23 750 51 150 | *22 850 *48 950 | 18 400 39 650 | *20 550 *45 250 | 17 000 37 550 | 9 550 31'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *42 800 *96 600 | *42 800 *96 600 | *38 450 *83 350 | *38 450 *83 350 | *31 300 *67 650 | *31 300 *67 650 | *24 900 *53 300 | 23 900 51 550 | | | *19 450 *42 750 | *19 450 *42 750 | 8 700 28'4" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *28 150 *60 300 | *28 150 *60 300 | *23 250 *49 350 | *23 250 *49 350 | | | | | *16 800 *36 600 | *16 800 *36 600 | 7 450 24'2" |



ISO 10567:2007



*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les 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.

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

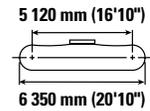
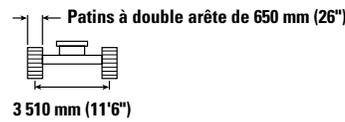
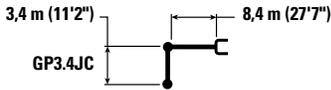
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | 10 500 mm/35'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *15 600 *34 700 | *15 600 *34 700 | 8 740 28'1" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *19 750 *43 300 | *19 750 *43 300 | | | *14 650 *32 400 | *14 650 *32 400 | 9 890 32'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | *22 600 *48 950 | *22 600 *48 950 | *20 200 *44 050 | *20 200 *44 050 | *17 300 | 15 750 | *14 200 *31 350 | *14 200 *31 350 | 10 710 34'11" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | *30 250 *65 050 | *30 250 *65 050 | *24 600 *53 150 | *24 600 *53 150 | *21 250 *46 100 | 19 850 42 750 | *19 150 *41 700 | 15 450 33 200 | *14 150 *31 200 | 13 650 30 250 | 11 260 36'10" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | *34 500 *74 150 | *34 500 *74 150 | *26 800 *57 900 | 25 050 54 050 | *22 450 *48 700 | 19 100 41 100 | *19 700 *42 800 | 15 050 32 300 | *14 400 *31 700 | 12 750 28 200 | 11 590 37'11" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *28 650 *61 950 | 23 800 51 350 | *23 550 *51 000 | 18 350 39 500 | *20 250 *43 900 | 14 600 31 400 | *14 950 *32 850 | 12 300 27 100 | 11 720 38'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | *71 800 | 68 000 | *29 650 *64 150 | 22 950 49 450 | *24 200 *52 450 | 17 750 38 200 | *20 500 *44 400 | 14 200 30 600 | *15 850 *34 850 | 12 200 26 900 | 11 650 38'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *36 750 *80 500 | 31 200 67 100 | *29 600 *64 100 | 22 450 48 300 | *24 200 *52 450 | 17 350 37 350 | *20 250 *43 750 | 13 950 30 100 | *17 200 *37 900 | 12 500 27 550 | 11 380 37'3" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *23 750 *54 700 | *23 750 *54 700 | *34 900 *75 850 | 31 200 67 000 | *28 450 *61 600 | 22 250 47 900 | *23 350 *50 450 | 17 200 37 000 | *19 100 *40 900 | 13 900 30 050 | *17 850 *39 300 | 13 300 29 300 | 10 900 35'8" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *37 050 *80 750 | *37 050 *80 750 | *31 550 *68 450 | 31 450 67 600 | *26 050 *56 350 | 22 350 48 150 | *21 250 *45 650 | 17 250 37 250 | | | *17 300 *38 100 | 14 750 32 650 | 10 170 33'2" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *30 750 *66 550 | *30 750 *66 550 | *26 550 *57 250 | *26 550 *57 250 | *21 950 *46 950 | *21 950 *46 950 | *16 700 | *16 700 | | | *16 150 *35 350 | *16 150 *35 350 | 9 130 29'8" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | | | *18 750 *39 300 | *18 750 *39 300 | *14 000 | *14 000 | | | | | *13 500 *31 400 | *13 500 *31 400 | 7 610 23'9" |



ISO 10567:2007



*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les 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.

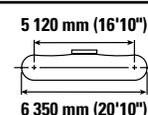
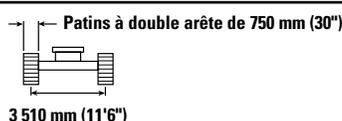
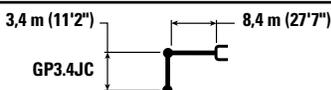
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | 10 500 mm/35'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *15 600 *34 700 | *15 600 *34 700 | 8 740 28'1" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *19 750 *43 300 | *19 750 *43 300 | | | *14 650 *32 400 | *14 650 *32 400 | 9 890 32'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | *22 600 *48 950 | *22 600 *48 950 | *20 200 *44 050 | *20 200 *44 050 | *17 300 15 850 | | *14 200 *31 350 | *14 200 *31 350 | 10 710 34'11" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | *30 250 *65 050 | *30 250 *65 050 | *24 600 *53 150 | *24 600 *53 150 | *21 250 *46 100 | 20 050 43 150 | *19 150 *41 700 | 15 600 33 500 | *14 150 *31 200 | 13 800 30 550 | 11 260 36'10" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | *34 500 *74 150 | *34 500 *74 150 | *26 800 *57 900 | 25 250 54 500 | *22 450 *48 700 | 19 250 41 500 | *19 700 *42 800 | 15 150 32 650 | *14 400 *31 700 | 12 900 28 450 | 11 590 37'11" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *28 650 *61 950 | 24 050 51 850 | *23 550 *51 000 | 18 500 39 900 | *20 250 *43 900 | 14 750 31 700 | *14 950 *32 850 | 12 450 27 400 | 11 720 38'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | *71 800 68 650 | | *29 650 *64 150 | 23 150 49 900 | *24 200 *52 450 | 17 900 38 600 | *20 500 *44 400 | 14 350 30 900 | *15 850 *34 850 | 12 350 27 150 | 11 650 38'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *36 750 *80 500 | 31 500 67 750 | *29 600 *64 100 | 22 650 48 800 | *24 200 *52 450 | 17 500 37 750 | *20 250 *43 750 | 14 100 30 400 | *17 200 *37 900 | 12 650 27 850 | 11 380 37'3" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *23 750 *54 700 | *23 750 *54 700 | *34 900 *75 850 | 31 500 67 650 | *28 450 *61 600 | 22 500 48 400 | *23 350 *50 450 | 17 350 37 400 | *19 100 *40 900 | 14 050 30 350 | *17 850 *39 300 | 13 400 29 600 | 10 900 35'8" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *37 050 *80 750 | *37 050 *80 750 | *31 550 *68 450 | *31 550 68 250 | *26 050 *56 350 | 22 600 48 650 | *21 250 *45 650 | 17 450 37 650 | | | *17 300 *38 100 | 14 900 32 950 | 10 170 33'2" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *30 750 *66 550 | *30 750 *66 550 | *26 550 *57 250 | *26 550 *57 250 | *21 950 *46 950 | *21 950 *46 950 | *16 700 *16 700 | | | | *16 150 *35 350 | *16 150 *35 350 | 9 130 29'8" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | | | *18 750 *39 300 | *18 750 *39 300 | *14 000 *14 000 | *14 000 *14 000 | | | | | *13 500 *31 400 | *13 500 *31 400 | 7 610 23'9" |



ISO 10567:2007



*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les 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.

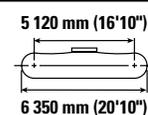
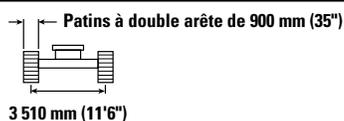
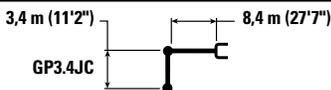
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

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

Train de roulement long à voie variable



| | | 4 500 mm/15'0" | | 6 000 mm/20'0" | | 7 500 mm/25'0" | | 9 000 mm/30'0" | | 10 500 mm/35'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *15 600 *34 700 | *15 600 *34 700 | 8 740 28'1" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | *19 750 *43 300 | *19 750 *43 300 | | | *14 650 *32 400 | *14 650 *32 400 | 9 890 32'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | *22 600 *48 950 | *22 600 *48 950 | *20 200 *44 050 | *20 200 *44 050 | *17 300 | 16 050 | *14 200 *31 350 | *14 200 *31 350 | 10 710 34'11" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | *30 250 *65 050 | *30 250 *65 050 | *24 600 *53 150 | *24 600 *53 150 | *21 250 *46 100 | 20 250 43 600 | *19 150 *41 700 | 15 750 33 850 | *14 150 *31 200 | 13 950 30 900 | 11 260 36'10" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | *34 500 *74 150 | *34 500 *74 150 | *26 800 *57 900 | 25 550 55 100 | *22 450 *48 700 | 19 450 41 950 | *19 700 *42 800 | 15 350 33 000 | *14 400 *31 700 | 13 050 28 800 | 11 590 37'11" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *28 650 *61 950 | 24 300 52 450 | *23 550 *51 000 | 18 700 40 350 | *20 250 *43 900 | 14 900 32 100 | *14 950 *32 850 | 12 600 27 750 | 11 720 38'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *29 650 *64 150 | 23 400 50 500 | *24 200 *52 450 | 18 100 39 050 | *20 500 *44 400 | 14 550 31 300 | *15 850 *34 850 | 12 500 27 500 | 11 650 38'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | *36 750 *80 500 | 31 850 68 500 | *29 600 *64 100 | 22 900 49 400 | *24 200 *52 450 | 17 750 38 200 | *20 250 *43 750 | 14 300 30 800 | *17 200 *37 900 | 12 800 28 200 | 11 380 37'3" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *23 750 *54 700 | *23 750 *54 700 | *34 900 *75 850 | 31 850 68 450 | *28 450 *61 600 | 22 750 49 000 | *23 350 *50 450 | 17 550 37 850 | *19 100 *40 900 | 14 250 30 750 | *17 850 *39 300 | 13 600 29 950 | 10 900 35'8" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *37 050 *80 750 | *37 050 *80 750 | *31 550 *68 450 | *31 550 *68 450 | *26 050 *56 350 | 22 850 49 250 | *21 250 *45 650 | 17 650 38 100 | | | *17 300 *38 100 | 15 100 33 350 | 10 170 33'2" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *30 750 *66 550 | *30 750 *66 550 | *26 550 *57 250 | *26 550 *57 250 | *21 950 *46 950 | *21 950 *46 950 | *16 700 | *16 700 | | | *16 150 *35 350 | *16 150 *35 350 | 9 130 29'8" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | | | *18 750 *39 300 | *18 750 *39 300 | *14 000 | *14 000 | | | | | *13 500 *31 400 | *13 500 *31 400 | 7 610 23'9" |



ISO 10567:2007



*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les 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 395

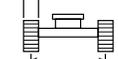
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids standard – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé (suite)

5,5 m (18'9") 10,0 m (32'10")

R5.5HB

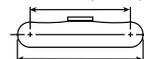


Patins à double arête de 900 mm (35")



3 510 mm (11'6")

5 120 mm (16'10")



6 350 mm (20'10")

| | | 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 | | |
|---------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 700 *21 550 | *9 700 *21 550 | 11 830 38'3" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 400 *20 700 | *9 400 *20 700 | 12 880 41'10" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 250 *20 350 | *9 250 *20 350 | 13 680 44'7" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 250 *20 300 | *9 250 *20 300 | 14 280 46'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | *21 100 *45 500 | *21 100 *45 500 | *17 950 *38 850 | *17 950 *38 850 | *9 350 *20 550 | 8 850 19 600 | 14 690 48'1" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | *30 500 *65 500 | *30 500 *65 500 | *23 550 *50 750 | *23 550 *50 750 | *19 450 *42 050 | 19 400 41 850 | *9 600 *21 150 | 8 400 18 500 | 14 950 49'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *22 150 *54 650 | *22 150 *54 650 | *25 650 *55 350 | 23 600 51 000 | *20 850 *45 050 | 18 250 39 400 | *10 000 *22 000 | 8 100 17 850 | 15 050 49'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *17 350 *41 200 | *17 350 *41 200 | *27 050 *58 500 | 22 250 47 950 | *21 900 *47 350 | 17 300 37 300 | *10 550 *23 250 | 8 000 17 550 | 14 990 49'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | | | *18 750 *43 700 | *18 750 *43 700 | *27 650 *59 850 | 21 350 46 000 | *22 450 *48 600 | 16 600 35 750 | *11 350 *24 950 | 8 000 17 650 | 14 790 48'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | | | *12 550 *28 600 | *12 550 *28 600 | *22 900 *52 750 | *22 900 *52 750 | *27 450 *59 450 | 20 850 44 900 | *22 500 *48 700 | 16 150 34 750 | *12 400 *27 350 | 8 250 18 150 | 14 420 47'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *13 600 *30 550 | *13 600 *30 550 | *18 550 *42 100 | *18 550 *42 100 | *28 900 *66 250 | *28 900 *62 300 | *26 550 *57 500 | 20 650 44 450 | *21 950 *47 550 | 15 900 34 250 | *12 650 *27 900 | 8 700 19 150 | 13 880 45'5" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *19 750 *44 500 | *19 750 *44 500 | *25 400 *57 550 | *25 400 *57 550 | *30 100 *65 250 | 29 250 62 850 | *24 900 *53 850 | 20 700 44 600 | *20 800 *44 900 | 15 900 34 200 | *12 550 *27 650 | 9 450 20 900 | 13 140 42'11" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *26 650 *60 100 | *26 650 *60 100 | *32 000 *69 100 | *32 000 *69 100 | *26 750 *57 750 | *26 750 *57 750 | *22 450 *48 350 | 21 000 45 200 | *18 850 *40 450 | 16 050 34 650 | *12 250 *26 950 | 10 700 23 750 | 12 170 39'8" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | | | *25 850 *55 300 | *25 850 *55 300 | *22 200 *47 500 | *22 200 *47 500 | *18 850 *40 200 | *18 850 *40 200 | *15 750 *33 300 | *15 750 *33 300 | *11 550 *25 250 | *11 550 *25 250 | 10 910 35'4" |
| -9 000 mm -30'0" | kg lb | | | | | *15 850 *27 700 | *15 850 *27 700 | *13 450 *27 700 | *13 450 *27 700 | *10 450 *27 700 | *10 450 *27 700 | *9 850 *21 150 | *9 850 *21 150 | 9 230 29'7" |



ISO 10567:2007



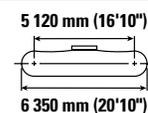
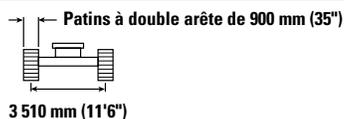
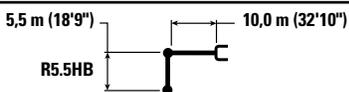
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

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



| | | 10 500 mm/35'0" | | 12 000 mm/40 ft 0 in | | 13 500 mm/45'0" | | 15 000 mm/50'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 700 *21 550 | *9 700 *21 550 | 11 830 38'3" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | *12 250 *25 400 | *12 250 *25 400 | | | | | *9 400 *20 700 | *9 400 *20 700 | 12 880 41'10" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | *14 200 *30 950 | *14 200 *30 950 | *13 350 *29 150 | *13 350 *29 150 | *10 150 | *10 150 | | | *9 250 *20 350 | *9 250 *20 350 | 13 680 44'7" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | *14 950 *32 400 | *14 950 *32 400 | *13 750 *29 950 | 13 350 28 650 | *12 600 *25 750 | 10 750 22 950 | | | *9 250 *20 300 | *9 250 *20 300 | 14 280 46'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | *15 850 *34 300 | *15 850 *34 300 | *14 300 *31 050 | 12 900 27 700 | *13 200 *28 700 | 10 450 22 400 | | | *9 350 *20 550 | 8 850 19 600 | 14 690 48'1" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | *16 800 *36 350 | 15 350 33 050 | *14 900 *32 350 | 12 400 26 650 | *13 550 *29 400 | 10 150 21 750 | | | *9 600 *21 150 | 8 400 18 500 | 14 950 49'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | *17 700 *38 300 | 14 600 31 400 | *15 500 *33 600 | 11 900 25 550 | *13 850 *30 100 | 9 800 21 050 | *10 350 | 8 150 | *10 000 *22 000 | 8 100 17 850 | 15 050 49'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | *18 450 *39 900 | 13 900 29 950 | *15 950 *34 600 | 11 400 24 550 | *14 100 *30 550 | 9 500 20 400 | | | *10 550 *23 250 | 8 000 17 550 | 14 990 49'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | *18 850 *40 800 | 13 400 28 800 | *16 250 *35 150 | 11 050 23 750 | 14 150 30 400 | 9 250 19 850 | | | *11 350 *24 950 | 8 000 17 650 | 14 790 48'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *18 900 *40 900 | 13 000 28 000 | *16 200 *35 000 | 10 750 23 150 | 13 950 30 050 | 9 050 19 500 | | | *12 400 *27 350 | 8 250 18 150 | 14 420 47'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *18 500 *39 950 | 12 800 27 600 | *15 750 *33 950 | 10 600 22 850 | *13 300 *28 450 | 9 000 19 400 | | | *12 650 *27 900 | 8 700 19 150 | 13 880 45'5" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *17 500 *37 700 | 12 800 27 550 | *14 700 *31 500 | 10 650 22 900 | | | | | *12 550 *27 650 | 9 450 20 900 | 13 140 42'11" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *15 750 *33 600 | 12 950 27 950 | *12 650 | 10 850 | | | | | *12 250 *26 950 | 10 700 23 750 | 12 170 39'8" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | *12 550 *25 950 | *12 550 *25 950 | | | | | | | *11 550 *25 250 | *11 550 *25 250 | 10 910 35'4" |
| -9 000 mm -30'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 850 *21 150 | *9 850 *21 150 | 9 230 29'7" |



ISO 10567:2007



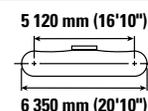
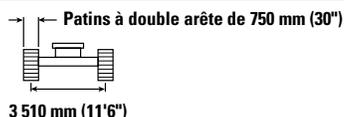
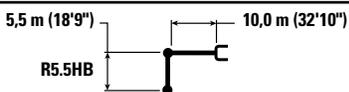
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 $\pm 5\%$ 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 395

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



| | | 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 |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 700 *21 550 | *9 700 *21 550 | 11 830 38'3" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 400 *20 700 | *9 400 *20 700 | 12 880 41'10" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 250 *20 350 | *9 250 *20 350 | 13 680 44'7" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 250 *20 300 | *9 250 *20 300 | 14 280 46'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | *21 100 *45 500 | *21 100 *45 500 | *17 950 *38 850 | *17 950 *38 850 | *9 350 *20 550 | 8 750 19 350 | 14 690 48'1" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | *30 500 *65 500 | *30 500 *65 500 | *23 550 *50 750 | *23 550 *50 750 | *19 450 *42 050 | 19 200 41 400 | *9 600 *21 150 | 8 300 18 250 | 14 950 49'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | *22 150 *54 650 | *22 150 *54 650 | *25 650 *55 350 | 23 350 50 400 | *20 850 *45 050 | 18 050 38 950 | *10 000 *22 000 | 8 000 17 600 | 15 050 49'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | *17 350 *41 200 | *17 350 *41 200 | *27 050 *58 500 | 21 950 47 400 | *21 900 *47 350 | 17 100 36 850 | *10 550 *23 250 | 7 850 17 300 | 14 990 49'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | | | *18 750 *43 700 | *18 750 *43 700 | *27 650 *59 850 | 21 050 45 400 | *22 450 *48 600 | 16 400 35 300 | *11 350 *24 950 | 7 900 17 400 | 14 790 48'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | | | *12 550 *28 600 | *12 550 *28 600 | *22 900 *52 750 | *22 900 *52 750 | *27 450 *59 450 | 20 550 44 300 | *22 500 *48 700 | 15 900 34 300 | *12 400 *27 350 | 8 100 17 900 | 14 420 47'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *13 600 *30 550 | *13 600 *30 550 | *18 550 *42 100 | *18 550 *42 100 | *28 900 *66 250 | 28 650 61 550 | *26 550 *57 500 | 20 400 43 900 | *21 950 *47 550 | 15 700 33 800 | *12 650 *27 900 | 8 550 18 900 | 13 880 45'5" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *19 750 *44 500 | *19 750 *44 500 | *25 400 *57 550 | *25 400 *57 550 | *30 100 *65 250 | 28 900 62 050 | *24 900 *53 850 | 20 450 44 000 | *20 800 *44 900 | 15 650 33 750 | *12 550 *27 650 | 9 300 20 600 | 13 140 42'11" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *26 650 *60 100 | *26 650 *60 100 | *32 000 *69 100 | *32 000 *69 100 | *26 750 *57 750 | *26 750 *57 750 | *22 450 *48 350 | 20 700 44 650 | *18 850 *40 450 | 15 850 34 200 | *12 250 *26 950 | 10 550 23 400 | 12 170 39'8" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | | | *25 850 *55 300 | *25 850 *55 300 | *22 200 *47 500 | *22 200 *47 500 | *18 850 *40 200 | *18 850 *40 200 | *15 750 *33 300 | *15 750 *33 300 | *11 550 *25 250 | *11 550 *25 250 | 10 910 35'4" |
| -9 000 mm -30'0" | kg lb | | | | | *15 850 | *15 850 | *13 450 | *13 450 | *10 450 | *10 450 | *9 850 *21 150 | *9 850 *21 150 | 9 230 29'7" |



ISO 10567:2007



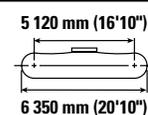
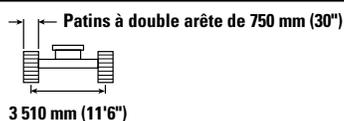
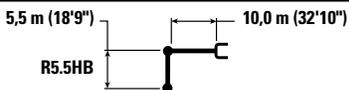
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

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



| | | 10 500 mm/35'0" | | 12 000 mm/40'0" | | 13 500 mm/45'0" | | 15 000 mm/50'0" | |  | | |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm ft/in |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 700 *21 550 | *9 700 *21 550 | 11 830 38'3" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | *12 250 *25 400 | *12 250 *25 400 | | | | | *9 400 *20 700 | *9 400 *20 700 | 12 880 41'10" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | *14 200 *30 950 | *14 200 *30 950 | *13 350 *29 150 | *13 350 *29 000 | *10 150 | *10 150 | | | *9 250 *20 350 | *9 250 *20 350 | 13 680 44'7" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | *14 950 *32 400 | *14 950 *32 400 | *13 750 *29 950 | 13 200 28 350 | *12 600 *25 750 | 10 600 22 650 | | | *9 250 *20 300 | *9 250 *20 300 | 14 280 46'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | *15 850 *34 300 | *15 850 *34 300 | *14 300 *31 050 | 12 750 27 400 | *13 200 *28 700 | 10 350 22 150 | | | *9 350 *20 550 | 8 750 19 350 | 14 690 48'1" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | *16 800 *36 350 | 15 150 32 650 | *14 900 *32 350 | 12 250 26 300 | *13 550 *29 400 | 10 000 21 450 | | | *9 600 *21 150 | 8 300 18 250 | 14 950 49'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | *17 700 *38 300 | 14 400 31 050 | *15 500 *33 600 | 11 750 25 250 | *13 850 *30 100 | 9 700 20 750 | *10 350 | 8 050 | *10 000 *22 000 | 8 000 17 600 | 15 050 49'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | *18 450 *39 900 | 13 750 29 600 | *15 950 *34 600 | 11 250 24 250 | *14 100 *30 550 | 9 350 20 100 | | | *10 550 *23 250 | 7 850 17 300 | 14 990 49'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | *18 850 *40 800 | 13 200 28 450 | *16 250 *35 150 | 10 900 23 400 | 13 950 30 000 | 9 100 19 550 | | | *11 350 *24 950 | 7 900 17 400 | 14 790 48'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *18 900 *40 900 | 12 850 27 650 | *16 200 *35 000 | 10 600 22 850 | 13 800 29 650 | 8 950 19 200 | | | *12 400 *27 350 | 8 100 17 900 | 14 420 47'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *18 500 *39 950 | 12 650 27 200 | *15 750 *33 950 | 10 450 22 550 | *13 300 *28 450 | 8 900 19 150 | | | *12 650 *27 900 | 8 550 18 900 | 13 880 45'5" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *17 500 *37 700 | 12 600 27 150 | *14 700 *31 500 | 10 500 22 600 | | | | | *12 550 *27 650 | 9 300 20 600 | 13 140 42'11" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *15 750 *33 600 | 12 750 27 550 | *12 650 | 10 700 | | | | | *12 250 *26 950 | 10 550 23 400 | 12 170 39'8" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | *12 550 *25 950 | *12 550 *25 950 | | | | | | | *11 550 *25 250 | *11 550 *25 250 | 10 910 35'4" |
| -9 000 mm -30'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 850 *21 150 | *9 850 *21 150 | 9 230 29'7" |



ISO 10567:2007



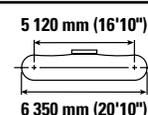
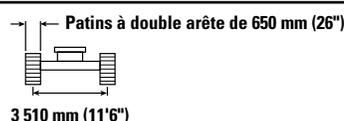
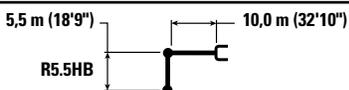
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 $\pm 5\%$ 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 395

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



| Diagramme de la pelle | 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" | | Diagramme de la pelle | | 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 | | | | |
| 12 000 mm 40'0" | | | | | | | | | | | | *9 700 *21 550 | *9 700 *21 550 | 11 830 38'3" | | |
| 10 500 mm 35'0" | | | | | | | | | | | | *9 400 *20 700 | *9 400 *20 700 | 12 880 41'10" | | |
| 9 000 mm 30'0" | | | | | | | | | | | | *9 250 *20 350 | *9 250 *20 350 | 13 680 44'7" | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | | | | | | | | *9 250 *20 300 | *9 250 *20 300 | 14 280 46'8" | | |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *21 100 *45 500 | *21 100 *45 500 | *17 950 *38 850 | *17 950 *38 850 | | *9 350 *20 550 | 8 650 19 150 | 14 690 48'1" | | |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *30 500 *65 500 | *30 500 *65 500 | *23 550 *50 750 | *23 550 *50 750 | *19 450 *42 050 | 19 000 41 000 | | *9 600 *21 150 | 8 200 18 050 | 14 950 49'0" | | |
| 3 000 mm 10'0" | | | | | *22 150 *54 650 | *22 150 *54 650 | *25 650 *55 350 | 23 100 49 900 | *20 850 *45 050 | 17 900 38 550 | | *10 000 *22 000 | 7 900 17 400 | 15 050 49'4" | | |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *17 350 *41 200 | *17 350 *41 200 | *27 050 *58 500 | 21 750 46 900 | *21 900 *47 350 | 16 900 36 500 | | *10 550 *23 250 | 7 750 17 100 | 14 990 49'2" | | |
| 0 mm 0'0" | | | | | *18 750 *43 700 | *18 750 *43 700 | *27 650 *59 850 | 20 850 44 900 | *22 450 *48 600 | 16 200 34 900 | | *11 350 *24 950 | 7 800 17 150 | 14 790 48'5" | | |
| -1 500 mm -5'0" | | | | | *12 550 *28 600 | *12 550 *28 600 | *22 900 *52 750 | *27 450 *59 450 | 20 350 43 800 | *22 500 *48 700 | | 15 750 33 900 | 12 400 27 300 | 8 000 17 650 | 14 420 47'3" | |
| -3 000 mm -10'0" | | | | | *13 600 *30 550 | *13 600 *30 550 | *18 550 *42 100 | 28 350 60 900 | *26 550 *57 500 | 20 150 43 400 | | *21 950 *47 550 | 15 500 33 400 | *12 650 *27 900 | 8 450 18 650 | 13 880 45'5" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | | *19 750 *44 500 | *19 750 *44 500 | *25 400 *57 550 | 28 550 61 400 | *24 900 *53 850 | 20 200 43 550 | | *20 800 *44 900 | 15 500 33 400 | *12 550 *27 650 | 9 200 20 350 | 13 140 42'11" |
| -6 000 mm -20'0" | | | | | *26 650 *60 100 | *26 650 *60 100 | *32 000 *69 100 | *26 750 *57 750 | *22 450 *48 350 | 20 500 44 150 | | *18 850 *40 450 | 15 700 33 800 | *12 250 *26 950 | 10 400 23 150 | 12 170 39'8" |
| -7 500 mm -25'0" | | | | | *25 850 *55 300 | *25 850 *55 300 | *22 200 *47 500 | *22 200 *47 500 | *18 850 *40 200 | *18 850 *40 200 | | *15 750 *33 300 | *15 750 *33 300 | *11 550 *25 250 | *11 550 *25 250 | 10 910 35'4" |
| -9 000 mm -30'0" | | | | | *15 850 | *15 850 | *13 450 | *13 450 | *10 450 | *10 450 | | *9 850 *21 150 | *9 850 *21 150 | 9 230 29'7" | | |



ISO 10567:2007



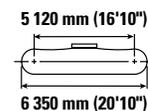
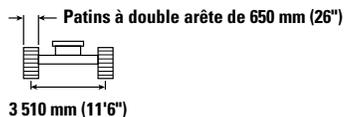
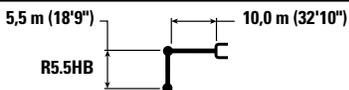
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

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



| | | 10 500 mm/35'0" | | 12 000 mm/40 ft 0 in | | 13 500 mm/45'0" | | 15 000 mm/50'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 700 *21 550 | *9 700 *21 550 | 11 830 38'3" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | *12 250 *25 400 | *12 250 *25 400 | | | | | *9 400 *20 700 | *9 400 *20 700 | 12 880 41'10" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | *14 200 *30 950 | *14 200 *30 950 | *13 350 *29 150 | *13 350 *28 750 | *10 150 | *10 150 | | | *9 250 *20 350 | *9 250 *20 350 | 13 680 44'7" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | *14 950 *32 400 | *14 950 *32 400 | *13 750 *29 950 | 13 100 28 050 | *12 600 *25 750 | 10 500 22 400 | | | *9 250 *20 300 | *9 250 *20 300 | 14 280 46'8" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | *15 850 *34 300 | 15 800 34 000 | *14 300 *31 050 | 12 650 27 100 | *13 200 *28 700 | 10 250 21 900 | | | *9 350 *20 550 | 8 650 19 150 | 14 690 48'1" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | *16 800 *36 350 | 15 000 32 350 | *14 900 *32 350 | 12 100 26 050 | *13 550 *29 400 | 9 900 21 250 | | | *9 600 *21 150 | 8 200 18 050 | 14 950 49'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | *17 700 *38 300 | 14 250 30 700 | *15 500 *33 600 | 11 600 24 950 | *13 850 *30 100 | 9 550 20 550 | *10 350 | 7 950 | *10 000 *22 000 | 7 900 17 400 | 15 050 49'4" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | *18 450 *39 900 | 13 600 29 250 | *15 950 *34 600 | 11 150 23 950 | 14 100 30 250 | 9 250 19 850 | | | *10 550 *23 250 | 7 750 17 100 | 14 990 49'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | *18 850 *40 800 | 13 050 28 100 | *16 250 *35 150 | 10 750 23 150 | 13 800 29 700 | 9 000 19 350 | | | *11 350 *24 950 | 7 800 17 150 | 14 790 48'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *18 900 *40 900 | 12 700 27 300 | 16 150 34 800 | 10 500 22 550 | 13 600 29 300 | 8 850 19 000 | | | 12 400 27 300 | 8 000 17 650 | 14 420 47'3" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *18 500 *39 950 | 12 500 26 900 | *15 750 *33 950 | 10 350 22 250 | *13 300 *28 450 | 8 750 18 900 | | | *12 650 *27 900 | 8 450 18 650 | 13 880 45'5" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *17 500 *37 700 | 12 450 26 850 | *14 700 *31 500 | 10 350 22 350 | | | | | *12 550 *27 650 | 9 200 20 350 | 13 140 42'11" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *15 750 *33 600 | 12 600 27 250 | *12 650 | 10 600 | | | | | *12 250 *26 950 | 10 400 23 150 | 12 170 39'8" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | *12 550 *25 950 | *12 550 *25 950 | | | | | | | *11 550 *25 250 | *11 550 *25 250 | 10 910 35'4" |
| -9 000 mm -30'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 850 *21 150 | *9 850 *21 150 | 9 230 29'7" |



ISO 10567:2007



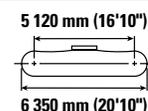
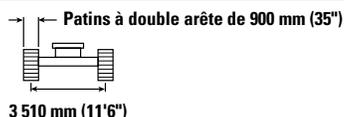
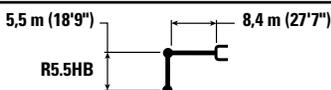
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

Capacités de levage de la flèche GP – Contrepoids standard – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé (suite)



| Diagram | 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" | | Diagram | | mm ft/in | | |
|---------------------|---------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|---------|---------|-------------|---------|--------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | | |
| 12 000 mm 40'0" | kg | | | | | | | | | | | *9 000 | *9 000 | 9 840 | |
| | lb | | | | | | | | | | | *20 100 | *20 100 | 31'7" | |
| 10 500 mm 35'0" | kg | | | | | | | | | | | *8 400 | *8 400 | 11 080 | |
| | lb | | | | | | | | | | | *18 650 | *18 650 | 35'11" | |
| 9 000 mm 30'0" | kg | | | | | | | | | | | *8 100 | *8 100 | 12 010 | |
| | lb | | | | | | | | | | | *17 900 | *17 900 | 39'1" | |
| 7 500 mm 25'0" | kg | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | 12 680 | |
| | lb | | | | | | | | | | | *17 600 | *17 600 | 41'5" | |
| 6 000 mm 20'0" | kg | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | 13 150 | |
| | lb | | | | | | | | | | | *17 650 | *17 650 | 43'0" | |
| 4 500 mm 15'0" | kg | | | | | | *28 400 | *28 400 | *23 200 | *23 200 | *8 200 | *8 200 | *18 000 | *18 000 | 13 440 |
| | lb | | | | | | *61 150 | *61 150 | *50 200 | *50 200 | *18 000 | *18 000 | *44'0" | | |
| 3 000 mm 10'0" | kg | | | | | | *32 950 | *32 950 | *25 900 | *25 900 | *8 500 | *8 500 | *18 700 | *18 700 | 13 550 |
| | lb | | | | | | *71 050 | *71 050 | *56 000 | *56 000 | *18 700 | *18 700 | *44'5" | | |
| 1 500 mm 5'0" | kg | | | | | | *36 350 | 34 400 | *28 100 | 24 850 | *9 000 | *9 000 | *19 800 | *19 800 | 13 490 |
| | lb | | | | | | *78 500 | 74 100 | *60 800 | 53 550 | *19 800 | *19 800 | *44'2" | | |
| 0 mm 0'0" | kg | | | | | *20 950 | *20 950 | *38 000 | 33 000 | *29 500 | 23 850 | *9 700 | *9 700 | 13 260 | |
| | lb | | | | | *47 950 | *47 950 | *82 250 | 71 000 | *63 800 | 51 400 | *21 350 | *21 350 | 43'5" | |
| -1 500 mm -5'0" | kg | | | *15 700 | *15 700 | *25 650 | *25 650 | *38 100 | 32 250 | *29 900 | 23 200 | *10 700 | *10 700 | 12 840 | |
| | lb | | | *35 300 | *35 300 | *58 300 | *58 300 | *82 500 | 69 300 | *64 700 | 50 000 | *23 600 | *23 600 | 42'1" | |
| -3 000 mm -10'0" | kg | *18 100 | *18 100 | *22 300 | *22 300 | *32 500 | *32 500 | *36 750 | 31 950 | *29 200 | 22 900 | *12 200 | 11 600 | 12 230 | |
| | lb | *40 350 | *40 350 | *50 100 | *50 100 | *73 800 | *73 800 | *79 650 | 68 700 | *63 250 | 49 350 | *26 950 | 25 600 | 40'0" | |
| -4 500 mm -15'0" | kg | *24 550 | *24 550 | *29 900 | *29 900 | *41 750 | *41 750 | *34 050 | 32 050 | *27 400 | 22 900 | *14 550 | 12 900 | 11 390 | |
| | lb | *55 000 | *55 000 | *67 350 | *67 350 | *94 350 | *94 350 | *73 600 | 68 950 | *59 100 | 49 300 | *32 350 | 28 550 | 37'2" | |
| -6 000 mm -20'0" | kg | | | *39 350 | *39 350 | *37 200 | *37 200 | *29 700 | *29 700 | *24 000 | 23 150 | *15 300 | 15 100 | 10 250 | |
| | lb | | | *88 950 | *88 950 | *80 000 | *80 000 | *63 750 | *63 750 | *51 400 | 49 950 | *33 600 | *33 600 | 33'4" | |
| -7 500 mm -25'0" | kg | | | | | *28 050 | *28 050 | *22 850 | *22 850 | *18 150 | *18 150 | *14 000 | *14 000 | 8 710 | |
| | lb | | | | | *59 250 | *59 250 | *48 150 | *48 150 | *37 700 | *37 700 | *30 400 | *30 400 | 28'0" | |



ISO 10567:2007



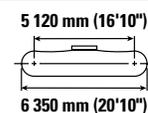
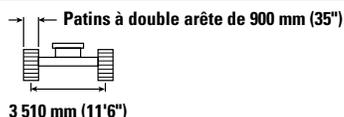
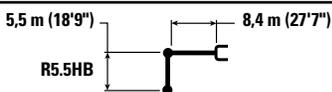
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

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



| | | 9 000 mm/30'0" | | 10 500 mm/35'0" | | 12 000 mm/40 ft 0 in | | 13 500 mm/45'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 000 *20 100 | *9 000 *20 100 | 9 840 31'7" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | *11 000 *21 900 | *11 000 *21 900 | | | | | *8 400 *18 650 | *8 400 *18 650 | 11 080 35'11" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | *13 050 *27 850 | *13 050 *27 850 | *8 100 | *8 100 | | | *8 100 *17 900 | *8 100 *17 900 | 12 010 39'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | *14 500 *31 300 | *14 500 *31 300 | *11 500 *23 250 | *11 500 *23 250 | | | *8 000 *17 600 | *8 000 *17 600 | 12 680 41'5" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | *17 700 *38 300 | *17 700 *38 300 | *16 400 *35 300 | *16 400 *35 300 | *13 550 *28 300 | *13 550 *28 300 | | | *8 000 *17 650 | *8 000 *17 650 | 13 150 43'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | *20 000 *43 400 | *20 000 *43 400 | *17 850 *38 850 | 16 400 35 250 | *15 500 *32 550 | 13 150 28 250 | | | *8 200 *18 000 | *8 200 *18 000 | 13 440 44'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | *21 700 *47 000 | 19 950 43 000 | *18 900 *41 050 | 15 800 34 000 | *16 950 *36 800 | 12 800 27 500 | *8 950 | *8 950 | *8 500 *18 700 | *8 500 *18 700 | 13 550 44'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | *23 100 *50 050 | 19 100 41 150 | *19 800 *42 950 | 15 250 32 800 | *17 400 *37 800 | 12 450 26 750 | | | *9 000 *19 800 | *9 000 *19 800 | 13 490 44'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | *24 100 *52 150 | 18 400 39 650 | *20 400 *44 150 | 14 750 31 800 | *17 650 *38 200 | 12 150 26 100 | | | *9 700 *21 350 | *9 700 *21 350 | 13 260 43'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *24 400 *52 800 | 17 950 38 650 | *20 500 *44 350 | 14 450 31 050 | *17 450 *37 600 | 11 950 25 700 | | | *10 700 *23 600 | *10 700 *23 600 | 12 840 42'1" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *23 900 *51 700 | 17 700 38 100 | *19 900 *42 950 | 14 250 30 700 | *15 550 *27 400 | 11 900 25 650 | | | *12 200 *26 950 | 11 600 25 600 | 12 230 40'0" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *22 400 *48 200 | 17 650 38 050 | *18 250 *39 000 | 14 300 30 850 | | | | | *14 550 *32 350 | 12 900 28 550 | 11 390 37'2" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *19 300 *40 950 | 17 900 38 650 | | | | | | | *15 300 *33 600 | 15 100 *33 600 | 10 250 33'4" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | | | | | | | | | *14 000 *30 400 | *14 000 *30 400 | 8 710 28'0" |



ISO 10567:2007



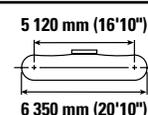
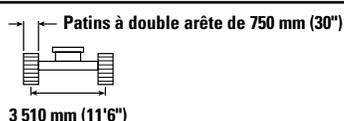
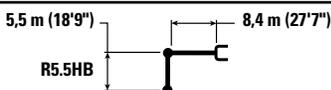
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

Capacités de levage de la flèche GP – Contrepoids standard – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé (suite)



| Diagram of boom | 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" | | Diagram of shoe | | 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 | | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *9 000 *20 100 | *9 000 *20 100 | 9 840 31'7" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *8 400 *18 650 | *8 400 *18 650 | 11 080 35'11" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *8 100 *17 900 | *8 100 *17 900 | 12 010 39'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *8 000 *17 600 | *8 000 *17 600 | 12 680 41'5" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *8 000 *17 650 | *8 000 *17 650 | 13 150 43'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | | | *28 400 *61 150 | *28 400 *61 150 | *23 200 *50 200 | *23 200 *50 200 | *8 200 *18 000 | *8 200 *18 000 | 13 440 44'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | | | | | *32 950 *71 050 | *32 950 *71 050 | *25 900 *56 000 | *25 900 *55 900 | *8 500 *18 700 | *8 500 *18 700 | 13 550 44'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | | | | | *36 350 *78 500 | 34 000 73 300 | *28 100 *60 800 | 24 600 53 000 | *9 000 *19 800 | *9 000 *19 800 | 13 490 44'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | | | | | *20 950 *47 950 | *20 950 *47 950 | *38 000 *82 250 | 32 600 70 200 | *29 500 *63 800 | 23 600 50 800 | *9 700 *21 350 | *9 700 *21 350 | 13 260 43'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | | | *15 700 *35 300 | *15 700 *35 300 | *25 650 *58 300 | *25 650 *58 300 | *38 100 *82 500 | 31 850 68 550 | *29 900 *64 700 | 22 950 49 400 | *10 700 *23 600 | *10 700 *23 600 | 12 840 42'1" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *18 100 *40 350 | *18 100 *40 350 | *22 300 *50 100 | *22 300 *50 100 | *32 500 *73 800 | *32 500 *73 800 | *36 750 *79 650 | 31 600 67 950 | *29 200 *63 250 | 22 650 48 750 | *12 200 *26 950 | 11 450 25 300 | 12 230 40'0" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *24 550 *55 000 | *24 550 *55 000 | *29 900 *67 350 | *29 900 *67 350 | *41 750 *94 350 | *41 750 *94 350 | *34 050 *73 600 | 31 700 68 150 | *27 400 *59 100 | 22 650 48 750 | *14 550 *32 350 | 12 700 28 200 | 11 390 37'2" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | | | *39 350 *88 950 | *39 350 *88 950 | *37 200 *80 000 | *37 200 *80 000 | *29 700 *63 750 | *29 700 *63 750 | *24 000 *51 400 | 22 900 49 400 | *15 300 *33 600 | 14 950 33 300 | 10 250 33'4" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | | | | | *28 050 *59 250 | *28 050 *59 250 | *22 850 *48 150 | *22 850 *48 150 | *18 150 *37 700 | *18 150 *37 700 | *14 000 *30 400 | *14 000 *30 400 | 8 710 28'0" |



ISO 10567:2007



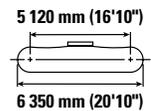
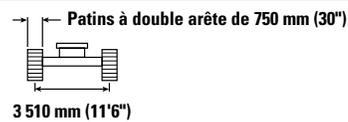
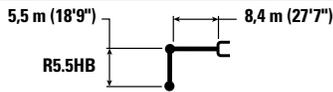
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

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



| | | 9 000 mm/30'0" | | 10 500 mm/35'0" | | 12 000 mm/40 ft 0 in | | 13 500 mm/45'0" | |  | | mm ft/in |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 000 *20 100 | *9 000 *20 100 | 9 840 31'7" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | *11 000 *21 900 | *11 000 *21 900 | | | | | *8 400 *18 650 | *8 400 *18 650 | 11 080 35'11" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | *13 050 *27 850 | *13 050 *27 850 | *8 100 | *8 100 | | | *8 100 *17 900 | *8 100 *17 900 | 12 010 39'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | *14 500 *31 300 | *14 500 *31 300 | *11 500 *23 250 | *11 500 *23 250 | | | *8 000 *17 600 | *8 000 *17 600 | 12 680 41'5" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | *17 700 *38 300 | *17 700 *38 300 | *16 400 *35 300 | *16 400 *35 300 | *13 550 *28 300 | *13 350 *28 300 | | | *8 000 *17 650 | *8 000 *17 650 | 13 150 43'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | *20 000 *43 400 | *20 000 *43 400 | *17 850 *38 850 | 16 200 34 850 | *15 500 *32 550 | 13 000 27 950 | | | *8 200 *18 000 | *8 200 *18 000 | 13 440 44'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | *21 700 *47 000 | 19 750 42 550 | *18 900 *41 050 | 15 600 33 600 | *16 950 *36 800 | 12 650 27 150 | *8 950 | *8 950 | *8 500 *18 700 | *8 500 *18 700 | 13 550 44'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | *23 100 *50 050 | 18 900 40 700 | *19 800 *42 950 | 15 050 32 400 | *17 400 *37 800 | 12 300 26 400 | | | *9 000 *19 800 | *9 000 *19 800 | 13 490 44'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | *24 100 *52 150 | 18 200 39 200 | *20 400 *44 150 | 14 600 31 400 | *17 650 38 150 | 12 000 25 750 | | | *9 700 *21 350 | *9 700 *21 350 | 13 260 43'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *24 400 *52 800 | 17 750 38 150 | *20 500 *44 350 | 14 250 30 700 | *17 450 *37 600 | 11 800 25 350 | | | *10 700 *23 600 | *10 700 *23 600 | 12 840 42'1" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *23 900 *51 700 | 17 450 37 650 | *19 900 *42 950 | 14 100 30 350 | *15 550 *27 400 | 11 750 25 300 | | | *12 200 *26 950 | 11 450 25 300 | 12 230 40'0" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *22 400 *48 200 | 17 450 37 600 | *18 250 *39 000 | 14 100 30 450 | | | | | *14 550 *32 350 | 12 700 28 200 | 11 390 37'2" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *19 300 *40 950 | 17 700 38 200 | | | | | | | *15 300 *33 600 | 14 950 33 300 | 10 250 33'4" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | | | | | | | | | *14 000 *30 400 | *14 000 *30 400 | 8 710 28'0" |



ISO 10567:2007



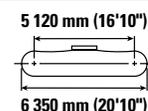
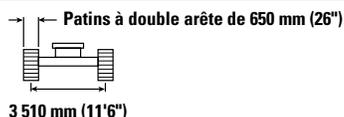
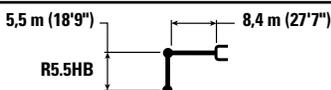
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

Capacités de levage de la flèche GP – Contrepoids standard – sans godet, Système de levage de charges lourdes : activé (suite)



| Diagram | 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" | | Diagram | | |
|---------------------|---------------|----|----------------|----|----------------|----|----------------|----|----------------|----|---------|---------|-------------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | mm ft/in |
| 12 000 mm 40'0" | | | | | | | | | | | *9 000 | *9 000 | 9 840 |
| 10 500 mm 35'0" | | | | | | | | | | | *20 100 | *20 100 | 31'7" |
| 9 000 mm 30'0" | | | | | | | | | | | *8 400 | *8 400 | 11 080 |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | | | | | | | *18 650 | *18 650 | 35'11" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | | | | | *8 100 | *8 100 | 12 010 |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | | | | | | | *17 900 | *17 900 | 39'1" |
| 3 000 mm 10'0" | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | 12 680 |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | | | | | | | *17 600 | *17 600 | 41'5" |
| 0 mm 0'0" | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | 13 150 |
| -1 500 mm -5'0" | | | | | | | | | | | *17 650 | *17 650 | 43'0" |
| -3 000 mm -10'0" | | | | | | | | | | | *8 200 | *8 200 | 13 440 |
| -4 500 mm -15'0" | | | | | | | | | | | *61 150 | *61 150 | 44'0" |
| -6 000 mm -20'0" | | | | | | | | | | | *28 400 | *28 400 | 13 550 |
| -7 500 mm -25'0" | | | | | | | | | | | *50 200 | *50 200 | 44'5" |
| | | | | | | | | | | | *25 900 | *25 900 | 13 550 |
| | | | | | | | | | | | *71 050 | *71 050 | 44'5" |
| | | | | | | | | | | | *36 350 | *36 350 | 13 490 |
| | | | | | | | | | | | *78 500 | *78 500 | 44'2" |
| | | | | | | | | | | | *33 700 | *33 700 | 13 260 |
| | | | | | | | | | | | *60 800 | *60 800 | 43'5" |
| | | | | | | | | | | | *29 500 | *29 500 | 12 840 |
| | | | | | | | | | | | *82 250 | *82 250 | 42'1" |
| | | | | | | | | | | | *38 100 | *38 100 | 12 840 |
| | | | | | | | | | | | *69 550 | *69 550 | 42'1" |
| | | | | | | | | | | | *29 900 | *29 900 | 12 840 |
| | | | | | | | | | | | *64 700 | *64 700 | 42'1" |
| | | | | | | | | | | | *22 750 | *22 750 | 12 840 |
| | | | | | | | | | | | *48 950 | *48 950 | 42'1" |
| | | | | | | | | | | | *10 700 | *10 700 | 12 840 |
| | | | | | | | | | | | *23 600 | *23 600 | 42'1" |
| | | | | | | | | | | | *12 200 | *12 200 | 12 230 |
| | | | | | | | | | | | *40 350 | *40 350 | 40'0" |
| | | | | | | | | | | | *22 300 | *22 300 | 11 350 |
| | | | | | | | | | | | *50 100 | *50 100 | 40'0" |
| | | | | | | | | | | | *32 500 | *32 500 | 11 390 |
| | | | | | | | | | | | *73 800 | *73 800 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *29 900 | *29 900 | 11 390 |
| | | | | | | | | | | | *94 350 | *94 350 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *41 750 | *41 750 | 11 390 |
| | | | | | | | | | | | *34 050 | *34 050 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *67 500 | *67 500 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *27 400 | *27 400 | 11 390 |
| | | | | | | | | | | | *48 250 | *48 250 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *14 550 | *14 550 | 11 390 |
| | | | | | | | | | | | *32 350 | *32 350 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *22 400 | *22 400 | 11 390 |
| | | | | | | | | | | | *48 250 | *48 250 | 37'2" |
| | | | | | | | | | | | *15 300 | *15 300 | 10 250 |
| | | | | | | | | | | | *33 600 | *33 600 | 33'4" |
| | | | | | | | | | | | *22 700 | *22 700 | 10 250 |
| | | | | | | | | | | | *48 900 | *48 900 | 33'4" |
| | | | | | | | | | | | *18 150 | *18 150 | 8 710 |
| | | | | | | | | | | | *30 400 | *30 400 | 28'0" |
| | | | | | | | | | | | *37 700 | *37 700 | 28'0" |



ISO 10567:2007



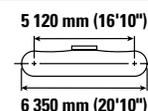
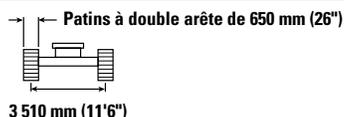
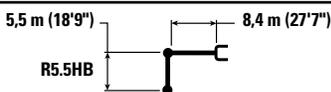
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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 395

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



| | | 9 000 mm/30'0" | | 10 500 mm/35'0" | | 12 000 mm/40 ft 0 in | | 13 500 mm/45'0" | |  | | |
|---------------------|----------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|------------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm ft/in |
| 12 000 mm 40'0" | kg lb | | | | | | | | | *9 000 *20 100 | *9 000 *20 100 | 9 840 31'7" |
| 10 500 mm 35'0" | kg lb | | | *11 000 *21 900 | *11 000 *21 900 | | | | | *8 400 *18 650 | *8 400 *18 650 | 11 080 35'11" |
| 9 000 mm 30'0" | kg lb | | | *13 050 *27 850 | *13 050 *27 850 | *8 100 *8 100 | *8 100 *8 100 | | | *8 100 *17 900 | *8 100 *17 900 | 12 010 39'1" |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | *14 500 *31 300 | *14 500 *31 300 | *11 500 *23 250 | *11 500 *23 250 | | | *8 000 *17 600 | *8 000 *17 600 | 12 680 41'5" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | *17 700 *38 300 | *17 700 *38 300 | *16 400 *35 300 | *16 400 *35 300 | *13 550 *28 300 | *13 250 *28 300 | | | *8 000 *17 650 | *8 000 *17 650 | 13 150 43'0" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | *20 000 *43 400 | *20 000 *43 400 | *17 850 *38 850 | 16 050 34 550 | *15 500 *32 550 | 12 900 27 700 | | | *8 200 *18 000 | *8 200 *18 000 | 13 440 44'0" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | *21 700 *47 000 | 19 550 42 150 | *18 900 *41 050 | 15 450 33 300 | *16 950 *36 800 | 12 500 26 900 | *8 950 *8 950 | *8 950 *8 950 | *8 500 *18 700 | *8 500 *18 700 | 13 550 44'5" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | *23 100 *50 050 | 18 700 40 300 | *19 800 *42 950 | 14 900 32 100 | *17 400 *37 800 | 12 150 26 150 | | | *9 000 *19 800 | *9 000 *19 800 | 13 490 44'2" |
| 0 mm 0'0" | kg lb | *24 100 *52 150 | 18 050 38 850 | *20 400 *44 150 | 14 450 31 100 | 17 550 37 750 | 11 850 25 500 | | | *9 700 *21 350 | *9 700 *21 350 | 13 260 43'5" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *24 400 *52 800 | 17 550 37 800 | *20 500 *44 350 | 14 100 30 400 | 17 350 37 350 | 11 650 25 100 | | | *10 700 *23 600 | 10 600 23 350 | 12 840 42'1" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *23 900 *51 700 | 17 300 37 250 | *19 900 *42 950 | 13 950 30 050 | *15 550 *27 400 | 11 600 25 050 | | | *12 200 *26 950 | 11 350 25 000 | 12 230 40'0" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | *22 400 *48 200 | 17 250 37 250 | *18 250 *39 000 | 14 000 30 150 | | | | | *14 550 *32 350 | 12 600 27 900 | 11 390 37'2" |
| -6 000 mm -20'0" | kg lb | *19 300 *40 950 | 17 500 37 850 | | | | | | | *15 300 *33 600 | 14 800 32 950 | 10 250 33'4" |
| -7 500 mm -25'0" | kg lb | | | | | | | | | *14 000 *30 400 | *14 000 *30 400 | 8 710 28'0" |



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 395

Caractéristiques et compatibilité des godets : Afrique et Moyen-Orient

| | | | | | | | | Train de roulement | Train de roulement long à voie variable (VG) |
|--|-----------|---------|-----|----------------|-----------------|-------|--------|--------------------|---|
| | | | | | | | | Émissions | Tier 3 |
| | | | | | | | | Contrepoids | 15,45 tm (34 060 lb) |
| | | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage | Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") |
| | Timonerie | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | % | Bras pour creusement intensif M2.92 (9'7") |
| À claveter (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | |
| Usage normal | JC | 2 800 | 110 | 7,00 | 9,15 | 6 508 | 14 347 | 100 | ⊖ |
| Extra-robuste | JC | 1 800 | 71 | 4,10 | 5,36 | 4 922 | 10 851 | 100 | ● |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,60 | 8,63 | 6 564 | 14 470 | 100 | ⊖ |
| Usage très intensif | JC | 2 700 | 106 | 7,10 | 9,29 | 7 476 | 16 481 | 90 | ⊖ |
| À usage très intensif – lame en V | JC | 2 400 | 94 | 5,70 | 7,46 | 6 823 | 15 042 | 90 | ● |
| | JC | 2 500 | 98 | 6,00 | 7,85 | 7 113 | 15 681 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,50 | 8,50 | 7 365 | 16 236 | 90 | ⊖ |
| Usage extrême | JC | 2 800 | 110 | 6,30 | 8,25 | 8 918 | 19 578 | 90 | ⊖ |
| Usage intensif – lame en V | JC | 2 200 | 87 | 5,00 | 6,54 | 7 170 | 15 807 | 90 | ● |
| | JC | 2 350 | 93 | 5,40 | 7,06 | 7 513 | 16 564 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 500 | 98 | 5,70 | 7,46 | 7 745 | 17 075 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 550 | 100 | 6,00 | 7,85 | 8 523 | 18 791 | 90 | ⊖ |
| Charge maximale, à claveter (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 17 112 |
| | | | | | | | | lb | 37 726 |

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.

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)

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 395

Spécifications et compatibilité du godet: Australie et Nouvelle-Zélande

| Train de roulement | | | | | | | | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|-----------|---------|-----|----------------|-----------------|-------|--------|------------------|--|--|-------------------|--------|
| Émissions | | | | | | | | | Tier 3 | | | |
| Contrepoids | | | | | | | | | 15,45 tm (34 060 lb) | | | |
| | Timonerie | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage % | Flèche GP de 8,4 m (27'7") | Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") | | |
| | | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | | GP 3,4 m (11'2") | M2,92 m (9'7") | M3,4 m (11'2") | |
| À claveter (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | | | | |
| Usage normal | JC | 2 800 | 110 | 7,00 | 9,15 | 6 508 | 14 347 | 100 | ◇ | ⊖ | ○ | |
| Extra-robuste | JC | 2 650 | 104 | 6,60 | 8,63 | 6 564 | 14 470 | 100 | ◇ | ⊖ | ○ | |
| Usage très intensif | JC | 2 722 | 106 | 6,50 | 8,50 | 7 380 | 16 269 | 90 | ◇ | ⊖ | ⊖ | |
| | JC | 2 700 | 106 | 7,10 | 9,29 | 7 476 | 16 481 | 90 | X | ⊖ | ○ | |
| À usage très intensif – Lame en V | JC | 2 300 | 91 | 5,40 | 7,06 | 6 618 | 14 590 | 90 | ○ | ● | ⊙ | |
| | JC | 2 500 | 98 | 6,00 | 7,85 | 7 113 | 15 681 | 90 | ◇ | ⊙ | ⊖ | |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,50 | 8,50 | 7 365 | 16 236 | 90 | ◇ | ⊖ | ⊖ | |
| Charge maximale, à claveter (charge utile + godet) | | | | | | | | | kg | 12 581 | 17 340 | 15 964 |
| | | | | | | | | | lb | 27 735 | 38 229 | 35 195 |

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.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Spécifications et compatibilité des godets – Eurasie

| | | | | | | | | Train de roulement | Train de roulement long à voie variable (VG) |
|--|-----------|---------|-----|----------------|-----------------|-------|--------|--------------------|---|
| | | | | | | | | Émissions | Tier 3 |
| | | | | | | | | Contrepoids | 15,45 tm (34 060 lb) |
| | | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage | Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") |
| | Timonerie | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | % | Bras pour creusement intensif M2.92 (9'7") |
| À claveter (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | |
| Extra-robuste | JC | 1 800 | 71 | 4,1 | 5,36 | 4 922 | 10 850 | 100 | ● |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,6 | 8,63 | 6 564 | 14 470 | 100 | ⊖ |
| Usage très intensif | JC | 2 700 | 106 | 7,1 | 9,29 | 7 476 | 16 481 | 90 | ⊖ |
| À usage très intensif – lame en V | JC | 2 400 | 94 | 5,7 | 7,46 | 6 823 | 15 042 | 90 | ● |
| | JC | 2 500 | 98 | 6,0 | 7,85 | 7 113 | 15 681 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,5 | 8,50 | 7 365 | 16 236 | 90 | ⊖ |
| Usage extrême | JC | 2 800 | 110 | 6,3 | 8,25 | 8 918 | 19 578 | 90 | ⊖ |
| À usage extrême – lame en V | JC | 2 200 | 87 | 5,0 | 6,54 | 7 170 | 15 807 | 90 | ● |
| | JC | 2 350 | 93 | 5,4 | 7,06 | 7 513 | 16 564 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 500 | 98 | 5,7 | 7,46 | 7 745 | 17 075 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 550 | 100 | 6,0 | 7,85 | 8 523 | 18 791 | 90 | ⊖ |
| | | | | | | | | kg | 17 112 |
| Charge maximale, à claveter (charge utile + godet) | | | | | | | | lb | 37 726 |

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.

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)

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 395

Spécifications et compatibilité des godets – Hong Kong et Taiwan

| Train de roulement | | | | | | | | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|-----------|---------|-----|----------------|-----------------|-------|--------|-------------|--|---|----------------|----------------|
| Émissions | | | | | | | | | Tier 3 | | | |
| Contrepoids | | | | | | | | | 15,45 tm (34 060 lb) | | | |
| | Timonerie | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage | Flèche GP de 8,4 m (27'7") | Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") | | |
| | | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | | % | GP 3,4 m (11'2") | M2,92 m (9'7") | M3,4 m (11'2") |
| À claveter (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | | | | |
| Usage normal | JC | 2 550 | 100 | 6,0 | 7,65 | 6 042 | 13 320 | 100 | ◇ | ● | ⊖ | |
| | JC | 2 600 | 102 | 6,5 | 8,50 | 6 237 | 13 749 | 100 | ◇ | ⊖ | ⊖ | |
| | JC | 2 800 | 110 | 7,0 | 9,15 | 6 508 | 14 347 | 100 | X | ⊖ | ○ | |
| Extra-robuste | JC | 2 450 | 96 | 6,0 | 7,85 | 6 123 | 13 498 | 100 | ◇ | ● | ⊖ | |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,6 | 8,63 | 6 564 | 14 470 | 100 | ◇ | ⊖ | ○ | |
| À usage très intensif – Lame en V | JC | 2 500 | 98 | 6,0 | 7,85 | 7 113 | 15 681 | 90 | ◇ | ● | ⊖ | |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,5 | 8,50 | 7 365 | 16 236 | 90 | ◇ | ⊖ | ⊖ | |
| Usage extrême | JC | 2 800 | 110 | 6,3 | 8,25 | 8 918 | 19 578 | 90 | X | ⊖ | ○ | |
| Usage intensif – Lame en V | JC | 2 550 | 100 | 6,0 | 7,85 | 8 523 | 18 791 | 90 | X | ⊖ | ○ | |
| Charge maximale, à claveter (charge utile + godet) | | | | | | | | | kg | 12 396 | 17 112 | 15 750 |
| | | | | | | | | | lb | 27 328 | 37 726 | 34 722 |

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.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Compatibilité et spécifications du godet – Amérique du Sud

| Train de roulement | | | | | | | | | Train de roulement long à voie variable (VG) |
|---|-----------|---------|-----|----------------|-----------------|-------|--------|-------------|---|
| Émissions | | | | | | | | | Tier 3 |
| Contrepoids | | | | | | | | | 15,45 tm (34 060 lb) |
| | | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage | Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") |
| | Timonerie | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | % | Bras pour creusement intensif M2.92 (9'7") |
| À clavier (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | |
| Usage normal | JC | 2 350 | 93 | 5,70 | 7,45 | 5 824 | 12 839 | 100 | ⊙ |
| | JC | 2 450 | 96 | 6,00 | 7,84 | 6 006 | 13 240 | 100 | ⊙ |
| | JC | 2 600 | 102 | 6,50 | 8,50 | 6 237 | 13 749 | 100 | ⊖ |
| Extra-robuste | JC | 1 800 | 71 | 4,10 | 5,36 | 4 922 | 10 851 | 100 | ● |
| | JC | 2 450 | 96 | 6,00 | 7,85 | 6 123 | 13 498 | 100 | ⊙ |
| Usage très intensif | JC | 2 700 | 106 | 7,10 | 9,29 | 7 476 | 16 481 | 90 | ⊖ |
| À usage très intensif – lame en V | JC | 2 300 | 91 | 5,40 | 7,06 | 6 618 | 14 590 | 90 | ● |
| | JC | 2 500 | 98 | 6,00 | 7,85 | 7 113 | 15 681 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,50 | 8,50 | 7 365 | 16 236 | 90 | ⊖ |
| À usage extrême – lame en V | JC | 2 350 | 93 | 5,40 | 7,06 | 7 513 | 16 564 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 200 | 87 | 5,00 | 6,54 | 7 650 | 16 866 | 90 | ● |
| | JC | 2 550 | 100 | 6,00 | 7,85 | 8 523 | 18 791 | 90 | ⊖ |
| Charge maximale, à clavier (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 17 112 |
| | | | | | | | | lb | 37 726 |
| Attache à accouplement par axe | | | | | | | | | |
| Usage normal | HB2 | 1 750 | 69 | 3,90 | 5,10 | 3 812 | 8 404 | 100 | |
| | HB2 | 2 000 | 79 | 4,60 | 6,02 | 4 175 | 9 205 | 100 | |
| Usage normal – Extra large | HB2 | 2 050 | 81 | 5,30 | 6,93 | 4 420 | 9 745 | 100 | |
| Usage très intensif | HB2 | 1 150 | 45 | 2,30 | 3,00 | 3 279 | 7 228 | 90 | |
| | HB2 | 1 450 | 57 | 3,00 | 3,92 | 3 729 | 8 221 | 90 | |
| | HB2 | 1 750 | 69 | 3,90 | 5,10 | 4 150 | 9 149 | 90 | |
| | HB2 | 2 000 | 79 | 4,60 | 6,02 | 4 537 | 10 003 | 90 | |
| Charge maximale avec attache (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 15 387 |
| | | | | | | | | lb | 33 922 |

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.

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)

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 395

Compatibilité et spécifications du godet – Asie du Sud-Est

| | Timonerie | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplis-sage % | Flèche pour creusement intensif M2.92 (9'7") |
|--|-----------|---------|-----|----------------|-----------------|-------|--------|-------------------|---|
| | | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | | |
| À claveter (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | |
| Usage normal | JC | 2 550 | 100 | 6,00 | 7,65 | 6 042 | 13 320 | 100 | ⊙ |
| | JC | 2 600 | 102 | 6,50 | 8,50 | 6 237 | 13 749 | 100 | ⊖ |
| | JC | 2 800 | 110 | 7,00 | 9,15 | 6 508 | 14 347 | 100 | ⊖ |
| Extra-robuste | JC | 2 450 | 96 | 6,00 | 7,85 | 6 123 | 13 498 | 100 | ⊙ |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,60 | 8,63 | 6 564 | 14 470 | 100 | ⊖ |
| À usage très intensif – Lame en V | JC | 2 500 | 98 | 6,00 | 7,85 | 7 113 | 15 681 | 90 | ⊙ |
| | JC | 2 650 | 104 | 6,50 | 8,50 | 7 365 | 16 236 | 90 | ⊖ |
| À usage extrême – Lame en V | JC | 2 550 | 100 | 6,00 | 7,85 | 8 523 | 18 791 | 90 | ⊖ |
| Charge maximale, à claveter (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 17 112 |
| | | | | | | | | lb | 37 726 |

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.

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)

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 395

Guide des équipements – Eurasie, Afrique et Moyen-Orient

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|---|--|----------|-------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Normal | | Normal | |
| Longueur de bras | | 4,40 m HD (14'5") | | HD 5,50 m (18'1") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | | |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe pour béton MP365 - Tête plate | | ✓ | | ✓* |
| | Mâchoire de démolition MP365 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 - Tête plate | | ✓ | | |
| | Mâchoire de broyage MP365 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de broyage MP365- Tête plate | | ✓ | | |
| | Mâchoire de coupe MP365 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe MP365 - Tête plate | | ✓ | | ✓* |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓* | ✓* | | |
| | S3090 à tête plate | | | | |
| Broyeurs | Broyeur primaire P365 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Broyeur primaire P365- Tête plate | ✓ | ✓ | | |

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|---|--|----------|---------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Creusement intensif | | Creusement intensif | |
| Longueur de bras | | 2,92 m (9'6") | | 3,40 m (11'2") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | | | | |
| | Mâchoire de coupe pour béton MP365 - Tête plate | | | | |
| | Mâchoire de démolition MP365 | | | | |
| | Mâchoire de démolition MP365 - Tête plate | | | | |
| | Mâchoire de broyage MP365 | | | | |
| | Mâchoire de broyage MP365- Tête plate | | | | |
| | Mâchoire de coupe MP365 | | | | |
| | Mâchoire de coupe MP365 - Tête plate | | | | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | S3090 à tête plate | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur primaire P365 | | | | |
| | Broyeur primaire P365- Tête plate | | | | |

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Guide des équipements – Eurasie, Afrique et Moyen-Orient (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | | | |
|--|---|--|----------|-------------------|----------|-------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | GP | | GP | | GP | |
| Longueur de bras | | 3,40 m HD (11'2") | | 4,40 m HD (14'5") | | HD 5,50 m (18'1") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe pour béton MP365 - Tête plate | | | | ✓ | | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 - Tête plate | | | | ✓ | | |
| | Mâchoire de broyage MP365 | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de broyage MP365- Tête plate | | | | ✓ | | |
| | Mâchoire de coupe MP365 | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe MP365 - Tête plate | | | | ✓ | | ✓ |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | S3090 à tête plate | | | | | | |
| Broyeurs | Broyeur primaire P365 | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Broyeur primaire P365- Tête plate | | | ✓ | ✓ | | |

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|------------------------|---|--|----------|-------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Normal | | GP | |
| Longueur de bras | | 4,40 m HD (14'5") | | 4,40 m HD (14'5") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | | | ✓ | ✓ |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe pour béton MP365 - Tête plate | | | | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 | ✓* | ✓* | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 - Tête plate | | | | ✓ |
| | Mâchoire de broyage MP365 | ✓* | ✓* | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe MP365 | ✓* | ✓* | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe MP365 - Tête plate | | | | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur primaire P365 | ✓* | ✓* | ✓ | ✓ |

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Guide des équipements – Eurasie, Afrique et Moyen-Orient (suite)

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

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-70

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|---|--|---------------------|---------------------|----------|
| | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Normal | Creusement intensif | Creusement intensif | |
| Longueur de bras | | 4,40 m HD (14'5") | 2,92 m (9'6") | 3,40 m (11'2") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | | | ✓ | ✓ |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | ✓ | ✓ | | |
| | Mâchoire de coupe pour béton MP365 - Tête plate | | ✓* | | |
| | Mâchoire de démolition MP365 | ✓* | ✓* | | |
| | Mâchoire de démolition MP365 - Tête plate | | | | |
| | Mâchoire de broyage MP365 | ✓* | ✓* | | |
| | Mâchoire de broyage MP365- Tête plate | | | | |
| | Mâchoire de coupe MP365 | ✓ | ✓ | | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | | | ✓ | ✓ |
| | S3090 à tête plate | | | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur primaire P365 | ✓* | ✓* | | |
| | Broyeur primaire P365- Tête plate | | | | |

ÉQUIPEMENTS D'ATTELAGE DÉDIÉS AU CW-70 (suite)

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|---|--|----------|-------------------|----------|
| | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | GP | | GP | |
| Longueur de bras | | 3,40 m HD (11'2") | | 4,40 m HD (14'5") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | | | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe pour béton MP365 - Tête plate | | | | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 | | | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de démolition MP365 - Tête plate | | | | ✓ |
| | Mâchoire de broyage MP365 | | | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de broyage MP365- Tête plate | | | | ✓ |
| | Mâchoire de coupe MP365 | | | ✓ | ✓ |
| | Mâchoire de coupe MP365 - Tête plate | | | | ✓ |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓ | ✓ | | |
| | S3090 à tête plate | | | | |
| Broyeurs | Broyeur primaire P365 | | | ✓ | ✓ |
| | Broyeur primaire P365- Tête plate | | | ✓ | ✓ |

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Guide des équipements – Australie et 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.

Correspondance

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Aucune correspondance

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | | | |
|--|--------------------|--|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Normal | | Creusement intensif | | Creusement intensif | |
| Longueur de bras | | 4,40 m HD (14'5") | | 2,92 m (9'6") | | 3,40 m (11'2") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓* | ✓* | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | S3090 à tête plate | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|--|--------------------|--|----------|-------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | GP | | GP | |
| Longueur de bras | | 3,40 m HD (11'2") | | 4,40 m HD (14'5") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | S3090 à tête plate | | | | |

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | |
|-----------------------|--------|--|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | GP | |
| Longueur de bras | | 4,40 m HD (14'5") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ |

Guide des équipements – Amérique du Sud

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

Compatible

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | |
|--|--------------------|--|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Creusement intensif | |
| Longueur de bras | | 2,92 m (9'6") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓ | ✓ |
| | S3090 à tête plate | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-70

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | |
|--|------------------------------------|--|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Creusement intensif | |
| Longueur de bras | | 2,92 m (9'6") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ |
| Cisailles universelles | Mâchoire de coupe pour béton MP365 | | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3070 à tête plate | ✓ | ✓ |
| | S3090 à tête plate | ✓ | ✓ |

Spécifications de la pelle hydraulique 395

Guide des équipements – Asie du Sud-Est

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

Compatible

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

| Train de roulement | | Train de roulement long à voie variable (VG) | | | |
|-----------------------|--------|--|----------|---------------------|----------|
| Contrepoids | | Essieu | Amovible | Essieu | Amovible |
| Type de flèche | | Creusement intensif | | Creusement intensif | |
| Longueur de bras | | 2,92 m (9'6") | | 3,4 m (11'2") | |
| Marteaux hydrauliques | H215 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

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* :

Train de roulement long à voie variable, flèche pour creusement intensif, bras M2.92JC (9'7"), godet SDV 6,5 m³ (8,5 yd³), patins à double arête 650 mm (26") et contrepoids 15 450 kg (34 060 lb).

Passes nécessaires pour remplir les tombereaux à leur capacité nominale

| Type de matériau | Masse volumique du matériau | Facteur de remplissage | Tombereaux articulés Cat | | | | Tombereaux de chantier Cat | | | | |
|------------------|---|------------------------|--------------------------|--------|--------|-----|----------------------------|------|------|------|------|
| | | | 735 | 740 GC | 740 EJ | 745 | 770G | 772G | 773E | 773G | 775G |
| Terre | 1 600 kg/m ³ (2 700 lb/yd ³) | 100 % | | | 3-4 | 4 | 3-4 | 4-5 | 5-6 | 5-6 | 6 |
| Calcaire | 1 540 kg/m ³ (2 600 lb/yd ³) | 90 % | 3-4 | 4 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 5 | 6 | 6 | 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. Consultez votre concessionnaire Cat pour de plus amples informations.

Équipement de série et options

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

| | Essieu | En option | | Essieu | En option |
|---|--------|-----------|--|--------|-----------|
| FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES | | | CIRCUIT ÉLECTRIQUE | | |
| Flèche pour creusement intensif de 7,25 m (23'9") | | ✓ | Batteries sans entretien 1 400 CCA (×2) | ✓ | |
| Flèche GP de 8,4 m (27'7") ¹ | | ✓ | Projecteur sur châssis | ✓ | |
| Flèche normale 10 m (32'10") | | ✓ | Flèche à diode et projecteurs montés sur la cabine | | ✓ |
| Bras pour creusement intensif de 2,92 m (9'7") | | ✓ | Projecteur surround premium à diodes 1 800 lumen | | ✓ |
| Bras pour creusement intensif de 3,4 m (11'2") ¹ | | ✓ | MOTEUR | | |
| Bras GP de 3,4 m (11'2") ¹ | | ✓ | Radiateur de bloc-moteur pour démarrage à froid ³ | | ✓ |
| Bras extra-robuste de 5,5 m (18'9") ⁴ | | ✓ | Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco | ✓ | |
| Timonerie de godet, type JC avec œillette de levage ² | | ✓ | Commande automatique du régime moteur | ✓ | |
| Timonerie de godet, type JC sans œillette de levage | | ✓ | Fonctionnement jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude | ✓ | |
| TECHNOLOGIE CAT | | | Capacité de refroidissement à haute température ambiante de 52 °C (126 °F) | ✓ | |
| VisionLink® | ✓* | | Capacité de démarrage à froid à -18 °C (-0,4 °F) | ✓ | |
| VisionLink Productivity | | ✓ | Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F) | | ✓ |
| Mise à jour à distance | ✓ | | Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé | ✓ | |
| Dépistage des pannes à distance | ✓ | | Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré | ✓ | |
| Compatibilité avec les radios et stations de base de Trimble, Topcon et Leica | ✓ | | Circuit de refroidissement côte à côte vertical | ✓ | |
| Capacité d'installation des systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica. | ✓ | | Désactivation à distance | ✓ | |
| Cat Grade 2D | ✓ | | Alternateur 95 A | ✓ | |
| Cat Grade 2D avec option de prééquipement (ARO) | | ✓ | CIRCUIT HYDRAULIQUE | | |
| Système de navigation globale par satellite (GNSS) Cat Grade 3D single | | ✓ | Circuit de régénération du bras et de la flèche | ✓ | |
| Cat Grade 3D avec double antenne GNSS | | ✓ | Soupape de commande principale électronique | ✓ | |
| Capteur laser | | ✓ | Circuit d'orientation à boucle spécifique | ✓ | |
| Cat Assist | ✓ | | Préchauffage automatique de l'huile hydraulique | ✓ | |
| – Grade Assist | | | Frein de stationnement de tourelle automatique | ✓ | |
| – Boom Assist | | | Filtre de retour hydraulique hautes performances | ✓ | |
| – Bucket Assist | | | Deux vitesses de translation | ✓ | |
| – Swing Assist | | | Compatible avec de l'huile hydraulique bio | ✓ | |
| – Lift Assist | | | Commande des outils avancée | | ✓ |
| Cat Payload : | ✓ | | Circuit auxiliaire moyenne pression | | ✓ |
| – Masse statique | | | Circuit d'attache rapide | | ✓ |
| – Étalonnage semi-automatique | | | Surveillance du rendement hydraulique | | ✓ |
| – Informations de charge utile/cycle | | | | | |
| – Fonctionnalité de génération de rapports USB | | | | | |
| Reconnaissance de l'outil de travail (PL161)* | ✓ | | | | |
| Suivi de l'outil de travail (PL161)* | ✓ | | | | |
| Intégration du rotoculteur Cat (TRS) | | ✓ | | | |
| Encadrement du conducteur | | ✓ | | | |

*Requiert un localisateur d'équipement PL161 sur l'outil de travail et un récepteur Bluetooth® sur la machine.

¹Hong Kong, Taïwan uniquement

²Afrique, Moyen-Orient et Amérique du Sud uniquement

³Toutes les régions, sauf Hong Kong, Taïwan et l'Asie du Sud-Est.

⁴Afrique, Moyen-Orient uniquement

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options 395

Équipement standard et options (suite)

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

| | Essieu | En option | | Essieu | En option |
|--|--------|-----------|--|--------|-----------|
| SÉCURITÉ ET PROTECTION | | | ENTRETIEN ET MAINTENANCE | | |
| Système de sécurité à clé unique Caterpillar | ✓ | | Système intégré de gestion de la santé des véhicules | ✓ | |
| Barrière électronique 2D : | ✓ | | Pré-équipement pour lubrification automatique | ✓ | |
| – Limite électronique supérieure | | | Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant | ✓ | |
| – Limite électronique inférieure | | | Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S·O·S SM) | ✓ | |
| – Orientation électronique | | | Prééquipement entretien QuickEvac TM | | ✓ |
| – Paroi électronique | | | Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique | | ✓ |
| – Barrière électronique de protection de la cabine | | | TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES | | |
| Arrêt automatique du marteau | ✓ | | Train de roulement long à voie variable | ✓ | |
| Amélioration de l'arrêt automatique du marteau | ✓ | | Patins de chaîne à double arête de 650 mm (26") | | ✓ |
| Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables | ✓ | | Patins de chaîne à double arête de 750 mm (30") | | ✓ |
| Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables | ✓ | | Patins de chaîne à double arête de 900 mm (35") ⁷ | | ✓ |
| Compartiment de vidange de carburant verrouillable | ✓ | | Chaîne lubrifiée par graisse | ✓ | |
| Sectionneur électrique centralisé | ✓ | | Guide-protecteurs de chaîne segmentée (trois pièces) | | ✓ |
| Sectionneur verrouillable | ✓ | | Guide-protecteur de chaîne ininterrompu deux pièces | | ✓ |
| Sectionneur électrique verrouillable | ✓ | | Protection de pivot | ✓ | |
| Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante | ✓ | | Blindage inférieur extra-robuste | ✓ | |
| Montage de la main courante complète sur la plate-forme | ✓ | | Protection du moteur de translation extra-robuste | ✓ | |
| Ensemble de rétroviseurs | ✓ | | Contrepoids de série | ✓ | |
| Klaxon d'avertissement/de signalisation | ✓ | | Contrepoids avec dispositif de retrait | | ✓ |
| Avertisseur de translation | | ✓ | Œillet de remorquage sur le châssis de base | ✓ | |
| Alarme d'orientation | | ✓ | | | |
| Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol | ✓ | | | | |
| Caméra de vision arrière ⁵ | ✓ | | | | |
| Caméra de vision arrière et côté droit ⁶ | ✓ | | | | |
| Visibilité à 360° | | ✓ | | | |
| Passerelle | ✓ | | | | |
| Passerelle basculante | | ✓ | | | |
| Éclairage d'inspection | | ✓ | | | |
| Cat Command (commande à distance) | | ✓ | | | |

⁵Toutes les régions sauf Hong Kong

⁶Hong Kong uniquement

⁷Afrique, Moyen-Orient, Eurasie seulement

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

SÉCURITÉ ET PROTECTION

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

PROTECTIONS

- OPG (non compatible avec cache de projecteur de cabine, protecteur pare-pluie)
- Protection à mailles sur toute la surface avant (non compatible avec projecteur de cabine avec couvercle, pare-pluie)
- Protection à mailles sur la moitié inférieure avant
- Protection contre la pluie pour pare-brise avant et protection des phares de la cabine

AUTRES ÉQUIPEMENTS

- Antenne GNSS

Options de cabine 395

Options de cabine

| | Deluxe | Premium |
|---|--------|---------|
| Cabine insonorisée avec supports de fixation visqueux | ● | ● |
| Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8")* | ● | X |
| Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10") | ○ | ● |
| Moniteur à écran tactile LCD haute résolution supplémentaire pour Cat Grade avec 2D et 3D | ○ | ○ |
| Climatiseur automatique à deux niveaux | ● | ● |
| Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur | ● | ● |
| Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé | ● | ● |
| Console réglable en hauteur, infinie sans outil | ● | ● |
| Console de gauche inclinée vers le haut | ● | ● |
| Direction de bras Cat | ○ | ○ |
| Relais auxiliaire | ○ | ○ |
| Siège chauffant à suspension pneumatique réglable | ● | X |
| Siège à chauffage et refroidissement avec suspension réglable automatique | X | ● |
| Ceinture de sécurité orange de 51 mm (2 in) | ● | ● |
| Radio intégrée Bluetooth (avec port USB, port aux et microphone) | ● | ● |
| 2 sorties 12 V CC | ● | ● |
| Porte-gobelet et compartiments de rangement | ● | ● |
| Pare-brise fixe monobloc | X | ○ |
| Vitre avant en deux parties, ouvrable | ● | ○ |
| Essuie-glace supérieur radial avec lave-glace | ● | X |
| Essuie-glace parallèle avec lave-glace | X | ● |
| Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant | ● | ○ |
| Toit plein-ciel fixe en verre feuilleté | X | ○ |
| Plafonnier à DEL | ● | ● |
| Éclairage d'accueil au sol | ● | ● |
| Pare-soleil avant à rouleau | ● | ● |
| Pare-soleil arrière à rouleau | ○ | ● |
| Sortie de secours par vitre arrière | ● | ● |
| Tapis de sol lavable | ● | ● |
| Prééquipement pour gyrophare | ● | ● |

● Essieu

○ En option

X Non disponible

*Pour utilisation avec visibilité à 360°

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 toute information complémentaire, veuillez consulter le guide 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

- La 395 est conforme aux normes sur les émissions MAR-1 pour le Brésil, équivalant aux normes Tier 3 de l'EPA pour les États-Unis et Stage IIIA pour l'Union européenne.
- Les moteurs Cat sont compatibles avec le carburant diesel mélangé aux carburants à faible intensité carbonique suivants** jusqu'au :
 - ✓ 100 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ 100% diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitee et carburants GTL (gaz à liquide)

Référez-vous aux directives pour une application réussie.

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

**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 le 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 1,43 tonne métrique (1,576 tonne US).

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 (externe) 109 dB(A)

ISO 6396:2008 73 dB(A)

(à l'intérieur de la cabine)

- 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 caractéristiques peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
 - Des circuits hydrauliques avancés permettent d'équilibrer la puissance et l'efficacité.
 - Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation.
 - Le mode Éco permet de réduire la consommation de carburant pour les applications légères.
 - Surveillez à distance la consommation de carburant, l'état de la machine, son emplacement, ses heures de fonctionnement à la demande via Product Link et VisionLink.
 - Réduisez vos coûts grâce à des intervalles d'entretien prolongés et à plus longue durée de vie des filtres à carburant, à huile et à air.



Pelle hydraulique à longue portée

395

Portée maximale. Productivité accrue. Durabilité renforcée.

La Pelle hydraulique longue portée (LRE) 395 Cat® offre d'excellentes performances et des technologies simples à utiliser avec une portée sur pente raide pouvant atteindre 28 m (91'10") et une profondeur de creusage de 21 700 mm (71'2"). Le long châssis inférieur, accompagné de l'extension du cadre et du contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb), constitue une plate-forme stable pour les travaux de creusement nécessitant une longue portée. Cette machine excelle dans le dragage ultime sur de longues distances, le nettoyage des fossés, le nettoyage des bassins de décantation, l'entretien des voies navigables et des canaux ainsi que le contrôle de la végétation.



Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Moteur

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Modèle de moteur | C18 Cat® | |
| Puissance nette | | |
| ISO 9249 | 404 kW | 542 hp |
| ISO 9249 (DIN) | 550 hp (unité métrique) | |
| Puissance moteur | | |
| ISO 14396 | 405 kW | 543 hp |
| ISO 14396 (DIN) | 551 hp (unité métrique) | |
| Alésage | 145 mm | 6 in |
| Course | 183 mm | 7 in |
| Cylindrée | 18,1 l | 1 105 in ³ |
| Compatibilité avec le biodiesel | Jusqu'au B20 ⁽¹⁾ | |

- Est conforme aux normes sur les émissions MAR-1 pour le Brésil, équivalant aux normes Tier 3 de l'EPA pour les États-Unis et Stage IIIA pour l'Union européenne.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 764 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 842,5 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 circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime nominal à 1 900 tr/min

⁽¹⁾Les moteurs diesel Cat sont conçus pour utiliser du carburant ULSD (carburant diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre au maximum) ou du carburant ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants jusqu'à:

- ✓ 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 des carburants à faible intensité de carbone sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels.*

Chaîne

| | | |
|--|--------|-------|
| Largeur des patins standard | 900 mm | 35 in |
| Largeur des patins en option | 650 mm | 26 in |
| Largeur des patins en option | 750 mm | 30 in |
| Nombre de patins (de chaque côté) | 51 | |
| Nombre de galets inférieurs (de chaque côté) | 9 | |
| Nombre de galets supérieurs (de chaque côté) | 3 | |

Entraînement

| | | |
|--|----------|-------------|
| Performances en pente | 30°/58 % | |
| Vitesse de translation maximale | 4,6 km/h | 2,8 mph |
| Effort de traction à la barre d'attelage maximal | 581 kN | 130 614 lbf |

Circuit hydraulique

| | | |
|--|------------------------------|------------------------------|
| Circuit principal – Débit maximal (Équipement) | 1 064 l/min (532 × 2 pompes) | 281 gal/min (141 × 2 pompes) |
| Circuit principal – débit maximal (équipement) | 1 008 l/min (504 × 2 pompes) | 266 gal/min (133 × 2 pompes) |
| Système oscillant – Débit maximal | 295 l/min | 78 US gal/min |
| Système oscillant – Débit maximal | 279 L/min | 74 US gal/min |
| Pression maximale – Équipement – Accessoire | 37 000 kPa | 5 366 psi |
| Pression maximale : translation | 35 000 kPa | 5 076 psi |
| Pression maximale : orientation | 31 000 kPa | 4 496 psi |
| Vérin de flèche - Alésage | 210 mm | 8 in |
| Vérin de flèche - Course | 1 967 mm | 77 in |
| Vérin de bras - Alésage | 220 mm | 8,7 in |
| Vérin de bras - Course | 2 262 mm | 89 in |
| Cylindre de godet CB2 – Alésage | 135 mm | 5 in |
| Cylindre à godet CB2 – Course | 1 156 mm | 46 in |

(suite à la page suivante)

Mécanisme d'orientation

| | | |
|------------------------------|------------|----------------|
| Couple d'orientation maximal | 362,5 kN·m | 267 333 lbf·ft |
|------------------------------|------------|----------------|

Poids

| | | |
|--------------------------|------------|------------|
| Poids en ordre de marche | 113 300 kg | 249 700 lb |
|--------------------------|------------|------------|

- Train de roulement long avec prolongation du châssis, flèche LRE, bras LRE de 11,8 m (38'9"), godet à usage intensif (HD) de 1,97 m³ (2,58 yd³), patins à arêtes doubles de 900 mm et contrepoids de 21,6 mT.

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Contenance

| | | |
|--|---------|--------------|
| Contenance du réservoir de carburant | 1 220 l | 322,3 US gal |
| Circuit de refroidissement | 71 l | 18,8 US gal |
| Huile moteur (avec filtre) | 67 l | 17,7 US gal |
| Réducteur d'orientation (chacun) | 24 l | 6,3 US gal |
| Réducteur (chacun) | 20 l | 5,3 US gal |
| Circuit hydraulique (réservoir compris) | 793 l | 209,5 US gal |
| Réservoir hydraulique (tuyau d'aspiration compris) | 372 l | 98,2 US gal |
| Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF) | 80 l | 21,1 US gal |

Normes

| | |
|---|--------------------------|
| Freins | ISO 10265: 2008 |
| Protections conducteur(OPG) (en option) | ISO 10262:1998 Niveau II |

Performances acoustiques

| | |
|--|-----------|
| ISO 6395:2008 (externe) | 109 dB(A) |
| ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine) | 73 dB(A) |

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

Circuit de climatisation

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Poids en ordre de marche et pressions au sol

| | Patins à double arête de 650 mm (26") | | Patins à double arête de 750 mm (30") | | Patins à double arête de 900 mm (35") | |
|---|--|--------------------|--|--------------------|--|--------------------|
| | Poids | Pression au sol | Poids | Pression au sol | Poids | Pression au sol |
| | kg (lb) | kPa (psi) | kg (lb) | kPa (psi) | kg (lb) | kPa (psi) |
| Contrepoids de 21,6 mT (47 600 lb) + train de roulement long avec prolongation du châssis sur la machine de base | | | | | | |
| Flèche LRE + bras LRE de 11,8 m (38'9") + godet de 1,97 m ³ HD (2,58 yd ³) | 111 300 (245 400) | 151,2 (21,9) | 112 200 (247 400) | 132,1 (19,2) | 113 300 (249 700) | 111,1 (16,1) |

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

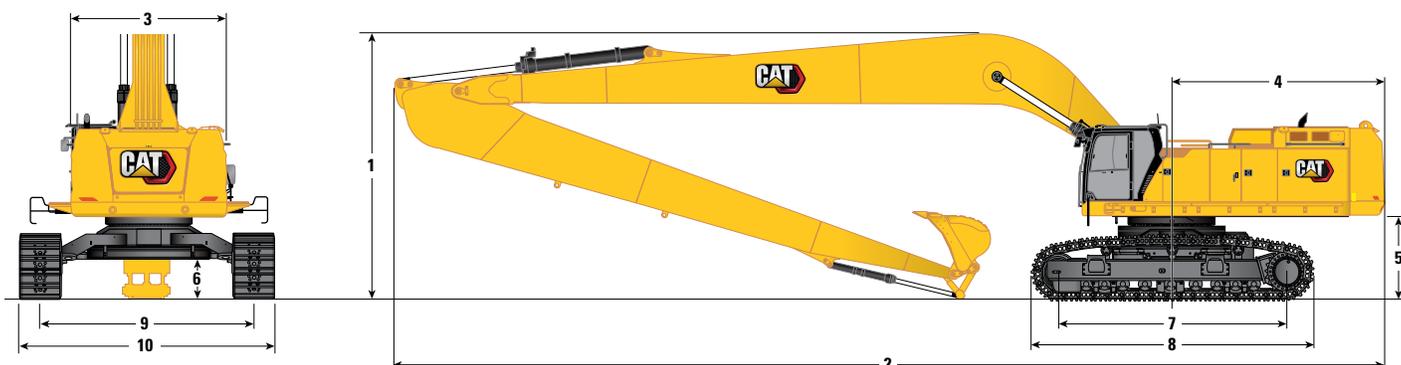
Poids des composants principaux

| | kg | lb |
|---|--------|---------|
| Poids de base de la machine (avec tourelle, train de roulement long, contrepoids, vérins de flèche - ne comprend pas la flèche, le bras, le godet, le vérin de bras, le vérin de godet, les chaînes, le carburant, le conducteur) | | |
| Avec contrepoids, châssis pivotant, châssis de base avec galets de roulement et galets porteurs | 76 970 | 169 700 |
| Patins : | | |
| Patins de chaîne à double arête, largeur de 650 mm (26"), épaisseur de 20,5 mm (0,8") | 9 290 | 20 470 |
| Patins de chaîne à double arête, largeur de 750 mm (30"), épaisseur de 20,5 mm (0,8") | 10 160 | 22 400 |
| Patins de chaîne à double arête, largeur de 900 mm (35"), épaisseur de 20,5 mm (0,8") | 11 220 | 24 740 |
| Deux vérins de flèche | 1 820 | 4 010 |
| Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) | 1 010 | 2 230 |
| Contrepoids : | | |
| Contrepoids 21,6 mT (47 600 lb) | 21 600 | 47 620 |
| Châssis pivotants : | | |
| Châssis pivotant | 9 100 | 20 060 |
| Train de roulement long : | | |
| Châssis de base avec galets inférieurs et galets porteurs | 32 740 | 72 180 |
| Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) : | | |
| Flèche LRE de 15,5 m (50'10") | 14 510 | 31 990 |
| Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) : | | |
| Bras LRE de 11,8 m (38'9") | 5 930 | 13 070 |
| Godets (sans tringlerie) : | | |
| 1,97 m ³ (2,58 yd ³) HD | 1 294 | 2 853 |
| Prolongation du châssis | 8 123 | 17 908 |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Dimensions

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



Option de flèche

Flèche LRE
15,5 m (50'10")

Option de bras

Bras LRE
11,8 m (38'9")

1 Hauteur de la machine :

| | | |
|--|-----------|--------|
| Hauteur de la cabine | 3 910 mm | 12'10" |
| Hauteur OPG | 4 050 mm | 13'4" |
| Hauteur des mains courantes | 3 990 mm | 13'1" |
| Avec flèche/bras/godet monté(e) | 11 860 mm | 38'11" |
| Avec flèche/bras monté(e) | 11 860 mm | 38'11" |
| Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires) | 11 860 mm | 38'11" |
| Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires) | 11 860 mm | 38'11" |

2 Longueur de la machine :

| | | |
|--|-----------|-------|
| Avec flèche/bras/godet monté(e) | 19 900 mm | 65'3" |
| Avec flèche/bras monté(e) | 19 900 mm | 65'3" |
| Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires) | 19 900 mm | 65'3" |
| Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires) | 19 900 mm | 65'3" |

3 Largeur de la tourelle

| | | |
|-------------------------|----------|--------|
| Sans passerelles | 3 490 mm | 11'5" |
| Avec passerelles | 4 510 mm | 14'10" |
| Largeur des passerelles | 500 mm | 1'8" |

4 Rayon d'encombrement arrière

4 840 mm 15'11"

5 Garde au sol du contrepoids

1 880 mm 6'2"

Type de godet Extra-robuste

Capacité du godet 1,97 m³ 2,58 yd³

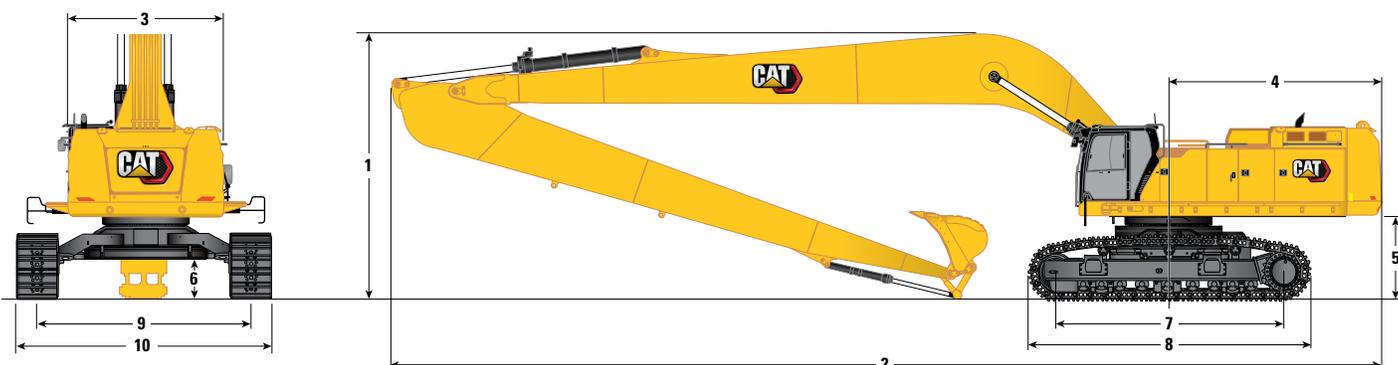
Rayon aux pointes du godet 1 659 mm 5'5"

(suite à la page suivante)

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Dimensions (suite)

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



Option de flèche

Flèche LRE

15,5 m (50'10")

Option de bras

Bras LRE

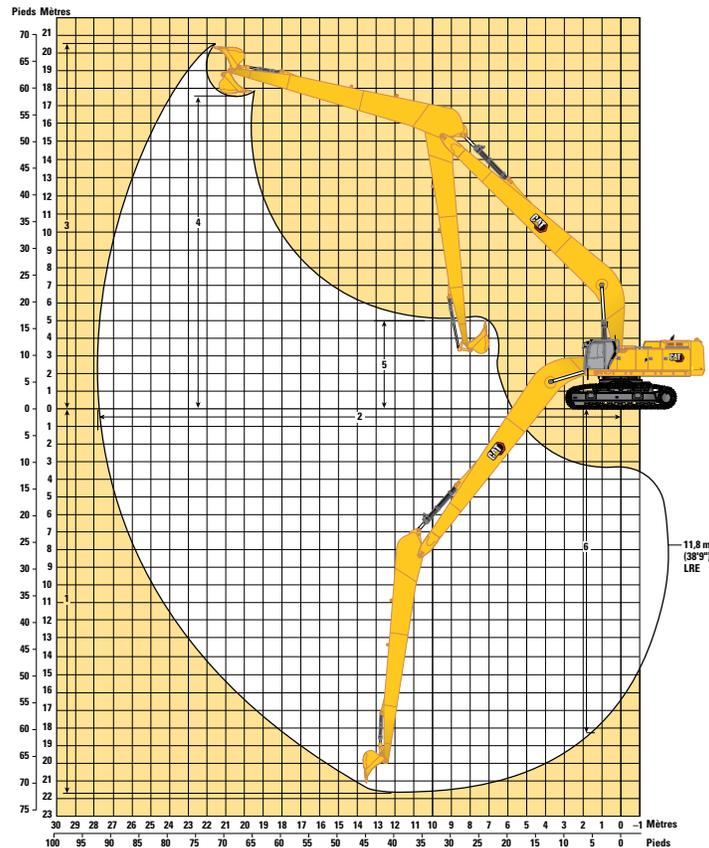
11,8 m (38'9")

| | | |
|---|---------------------|----------------------|
| 6 Garde au sol | 915 mm | 3'0" |
| 7 Longueur jusqu'au centre des galets | 5 120 mm | 16'10" |
| 8 Longueur des chaînes | 6 350 mm | 20'10" |
| 9 Écartement des chaînes – avec prolongation du châssis | 4 840 mm | 15'11" |
| Largeur des chaînes – avec prolongation du châssis : | | |
| Patin de 650 mm (26") | 5 490 mm | 18'0" |
| Patin de 750 mm (30") | 5 590 mm | 18'4" |
| Patin de 900 mm (35") | 5 740 mm | 18'10" |
| 10 Largeur du train de roulement (avec marches) – avec prolongation du châssis : | | |
| Patin de 650 mm (26") | 5 780 mm | 19'0" |
| Patin de 750 mm (30") | 5 780 mm | 19'0" |
| Patin de 900 mm (35") | 5 780 mm | 19'0" |
| Type de godet | Extra-robuste | |
| Capacité du godet | 1,97 m ³ | 2,58 yd ³ |
| Rayon aux pointes du godet | 1 659 mm | 5'5" |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Plages de fonctionnement

Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction du godet sélectionné.



Option de flèche

Flèche LRE
15,5 m (50'10")

Option de bras

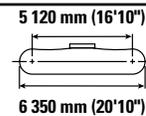
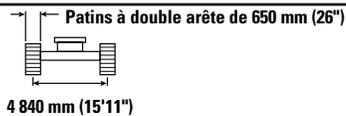
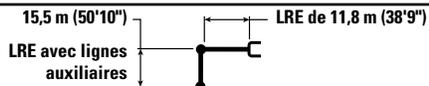
Bras LRE
11,8 m (38'9")

| | | |
|--|---------------------|----------------------|
| 1 Profondeur d'excavation maximale | 21 700 mm | 71'2" |
| 2 Portée maximale au niveau du sol | 27 820 mm | 91'3" |
| 3 Hauteur de coupe maximale | 20 530 mm | 67'4" |
| 4 Hauteur de chargement maximale | 17 580 mm | 57'8" |
| 5 Hauteur de chargement minimale | 1 980 mm | 6'6" |
| 6 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale | 18 290 mm | 60'0" |
| Force d'excavation du godet (ISO) | 190 kN | 42 600 lbf |
| Force d'excavation du bras (ISO) | 144 kN | 32 310 lbf |
| Type de godet | Extra-robuste | |
| Capacité du godet | 1,97 m ³ | 2,58 yd ³ |
| Rayon aux pointes du godet | 1 659 mm | 5'5" |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



| LRE avec lignes auxiliaires | 0,5 m (1,7 ft) | | 1 m (3,3 ft) | | 1,5 m (5 ft) | | 2 m (6,7 ft) | | 2,5 m (8,3 ft) | | 3 m (10 ft) | | 3,5 m (11,7 ft) | | mm ft/in | | |
|-----------------------------|----------------|----|--------------|----|--------------|----|--------------|----|----------------|----|-------------|----|-----------------|----|----------|--------|-------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | mm | ft/in | |
| 0 m 0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 400 | *3 400 | 26,14 |
| -0,5 m -1,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 500 | *7 500 | 85,77 |
| -1,0 m -3,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 450 | *3 450 | 26,01 |
| -1,5 m -5,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 600 | *7 600 | 85,32 |
| -2,0 m -6,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 450 | *3 450 | 25,92 |
| -2,5 m -8,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 600 | *7 600 | 85,04 |
| -3,0 m -10,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 450 | *3 450 | 25,83 |
| -3,5 m -11,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 650 | *7 650 | 84,73 |
| -4,0 m -13,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 | *3 500 | 25,73 |
| -4,5 m -15,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 650 | *7 650 | 84,38 |
| -5,0 m -16,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 | *3 500 | 25,62 |
| -5,5 m -18,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 700 | *7 700 | 84 |
| -6,0 m -20,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 | *3 500 | 25,49 |
| -6,5 m -21,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 700 | *7 700 | 83,59 |
| -7,0 m -23,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 550 | *3 550 | 25,36 |
| -7,5 m -25,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 750 | *7 750 | 83,13 |
| -8,0 m -26,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 550 | *3 550 | 25,21 |
| -8,5 m -28,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 800 | *7 800 | 82,65 |
| -9,0 m -30,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 550 | *3 550 | 25,06 |
| -9,5 m -31,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 800 | *7 800 | 82,12 |
| -10,0 m -33,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 550 | *3 550 | 24,89 |
| -10,5 m -35,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 850 | *7 850 | 81,56 |
| -11,0 m -36,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 | *3 600 | 24,71 |
| -11,5 m -38,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 900 | *7 900 | 80,96 |
| -12,0 m -40,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 | *3 600 | 24,52 |
| -12,5 m -41,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 900 | *7 900 | 80,32 |
| -13,0 m -43,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 | *3 600 | 24,32 |
| -13,5 m -45,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 950 | *7 950 | 79,63 |
| -14,0 m -46,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 | *3 600 | 24,11 |
| -14,5 m -48,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 950 | *7 950 | 78,91 |
| -15,0 m -50,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 23,88 |
| -15,5 m -51,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *7 950 | *7 950 | 78,15 |
| -16,0 m -53,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 23,64 |
| -16,5 m -55,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | 77,34 |
| -17,0 m -56,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 23,39 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 050 | *8 050 | 76,48 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 23,12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 050 | *8 050 | 75,58 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 22,84 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 050 | *8 050 | 74,63 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 700 | *3 700 | 22,55 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 100 | *8 100 | 73,63 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 700 | *3 700 | 22,23 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 100 | *8 100 | 72,58 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 700 | *3 700 | 21,91 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 100 | *8 100 | 71,47 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 21,57 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 050 | *8 050 | 70,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 21,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 050 | *8 050 | 69,08 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 20,83 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | 67,79 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 650 | *3 650 | 20,43 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 950 | *7 950 | 66,43 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 | *3 600 | 20,01 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 900 | *7 900 | 65 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 | *3 600 | 19,57 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 850 | *7 850 | 63,5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 550 | *3 550 | 19,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 750 | *7 750 | 61,91 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 | *3 500 | 18,61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 600 | *7 600 | 60,23 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 450 | *3 450 | 18,09 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 450 | *7 450 | 58,46 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 350 | *3 350 | 17,55 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 250 | *7 250 | 56,58 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *3 250 | *3 250 | 16,97 |
| | | | | | | | | | | | | | | | *7 000 | *7 000 | 54,58 |



ISO 10567:2007



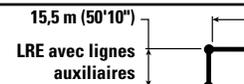
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

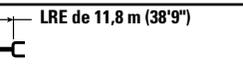
Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

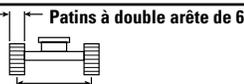
Sous le niveau du sol



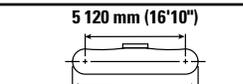
15,5 m (50'10")
LRE avec lignes auxiliaires



LRE de 11,8 m (38'9")



Patins à double arête de 650 mm (26")
4 840 mm (15'11")



5 120 mm (16'10")
6 350 mm (20'10")

| | | 4 m (13,3 ft) | | 4,5 m (15 ft) | | 5 m (16,7 ft) | | 5,5 m (18,3 ft) | | 6 m (20 ft) | | 6,5 m (21,7 ft) | | 7 m (23,3 ft) | | mm ft/in | | | |
|----------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|-------------|--------|---|-------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  | |
| 0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | *3 400 | *3 400 | 26,14 |
| 0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *7 500 | *7 500 | 85,77 |
| -0,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | *3 450 | *3 450 | 26,08 |
| -1,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *7 550 | *7 550 | 85,56 |
| -1,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | *3 450 | *3 450 | 26,01 |
| -3,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *7 600 | *7 600 | 85,32 |
| -1,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | *8 000 | *8 000 | *3 450 | *3 450 | 25,92 |
| -5,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | *18 300 | *18 300 | *7 600 | *7 600 | 85,04 |
| -2,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | *8 150 | *8 150 | *3 450 | *3 450 | 25,83 |
| -6,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | *18 600 | *18 600 | *7 650 | *7 650 | 84,73 |
| -2,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | *15 900 | *15 900 | *3 500 | *3 500 | 25,73 |
| -8,3 ft | lb | | | | | | | | | *14 300 | *14 300 | *16 500 | *16 500 | *19 050 | *19 050 | *7 650 | *7 650 | 84,38 | |
| -3,0 m | kg | | | | | | | | | *6 650 | *6 650 | *7 550 | *7 550 | *8 600 | *8 600 | *3 500 | *3 500 | 25,62 | |
| -10,0 ft | lb | | | | | | | | | *17 150 | *17 150 | *19 600 | *19 600 | *22 650 | *22 650 | *7 700 | *7 700 | 84 | |
| -3,5 m | kg | | | | | | | | | *6 250 | *6 250 | *7 000 | *7 000 | *8 900 | *8 900 | *3 500 | *3 500 | 25,49 | |
| -11,7 ft | lb | | | | | | | | | *14 100 | *15 850 | *17 850 | *17 850 | *20 250 | *20 250 | *7 700 | *7 700 | 83,59 | |
| -4,0 m | kg | | | | | | | | | *6 850 | *6 650 | *7 400 | *7 400 | *8 250 | *8 250 | *3 550 | *3 550 | 25,36 | |
| -13,3 ft | lb | | | | | | | | | *15 000 | *16 700 | *18 650 | *18 650 | *20 950 | *20 950 | *7 750 | *7 750 | 83,13 | |
| -4,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -15,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -5,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -16,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -5,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -18,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -6,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -20,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -6,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -21,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -7,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -23,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -7,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -25,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -8,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -26,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -8,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -28,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -9,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -30,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -9,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -31,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -10,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -33,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -10,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -35,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -11,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -36,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -11,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -38,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -12,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -40,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -12,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -41,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -13,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -43,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -13,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -45,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -14,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -46,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -14,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -48,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -15,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -50,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -15,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -51,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -16,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -53,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -16,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -55,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -17,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -56,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -17,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -58,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -18,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -60,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -18,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -61,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -19,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -63,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



ISO 10567:2007



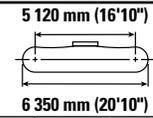
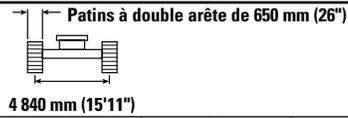
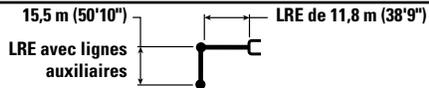
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



| Ligne kg lb | 7,5 m (25 ft) | | 8 m (26,7 ft) | | 8,5 m (28,3 ft) | | 9 m (30 ft) | | 9,5 m (31,7 ft) | | 10 m (33,3 ft) | | 10,5 m (35 ft) | | mm ft/in | | |
|-------------------|---------------|--|---------------|--|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,5 m 11,7 ft | | | | | *12 550 | *12 550 | *11 700 | *11 700 | *10 950 | *10 950 | *10 300 | *10 300 | *9 700 | *9 700 | *3 150 | *3 150 | 26,31 |
| | | | | | *27 050 | *27 050 | *25 200 | *25 200 | *23 600 | *23 600 | *22 200 | *22 200 | *20 950 | *20 950 | *6 900 | *6 900 | 86,33 |
| 3,0 m 10,0 ft | | | | | *12 850 | *12 850 | *11 950 | *11 950 | *11 200 | *11 200 | *10 500 | *10 500 | *9 900 | *9 900 | *3 150 | *3 150 | 26,32 |
| | | | | | *27 700 | *27 700 | *25 800 | *25 800 | *24 100 | *24 100 | *22 650 | *22 650 | *21 350 | *21 350 | *6 950 | *6 950 | 86,35 |
| 2,5 m 8,3 ft | | | | | *13 100 | *13 100 | *12 200 | *12 200 | *11 400 | *11 400 | *10 700 | *10 700 | *10 050 | *10 050 | *3 200 | *3 200 | 26,31 |
| | | | | | *28 250 | *28 250 | *26 300 | *26 300 | *24 600 | *24 600 | *23 050 | *23 050 | *21 700 | *21 700 | *7 050 | *7 050 | 86,33 |
| 2,0 m 6,7 ft | | | | | *13 400 | *13 400 | *12 450 | *12 450 | *11 600 | *11 600 | *10 900 | *10 900 | *10 250 | *10 250 | *3 250 | *3 250 | 26,3 |
| | | | | | *28 850 | *28 850 | *26 800 | *26 800 | *25 050 | *25 050 | *23 500 | *23 500 | *22 100 | *22 100 | *7 100 | *7 100 | 86,29 |
| 1,5 m 5,0 ft | | | | | *13 600 | *13 600 | *12 650 | *12 650 | *11 800 | *11 800 | *11 050 | *11 050 | *10 400 | *10 400 | *3 300 | *3 300 | 26,27 |
| | | | | | *29 350 | *29 350 | *27 300 | *27 300 | *25 450 | *25 450 | *23 850 | *23 850 | *22 450 | *22 450 | *7 200 | *7 200 | 86,21 |
| 1,0 m 3,3 ft | | | | | *13 850 | *13 850 | *12 850 | *12 850 | *12 000 | *12 000 | *11 250 | *11 250 | *10 550 | *10 550 | *3 300 | *3 300 | 26,24 |
| | | | | | *32 250 | *32 250 | *29 850 | *29 850 | *27 750 | *27 750 | *25 900 | *25 900 | *24 250 | *24 250 | *7 300 | *7 300 | 86,1 |
| 0,5 m 1,7 ft | | | | | *12 850 | *12 850 | *14 050 | *14 050 | *13 050 | *13 050 | *12 150 | *12 150 | *11 400 | *11 400 | *3 350 | *3 350 | 26,2 |
| | | | | | *29 950 | *29 950 | *30 250 | *30 250 | *28 150 | *28 150 | *26 250 | *26 250 | *24 600 | *24 600 | *7 400 | *7 400 | 85,95 |
| 0 m 0 ft | | | | | *12 100 | *12 100 | *14 200 | *14 200 | *13 200 | *13 200 | *12 350 | *12 350 | *11 550 | *11 550 | *3 400 | *3 400 | 26,14 |
| | | | | | *28 100 | *28 100 | *30 650 | *30 650 | *28 500 | *28 500 | *26 600 | *26 600 | *24 900 | *24 900 | *7 500 | *7 500 | 85,77 |



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.

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol

| LRE avec lignes auxiliaires | 7,5 m (25 ft) | | 8 m (26,7 ft) | | 8,5 m (28,3 ft) | | 9 m (30 ft) | | 9,5 m (31,7 ft) | | 10 m (33,3 ft) | | 10,5 m (35 ft) | | mm ft/in | |
|-----------------------------|---------------|----|---------------|----|-----------------|----|-------------|----|-----------------|----|----------------|----|----------------|----|----------|----|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb |
| 0 m 0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -0,5 m -1,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -1,0 m -3,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -1,5 m -5,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -2,0 m -6,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -2,5 m -8,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -3,0 m -10,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -3,5 m -11,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -4,0 m -13,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -4,5 m -15,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -5,0 m -16,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -5,5 m -18,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -6,0 m -20,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -6,5 m -21,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -7,0 m -23,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -7,5 m -25,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -8,0 m -26,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -8,5 m -28,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -9,0 m -30,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -9,5 m -31,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -10,0 m -33,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -10,5 m -35,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -11,0 m -36,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -11,5 m -38,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -12,0 m -40,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -12,5 m -41,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -13,0 m -43,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -13,5 m -45,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -14,0 m -46,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -14,5 m -48,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -15,0 m -50,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -15,5 m -51,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -16,0 m -53,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -16,5 m -55,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -17,0 m -56,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -17,5 m -58,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -18,0 m -60,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -18,5 m -61,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -19,0 m -63,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -19,5 m -65,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | |



ISO 10567:2007

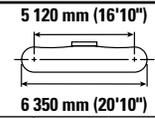
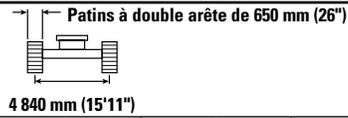
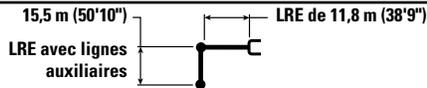


*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage 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. Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



| Ligne de levage | Unité | 11 m (36,7 ft) | | 11,5 m (38,3 ft) | | 12 m (40 ft) | | 12,5 m (41,7 ft) | | 13 m (43,3 ft) | | 13,5 m (45 ft) | | 14 m (46,7 ft) | | mm ft/in | | | |
|------------------|-------|----------------|---------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------|--------|-------|-------|
| | | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | mm | ft/in |
| 4,5 m 15,0 ft | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4,0 m 13,3 ft | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,5 m 11,7 ft | kg | *9 200 | *9 200 | *8 700 | *8 700 | *8 300 | *8 300 | *7 900 | *7 900 | *7 500 | *7 500 | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *3 150 | *3 150 | 26,31 | 86,33 |
| 3,0 m 10,0 ft | kg | *9 350 | *9 350 | *8 850 | *8 850 | *8 400 | *8 400 | *8 000 | *8 000 | *7 650 | *7 650 | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *3 150 | *3 150 | 26,32 | 86,35 |
| 2,5 m 8,3 ft | kg | *9 500 | *9 500 | *9 000 | *9 000 | *8 550 | *8 550 | *8 150 | *8 150 | *7 750 | *7 750 | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *3 200 | *3 200 | 26,31 | 86,33 |
| 2,0 m 6,7 ft | kg | *9 650 | *9 650 | *9 150 | *9 150 | *8 700 | *8 700 | *8 250 | *8 250 | *7 850 | *7 850 | *7 500 | *7 500 | *7 200 | *7 200 | *3 250 | *3 250 | 26,3 | 86,29 |
| 1,5 m 5,0 ft | kg | *9 800 | *9 800 | *9 300 | *9 300 | *8 800 | *8 800 | *8 350 | *8 350 | *7 950 | *7 950 | *7 600 | *7 600 | *7 300 | *7 300 | *3 300 | *3 300 | 26,27 | 86,21 |
| 1,0 m 3,3 ft | kg | *9 950 | *9 950 | *9 400 | *9 400 | *8 950 | *8 950 | *8 500 | *8 500 | *8 100 | *8 100 | *7 700 | *7 700 | *7 350 | *7 350 | *3 300 | *3 300 | 26,24 | 86,1 |
| 0,5 m 1,7 ft | kg | *10 100 | *10 100 | *9 550 | *9 550 | *9 050 | *9 050 | *8 600 | *8 600 | *8 200 | *8 200 | *7 800 | *7 800 | *7 450 | *7 450 | *3 350 | *3 350 | 26,2 | 85,95 |
| 0 m 0 ft | kg | *10 200 | *10 200 | *9 650 | *9 650 | *9 150 | *9 150 | *8 700 | *8 700 | *8 250 | *8 250 | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *3 400 | *3 400 | 26,14 | 85,77 |



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.

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol

| LRE avec lignes auxiliaires | 11 m (36,7 ft) | | 11,5 m (38,3 ft) | | 12 m (40 ft) | | 12,5 m (41,7 ft) | | 13 m (43,3 ft) | | 13,5 m (45 ft) | | 14 m (46,7 ft) | | mm ft/in | |
|-----------------------------|----------------|--------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------|--------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb |
| 0 m | 10 200 | 22 050 | 10 200 | 22 050 | 9 650 | 21 050 | 9 650 | 21 050 | 9 150 | 20 050 | 9 150 | 20 050 | 8 700 | 19 000 | 8 700 | 19 000 |
| -0,5 m | 10 350 | 22 300 | 10 350 | 22 300 | 9 750 | 21 150 | 9 750 | 21 150 | 9 250 | 20 150 | 9 250 | 20 150 | 8 800 | 19 100 | 8 800 | 19 100 |
| -1,0 m | 10 450 | 22 450 | 10 450 | 22 450 | 9 850 | 21 250 | 9 850 | 21 250 | 9 350 | 20 250 | 9 350 | 20 250 | 8 900 | 19 200 | 8 900 | 19 200 |
| -1,5 m | 10 550 | 22 600 | 10 550 | 22 600 | 9 950 | 21 350 | 9 950 | 21 350 | 9 450 | 20 350 | 9 450 | 20 350 | 9 000 | 19 300 | 9 000 | 19 300 |
| -2,0 m | 10 650 | 22 750 | 10 650 | 22 750 | 10 050 | 21 450 | 10 050 | 21 450 | 9 550 | 20 450 | 9 550 | 20 450 | 9 100 | 19 400 | 9 100 | 19 400 |
| -2,5 m | 10 700 | 22 850 | 10 700 | 22 850 | 10 100 | 21 500 | 10 100 | 21 500 | 9 600 | 20 500 | 9 600 | 20 500 | 9 150 | 19 450 | 9 150 | 19 450 |
| -3,0 m | 10 800 | 23 000 | 10 800 | 23 000 | 10 200 | 21 600 | 10 200 | 21 600 | 9 650 | 20 600 | 9 650 | 20 600 | 9 200 | 19 500 | 9 200 | 19 500 |
| -3,5 m | 10 850 | 23 100 | 10 850 | 23 100 | 10 250 | 21 650 | 10 250 | 21 650 | 9 700 | 20 650 | 9 700 | 20 650 | 9 250 | 19 550 | 9 250 | 19 550 |
| -4,0 m | 10 900 | 23 200 | 10 900 | 23 200 | 10 300 | 21 700 | 10 300 | 21 700 | 9 750 | 20 700 | 9 750 | 20 700 | 9 300 | 19 600 | 9 300 | 19 600 |
| -4,5 m | 10 950 | 23 300 | 10 950 | 23 300 | 10 350 | 21 750 | 10 350 | 21 750 | 9 800 | 20 750 | 9 800 | 20 750 | 9 350 | 19 650 | 9 350 | 19 650 |
| -5,0 m | 10 950 | 23 300 | 10 950 | 23 300 | 10 350 | 21 750 | 10 350 | 21 750 | 9 800 | 20 750 | 9 800 | 20 750 | 9 350 | 19 650 | 9 350 | 19 650 |
| -5,5 m | 10 950 | 23 300 | 10 950 | 23 300 | 10 350 | 21 750 | 10 350 | 21 750 | 9 800 | 20 750 | 9 800 | 20 750 | 9 350 | 19 650 | 9 350 | 19 650 |
| -6,0 m | 10 950 | 23 300 | 10 950 | 23 300 | 10 350 | 21 750 | 10 350 | 21 750 | 9 800 | 20 750 | 9 800 | 20 750 | 9 350 | 19 650 | 9 350 | 19 650 |
| -6,5 m | 10 950 | 23 300 | 10 950 | 23 300 | 10 350 | 21 750 | 10 350 | 21 750 | 9 800 | 20 750 | 9 800 | 20 750 | 9 350 | 19 650 | 9 350 | 19 650 |
| -7,0 m | 10 950 | 23 300 | 10 950 | 23 300 | 10 350 | 21 750 | 10 350 | 21 750 | 9 800 | 20 750 | 9 800 | 20 750 | 9 350 | 19 650 | 9 350 | 19 650 |
| -7,5 m | 10 850 | 23 450 | 10 850 | 23 450 | 10 300 | 21 850 | 10 300 | 21 850 | 9 750 | 20 850 | 9 750 | 20 850 | 9 300 | 19 700 | 9 300 | 19 700 |
| -8,0 m | 10 800 | 23 550 | 10 800 | 23 550 | 10 250 | 21 900 | 10 250 | 21 900 | 9 700 | 20 900 | 9 700 | 20 900 | 9 250 | 19 750 | 9 250 | 19 750 |
| -8,5 m | 10 750 | 23 650 | 10 750 | 23 650 | 10 200 | 21 950 | 10 200 | 21 950 | 9 650 | 20 950 | 9 650 | 20 950 | 9 200 | 19 800 | 9 200 | 19 800 |
| -9,0 m | 10 650 | 23 800 | 10 650 | 23 800 | 10 150 | 22 050 | 10 150 | 22 050 | 9 600 | 21 050 | 9 600 | 21 050 | 9 150 | 19 850 | 9 150 | 19 850 |
| -9,5 m | 10 600 | 23 900 | 10 600 | 23 900 | 10 100 | 22 100 | 10 100 | 22 100 | 9 550 | 21 100 | 9 550 | 21 100 | 9 100 | 19 900 | 9 100 | 19 900 |
| -10,0 m | 10 450 | 24 050 | 10 450 | 24 050 | 9 950 | 22 200 | 9 950 | 22 200 | 9 450 | 21 200 | 9 450 | 21 200 | 9 000 | 19 950 | 9 000 | 19 950 |
| -10,5 m | 10 350 | 24 200 | 10 350 | 24 200 | 9 850 | 22 300 | 9 850 | 22 300 | 9 350 | 21 300 | 9 350 | 21 300 | 8 900 | 20 000 | 8 900 | 20 000 |
| -11,0 m | 10 200 | 24 300 | 10 200 | 24 300 | 9 700 | 22 400 | 9 700 | 22 400 | 9 250 | 21 400 | 9 250 | 21 400 | 8 800 | 20 050 | 8 800 | 20 050 |
| -11,5 m | 10 050 | 24 450 | 10 050 | 24 450 | 9 550 | 22 500 | 9 550 | 22 500 | 9 150 | 21 500 | 9 150 | 21 500 | 8 700 | 20 100 | 8 700 | 20 100 |
| -12,0 m | 9 850 | 24 600 | 9 850 | 24 600 | 9 400 | 22 600 | 9 400 | 22 600 | 9 050 | 21 600 | 9 050 | 21 600 | 8 600 | 20 150 | 8 600 | 20 150 |
| -12,5 m | 9 700 | 24 750 | 9 700 | 24 750 | 9 300 | 22 700 | 9 300 | 22 700 | 8 950 | 21 700 | 8 950 | 21 700 | 8 500 | 20 200 | 8 500 | 20 200 |
| -13,0 m | 9 450 | 24 900 | 9 450 | 24 900 | 9 100 | 22 800 | 9 100 | 22 800 | 8 850 | 21 800 | 8 850 | 21 800 | 8 400 | 20 250 | 8 400 | 20 250 |
| -13,5 m | 9 200 | 25 050 | 9 200 | 25 050 | 8 900 | 22 900 | 8 900 | 22 900 | 8 750 | 21 900 | 8 750 | 21 900 | 8 300 | 20 300 | 8 300 | 20 300 |
| -14,0 m | 8 950 | 25 200 | 8 950 | 25 200 | 8 700 | 23 000 | 8 700 | 23 000 | 8 650 | 22 000 | 8 650 | 22 000 | 8 200 | 20 350 | 8 200 | 20 350 |
| -14,5 m | 8 650 | 25 350 | 8 650 | 25 350 | 8 500 | 23 100 | 8 500 | 23 100 | 8 550 | 22 100 | 8 550 | 22 100 | 8 100 | 20 400 | 8 100 | 20 400 |
| -15,0 m | 8 350 | 25 500 | 8 350 | 25 500 | 8 300 | 23 200 | 8 300 | 23 200 | 8 450 | 22 200 | 8 450 | 22 200 | 8 000 | 20 450 | 8 000 | 20 450 |
| -15,5 m | 8 000 | 25 650 | 8 000 | 25 650 | 8 100 | 23 300 | 8 100 | 23 300 | 8 350 | 22 300 | 8 350 | 22 300 | 7 900 | 20 500 | 7 900 | 20 500 |
| -16,0 m | 7 600 | 25 800 | 7 600 | 25 800 | 7 900 | 23 400 | 7 900 | 23 400 | 8 250 | 22 400 | 8 250 | 22 400 | 7 800 | 20 550 | 7 800 | 20 550 |
| -16,5 m | 7 200 | 25 950 | 7 200 | 25 950 | 7 700 | 23 500 | 7 700 | 23 500 | 8 150 | 22 500 | 8 150 | 22 500 | 7 700 | 20 600 | 7 700 | 20 600 |
| -17,0 m | 6 750 | 26 100 | 6 750 | 26 100 | 7 500 | 23 600 | 7 500 | 23 600 | 8 050 | 22 600 | 8 050 | 22 600 | 7 600 | 20 650 | 7 600 | 20 650 |
| -17,5 m | 6 200 | 26 250 | 6 200 | 26 250 | 7 300 | 23 700 | 7 300 | 23 700 | 7 950 | 22 700 | 7 950 | 22 700 | 7 500 | 20 700 | 7 500 | 20 700 |
| -18,0 m | 5 650 | 26 400 | 5 650 | 26 400 | 7 100 | 23 800 | 7 100 | 23 800 | 7 850 | 22 800 | 7 850 | 22 800 | 7 400 | 20 750 | 7 400 | 20 750 |
| -18,5 m | 5 000 | 26 550 | 5 000 | 26 550 | 6 900 | 23 900 | 6 900 | 23 900 | 7 750 | 22 900 | 7 750 | 22 900 | 7 300 | 20 800 | 7 300 | 20 800 |
| -19,0 m | 4 300 | 26 700 | 4 300 | 26 700 | 6 700 | 24 000 | 6 700 | 24 000 | 7 650 | 23 000 | 7 650 | 23 000 | 7 200 | 20 850 | 7 200 | 20 850 |
| -19,5 m | 3 500 | 26 850 | 3 500 | 26 850 | 6 500 | 24 100 | 6 500 | 24 100 | 7 550 | 23 100 | 7 550 | 23 100 | 7 100 | 20 900 | 7 100 | 20 900 |
| -20,0 m | 2 700 | 27 000 | 2 700 | 27 000 | 6 300 | 24 200 | 6 300 | 24 200 | 7 450 | 23 200 | 7 450 | 23 200 | 7 000 | 20 950 | 7 000 | 20 950 |



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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol

15,5 m (50'10")

LRE avec lignes
auxiliaires

LRE de 11,8 m (38'9")

Patins à double arête de 650 mm (26")

4 840 mm (15'11")

5 120 mm (16'10")

6 350 mm (20'10")

| Diagramme de levage | 14,5 m (48,3 ft) | | 15 m (50 ft) | | 15,5 m (51,7 ft) | | 16 m (53,3 ft) | | 16,5 m (55 ft) | | 17 m (56,7 ft) | | 17,5 m (58,3 ft) | | Diagramme de levage | | mm ft/in | | |
|---------------------|------------------|----|--------------|----|------------------|----|----------------|----|----------------|----|----------------|----|------------------|----|---------------------|----|-------------|---------|-------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | | |
| 7,0 m 23,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 000 | *3 000 | 26,01 |
| 6,5 m 21,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *10 650 | *10 650 | 85,29 |
| 6,0 m 20,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 000 | *5 000 | 26,09 |
| 5,5 m 18,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *10 750 | *10 750 | 85,53 |
| 5,0 m 16,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 050 | *5 050 | 26,15 |
| 4,5 m 15,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 100 | *11 100 | 85,75 |
| 4,0 m 13,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 200 | *5 200 | 26,2 |
| 3,5 m 11,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 250 | *5 250 | 26,24 |
| 3,0 m 10,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 350 | *11 350 | 85,93 |
| 2,5 m 8,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 100 | *5 100 | 26,2 |
| 2,0 m 6,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 000 | *11 000 | 85,75 |
| 1,5 m 5,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 050 | *3 050 | 26,24 |
| 1,0 m 3,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *6 650 | *6 650 | 86,08 |
| 0,5 m 1,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 100 | *3 100 | 26,28 |
| 0 m 0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *6 700 | *6 700 | 86,28 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 150 | *3 150 | 26,31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 500 | *11 500 | 86,33 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 200 | *5 200 | 26,32 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 750 | *11 750 | 86,35 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 150 | *3 150 | 26,32 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *12 000 | *12 000 | 86,35 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 500 | *5 500 | 26,24 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 750 | *11 750 | 86,28 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 200 | *3 200 | 26,31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *12 150 | *12 150 | 86,33 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 600 | *5 600 | 26,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 700 | *11 700 | 86,29 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 700 | *5 700 | 26,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 850 | *11 850 | 86,21 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 800 | *5 800 | 26,24 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *11 950 | *11 950 | 86,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 850 | *5 850 | 26,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *12 000 | *12 000 | 85,95 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 900 | *5 900 | 26,14 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | *12 300 | *12 300 | 85,77 |



ISO 10567:2007



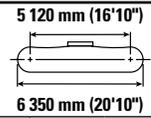
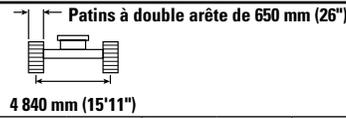
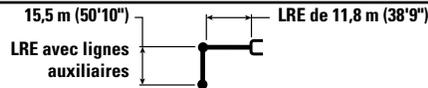
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol

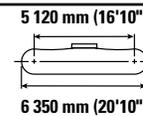
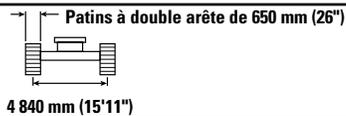
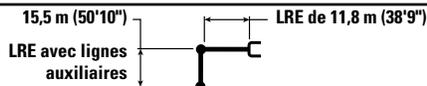


| LRE avec lignes auxiliaires | 14,5 m (48,3 ft) | | 15 m (50 ft) | | 15,5 m (51,7 ft) | | 16 m (53,3 ft) | | 16,5 m (55 ft) | | 17 m (56,7 ft) | | 17,5 m (58,3 ft) | | mm ft/in | | |
|-----------------------------|------------------|---------|--------------|---------|------------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|------------------|---------|----------|--------|-------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | |
| 0 m | kg | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 650 | *6 650 | *6 350 | *6 350 | *6 150 | *6 150 | *5 900 | *5 900 | *5 700 | *5 700 | *3 400 | 26,14 |
| 0 ft | lb | *15 550 | *15 550 | *14 900 | *14 900 | *14 300 | *14 300 | *13 750 | *13 750 | *13 200 | *13 200 | *12 750 | *12 750 | *12 300 | *12 300 | *7 500 | 85,77 |
| -0,5 m | kg | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *5 950 | *5 950 | *5 750 | *5 750 | *3 450 | 26,08 |
| -0,5 ft | lb | *15 700 | *15 700 | *15 050 | *15 050 | *14 450 | *14 450 | *13 850 | *13 850 | *13 300 | *13 300 | *12 850 | *12 850 | *12 400 | *12 400 | *7 550 | 85,56 |
| -1,0 m | kg | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *6 000 | *6 000 | *5 800 | *5 800 | *3 450 | 26,01 |
| -1,0 ft | lb | *15 850 | *15 850 | *15 200 | *15 200 | *14 550 | *14 550 | *14 000 | *14 000 | *13 450 | *13 450 | *12 950 | *12 950 | *12 500 | *12 500 | *7 600 | 85,32 |
| -1,5 m | kg | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *5 850 | *5 850 | *3 450 | 25,92 |
| -1,5 ft | lb | *16 000 | *16 000 | *15 300 | *15 300 | *14 700 | *14 700 | *14 100 | *14 100 | *13 550 | *13 550 | *13 050 | *13 050 | *12 600 | *12 600 | *7 600 | 85,04 |
| -2,0 m | kg | *7 500 | *7 500 | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 600 | *6 600 | *6 350 | *6 350 | *6 100 | *6 100 | *5 900 | *5 900 | *3 450 | 25,83 |
| -2,0 ft | lb | *16 150 | *16 150 | *15 450 | *15 450 | *14 800 | *14 800 | *14 200 | *14 200 | *13 650 | *13 650 | *13 150 | *13 150 | *12 650 | *12 650 | *7 650 | 84,73 |
| -2,5 m | kg | *7 550 | *7 550 | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *6 150 | *6 150 | *5 950 | *5 950 | *3 500 | 25,73 |
| -2,5 ft | lb | *16 250 | *16 250 | *15 550 | *15 550 | *14 900 | *14 900 | *14 300 | *14 300 | *13 750 | *13 750 | *13 250 | *13 250 | *12 750 | *12 750 | *7 650 | 84,38 |
| -3,0 m | kg | *7 600 | *7 600 | *7 250 | *7 250 | *6 950 | *6 950 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *5 950 | *5 950 | *3 500 | 25,62 |
| -3,0 ft | lb | *16 350 | *16 350 | *15 650 | *15 650 | *15 000 | *15 000 | *14 400 | *14 400 | *13 850 | *13 850 | *13 300 | *13 300 | *12 800 | *12 800 | *7 700 | 84 |
| -3,5 m | kg | *7 650 | *7 650 | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *6 000 | *6 000 | *3 500 | 25,49 |
| -3,5 ft | lb | *16 450 | *16 450 | *15 750 | *15 750 | *15 100 | *15 100 | *14 500 | *14 500 | *13 900 | *13 900 | *13 400 | *13 400 | *12 900 | *12 900 | *7 700 | 83,59 |
| -4,0 m | kg | *7 650 | *7 650 | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *6 000 | *6 000 | *3 550 | 25,36 |
| -4,0 ft | lb | *16 550 | *16 550 | *15 850 | *15 850 | *15 150 | *15 150 | *14 550 | *14 550 | *14 000 | *14 000 | *13 450 | *13 450 | *12 950 | *12 950 | *7 750 | 83,13 |
| -4,5 m | kg | *7 700 | *7 700 | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 800 | *6 800 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *6 050 | *6 050 | *3 550 | 25,21 |
| -4,5 ft | lb | *16 600 | *16 600 | *15 900 | *15 900 | *15 250 | *15 250 | *14 600 | *14 600 | *14 050 | *14 050 | *13 500 | *13 500 | *13 000 | *13 000 | *7 800 | 82,65 |
| -5,0 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 550 | 25,06 |
| -5,0 ft | lb | *16 650 | *16 650 | *15 950 | *15 950 | *15 300 | *15 300 | *14 650 | *14 650 | *14 100 | *14 100 | *13 550 | *13 550 | *13 050 | *13 050 | *7 800 | 82,12 |
| -5,5 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 550 | 24,89 |
| -5,5 ft | lb | *16 700 | *16 700 | *16 000 | *16 000 | *15 300 | *15 300 | *14 700 | *14 700 | *14 100 | *14 100 | *13 550 | *13 550 | *13 050 | *13 050 | *7 850 | 81,56 |
| -6,0 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 100 | *7 100 | *6 850 | *6 850 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 600 | 24,71 |
| -6,0 ft | lb | *16 750 | *16 750 | *16 000 | *16 000 | *15 350 | *15 350 | *14 700 | *14 700 | *14 150 | *14 150 | *13 600 | *13 600 | *13 100 | *13 100 | *7 900 | 80,96 |
| -6,5 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 100 | *7 100 | *6 850 | *6 850 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 600 | 24,52 |
| -6,5 ft | lb | *16 750 | *16 750 | *16 000 | *16 000 | *15 350 | *15 350 | *14 700 | *14 700 | *14 150 | *14 150 | *13 600 | *13 600 | *13 100 | *13 100 | *7 900 | 80,32 |
| -7,0 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 100 | *7 100 | *6 850 | *6 850 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 600 | 24,32 |
| -7,0 ft | lb | *16 750 | *16 750 | *16 000 | *16 000 | *15 350 | *15 350 | *14 700 | *14 700 | *14 150 | *14 150 | *13 600 | *13 600 | *13 100 | *13 100 | *7 950 | 79,63 |
| -7,5 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 600 | 24,11 |
| -7,5 ft | lb | *16 700 | *16 700 | *16 000 | *16 000 | *15 300 | *15 300 | *14 700 | *14 700 | *14 100 | *14 100 | *13 550 | *13 550 | *13 050 | *13 050 | *7 950 | 78,93 |
| -8,0 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *3 650 | 23,81 |
| -8,0 ft | lb | *16 650 | *16 650 | *15 950 | *15 950 | *15 250 | *15 250 | *14 650 | *14 650 | *14 050 | *14 050 | *13 500 | *13 500 | *13 000 | *13 000 | *8 000 | 78,15 |
| -8,5 m | kg | *7 700 | *7 700 | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 800 | *6 800 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *6 000 | *6 000 | *3 650 | 23,64 |
| -8,5 ft | lb | *16 600 | *16 600 | *15 850 | *15 850 | *15 200 | *15 200 | *14 600 | *14 600 | *14 000 | *14 000 | *13 450 | *13 450 | *12 900 | *12 900 | *8 000 | 77,34 |
| -9,0 m | kg | *7 650 | *7 650 | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *5 950 | *5 950 | *3 650 | 23,39 |
| -9,0 ft | lb | *16 500 | *16 500 | *15 800 | *15 800 | *15 100 | *15 100 | *14 500 | *14 500 | *13 900 | *13 900 | *13 350 | *13 350 | *12 850 | *12 850 | *8 050 | 76,48 |
| -9,5 m | kg | *7 600 | *7 600 | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *6 150 | *6 150 | *5 950 | *5 950 | *3 650 | 23,12 |
| -9,5 ft | lb | *16 350 | *16 350 | *15 650 | *15 650 | *15 000 | *15 000 | *14 400 | *14 400 | *13 800 | *13 800 | *13 250 | *13 250 | *12 700 | *12 700 | *8 050 | 75,58 |
| -10,0 m | kg | *7 550 | *7 550 | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 650 | *6 650 | *6 350 | *6 350 | *6 100 | *6 100 | *5 900 | *5 900 | *3 650 | 22,84 |
| -10,0 ft | lb | *16 200 | *16 200 | *15 500 | *15 500 | *14 850 | *14 850 | *14 250 | *14 250 | *13 700 | *13 700 | *13 100 | *13 100 | *12 600 | *12 600 | *8 050 | 74,63 |
| -10,5 m | kg | *7 450 | *7 450 | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *5 800 | *5 800 | *3 700 | 22,55 |
| -10,5 ft | lb | *16 050 | *16 050 | *15 350 | *15 350 | *14 700 | *14 700 | *14 100 | *14 100 | *13 500 | *13 500 | *12 950 | *12 950 | *12 450 | *12 450 | *8 100 | 73,63 |
| -11,0 m | kg | *7 400 | *7 400 | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *5 950 | *5 950 | *5 750 | *5 750 | *3 700 | 22,23 |
| -11,0 ft | lb | *15 850 | *15 850 | *15 150 | *15 150 | *14 500 | *14 500 | *13 900 | *13 900 | *13 350 | *13 350 | *12 800 | *12 800 | *12 250 | *12 250 | *8 100 | 72,58 |
| -11,5 m | kg | *7 300 | *7 300 | *6 950 | *6 950 | *6 700 | *6 700 | *6 400 | *6 400 | *6 150 | *6 150 | *5 900 | *5 900 | *5 650 | *5 650 | *3 700 | 21,91 |
| -11,5 ft | lb | *15 600 | *15 600 | *14 950 | *14 950 | *14 300 | *14 300 | *13 700 | *13 700 | *13 100 | *13 100 | *12 550 | *12 550 | *12 050 | *12 050 | *8 100 | 71,47 |
| -12,0 m | kg | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *5 800 | *5 800 | *5 550 | *5 550 | *3 650 | 21,57 |
| -12,0 ft | lb | *15 350 | *15 350 | *14 650 | *14 650 | *14 050 | *14 050 | *13 450 | *13 450 | *12 850 | *12 850 | *12 300 | *12 300 | *11 800 | *11 800 | *8 050 | 70,3 |
| -12,5 m | kg | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 450 | *6 450 | *6 150 | *6 150 | *5 900 | *5 900 | *5 650 | *5 650 | *5 400 | *5 400 | *3 650 | 21,2 |
| -12,5 ft | lb | *15 000 | *15 000 | *14 350 | *14 350 | *13 750 | *13 750 | *13 150 | *13 150 | *12 600 | *12 600 | *12 050 | *12 050 | *11 500 | *11 500 | *8 050 | 69,08 |
| -13,0 m | kg | *6 900 | *6 900 | *6 600 | *6 600 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *5 750 | *5 750 | *5 500 | *5 500 | *5 250 | *5 250 | *3 650 | 20,83 |
| -13,0 ft | lb | *14 650 | *14 650 | *14 050 | *14 050 | *13 400 | *13 400 | *12 800 | *12 800 | *12 250 | *12 250 | *11 700 | *11 700 | *11 150 | *11 150 | *8 000 | 67,79 |
| -13,5 m | kg | *6 700 | *6 700 | *6 400 | *6 400 | *6 150 | *6 150 | *5 850 | *5 850 | *5 600 | *5 600 | *5 350 | *5 350 | *5 100 | *5 100 | *3 650 | 20,43 |
| -13,5 ft | lb | *14 300 | *14 300 | *13 650 | *13 650 | *13 050 | *13 050 | *12 450 | *12 450 | *11 850 | *11 850 | *11 300 | *11 300 | *10 750 | *10 750 | *7 950 | 66,43 |
| -14,0 m | kg | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *5 950 | *5 950 | *5 700 | *5 700 | *5 400 | *5 400 | *5 150 | *5 150 | *4 900 | *4 900 | *3 600 | 20,01 |
| -14,0 ft | lb | *13 850 | *13 850 | *13 200 | *13 200 | *12 600 | *12 600 | *12 000 | *12 000 | *11 450 | *11 450 | *10 850 | *10 850 | *10 300 | *10 300 | *7 900 | 65 |
| -14,5 m | kg | *6 300 | *6 300 | *6 000 | *6 000 | *5 750 | *5 750 | *5 450 | *5 450 | *5 200 | *5 200 | *4 950 | *4 950 | *4 700 | *4 700 | *3 600 | 19,57 |
| -14,5 ft | lb | *13 300 | *13 300 | *12 700 | *12 700 | *12 100 | *12 100 | *11 500 | *11 500 | *10 950 | *10 950 | *10 350 | *10 350 | *9 750 | *9 750 | *7 850 | 63,5 |
| -15,0 m | kg | *6 050 | *6 050 | *5 750 | *5 750 | *5 500 | *5 500 | *5 250 | *5 250 | *4 950 | *4 950 | *4 700 | *4 700 | *4 450 | *4 450 | *3 550 | 19,1 |
| -15,0 ft | lb | *12 750 | *12 750 | *12 150 | *12 150 | *11 550 | *11 550 | *10 950 | *10 950 | *10 350 | *10 350 | *9 750 | *9 750 | *9 150 | *9 150 | *7 750 | 61,91 |
| -15,5 m | kg | *5 800 | *5 800 | *5 500 | *5 500 | *5 | | | | | | | | | | | |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



| LRE avec lignes auxiliaires | 18 m (60 ft) | | 18,5 m (61,7 ft) | | 19 m (63,3 ft) | | 19,5 m (65 ft) | | 20 m (66,7 ft) | | 20,5 m (68,3 ft) | | 21 m (70 ft) | | 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 | | |
| 18,5 m 61,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *7 650 *7 650 | *3 500 *3 500 | *3 200 *3 200 | 21,23 68,93 | |
| 18,0 m 60,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *3 900 *3 900 | *3 150 *3 150 | 21,59 70,16 | |
| 17,5 m 58,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 100 *8 100 | *3 150 *3 150 | 21,93 71,33 | |
| 17,0 m 56,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 400 *8 400 | *3 100 *3 100 | 22,26 72,45 | |
| 16,5 m 55,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 350 *8 350 | *3 050 *3 050 | 22,57 73,51 | |
| 16,0 m 53,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 350 *8 350 | *3 050 *3 050 | 22,86 74,51 | |
| 15,5 m 51,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 300 *8 300 | *3 000 *3 000 | 23,14 75,47 | |
| 15,0 m 50,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 300 *8 300 | *3 000 *3 000 | 23,41 76,38 | |
| 14,5 m 48,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 300 *8 300 | *3 000 *3 000 | 23,66 77,24 | |
| 14,0 m 46,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 300 *8 300 | *2 950 *2 950 | 23,9 78,05 | |
| 13,5 m 45,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 300 *8 300 | *2 950 *2 950 | 24,12 78,82 | |
| 13,0 m 43,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 350 *8 350 | *2 950 *2 950 | 24,33 79,55 | |
| 12,5 m 41,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 350 *8 350 | *2 950 *2 950 | 24,54 80,24 | |
| 12,0 m 40,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | | *8 350 *8 350 | *2 950 *2 950 | 24,72 80,88 | |
| 11,5 m 38,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *8 550 *8 550 | *8 400 *8 400 | *2 950 *2 950 | 24,9 81,49 | |
| 11,0 m 36,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *8 600 *8 600 | *8 600 *8 600 | *2 950 *2 950 | 25,07 82,06 | |
| 10,5 m 35,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *8 850 *8 850 | *8 650 *8 650 | *2 950 *2 950 | 25,22 82,59 | |
| 10,0 m 33,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *4 100 *4 100 | *4 050 *4 050 | *2 950 *2 950 | 25,37 83,08 | |
| 9,5 m 31,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *4 150 *4 150 | *4 050 *4 050 | *2 950 *2 950 | 25,5 83,53 | |
| 9,0 m 30,0 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *4 300 *4 300 | *4 100 *4 100 | *2 950 *2 950 | 25,62 83,95 | |
| 8,5 m 28,3 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *4 400 *4 400 | *4 200 *4 200 | *2 950 *2 950 | 25,74 84,34 | |
| 8,0 m 26,7 ft | kg lb | | | | | | | | | | | *4 450 *4 450 | *4 150 *4 150 | *2 950 *2 950 | 25,84 84,69 | |
| 7,5 m 25,0 ft | kg lb | *10 250 *10 250 | *4 600 *4 600 | *4 500 *4 500 | *4 400 *4 400 | *4 150 *4 150 | *4 150 *4 150 | *4 050 *4 050 | *2 950 *2 950 | 25,93 85,01 |
| 7,0 m 23,3 ft | kg lb | *4 800 *4 800 | *4 800 *4 800 | *4 650 *4 650 | *4 550 *4 550 | *4 500 *4 500 | *4 450 *4 450 | *4 400 *4 400 | *4 400 *4 400 | *4 400 *4 400 | *4 300 *4 300 | *4 200 *4 200 | *4 100 *4 100 | *4 000 *4 000 | *3 000 *3 000 | 26,01 85,29 |
| 6,5 m 21,7 ft | kg lb | *4 850 *4 850 | *4 850 *4 850 | *4 700 *4 700 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 500 *4 500 | *4 450 *4 450 | *4 400 *4 400 | *4 400 *4 400 | *4 350 *4 350 | *4 250 *4 250 | *4 150 *4 150 | *4 050 *4 050 | *3 000 *3 000 | 26,09 85,53 |
| 6,0 m 20,0 ft | kg lb | *4 900 *4 900 | *4 900 *4 900 | *4 750 *4 750 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 500 *4 500 | *4 450 *4 450 | *4 400 *4 400 | *4 350 *4 350 | *4 250 *4 250 | *4 150 *4 150 | *4 050 *4 050 | *3 000 *3 000 | 26,15 85,75 |
| 5,5 m 18,3 ft | kg lb | *4 950 *4 950 | *4 950 *4 950 | *4 800 *4 800 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 500 *4 500 | *4 450 *4 450 | *4 400 *4 400 | *4 300 *4 300 | *4 200 *4 200 | *4 100 *4 100 | *3 050 *3 050 | 26,2 85,93 |
| 5,0 m 16,7 ft | kg lb | *5 000 *5 000 | *5 000 *5 000 | *4 850 *4 850 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 500 *4 500 | *4 450 *4 450 | *4 350 *4 350 | *4 250 *4 250 | *4 150 *4 150 | *3 050 *3 050 | 26,24 86,08 |
| 4,5 m 15,0 ft | kg lb | *5 050 *5 050 | *5 050 *5 050 | *4 900 *4 900 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 500 *4 500 | *4 400 *4 400 | *4 300 *4 300 | *4 200 *4 200 | *3 100 *3 100 | 26,28 86,2 |
| 4,0 m 13,3 ft | kg lb | *5 100 *5 100 | *5 100 *5 100 | *4 950 *4 950 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 450 *4 450 | *4 350 *4 350 | *4 250 *4 250 | *3 100 *3 100 | 26,3 86,28 |
| 3,5 m 11,7 ft | kg lb | *5 150 *5 150 | *5 150 *5 150 | *5 000 *5 000 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 550 *4 550 | *4 450 *4 450 | *4 350 *4 350 | *4 250 *4 250 | *3 150 *3 150 | 26,31 86,33 |
| 3,0 m 10,0 ft | kg lb | *5 200 *5 200 | *5 200 *5 200 | *5 050 *5 050 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 600 *4 600 | *4 500 *4 500 | *4 400 *4 400 | *4 300 *4 300 | *3 150 *3 150 | 26,32 86,35 |
| 2,5 m 8,3 ft | kg lb | *5 250 *5 250 | *5 250 *5 250 | *5 100 *5 100 | *4 950 *4 950 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 650 *4 650 | *4 550 *4 550 | *4 450 *4 450 | *4 350 *4 350 | *3 200 *3 200 | 26,31 86,33 |
| 2,0 m 6,7 ft | kg lb | *5 300 *5 300 | *5 300 *5 300 | *5 150 *5 150 | *5 000 *5 000 | *4 950 *4 950 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 700 *4 700 | *4 600 *4 600 | *4 500 *4 500 | *4 400 *4 400 | *3 250 *3 250 | 26,3 86,29 |
| 1,5 m 5,0 ft | kg lb | *5 350 *5 350 | *5 350 *5 350 | *5 200 *5 200 | *5 050 *5 050 | *5 000 *5 000 | *4 950 *4 950 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 750 *4 750 | *4 650 *4 650 | *4 550 *4 550 | *4 450 *4 450 | *3 300 *3 300 | 26,27 86,21 |
| 1,0 m 3,3 ft | kg lb | *5 400 *5 400 | *5 400 *5 400 | *5 250 *5 250 | *5 100 *5 100 | *5 050 *5 050 | *5 000 *5 000 | *4 950 *4 950 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 700 *4 700 | *4 600 *4 600 | *4 500 *4 500 | *3 300 *3 300 | 26,24 86,1 |
| 0,5 m 1,7 ft | kg lb | *5 450 *5 450 | *5 450 *5 450 | *5 250 *5 250 | *5 100 *5 100 | *5 050 *5 050 | *5 000 *5 000 | *4 950 *4 950 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 800 *4 800 | *4 700 *4 700 | *4 600 *4 600 | *4 500 *4 500 | *3 350 *3 350 | 26,2 85,95 |
| 0 m 0 ft | kg lb | *5 500 *5 500 | *5 500 *5 500 | *5 300 *5 300 | *5 150 *5 150 | *5 100 *5 100 | *5 050 *5 050 | *5 000 *5 000 | *4 950 *4 950 | *4 900 *4 900 | *4 850 *4 850 | *4 750 *4 750 | *4 650 *4 650 | *4 550 *4 550 | *3 400 *3 400 | 26,14 85,77 |



ISO 10567:2007



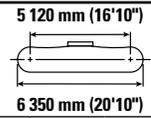
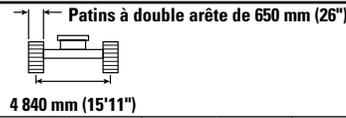
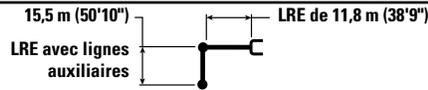
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol

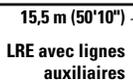


| Diagram | | 18 m (60 ft) | | 18,5 m (61,7 ft) | | 19 m (63,3 ft) | | 19,5 m (65 ft) | | 20 m (66,7 ft) | | 20,5 m (68,3 ft) | | 21 m (70 ft) | | Diagram | mm ft/in | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---------------------|--------------|---------------|------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| | | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0 m 0 ft | kg *5 500 | lb *11 850 | kg *5 500 | lb *11 850 | kg *5 300 | lb *11 450 | kg *5 300 | lb *11 450 | kg *5 150 | lb *11 100 | kg *5 150 | lb *11 100 | kg *5 000 | lb *10 750 | kg *5 000 | lb *10 750 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *4 550 | lb *9 800 | kg *4 550 | lb *9 800 | kg *3 400 | lb *7 500 | kg *3 400 | lb *7 500 | mm 26,14 |
| | -0,5 m -3,3 ft | kg *5 550 | lb *11 950 | kg *5 550 | lb *11 950 | kg *5 350 | lb *11 550 | kg *5 350 | lb *11 550 | kg *5 200 | lb *11 150 | kg *5 200 | lb *11 150 | kg *5 050 | lb *10 800 | kg *5 050 | lb *10 800 | kg *4 900 | lb *10 450 | kg *4 900 | lb *10 450 | kg *4 750 | lb *10 150 | kg *4 750 | lb *10 150 | kg *4 600 | lb *9 850 | kg *4 600 | lb *9 850 | kg *3 450 | lb *7 550 | kg *3 450 | lb *7 550 | mm 26,08 |
| | -1,0 m -3,0 ft | kg *5 600 | lb *12 050 | kg *5 600 | lb *12 050 | kg *5 400 | lb *11 650 | kg *5 400 | lb *11 650 | kg *5 250 | lb *11 250 | kg *5 250 | lb *11 250 | kg *5 100 | lb *10 900 | kg *5 100 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 550 | kg *4 950 | lb *10 550 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 650 | lb *9 900 | kg *4 650 | lb *9 900 | kg *3 450 | lb *7 600 | kg *3 450 | lb *7 600 | mm 26,01 |
| | -1,5 m -5,0 ft | kg *5 650 | lb *12 150 | kg *5 650 | lb *12 150 | kg *5 450 | lb *11 750 | kg *5 450 | lb *11 750 | kg *5 300 | lb *11 300 | kg *5 300 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 950 | kg *5 150 | lb *10 950 | kg *4 900 | lb *10 600 | kg *4 900 | lb *10 600 | kg *4 750 | lb *10 250 | kg *4 750 | lb *10 250 | kg *4 600 | lb *9 950 | kg *4 600 | lb *9 950 | kg *3 450 | lb *7 600 | kg *3 450 | lb *7 600 | mm 25,92 |
| | -2,0 m -6,7 ft | kg *5 650 | lb *12 200 | kg *5 650 | lb *12 200 | kg *5 450 | lb *11 800 | kg *5 450 | lb *11 800 | kg *5 300 | lb *11 400 | kg *5 300 | lb *11 400 | kg *5 150 | lb *11 000 | kg *5 150 | lb *11 000 | kg *4 950 | lb *10 650 | kg *4 950 | lb *10 650 | kg *4 800 | lb *10 300 | kg *4 800 | lb *10 300 | kg *4 650 | lb *10 000 | kg *4 650 | lb *10 000 | kg *3 450 | lb *7 650 | kg *3 450 | lb *7 650 | mm 25,83 |
| | -2,5 m -8,3 ft | kg *5 700 | lb *12 300 | kg *5 700 | lb *12 300 | kg *5 500 | lb *11 850 | kg *5 500 | lb *11 850 | kg *5 350 | lb *11 450 | kg *5 350 | lb *11 450 | kg *5 200 | lb *11 050 | kg *5 200 | lb *11 050 | kg *4 950 | lb *10 700 | kg *4 950 | lb *10 700 | kg *4 800 | lb *10 350 | kg *4 800 | lb *10 350 | kg *4 650 | lb *10 050 | kg *4 650 | lb *10 050 | kg *3 500 | lb *7 650 | kg *3 500 | lb *7 650 | mm 25,73 |
| | -3,0 m -10,0 ft | kg *5 750 | lb *12 350 | kg *5 750 | lb *12 350 | kg *5 550 | lb *11 900 | kg *5 550 | lb *11 900 | kg *5 400 | lb *11 500 | kg *5 400 | lb *11 500 | kg *5 250 | lb *11 150 | kg *5 250 | lb *11 150 | kg *5 050 | lb *10 750 | kg *5 050 | lb *10 750 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *3 500 | lb *7 700 | kg *3 500 | lb *7 700 | mm 25,62 |
| | -3,5 m -11,7 ft | kg *5 750 | lb *12 400 | kg *5 750 | lb *12 400 | kg *5 550 | lb *11 900 | kg *5 550 | lb *11 900 | kg *5 400 | lb *11 500 | kg *5 400 | lb *11 500 | kg *5 250 | lb *11 150 | kg *5 250 | lb *11 150 | kg *5 050 | lb *10 750 | kg *5 050 | lb *10 750 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *3 500 | lb *7 700 | kg *3 500 | lb *7 700 | mm 25,49 |
| | -4,0 m -13,3 ft | kg *5 800 | lb *12 450 | kg *5 800 | lb *12 450 | kg *5 600 | lb *12 000 | kg *5 600 | lb *12 000 | kg *5 450 | lb *11 600 | kg *5 450 | lb *11 600 | kg *5 300 | lb *11 200 | kg *5 300 | lb *11 200 | kg *5 100 | lb *10 800 | kg *5 100 | lb *10 800 | kg *4 850 | lb *10 450 | kg *4 850 | lb *10 450 | kg *4 700 | lb *10 150 | kg *4 700 | lb *10 150 | kg *3 550 | lb *7 750 | kg *3 550 | lb *7 750 | mm 25,36 |
| | -4,5 m -15,0 ft | kg *5 800 | lb *12 500 | kg *5 800 | lb *12 500 | kg *5 600 | lb *12 050 | kg *5 600 | lb *12 050 | kg *5 450 | lb *11 650 | kg *5 450 | lb *11 650 | kg *5 300 | lb *11 250 | kg *5 300 | lb *11 250 | kg *5 100 | lb *10 850 | kg *5 100 | lb *10 850 | kg *4 900 | lb *10 500 | kg *4 900 | lb *10 500 | kg *4 750 | lb *10 150 | kg *4 750 | lb *10 150 | kg *3 550 | lb *7 800 | kg *3 550 | lb *7 800 | mm 25,21 |
| | -5,0 m -16,7 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 550 | lb *7 800 | kg *3 550 | lb *7 800 | mm 25,06 |
| | -5,5 m -18,3 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 550 | lb *7 800 | kg *3 550 | lb *7 800 | mm 24,89 |
| | -6,0 m -20,0 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 600 | lb *7 850 | kg *3 600 | lb *7 850 | mm 24,71 |
| | -6,5 m -21,7 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 600 | lb *7 900 | kg *3 600 | lb *7 900 | mm 24,52 |
| | -7,0 m -23,3 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 600 | lb *7 900 | kg *3 600 | lb *7 900 | mm 24,32 |
| | -7,5 m -25,0 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 600 | lb *7 950 | kg *3 600 | lb *7 950 | mm 24,11 |
| | -8,0 m -26,7 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 600 | lb *7 950 | kg *3 600 | lb *7 950 | mm 23,88 |
| | -8,5 m -28,3 ft | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 850 | lb *12 550 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 500 | lb *11 700 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 350 | lb *11 300 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *5 150 | lb *10 900 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 950 | lb *10 600 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *4 800 | lb *10 200 | kg *3 650 | lb *8 000 | kg *3 650 | lb *8 000 | mm 23,64 |
| | -9,0 m -30,0 ft | kg *5 750 | lb *12 350 | kg *5 750 | lb *12 350 | kg *5 500 | lb *11 850 | kg *5 500 | lb *11 850 | kg *5 350 | lb *11 400 | kg *5 350 | lb *11 400 | kg *5 200 | lb *11 000 | kg *5 200 | lb *11 000 | kg *5 050 | lb *10 700 | kg *5 050 | lb *10 700 | kg *4 850 | lb *10 350 | kg *4 850 | lb *10 350 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *4 700 | lb *10 100 | kg *3 650 | lb *8 050 | kg *3 650 | lb *8 050 | mm 23,39 |
| | -9,5 m -31,7 ft | kg *5 700 | lb *12 200 | kg *5 700 | lb *12 200 | kg *5 500 | lb *11 750 | kg *5 500 | lb *11 750 | kg *5 350 | lb *11 250 | kg *5 350 | lb *11 250 | kg *5 200 | lb *10 800 | kg *5 200 | lb *10 800 | kg *5 050 | lb *10 700 | kg *5 050 | lb *10 700 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 850 | lb *10 400 | kg *4 700 | lb *9 950 | kg *4 700 | lb *9 950 | kg *3 650 | lb *8 050 | kg *3 650 | lb *8 050 | mm 23,12 |
| | -10,0 m -33,3 ft | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 650 | lb *12 100 | kg *5 400 | lb *11 600 | kg *5 400 | lb *11 600 | kg *5 250 | lb *11 150 | kg *5 250 | lb *11 150 | kg *5 100 | lb *10 700 | kg *5 100 | lb *10 700 | kg *4 950 | lb *10 250 | kg *4 950 | lb *10 250 | kg *4 800 | lb *10 000 | kg *4 800 | lb *10 000 | kg *4 650 | lb *9 850 | kg *4 650 | lb *9 850 | kg *3 650 | lb *8 050 | kg *3 650 | lb *8 050 | mm 22,84 |
| | -10,5 m -35,0 ft | kg *5 600 | lb *11 950 | kg *5 600 | lb *11 950 | kg *5 350 | lb *11 450 | kg *5 350 | lb *11 450 | kg *5 200 | lb *11 150 | kg *5 200 | lb *11 150 | kg *5 050 | lb *10 700 | kg *5 050 | lb *10 700 | kg *4 900 | lb *10 250 | kg *4 900 | lb *10 250 | kg *4 750 | lb *10 000 | kg | | | | | | | | | | |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



LRE de 11,8 m (38'9")

Patins à double arête de 650 mm (26")

4 840 mm (15'11")

5 120 mm (16'10")

6 350 mm (20'10")

| | | 21,5 m (71,7 ft) | | 22 m (73,3 ft) | | 22,5 m (75 ft) | | 23 m (76,7 ft) | | 23,5 m (78,3 ft) | | 24 m (80 ft) | | 24,5 m (81,7 ft) | | | | | |
|---------|----|------------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|--|--------|-------------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | mm ft/in | |
| 18,0 m | kg | *3 300 | *3 300 | | | | | | | | | | | | | | *3 150 | *3 150 | 21,59 |
| 60,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *7 000 | *7 000 | 70,16 |
| 17,5 m | kg | *3 700 | *3 700 | | | | | | | | | | | | | | *3 150 | *3 150 | 21,93 |
| 58,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *6 900 | *6 900 | 71,33 |
| 17,0 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 450 | *3 450 | | | | | | | | | | | | *3 100 | *3 100 | 22,26 |
| 56,7 ft | lb | *7 600 | *7 600 | | | | | | | | | | | | | | *6 850 | *6 850 | 72,45 |
| 16,5 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 150 | *3 150 | | | | | | | | | | *3 050 | *3 050 | 22,57 |
| 55,0 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *6 950 | *6 950 | | | | | | | | | | | | *6 800 | *6 800 | 73,51 |
| 16,0 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 550 | *3 550 | | | | | | | | | | *3 050 | *3 050 | 22,86 |
| 53,3 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *7 850 | *7 850 | | | | | | | | | | | | *6 700 | *6 700 | 74,51 |
| 15,5 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 250 | *3 250 | | | | | | | | *3 000 | *3 000 | 23,14 |
| 51,7 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 100 | *8 100 | *7 150 | *7 150 | | | | | | | | | | *6 650 | *6 650 | 75,47 |
| 15,0 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | | | | | | | | *3 000 | *3 000 | 23,41 |
| 50,0 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | | | | | | | | *6 600 | *6 600 | 76,38 |
| 14,5 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 250 | *3 250 | | | | | | *3 000 | *3 000 | 23,66 |
| 48,3 ft | lb | *8 150 | *8 150 | *8 050 | *8 050 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 250 | *3 250 | | | | | | *6 550 | *6 550 | 77,24 |
| 14,0 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | | | | | | *2 950 | *2 950 | 23,9 |
| 46,7 ft | lb | *8 150 | *8 150 | *8 050 | *8 050 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | | | | | | *6 550 | *6 550 | 78,05 |
| 13,5 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 150 | *3 150 | | | | *2 950 | *2 950 | 24,12 |
| 45,0 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 150 | *3 150 | | | | *6 500 | *6 500 | 78,82 |
| 13,0 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | | | | *2 950 | *2 950 | 24,33 |
| 43,3 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | | | | *6 500 | *6 500 | 79,55 |
| 12,5 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 000 | *3 000 | | *2 950 | *2 950 | 24,54 |
| 41,7 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 300 | *3 300 | | *6 450 | *6 450 | 80,24 |
| 12,0 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | | | | *2 950 | *2 950 | 24,72 |
| 40,0 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 100 | *8 100 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | | | | *6 450 | *6 450 | 80,88 |
| 11,5 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *2 950 | *2 950 | 24,9 |
| 38,3 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *8 100 | *8 100 | *7 950 | *7 950 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | | | | *6 450 | *6 450 | 81,49 |
| 11,0 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *2 950 | *2 950 | 25,07 |
| 36,7 ft | lb | *8 300 | *8 300 | *8 100 | *8 100 | *8 000 | *8 000 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 450 | *6 450 | 82,06 |
| 10,5 m | kg | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *2 950 | *2 950 | 25,22 |
| 35,0 ft | lb | *8 300 | *8 300 | *8 150 | *8 150 | *8 000 | *8 000 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 450 | *6 450 | 82,59 |
| 10,0 m | kg | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *2 950 | *2 950 | 25,37 |
| 33,3 ft | lb | *8 350 | *8 350 | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 450 | *6 450 | 83,08 |
| 9,5 m | kg | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | | *2 950 | *2 950 | 25,5 |
| 31,7 ft | lb | *8 400 | *8 400 | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 450 | *6 450 | 83,53 |
| 9,0 m | kg | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | | *2 950 | *2 950 | 25,62 |
| 30,0 ft | lb | *8 450 | *8 450 | *8 250 | *8 250 | *8 100 | *8 100 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 450 | *6 450 | 83,95 |
| 8,5 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | | *2 950 | *2 950 | 25,74 |
| 28,3 ft | lb | *8 500 | *8 500 | *8 300 | *8 300 | *8 150 | *8 150 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 450 | *6 450 | 84,34 |
| 8,0 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | | *2 950 | *2 950 | 25,84 |
| 26,7 ft | lb | *8 550 | *8 550 | *8 350 | *8 350 | *8 200 | *8 200 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 500 | *6 500 | 84,69 |
| 7,5 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 500 | *3 500 | | *2 950 | *2 950 | 25,93 |
| 25,0 ft | lb | *8 600 | *8 600 | *8 400 | *8 400 | *8 250 | *8 250 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 500 | *6 500 | 85,01 |
| 7,0 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | | *3 000 | *3 000 | 26,01 |
| 23,3 ft | lb | *8 650 | *8 650 | *8 450 | *8 450 | *8 250 | *8 250 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 550 | *6 550 | 85,29 |
| 6,5 m | kg | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | | *3 000 | *3 000 | 26,09 |
| 21,7 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 500 | *8 500 | *8 300 | *8 300 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 600 | *6 600 | 85,53 |
| 6,0 m | kg | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | | *3 000 | *3 000 | 26,15 |
| 20,0 ft | lb | *8 750 | *8 750 | *8 550 | *8 550 | *8 350 | *8 350 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 600 | *6 600 | 85,75 |
| 5,5 m | kg | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | | *3 050 | *3 050 | 26,2 |
| 18,3 ft | lb | *8 850 | *8 850 | *8 600 | *8 600 | *8 400 | *8 400 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 650 | *6 650 | 85,93 |
| 5,0 m | kg | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | | *3 050 | *3 050 | 26,24 |
| 16,7 ft | lb | *8 900 | *8 900 | *8 650 | *8 650 | *8 450 | *8 450 | *3 600 | *3 600 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | | *6 700 | *6 700 | 86,08 |
| 4,5 m | kg | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 600 | *3 600 | | *3 100 | *3 100 | 26,28 |
| 15,0 ft | lb | *8 950 | *8 950 | *8 750 | *8 750 | *8 550 | *8 550 | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | | *6 750 | *6 750 | 86,2 |
| 4,0 m | kg | *4 200 | *4 200 | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | | *3 100 | *3 100 | 26,3 |
| 13,3 ft | lb | *9 000 | *9 000 | *8 800 | *8 800 | *8 600 | *8 600 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | | *6 850 | *6 850 | 86,28 |
| 3,5 m | kg | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | | *3 150 | *3 150 | 26,31 |
| 11,7 ft | lb | *9 100 | *9 100 | *8 850 | *8 850 | *8 650 | *8 650 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | | *6 900 | *6 900 | 86,33 |
| 3,0 m | kg | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | | *3 150 | *3 150 | 26,32 |
| 10,0 ft | lb | *9 150 | *9 150 | *8 900 | *8 900 | *8 700 | *8 700 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | | *6 950 | *6 950 | 86,35 |
| 2,5 m | kg | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | | *3 200 | *3 200 | 26,31 |
| 8,3 ft | lb | *9 200 | *9 200 | *8 950 | *8 950 | *8 | | | | | | | | | | | | | |

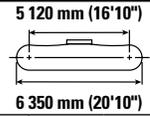
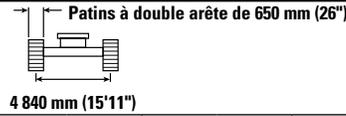
Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



LRE de 11,8 m (38'9")



| Ligne ft/in | kg lb | 21,5 m (71,7 ft) | | 22 m (73,3 ft) | | 22,5 m (75 ft) | | 23 m (76,7 ft) | | 23,5 m (78,3 ft) | | 24 m (80 ft) | | 24,5 m (81,7 ft) | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|
| | | kg lb | | | | |
| 0 m 0 ft | | *4 400 *9 500 | *4 400 *9 500 | *4 300 *9 250 | *4 300 *9 250 | *4 150 *9 000 | *4 150 *9 000 | *4 050 *8 750 | *4 050 *8 750 | *3 950 *8 500 | *3 950 *8 500 | *3 850 *8 300 | *3 850 *8 300 | *3 750 *8 050 | *3 750 *8 050 | *3 400 *7 500 | *3 400 *7 500 | 26,14 85,77 |
| -0,5 m -1,7 ft | kg lb | *4 450 *9 550 | *4 450 *9 550 | *4 300 *9 300 | *4 300 *9 300 | *4 200 *9 050 | *4 200 *9 050 | *4 050 *8 750 | *4 050 *8 750 | *3 950 *8 500 | *3 950 *8 500 | *3 850 *8 300 | *3 850 *8 300 | *3 750 *8 050 | *3 750 *8 050 | *3 450 *7 550 | *3 450 *7 550 | 26,08 85,56 |
| -1,0 m -3,3 ft | kg lb | *4 450 *9 600 | *4 450 *9 600 | *4 350 *9 350 | *4 350 *9 350 | *4 200 *9 050 | *4 200 *9 050 | *4 100 *8 800 | *4 100 *8 800 | *4 000 *8 550 | *4 000 *8 550 | *3 850 *8 300 | *3 850 *8 300 | *3 750 *8 100 | *3 750 *8 100 | *3 450 *7 600 | *3 450 *7 600 | 26,01 85,32 |
| -1,5 m -5,0 ft | kg lb | *4 500 *9 650 | *4 500 *9 650 | *4 350 *9 350 | *4 350 *9 350 | *4 250 *9 100 | *4 250 *9 100 | *4 100 *8 850 | *4 100 *8 850 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 900 *8 350 | *3 900 *8 350 | *3 750 *8 100 | *3 750 *8 100 | *3 450 *7 600 | *3 450 *7 600 | 25,92 85,04 |
| -2,0 m -6,7 ft | kg lb | *4 500 *9 700 | *4 500 *9 700 | *4 350 *9 400 | *4 350 *9 400 | *4 250 *9 150 | *4 250 *9 150 | *4 100 *8 850 | *4 100 *8 850 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 900 *8 350 | *3 900 *8 350 | *3 750 *8 100 | *3 750 *8 100 | *3 450 *7 650 | *3 450 *7 650 | 25,83 84,73 |
| -2,5 m -8,3 ft | kg lb | *4 500 *9 750 | *4 500 *9 750 | *4 400 *9 450 | *4 400 *9 450 | *4 250 *9 150 | *4 250 *9 150 | *4 150 *8 900 | *4 150 *8 900 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 900 *8 350 | *3 900 *8 350 | *3 750 *8 100 | *3 750 *8 100 | *3 500 *7 650 | *3 500 *7 650 | 25,73 84,38 |
| -3,0 m -10,0 ft | kg lb | *4 550 *9 750 | *4 550 *9 750 | *4 400 *9 450 | *4 400 *9 450 | *4 250 *9 150 | *4 250 *9 150 | *4 150 *8 900 | *4 150 *8 900 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 900 *8 350 | *3 900 *8 350 | *3 750 *8 100 | *3 750 *8 100 | *3 500 *7 700 | *3 500 *7 700 | 25,62 84 |
| -3,5 m -11,7 ft | kg lb | *4 550 *9 800 | *4 550 *9 800 | *4 400 *9 500 | *4 400 *9 500 | *4 250 *9 200 | *4 250 *9 200 | *4 150 *8 900 | *4 150 *8 900 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 900 *8 350 | *3 900 *8 350 | *3 750 *8 050 | *3 750 *8 050 | *3 500 *7 700 | *3 500 *7 700 | 25,49 83,59 |
| -4,0 m -13,3 ft | kg lb | *4 550 *9 800 | *4 550 *9 800 | *4 400 *9 500 | *4 400 *9 500 | *4 300 *9 200 | *4 300 *9 200 | *4 150 *8 900 | *4 150 *8 900 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 900 *8 300 | *3 900 *8 300 | *3 750 *8 000 | *3 750 *8 000 | *3 550 *7 750 | *3 550 *7 750 | 25,36 83,13 |
| -4,5 m -15,0 ft | kg lb | *4 550 *9 800 | *4 550 *9 800 | *4 400 *9 500 | *4 400 *9 500 | *4 300 *9 200 | *4 300 *9 200 | *4 150 *8 850 | *4 150 *8 850 | *4 000 *8 600 | *4 000 *8 600 | *3 850 *8 300 | *3 850 *8 300 | *3 750 *7 950 | *3 750 *7 950 | *3 550 *7 800 | *3 550 *7 800 | 25,21 82,65 |
| -5,0 m -16,7 ft | kg lb | *4 550 *9 800 | *4 550 *9 800 | *4 400 *9 500 | *4 400 *9 500 | *4 400 *9 150 | *4 400 *9 150 | *4 250 *8 850 | *4 250 *8 850 | *4 000 *8 550 | *4 000 *8 550 | *3 850 *8 250 | *3 850 *8 250 | *3 700 *7 900 | *3 700 *7 900 | *3 550 *7 800 | *3 550 *7 800 | 25,06 82,12 |
| -5,5 m -18,3 ft | kg lb | *4 550 *9 800 | *4 550 *9 800 | *4 400 *9 450 | *4 400 *9 450 | *4 400 *9 150 | *4 400 *9 150 | *4 250 *8 800 | *4 250 *8 800 | *4 000 *8 500 | *4 000 *8 500 | *3 850 *8 150 | *3 850 *8 150 | *3 700 *7 850 | *3 700 *7 850 | *3 550 *7 850 | *3 550 *7 850 | 24,71 81,56 |
| -6,0 m -20,0 ft | kg lb | *4 550 *9 750 | *4 550 *9 750 | *4 400 *9 450 | *4 400 *9 450 | *4 400 *9 100 | *4 400 *9 100 | *4 250 *8 750 | *4 250 *8 750 | *4 000 *8 450 | *4 000 *8 450 | *3 800 *8 100 | *3 800 *8 100 | *3 650 *7 800 | *3 650 *7 800 | *3 600 *7 900 | *3 600 *7 900 | 24,71 80,96 |
| -6,5 m -21,7 ft | kg lb | *4 550 *9 750 | *4 550 *9 750 | *4 400 *9 400 | *4 400 *9 400 | *4 250 *9 050 | *4 250 *9 050 | *4 100 *8 700 | *4 100 *8 700 | *3 900 *8 350 | *3 900 *8 350 | *3 800 *8 000 | *3 800 *8 000 | *3 600 *7 800 | *3 600 *7 800 | *3 600 *7 900 | *3 600 *7 900 | 24,52 80,32 |
| -7,0 m -23,3 ft | kg lb | *4 500 *9 700 | *4 500 *9 700 | *4 350 *9 300 | *4 350 *9 300 | *4 200 *8 950 | *4 200 *8 950 | *4 050 *8 600 | *4 050 *8 600 | *3 900 *8 250 | *3 900 *8 250 | *3 700 *8 000 | *3 700 *8 000 | | | *3 600 *7 950 | *3 600 *7 950 | 24,32 79,63 |
| -7,5 m -25,0 ft | kg lb | *4 500 *9 600 | *4 500 *9 600 | *4 350 *9 250 | *4 350 *9 250 | *4 150 *8 850 | *4 150 *8 850 | *4 000 *8 500 | *4 000 *8 500 | *3 850 *8 100 | *3 850 *8 100 | | | | | *3 600 *7 950 | *3 600 *7 950 | 24,11 78,91 |
| -8,0 m -26,7 ft | kg lb | *4 450 *9 500 | *4 450 *9 500 | *4 300 *9 150 | *4 300 *9 150 | *4 100 *8 750 | *4 100 *8 750 | *3 950 *8 350 | *3 950 *8 350 | *3 800 *8 000 | *3 800 *8 000 | | | | | *3 650 *8 000 | *3 650 *8 000 | 23,88 78,15 |
| -8,5 m -28,3 ft | kg lb | *4 400 *9 400 | *4 400 *9 400 | *4 250 *9 000 | *4 250 *9 000 | *4 050 *8 600 | *4 050 *8 600 | *3 900 *8 200 | *3 900 *8 200 | *3 700 *7 900 | *3 700 *7 900 | | | | | *3 650 *8 000 | *3 650 *8 000 | 23,64 77,34 |
| -9,0 m -30,0 ft | kg lb | *4 350 *9 300 | *4 350 *9 300 | *4 200 *8 850 | *4 200 *8 850 | *4 000 *8 450 | *4 000 *8 450 | *3 800 *8 150 | *3 800 *8 150 | | | | | | | *3 650 *8 050 | *3 650 *8 050 | 23,39 76,48 |
| -9,5 m -31,7 ft | kg lb | *4 300 *9 100 | *4 300 *9 100 | *4 100 *8 700 | *4 100 *8 700 | *3 900 *8 200 | *3 900 *8 200 | *3 700 *8 200 | *3 700 *8 200 | | | | | | | *3 650 *8 050 | *3 650 *8 050 | 23,12 75,58 |
| -10,0 m -33,3 ft | kg lb | *4 200 *8 900 | *4 200 *8 900 | *4 050 *8 450 | *4 050 *8 450 | | | | | | | | | | | *3 650 *8 050 | *3 650 *8 050 | 22,84 74,63 |
| -10,5 m -35,0 ft | kg lb | *4 150 *8 650 | *4 150 *8 650 | *3 900 *8 150 | *3 900 *8 150 | | | | | | | | | | | *3 700 *8 100 | *3 700 *8 100 | 22,55 73,63 |
| -11,0 m -36,7 ft | kg lb | *4 000 *8 400 | *4 000 *8 400 | | | | | | | | | | | | | *3 700 *8 100 | *3 700 *8 100 | 22,23 72,58 |
| -11,5 m -38,3 ft | kg lb | *3 900 *8 100 | *3 900 *8 100 | | | | | | | | | | | | | *3 700 *8 100 | *3 700 *8 100 | 21,91 71,47 |
| -12,0 m -40,0 ft | kg lb | *3 700 *8 050 | *3 700 *8 050 | | | | | | | | | | | | | *3 650 *8 050 | *3 650 *8 050 | 21,57 70,3 |



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.

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

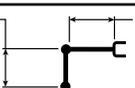
Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol

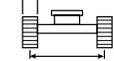
15,5 m (50'10")

LRE avec lignes
auxiliaires



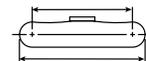
LRE de 11,8 m (38'9")

Patins à double arête de 650 mm (26")



4 840 mm (15'11")

5 120 mm (16'10")



6 350 mm (20'10")

| | | 25 m (83,3 ft) | | 25,5 m (85 ft) | | 26 m (85,3 ft) | | | | mm ft/in |
|---------|----|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|--------|--------|-------------|
| | | | | | | | | | | |
| 11,0 m | kg | *3 050 | *3 050 | | | | | *2 950 | *2 950 | 25,07 |
| 36,7 ft | lb | *6 700 | *6 700 | | | | | *6 450 | *6 450 | 82,06 |
| 10,5 m | kg | *3 300 | *3 300 | | | | | *2 950 | *2 950 | 25,22 |
| 35,0 ft | lb | *7 200 | *7 200 | | | | | *6 450 | *6 450 | 82,59 |
| 10,0 m | kg | *3 400 | *3 400 | | | | | *2 950 | *2 950 | 25,37 |
| 33,3 ft | lb | *7 450 | *7 450 | | | | | *6 450 | *6 450 | 83,08 |
| 9,5 m | kg | *3 400 | *3 400 | *2 950 | *2 950 | | | *2 950 | *2 950 | 25,5 |
| 31,7 ft | lb | *6 700 | *6 700 | *6 500 | *6 500 | | | *6 450 | *6 450 | 83,53 |
| 9,0 m | kg | *3 450 | *3 450 | *3 150 | *3 150 | | | *2 950 | *2 950 | 25,62 |
| 30,0 ft | lb | *7 200 | *7 200 | *6 950 | *6 950 | | | *6 450 | *6 450 | 83,95 |
| 8,5 m | kg | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | | | *2 950 | *2 950 | 25,74 |
| 28,3 ft | lb | *7 450 | *7 450 | *7 500 | *7 500 | | | *6 450 | *6 450 | 84,34 |
| 8,0 m | kg | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | | | *2 950 | *2 950 | 25,84 |
| 26,7 ft | lb | *7 450 | *7 450 | *7 500 | *7 500 | | | *6 500 | *6 500 | 84,69 |
| 7,5 m | kg | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | | | *2 950 | *2 950 | 25,93 |
| 25,0 m | lb | *7 500 | *7 500 | *6 550 | *6 550 | | | *6 500 | *6 500 | 85,01 |
| 7,0 m | kg | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | *3 000 | *3 000 | *3 000 | *3 000 | 26,01 |
| 23,3 ft | lb | *7 500 | *7 500 | *6 950 | *6 950 | *6 600 | *6 600 | *6 550 | *6 550 | 85,29 |
| 6,5 m | kg | *3 500 | *3 500 | *3 400 | *3 400 | *3 200 | *3 200 | *3 000 | *3 000 | 26,09 |
| 21,7 ft | lb | *7 550 | *7 550 | *7 300 | *7 300 | *6 600 | *6 600 | *6 600 | *6 600 | 85,53 |
| 6,0 m | kg | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | *3 300 | *3 300 | *3 000 | *3 000 | 26,15 |
| 20,0 ft | lb | *7 550 | *7 550 | *7 400 | *7 400 | *6 600 | *6 600 | *6 600 | *6 600 | 85,75 |
| 5,5 m | kg | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | *3 050 | *3 050 | 26,2 |
| 18,3 ft | lb | *7 600 | *7 600 | *7 450 | *7 450 | *6 650 | *6 650 | *6 650 | *6 650 | 85,93 |
| 5,0 m | kg | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | *3 050 | *3 050 | 26,24 |
| 16,7 ft | lb | *7 600 | *7 600 | *7 450 | *7 450 | *6 700 | *6 700 | *6 700 | *6 700 | 86,08 |
| 4,5 m | kg | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | *3 100 | *3 100 | 26,28 |
| 15,0 ft | lb | *7 650 | *7 650 | *7 500 | *7 500 | *6 750 | *6 750 | *6 750 | *6 750 | 86,2 |
| 4,0 m | kg | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 400 | *3 400 | *3 100 | *3 100 | 26,3 |
| 13,3 ft | lb | *7 650 | *7 650 | *7 500 | *7 500 | *6 850 | *6 850 | *6 850 | *6 850 | 86,28 |
| 3,5 m | kg | *3 550 | *3 550 | *3 500 | *3 500 | *3 400 | *3 400 | *3 150 | *3 150 | 26,31 |
| 11,7 ft | lb | *7 700 | *7 700 | *7 500 | *7 500 | *6 900 | *6 900 | *6 900 | *6 900 | 86,33 |
| 3,0 m | kg | *3 600 | *3 600 | *3 500 | *3 500 | *3 400 | *3 400 | *3 150 | *3 150 | 26,32 |
| 10,0 ft | lb | *7 700 | *7 700 | *7 550 | *7 550 | *6 950 | *6 950 | *6 950 | *6 950 | 86,35 |
| 2,5 m | kg | *3 600 | *3 600 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | *3 200 | *3 200 | 26,31 |
| 8,3 ft | lb | *7 750 | *7 750 | *7 550 | *7 550 | *7 050 | *7 050 | *7 050 | *7 050 | 86,33 |
| 2,0 m | kg | *3 600 | *3 600 | *3 500 | *3 500 | *3 450 | *3 450 | *3 250 | *3 250 | 26,3 |
| 6,7 ft | lb | *7 750 | *7 750 | *7 600 | *7 600 | *7 100 | *7 100 | *7 100 | *7 100 | 86,29 |
| 1,5 m | kg | *3 600 | *3 600 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 300 | *3 300 | 26,27 |
| 5,0 ft | lb | *7 800 | *7 800 | *7 600 | *7 600 | *7 200 | *7 200 | *7 200 | *7 200 | 86,21 |
| 1,0 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 300 | *3 300 | 26,24 |
| 3,3 ft | lb | *7 800 | *7 800 | *7 600 | *7 600 | *7 300 | *7 300 | *7 300 | *7 300 | 86,1 |
| 0,5 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 350 | *3 350 | 26,2 |
| 1,7 ft | lb | *7 850 | *7 850 | *7 600 | *7 600 | *7 400 | *7 400 | *7 400 | *7 400 | 85,95 |
| 0 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | 26,14 |
| 0 ft | lb | *7 850 | *7 850 | *7 650 | *7 650 | *7 500 | *7 500 | *7 500 | *7 500 | 85,77 |



ISO 10567:2007



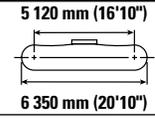
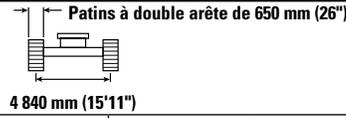
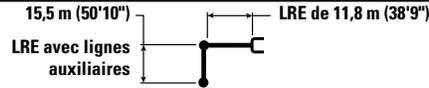
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



| | | 25 m (83,3 ft) | | 25,5 m (85 ft) | | 26 m (85,3 ft) | | | | mm ft/in |
|----------|----|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------|---------------|---------------|--------------|
| | | | | | | | | | | |
| 0 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | 3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 400 | *3 400 | 26,14 |
| 0 ft | lb | *7 850 | *7 850 | *7 650 | *7 650 | | | *7 500 | *7 500 | 85,77 |
| -0,5 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | 3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 450 | *3 450 | 26,08 |
| -1,7 ft | lb | *7 850 | *7 850 | *7 650 | *7 650 | | | *7 550 | *7 550 | 85,56 |
| -1,0 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | *3 450 | *3 450 | *3 450 | *3 450 | 26,01 |
| -3,3 ft | lb | *7 850 | *7 850 | *7 600 | *7 600 | | | *7 600 | *7 600 | 85,32 |
| -1,5 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | | | *3 450 | *3 450 | 25,92 |
| -5,0 ft | lb | *7 850 | *7 850 | *7 600 | *7 600 | | | *7 600 | *7 600 | 85,04 |
| -2,0 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | | | *3 450 | *3 450 | 25,83 |
| -6,7 ft | lb | *7 850 | *7 850 | | | | | *7 650 | *7 650 | 84,73 |
| -2,5 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | | | *3 500 | *3 500 | 25,73 |
| -8,3 ft | lb | *7 850 | *7 850 | | | | | *7 650 | *7 650 | 84,38 |
| -3,0 m | kg | *3 650 | *3 650 | *3 550 | *3 550 | | | *3 500 | *3 500 | 25,62 |
| -10,0 ft | lb | *7 800 | *7 800 | | | | | *7 700 | *7 700 | 84 |
| -3,5 m | kg | *3 650 | *3 650 | | | | | *3 500 | *3 500 | 25,49 |
| -11,7 ft | lb | *7 750 | *7 750 | | | | | *7 700 | *7 700 | 83,59 |
| -4,0 m | kg | *3 600 | *3 600 | | | | | *3 550 | *3 550 | 25,36 |
| -13,3 ft | lb | | | | | | | *7 750 | *7 750 | 83,13 |
| -4,5 m | kg | *3 600 | *3 600 | | | | | *3 550 | *3 550 | 25,21 |
| -15,0 ft | lb | | | | | | | *7 800 | *7 800 | 82,65 |
| -5,0 m | kg | *3 550 | *3 550 | | | | | *3 550 | *3 550 | 25,06 |
| -16,7 ft | lb | | | | | | | *7 800 | *7 800 | 82,12 |



ISO 10567:2007



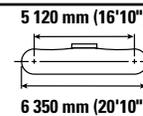
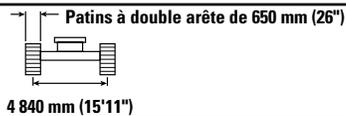
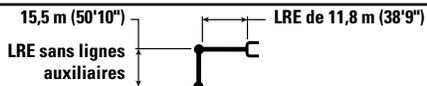
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



| Leverage height m / ft | kg / lb | 0,5 m (1,7 ft) | | 1 m (3,3 ft) | | 1,5 m (5 ft) | | 2 m (6,7 ft) | | 2,5 m (8,3 ft) | | 3 m (10 ft) | | 3,5 m (11,7 ft) | | mm / 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 | |
| 0 m / 0 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 / *3 500 | 26,14 / 85,77 |
| -0,5 m / -1,7 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 / *3 500 | 26,08 / 85,56 |
| -1,0 m / -3,3 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 / *3 600 | 26,01 / 85,32 |
| -1,5 m / -5,0 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 700 / *3 700 | 25,92 / 85,04 |
| -2,0 m / -6,7 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 750 / *3 750 | 25,83 / 84,73 |
| -2,5 m / -8,3 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 800 / *3 800 | 25,73 / 84,38 |
| -3,0 m / -10,0 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 800 / *3 800 | 25,62 / 84 |
| -3,5 m / -11,7 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 850 / *3 850 | 25,49 / 83,59 |
| -4,0 m / -13,3 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 850 / *3 850 | 25,36 / 83,13 |
| -4,5 m / -15,0 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | | | | | | *3 850 / *3 850 | 25,21 / 82,65 |
| -5,0 m / -16,7 ft | kg / lb | *10 950 | *10 950 | *10 900 | *10 900 | *4 950 | *4 950 | *5 000 | *5 000 | *5 200 | *5 200 | *5 400 | *5 400 | *5 700 | *5 700 | *3 900 | *3 900 | 25,06 / 82,12 |
| -5,5 m / -18,3 ft | kg / lb | *5 300 | *5 300 | *5 300 | *5 300 | *5 350 | *5 350 | *5 450 | *5 450 | *5 600 | *5 600 | *5 850 | *5 850 | *6 150 | *6 150 | *3 900 | *3 900 | 24,89 / 81,56 |
| -6,0 m / -20,0 ft | kg / lb | *5 700 | *5 700 | *5 700 | *5 700 | *5 800 | *5 800 | *5 900 | *5 900 | *6 050 | *6 050 | *6 300 | *6 300 | *6 600 | *6 600 | *3 900 | *3 900 | 24,71 / 80,96 |
| -6,5 m / -21,7 ft | kg / lb | *6 100 | *6 100 | *6 100 | *6 100 | *6 200 | *6 200 | *6 350 | *6 350 | *6 500 | *6 500 | *6 750 | *6 750 | *7 050 | *7 050 | *3 900 | *3 900 | 24,52 / 80,32 |
| -7,0 m / -23,3 ft | kg / lb | *6 500 | *6 500 | *6 550 | *6 550 | *6 650 | *6 650 | *6 800 | *6 800 | *7 000 | *7 000 | *7 250 | *7 250 | *7 550 | *7 550 | *3 950 | *3 950 | 24,32 / 79,63 |
| -7,5 m / -25,0 ft | kg / lb | *6 900 | *6 900 | *6 950 | *6 950 | *7 100 | *7 100 | *7 250 | *7 250 | *7 450 | *7 450 | *7 700 | *7 700 | *8 000 | *8 000 | *3 950 | *3 950 | 24,11 / 78,91 |
| -8,0 m / -26,7 ft | kg / lb | *7 300 | *7 300 | *7 400 | *7 400 | *7 500 | *7 500 | *7 700 | *7 700 | *7 900 | *7 900 | *8 200 | *8 200 | *8 500 | *8 500 | *3 950 | *3 950 | 23,88 / 78,15 |
| -8,5 m / -28,3 ft | kg / lb | *7 750 | *7 750 | *7 850 | *7 850 | *8 000 | *8 000 | *8 150 | *8 150 | *8 400 | *8 400 | *8 650 | *8 650 | *9 000 | *9 000 | *4 000 | *4 000 | 23,64 / 77,34 |
| -9,0 m / -30,0 ft | kg / lb | *8 200 | *8 200 | *8 300 | *8 300 | *8 450 | *8 450 | *8 650 | *8 650 | *8 900 | *8 900 | *9 150 | *9 150 | *9 500 | *9 500 | *4 000 | *4 000 | 23,39 / 76,48 |
| -9,5 m / -31,7 ft | kg / lb | *8 600 | *8 600 | *8 750 | *8 750 | *8 900 | *8 900 | *9 100 | *9 100 | *9 350 | *9 350 | *9 700 | *9 700 | *10 050 | *10 050 | *4 000 | *4 000 | 23,12 / 75,58 |
| -10,0 m / -33,3 ft | kg / lb | *9 050 | *9 050 | *9 200 | *9 200 | *9 400 | *9 400 | *9 600 | *9 600 | *9 900 | *9 900 | *10 200 | *10 200 | *10 550 | *10 550 | *4 000 | *4 000 | 22,84 / 74,63 |
| -10,5 m / -35,0 ft | kg / lb | *9 550 | *9 550 | *9 700 | *9 700 | *9 900 | *9 900 | *10 100 | *10 100 | *10 400 | *10 400 | *10 750 | *10 750 | *11 100 | *11 100 | *4 000 | *4 000 | 22,55 / 73,65 |
| -11,0 m / -36,7 ft | kg / lb | *10 000 | *10 000 | *10 150 | *10 150 | *10 400 | *10 400 | *10 650 | *10 650 | *10 950 | *10 950 | *11 300 | *11 300 | *11 700 | *11 700 | *4 000 | *4 000 | 22,23 / 72,58 |
| -11,5 m / -38,3 ft | kg / lb | *10 500 | *10 500 | *10 650 | *10 650 | *10 900 | *10 900 | *11 150 | *11 150 | *11 450 | *11 450 | *11 850 | *11 850 | *12 250 | *12 250 | *4 050 | *4 050 | 21,91 / 71,47 |
| -12,0 m / -40,0 ft | kg / lb | *10 950 | *10 950 | *11 150 | *11 150 | *11 400 | *11 400 | *11 700 | *11 700 | *12 050 | *12 050 | *12 400 | *12 400 | *12 850 | *12 850 | *4 050 | *4 050 | 21,57 / 70,3 |
| -12,5 m / -41,7 ft | kg / lb | *11 450 | *11 450 | *11 700 | *11 700 | *11 950 | *11 950 | *12 250 | *12 250 | *12 600 | *12 600 | *13 000 | *13 000 | *13 450 | *13 450 | *4 000 | *4 000 | 21,2 / 69,08 |
| -13,0 m / -43,3 ft | kg / lb | *12 000 | *12 000 | *12 250 | *12 250 | *12 500 | *12 500 | *12 850 | *12 850 | *13 200 | *13 200 | *13 600 | *13 600 | *14 100 | *14 100 | *4 000 | *4 000 | 20,83 / 67,79 |
| -13,5 m / -45,0 ft | kg / lb | *12 500 | *12 500 | *12 800 | *12 800 | *13 100 | *13 100 | *13 400 | *13 400 | *13 800 | *13 800 | *14 250 | *14 250 | *14 750 | *14 750 | *4 000 | *4 000 | 20,43 / 66,43 |
| -14,0 m / -46,7 ft | kg / lb | | | *13 350 | *13 350 | *13 650 | *13 650 | *14 050 | *14 050 | *14 450 | *14 450 | *14 900 | *14 900 | *15 450 | *15 450 | *4 000 | *4 000 | 20,01 / 65 |
| -14,5 m / -48,3 ft | kg / lb | | | *30 000 | *30 000 | *30 750 | *30 750 | *31 600 | *31 600 | *32 550 | *32 550 | *33 650 | *33 650 | *34 850 | *34 850 | *3 950 | *3 950 | 19,57 / 63,5 |
| -15,0 m / -50,0 ft | kg / lb | | | | | *14 900 | *14 900 | *15 300 | *15 300 | *15 800 | *15 800 | *16 300 | *16 300 | *16 900 | *16 900 | *3 900 | *3 900 | 19,1 / 61,91 |
| -15,5 m / -51,7 ft | kg / lb | | | | | | | *16 000 | *16 000 | *16 500 | *16 500 | *17 050 | *17 050 | *17 700 | *17 700 | *3 850 | *3 850 | 18,61 / 60,23 |
| -16,0 m / -53,3 ft | kg / lb | | | | | | | *36 100 | *36 100 | *37 250 | *37 250 | *38 550 | *38 550 | *40 000 | *40 000 | *3 800 | *3 800 | 18,09 / 58,46 |
| -16,5 m / -55,0 ft | kg / lb | | | | | | | | | *17 250 | *17 250 | *17 850 | *17 850 | *18 500 | *18 500 | *3 750 | *3 750 | 17,55 / 56,58 |
| -17,0 m / -56,7 ft | kg / lb | | | | | | | | | | | *38 950 | *38 950 | *40 350 | *40 350 | *3 600 | *3 600 | 16,97 / 54,58 |



ISO 10567:2007



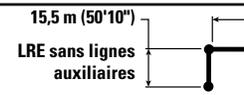
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

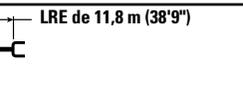
Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

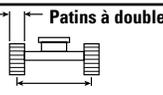
Sous le niveau du sol



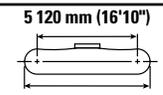
15,5 m (50'10")
LRE sans lignes auxiliaires



LRE de 11,8 m (38'9")



4 840 mm (15'11")
Patins à double arête de 650 mm (26")



5 120 mm (16'10")
6 350 mm (20'10")

| LRE sans lignes auxiliaires | 4 m (13,3 ft) | | 4,5 m (15 ft) | | 5 m (16,7 ft) | | 5,5 m (18,3 ft) | | 6 m (20 ft) | | 6,5 m (21,7 ft) | | 7 m (23,3 ft) | | 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 | mm ft/in |
| 0 m 0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 *3 500 26,14 |
| -0,5 m -1,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 750 *7 750 85,77 |
| -1,0 m -3,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 *3 500 26,08 |
| -1,5 m -5,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 850 *7 850 85,56 |
| -2,0 m -6,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 *3 600 26,01 |
| -2,5 m -8,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 950 *7 950 85,32 |
| -3,0 m -10,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 100 *8 100 25,92 |
| -3,5 m -11,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *18 500 *18 500 85,04 |
| -4,0 m -13,4 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 250 *8 250 25,83 |
| -4,5 m -15,1 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 700 *3 700 25,92 |
| -5,0 m -16,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 100 *8 100 85,04 |
| -5,5 m -18,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 250 *8 250 25,83 |
| -6,0 m -20,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *16 150 *16 150 84,73 |
| -6,5 m -21,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 350 *7 350 25,73 |
| -7,0 m -23,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 450 *8 450 84,33 |
| -7,5 m -25,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 800 *3 800 25,83 |
| -8,0 m -26,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 250 *8 250 85,04 |
| -8,5 m -28,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 450 *8 450 25,83 |
| -9,0 m -30,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *14 550 *14 550 25,62 |
| -9,5 m -31,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *16 700 *16 700 84,73 |
| -10,0 m -33,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 750 *6 750 25,62 |
| -10,5 m -35,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 650 *7 650 84,73 |
| -11,0 m -36,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *13 500 *13 500 25,62 |
| -11,5 m -38,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *15 250 *15 250 84,73 |
| -12,0 m -40,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 100 *7 100 25,62 |
| -12,5 m -41,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 900 *7 900 84,73 |
| -13,0 m -43,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 850 *8 850 25,62 |
| -13,5 m -45,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *12 850 *12 850 84,73 |
| -14,0 m -46,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 500 *6 500 25,62 |
| -14,5 m -48,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 400 *7 400 84,73 |
| -15,0 m -50,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 350 *8 350 25,62 |
| -15,5 m -51,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *12 350 *12 350 84,73 |
| -16,0 m -53,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 200 *6 200 25,62 |
| -16,5 m -55,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 100 *7 100 84,73 |
| -17,0 m -56,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 050 *8 050 25,62 |
| -17,5 m -58,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *12 050 *12 050 84,73 |
| -18,0 m -60,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 000 *6 000 25,62 |
| -18,5 m -61,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 900 *6 900 84,73 |
| -19,0 m -63,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 850 *7 850 25,62 |
| -19,5 m -65,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *11 850 *11 850 84,73 |
| -20,0 m -66,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 800 *5 800 25,62 |
| -20,5 m -68,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 700 *6 700 84,73 |
| -21,0 m -70,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 650 *7 650 25,62 |
| -21,5 m -71,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *11 650 *11 650 84,73 |
| -22,0 m -73,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 600 *5 600 25,62 |
| -22,5 m -75,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 500 *6 500 84,73 |
| -23,0 m -76,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 450 *7 450 25,62 |
| -23,5 m -78,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *11 450 *11 450 84,73 |
| -24,0 m -80,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 400 *5 400 25,62 |
| -24,5 m -81,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 300 *6 300 84,73 |
| -25,0 m -83,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 250 *7 250 25,62 |
| -25,5 m -85,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *11 250 *11 250 84,73 |
| -26,0 m -86,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 200 *5 200 25,62 |
| -26,5 m -88,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 100 *6 100 84,73 |
| -27,0 m -90,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *7 050 *7 050 25,62 |
| -27,5 m -91,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *11 050 *11 050 84,73 |
| -28,0 m -93,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 000 *5 000 25,62 |
| -28,5 m -95,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 900 *5 900 84,73 |
| -29,0 m -96,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 850 *6 850 25,62 |
| -29,5 m -98,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *10 850 *10 850 84,73 |
| -30,0 m -100,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 800 *4 800 25,62 |
| -30,5 m -101,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 700 *5 700 84,73 |
| -31,0 m -103,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 650 *6 650 25,62 |
| -31,5 m -105,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *10 650 *10 650 84,73 |
| -32,0 m -106,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 600 *4 600 25,62 |
| -32,5 m -108,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 500 *5 500 84,73 |
| -33,0 m -110,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 450 *6 450 25,62 |
| -33,5 m -111,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *10 450 *10 450 84,73 |
| -34,0 m -113,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 400 *4 400 25,62 |
| -34,5 m -115,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 300 *5 300 84,73 |
| -35,0 m -116,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 250 *6 250 25,62 |
| -35,5 m -118,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *10 250 *10 250 84,73 |
| -36,0 m -120,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 200 *4 200 25,62 |
| -36,5 m -121,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 100 *5 100 84,73 |
| -37,0 m -123,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *6 050 *6 050 25,62 |
| -37,5 m -125,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *10 050 *10 050 84,73 |
| -38,0 m -126,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 000 *4 000 25,62 |
| -38,5 m -128,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 900 *4 900 84,73 |
| -39,0 m -130,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 850 *5 850 25,62 |
| -39,5 m -131,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *9 850 *9 850 84,73 |
| -40,0 m -133,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 800 *3 800 25,62 |
| -40,5 m -135,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 700 *4 700 84,73 |
| -41,0 m -136,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 650 *5 650 25,62 |
| -41,5 m -138,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *9 650 *9 650 84,73 |
| -42,0 m -140,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 600 *3 600 25,62 |
| -42,5 m -141,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 500 *4 500 84,73 |
| -43,0 m -143,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 450 *5 450 25,62 |
| -43,5 m -145,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *9 450 *9 450 84,73 |
| -44,0 m -146,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 400 *3 400 25,62 |
| -44,5 m -148,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 300 *4 300 84,73 |
| -45,0 m -150,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 250 *5 250 25,62 |
| -45,5 m -151,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *9 250 *9 250 84,73 |
| -46,0 m -153,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 200 *3 200 25,62 |
| -46,5 m -155,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 100 *4 100 84,73 |
| -47,0 m -156,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *5 050 *5 050 25,62 |
| -47,5 m -158,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *9 050 *9 050 84,73 |
| -48,0 m -160,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 000 *3 000 25,62 |
| -48,5 m -161,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 900 *3 900 84,73 |
| -49,0 m -163,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 850 *4 850 25,62 |
| -49,5 m -165,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 850 *8 850 84,73 |
| -50,0 m -166,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *2 800 *2 800 25,62 |
| -50,5 m -168,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 700 *3 700 84,73 |
| -51,0 m -170,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 650 *4 650 25,62 |
| -51,5 m -171,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 650 *8 650 84,73 |
| -52,0 m -173,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *2 600 *2 600 25,62 |
| -52,5 m -175,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 500 *3 500 84,73 |
| -53,0 m -176,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 450 *4 450 25,62 |
| -53,5 m -178,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *8 450 *8 450 84,73 |
| -54,0 m -180,0 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *2 400 *2 400 25,62 |
| -54,5 m -181,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *3 300 *3 300 84,73 |
| -55,0 m -183,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | *4 250 *4 250 25,62 |
| -55,5 m -185,0 ft | | | | </ | | | | | | | | | | | | |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

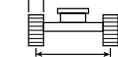
Au-dessus du niveau du sol

15,5 m (50'10")

LRE sans lignes
auxiliaires

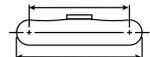
LRE de 11,8 m (38'9")

Patins à double arête de 650 mm (26")



4 840 mm (15'11")

5 120 mm (16'10")



6 350 mm (20'10")

| LRE sans lignes auxiliaires | kg lb | 7,5 m (25 ft) | | 8 m (26,7 ft) | | 8,5 m (28,3 ft) | | 9 m (30 ft) | | 9,5 m (31,7 ft) | | 10 m (33,3 ft) | | 10,5 m (35 ft) | | mm ft/in | | |
|--------------------------------|----------|---------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,5 m 11,7 ft | kg lb | | | | | *13 000 *28 000 | *13 000 *28 000 | *12 150 *26 150 | *12 150 *26 150 | *11 350 *24 500 | *11 350 *24 500 | *10 700 *23 050 | *10 700 *23 050 | *10 100 *21 750 | *10 100 *21 750 | *3 250 *7 150 | *3 250 *7 150 | 26,31 86,33 |
| 3,0 m 10,0 ft | kg lb | | | | | *13 300 *28 700 | *13 300 *28 700 | *12 400 *26 750 | *12 400 *26 750 | *11 600 *25 050 | *11 600 *25 050 | *10 900 *23 550 | *10 900 *23 550 | *10 300 *22 200 | *10 300 *22 200 | *3 300 *7 200 | *3 300 *7 200 | 26,32 86,35 |
| 2,5 m 8,3 ft | kg lb | | | | | *13 650 *29 350 | *13 650 *29 350 | *12 700 *27 350 | *12 700 *27 350 | *11 850 *25 550 | *11 850 *25 550 | *11 150 *24 000 | *11 150 *24 000 | *10 500 *22 600 | *10 500 *22 600 | *3 300 *7 300 | *3 300 *7 300 | 26,31 86,33 |
| 2,0 m 6,7 ft | kg lb | | | | | *13 900 *30 000 | *13 900 *30 000 | *12 950 *27 900 | *12 950 *27 900 | *12 100 *26 100 | *12 100 *26 100 | *11 350 *24 450 | *11 350 *24 450 | *10 700 *23 050 | *10 700 *23 050 | *3 350 *7 350 | *3 350 *7 350 | 26,3 86,29 |
| 1,5 m 5,0 ft | kg lb | | | | | *14 200 *30 550 | *14 200 *30 550 | *13 200 *28 450 | *13 200 *28 450 | *12 300 *26 550 | *12 300 *26 550 | *11 550 *24 900 | *11 550 *24 900 | *10 850 *23 450 | *10 850 *23 450 | *3 400 *7 450 | *3 400 *7 450 | 26,27 86,21 |
| 1,0 m 3,3 ft | kg lb | | | *32 800 | *32 800 | *14 400 *31 100 | *14 400 *31 100 | *13 400 *28 900 | *13 400 *28 900 | *12 500 *27 000 | *12 500 *27 000 | *11 750 *25 300 | *11 750 *25 300 | *11 050 *23 800 | *11 050 *23 800 | *3 450 *7 550 | *3 450 *7 550 | 26,24 86,1 |
| 0,5 m 1,7 ft | kg lb | | | *12 950 *30 150 | *12 950 *30 150 | *14 650 *31 600 | *14 650 *31 600 | *13 600 *29 350 | *13 600 *29 350 | *12 700 *27 450 | *12 700 *27 450 | *11 900 *25 700 | *11 900 *25 700 | *11 200 *24 150 | *11 200 *24 150 | *3 450 *7 650 | *3 450 *7 650 | 26,2 85,95 |
| 0 m 0 ft | kg lb | | | *12 200 *28 300 | *12 200 *28 300 | *14 850 *32 050 | *14 850 *32 050 | *13 800 *29 800 | *13 800 *29 800 | *12 900 *27 800 | *12 900 *27 800 | *12 050 *26 050 | *12 050 *26 050 | *11 350 *24 500 | *11 350 *24 500 | *3 500 *7 750 | *3 500 *7 750 | 26,14 85,77 |



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.

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

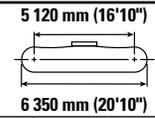
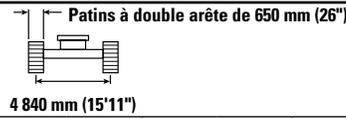
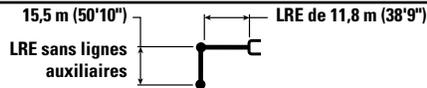
Sous le niveau du sol

| LRE sans lignes auxiliaires | 7,5 m (25 ft) | | 8 m (26,7 ft) | | 8,5 m (28,3 ft) | | 9 m (30 ft) | | 9,5 m (31,7 ft) | | 10 m (33,3 ft) | | 10,5 m (35 ft) | | 11 m (36,1 ft) | | mm ft/in |
|-----------------------------|---------------|---------|---------------|---------|-----------------|---------|-------------|---------|-----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|--------|----------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | |
| 0 m 0 ft | | | *12 200 | *12 200 | *14 850 | *14 850 | *13 800 | *13 800 | *12 900 | *12 900 | *12 050 | *12 050 | *11 350 | *11 350 | *3 500 | *3 500 | 26,14 |
| -0,5 m -1,7 ft | *9 700 | *9 700 | *11 750 | *11 750 | *14 200 | *14 200 | *13 950 | *13 950 | *13 050 | *13 050 | *12 200 | *12 200 | *11 500 | *11 500 | *3 550 | *3 550 | 26,08 |
| -1,0 m -3,3 ft | *9 600 | *9 600 | *11 450 | *11 450 | *13 700 | *13 700 | *14 100 | *14 100 | *13 200 | *13 200 | *12 350 | *12 350 | *11 600 | *11 600 | *3 600 | *3 600 | 26,01 |
| -1,5 m -5,0 ft | *21 900 | *21 900 | *25 950 | *25 950 | *30 800 | *30 800 | *30 750 | *30 750 | *28 750 | *28 750 | *26 950 | *26 950 | *25 350 | *25 350 | *8 100 | *8 100 | 85,04 |
| -2,0 m -6,7 ft | *9 650 | *9 650 | *11 250 | *11 250 | *13 200 | *13 200 | *14 350 | *14 350 | *13 400 | *13 400 | *12 600 | *12 600 | *11 850 | *11 850 | *3 750 | *3 750 | 25,83 |
| -2,5 m -8,3 ft | *9 750 | *9 750 | *11 300 | *11 300 | *13 300 | *13 300 | *14 450 | *14 450 | *13 500 | *13 500 | *12 700 | *12 700 | *11 950 | *11 950 | *3 800 | *3 800 | 25,73 |
| -3,0 m -10,0 ft | *9 950 | *9 950 | *11 400 | *11 400 | *13 400 | *13 400 | *14 500 | *14 500 | *13 600 | *13 600 | *12 800 | *12 800 | *12 000 | *12 000 | *3 800 | *3 800 | 25,62 |
| -3,5 m -11,7 ft | *10 200 | *10 200 | *11 600 | *11 600 | *13 600 | *13 600 | *14 700 | *14 700 | *13 800 | *13 800 | *13 000 | *13 000 | *12 200 | *12 200 | *3 850 | *3 850 | 25,49 |
| -4,0 m -13,3 ft | *10 500 | *10 500 | *11 850 | *11 850 | *13 850 | *13 850 | *14 900 | *14 900 | *14 000 | *14 000 | *13 200 | *13 200 | *12 400 | *12 400 | *3 850 | *3 850 | 25,36 |
| -4,5 m -15,0 ft | *10 800 | *10 800 | *12 150 | *12 150 | *14 150 | *14 150 | *15 200 | *15 200 | *14 300 | *14 300 | *13 500 | *13 500 | *12 700 | *12 700 | *3 850 | *3 850 | 25,21 |
| -5,0 m -16,7 ft | *11 200 | *11 200 | *12 450 | *12 450 | *14 450 | *14 450 | *15 500 | *15 500 | *14 600 | *14 600 | *13 800 | *13 800 | *13 000 | *13 000 | *3 900 | *3 900 | 25,06 |
| -5,5 m -18,3 ft | *11 600 | *11 600 | *12 850 | *12 850 | *14 850 | *14 850 | *15 900 | *15 900 | *15 000 | *15 000 | *14 200 | *14 200 | *13 400 | *13 400 | *3 900 | *3 900 | 24,89 |
| -6,0 m -20,0 ft | *12 000 | *12 000 | *13 250 | *13 250 | *15 250 | *15 250 | *16 300 | *16 300 | *15 400 | *15 400 | *14 600 | *14 600 | *13 800 | *13 800 | *3 900 | *3 900 | 24,71 |
| -6,5 m -21,7 ft | *12 450 | *12 450 | *13 700 | *13 700 | *15 700 | *15 700 | *16 800 | *16 800 | *15 900 | *15 900 | *15 100 | *15 100 | *14 300 | *14 300 | *3 900 | *3 900 | 24,52 |
| -7,0 m -23,3 ft | *12 950 | *12 950 | *14 200 | *14 200 | *16 200 | *16 200 | *17 300 | *17 300 | *16 400 | *16 400 | *15 600 | *15 600 | *14 800 | *14 800 | *3 950 | *3 950 | 24,32 |
| -7,5 m -25,0 ft | *13 450 | *13 450 | *14 700 | *14 700 | *16 700 | *16 700 | *17 800 | *17 800 | *16 900 | *16 900 | *16 100 | *16 100 | *15 300 | *15 300 | *3 950 | *3 950 | 24,11 |
| -8,0 m -26,7 ft | *14 000 | *14 000 | *15 250 | *15 250 | *17 250 | *17 250 | *18 300 | *18 300 | *17 400 | *17 400 | *16 600 | *16 600 | *15 800 | *15 800 | *3 950 | *3 950 | 23,88 |
| -8,5 m -28,3 ft | *14 550 | *14 550 | *15 800 | *15 800 | *17 800 | *17 800 | *18 900 | *18 900 | *18 000 | *18 000 | *17 200 | *17 200 | *16 400 | *16 400 | *4 000 | *4 000 | 23,64 |
| -9,0 m -30,0 ft | *15 150 | *15 150 | *16 400 | *16 400 | *18 400 | *18 400 | *19 500 | *19 500 | *18 600 | *18 600 | *17 800 | *17 800 | *17 000 | *17 000 | *4 000 | *4 000 | 23,39 |
| -9,5 m -31,7 ft | *15 800 | *15 800 | *17 050 | *17 050 | *19 050 | *19 050 | *20 100 | *20 100 | *19 200 | *19 200 | *18 400 | *18 400 | *17 600 | *17 600 | *4 000 | *4 000 | 23,12 |
| -10,0 m -33,3 ft | *16 400 | *16 400 | *17 700 | *17 700 | *19 700 | *19 700 | *20 750 | *20 750 | *19 850 | *19 850 | *19 050 | *19 050 | *18 250 | *18 250 | *4 000 | *4 000 | 22,84 |
| -10,5 m -35,0 ft | *17 050 | *17 050 | *18 400 | *18 400 | *20 400 | *20 400 | *21 450 | *21 450 | *20 550 | *20 550 | *19 750 | *19 750 | *18 950 | *18 950 | *4 000 | *4 000 | 22,55 |
| -11,0 m -36,7 ft | *17 750 | *17 750 | *19 150 | *19 150 | *21 150 | *21 150 | *22 200 | *22 200 | *21 300 | *21 300 | *20 500 | *20 500 | *19 700 | *19 700 | *4 000 | *4 000 | 22,23 |
| -11,5 m -38,3 ft | *18 450 | *18 450 | *19 900 | *19 900 | *21 900 | *21 900 | *22 950 | *22 950 | *22 050 | *22 050 | *21 250 | *21 250 | *20 450 | *20 450 | *4 050 | *4 050 | 21,98 |
| -12,0 m -40,0 ft | *19 200 | *19 200 | *20 700 | *20 700 | *22 700 | *22 700 | *23 750 | *23 750 | *22 850 | *22 850 | *22 050 | *22 050 | *21 250 | *21 250 | *4 050 | *4 050 | 21,57 |
| -12,5 m -41,7 ft | *19 950 | *19 950 | *21 550 | *21 550 | *23 550 | *23 550 | *24 600 | *24 600 | *23 700 | *23 700 | *22 900 | *22 900 | *22 100 | *22 100 | *4 050 | *4 050 | 21,17 |
| -13,0 m -43,3 ft | *20 750 | *20 750 | *22 450 | *22 450 | *24 450 | *24 450 | *25 500 | *25 500 | *24 600 | *24 600 | *23 800 | *23 800 | *23 000 | *23 000 | *4 000 | *4 000 | 20,83 |
| -13,5 m -45,0 ft | *21 600 | *21 600 | *23 400 | *23 400 | *25 400 | *25 400 | *26 450 | *26 450 | *25 550 | *25 550 | *24 750 | *24 750 | *23 950 | *23 950 | *4 000 | *4 000 | 20,43 |
| -14,0 m -46,7 ft | *22 500 | *22 500 | *24 400 | *24 400 | *26 400 | *26 400 | *27 450 | *27 450 | *26 550 | *26 550 | *25 750 | *25 750 | *24 950 | *24 950 | *4 000 | *4 000 | 20,01 |
| -14,5 m -48,3 ft | *23 450 | *23 450 | *25 450 | *25 450 | *27 450 | *27 450 | *28 500 | *28 500 | *27 600 | *27 600 | *26 800 | *26 800 | *26 000 | *26 000 | *3 950 | *3 950 | 19,57 |
| -15,0 m -50,0 ft | *24 450 | *24 450 | *26 550 | *26 550 | *28 550 | *28 550 | *29 600 | *29 600 | *28 700 | *28 700 | *27 900 | *27 900 | *27 100 | *27 100 | *3 950 | *3 950 | 19,1 |
| -15,5 m -51,7 ft | *25 500 | *25 500 | *27 650 | *27 650 | *29 650 | *29 650 | *30 700 | *30 700 | *29 800 | *29 800 | *29 000 | *29 000 | *28 200 | *28 200 | *3 850 | *3 850 | 18,61 |
| -16,0 m -53,3 ft | *26 600 | *26 600 | *28 800 | *28 800 | *30 800 | *30 800 | *31 850 | *31 850 | *30 950 | *30 950 | *30 150 | *30 150 | *29 350 | *29 350 | *3 850 | *3 850 | 18,03 |
| -16,5 m -55,0 ft | *27 750 | *27 750 | *30 000 | *30 000 | *32 000 | *32 000 | *33 050 | *33 050 | *32 150 | *32 150 | *31 350 | *31 350 | *30 550 | *30 550 | *3 800 | *3 800 | 17,55 |
| -17,0 m -56,7 ft | *28 950 | *28 950 | *31 250 | *31 250 | *33 250 | *33 250 | *34 300 | *34 300 | *33 400 | *33 400 | *32 600 | *32 600 | *31 800 | *31 800 | *3 750 | *3 750 | 17,07 |
| -17,5 m -58,3 ft | *30 200 | *30 200 | *32 550 | *32 550 | *34 550 | *34 550 | *35 600 | *35 600 | *34 700 | *34 700 | *33 900 | *33 900 | *33 100 | *33 100 | *3 700 | *3 700 | 16,58 |
| -18,0 m -60,0 ft | *31 500 | *31 500 | *33 900 | *33 900 | *35 900 | *35 900 | *36 950 | *36 950 | *36 050 | *36 050 | *35 250 | *35 250 | *34 450 | *34 450 | *3 650 | *3 650 | 16,09 |
| -18,5 m -61,7 ft | *32 850 | *32 850 | *35 300 | *35 300 | *37 300 | *37 300 | *38 350 | *38 350 | *37 450 | *37 450 | *36 650 | *36 650 | *35 850 | *35 850 | *3 600 | *3 600 | 15,59 |
| -19,0 m -63,3 ft | *34 250 | *34 250 | *36 750 | *36 750 | *38 750 | *38 750 | *39 800 | *39 800 | *38 900 | *38 900 | *38 100 | *38 100 | *37 300 | *37 300 | *3 550 | *3 550 | 15,09 |
| -19,5 m -65,0 ft | *35 700 | *35 700 | *38 250 | *38 250 | *40 250 | *40 250 | *41 300 | *41 300 | *40 400 | *40 400 | *39 600 | *39 600 | *38 800 | *38 800 | *3 500 | *3 500 | 14,43 |
| -20,0 m -66,7 ft | *37 200 | *37 200 | *39 800 | *39 800 | *41 800 | *41 800 | *42 850 | *42 850 | *41 950 | *41 950 | *41 150 | *41 150 | *40 350 | *40 350 | *3 450 | *3 450 | 13,41 |
| -20,5 m -68,3 ft | *38 750 | *38 750 | *41 400 | *41 400 | *43 400 | *43 400 | *44 450 | *44 450 | *43 550 | *43 550 | *42 750 | *42 750 | *41 950 | *41 950 | *3 400 | *3 400 | 12,41 |
| -21,0 m -70,0 ft | *40 350 | *40 350 | *43 050 | *43 050 | *45 050 | *45 050 | *46 100 | *46 100 | *45 200 | *45 200 | *44 400 | *44 400 | *43 600 | *43 600 | *3 350 | *3 350 | 11,41 |
| -21,5 m -71,7 ft | *42 000 | *42 000 | *44 750 | *44 750 | *46 750 | *46 750 | *47 800 | *47 800 | *46 900 | *46 900 | *46 100 | *46 100 | *45 300 | *45 300 | *3 300 | *3 300 | 10,41 |
| -22,0 m -73,3 ft | *43 700 | *43 700 | *46 500 | *46 500 | *48 500 | *48 500 | *49 550 | *49 550 | *48 650 | *48 650 | *47 850 | *47 850 | *47 050 | *47 050 | *3 250 | *3 250 | 9,41 |
| -22,5 m -75,0 ft | *45 450 | *45 450 | *48 300 | *48 300 | *50 300 | *50 300 | *51 350 | *51 350 | *50 450 | *50 450 | *49 650 | *49 650 | *48 850 | *48 850 | *3 200 | *3 200 | 8,41 |
| -23,0 m -76,7 ft | *47 250 | *47 250 | *50 150 | *50 150 | *52 150 | *52 150 | *53 200 | *53 200 | *52 300 | *52 300 | *51 500 | *51 500 | *50 700 | *50 700 | *3 150 | *3 150 | 7,41 |
| -23,5 m -78,3 ft | *49 100 | *49 100 | *52 050 | *52 050 | *54 050 | *54 050 | *55 100 | *55 100 | *54 200 | *54 200 | *53 400 | *53 400 | *52 600 | *52 600 | *3 100 | *3 100 | 6,41 |
| -24,0 m -80,0 ft | *51 000 | *51 000 | *54 000 | *54 000 | *56 000 | *56 000 | *57 050 | *57 050 | *56 150 | *56 150 | *55 350 | *55 350 | *54 550 | *54 550 | *3 050 | *3 050 | 5,41 |
| -24,5 m -81,7 ft | *52 950 | *52 950 | *56 000 | *56 000 | *58 000 | *58 000 | *59 050 | *59 050 | *58 150 | *58 150 | *57 350 | *57 350 | *56 550 | *56 550 | *3 000 | *3 000 | 4,41 |
| -25,0 m -83,3 ft | *54 950 | *54 950 | *58 050 | *58 050 | *60 050 | *60 050 | *61 100 | *61 100 | *60 200 | *60 200 | *59 400 | *59 400 | *58 600 | *58 600 | *2 950 | *2 950 | 3,41 |
| -25,5 m -85,0 ft | *57 000 | *57 000 | *60 150 | *60 150 | *62 150 | *62 150 | *63 200 | *63 200 | *62 300 | *62 300 | *61 500 | *61 500 | *60 700 | *60 700 | *2 900 | *2 900 | 2,41 |
| -26,0 m -86,7 ft | *59 100 | *59 100 | *62 300 | *62 300 | *64 300 | *64 300 | *65 350 | *65 350 | *64 450 | *64 450 | *63 650 | *63 650 | *62 850 | *62 850 | *2 850 | *2 850 | 1,41 |
| -26,5 m -88,3 ft | *61 250 | *61 250 | *64 500 | *64 500 | *66 500 | *66 500 | *67 550 | *67 550 | *66 650 | *66 650 | *65 850 | *65 850 | *65 050 | *65 050 | *2 800 | *2 800 | 0,41 |
| -27,0 m -90,0 ft | *63 450 | *63 450 | *66 750 | *66 750 | *68 750 | *68 750 | *69 800 | *69 800 | *68 900 | *68 900 | *68 100 | *68 100 | *67 300 | *67 300 | *2 750 | *2 750 | -0,41 |
| -27,5 m -91,7 ft | *65 700 | *65 700 | *69 050 | *69 050 | *70 950 | *70 950 | *72 000 | *72 000 | *71 100 | *71 100 | *70 300 | *70 300 | *69 500 | *69 500 | *2 700 | *2 700 | -1,41 |
| -28,0 m -93,3 ft | *68 000 | *68 000 | *71 400 | *71 400 | *73 200 | *73 200 | *74 250 | *74 250 | *73 350 | *73 350 | *72 550 | *72 550 | *71 750 | *71 750 | *2 650 | *2 650 | -2,41 |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



| Ligne | Unité | 11 m (36,7 ft) | | 11,5 m (38,3 ft) | | 12 m (40 ft) | | 12,5 m (41,7 ft) | | 13 m (43,3 ft) | | 13,5 m (45 ft) | | 14 m (46,7 ft) | | mm | | ft/in | |
|---------|-------|----------------|---------|------------------|---------|--------------|---------|------------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|--------|--------|-------|--|
| | | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | |
| 4,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,5 m | kg | *9 550 | *9 550 | *9 050 | *9 050 | *8 600 | *8 600 | *8 250 | *8 250 | *7 850 | *7 850 | *7 550 | *7 550 | *7 200 | *7 200 | *3 250 | *3 250 | 26,31 | |
| 11,7 ft | lb | *20 600 | *20 600 | *19 550 | *19 550 | *18 600 | *18 600 | *17 750 | *17 750 | *16 950 | *16 950 | *16 250 | *16 250 | *15 600 | *15 600 | *7 050 | *7 050 | 86,28 | |
| 3,0 m | kg | *9 750 | *9 750 | *9 250 | *9 250 | *8 800 | *8 800 | *8 350 | *8 350 | *8 000 | *8 000 | *7 650 | *7 650 | *7 350 | *7 350 | *3 300 | *3 300 | 26,32 | |
| 10,0 ft | lb | *21 000 | *21 000 | *19 900 | *19 900 | *18 950 | *18 950 | *18 050 | *18 050 | *17 250 | *17 250 | *16 500 | *16 500 | *15 800 | *15 800 | *7 200 | *7 200 | 86,35 | |
| 2,5 m | kg | *9 900 | *9 900 | *9 400 | *9 400 | *8 950 | *8 950 | *8 500 | *8 500 | *8 100 | *8 100 | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *3 300 | *3 300 | 26,31 | |
| 8,3 ft | lb | *21 400 | *21 400 | *20 250 | *20 250 | *19 250 | *19 250 | *18 350 | *18 350 | *17 500 | *17 500 | *16 750 | *16 750 | *16 050 | *16 050 | *7 300 | *7 300 | 86,33 | |
| 2,0 m | kg | *10 100 | *10 100 | *9 550 | *9 550 | *9 050 | *9 050 | *8 650 | *8 650 | *8 250 | *8 250 | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *3 350 | *3 350 | 26,3 | |
| 6,7 ft | lb | *21 750 | *21 750 | *20 600 | *20 600 | *19 600 | *19 600 | *18 650 | *18 650 | *17 800 | *17 800 | *17 000 | *17 000 | *16 300 | *16 300 | *7 350 | *7 350 | 86,29 | |
| 1,5 m | kg | *10 250 | *10 250 | *9 700 | *9 700 | *9 200 | *9 200 | *8 750 | *8 750 | *8 350 | *8 350 | *8 000 | *8 000 | *7 650 | *7 650 | *3 400 | *3 400 | 26,27 | |
| 5,0 ft | lb | *22 150 | *22 150 | *20 950 | *20 950 | *19 900 | *19 900 | *18 900 | *18 900 | *18 050 | *18 050 | *17 250 | *17 250 | *16 500 | *16 500 | *7 450 | *7 450 | 86,21 | |
| 1,0 m | kg | *10 400 | *10 400 | *9 850 | *9 850 | *9 350 | *9 350 | *8 900 | *8 900 | *8 500 | *8 500 | *8 100 | *8 100 | *7 750 | *7 750 | *3 450 | *3 450 | 26,24 | |
| 3,3 ft | lb | *22 450 | *22 450 | *21 250 | *21 250 | *20 200 | *20 200 | *19 200 | *19 200 | *18 300 | *18 300 | *17 450 | *17 450 | *16 700 | *16 700 | *7 550 | *7 550 | 86,1 | |
| 0,5 m | kg | *10 550 | *10 550 | *10 000 | *10 000 | *9 500 | *9 500 | *9 000 | *9 000 | *8 600 | *8 600 | *8 200 | *8 200 | *7 850 | *7 850 | *3 450 | *3 450 | 26,2 | |
| 1,7 ft | lb | *22 800 | *22 800 | *21 550 | *21 550 | *20 450 | *20 450 | *19 450 | *19 450 | *18 550 | *18 550 | *17 700 | *17 700 | *16 900 | *16 900 | *7 650 | *7 650 | 85,95 | |
| 0 m | kg | *10 700 | *10 700 | *10 150 | *10 150 | *9 600 | *9 600 | *9 150 | *9 150 | *8 700 | *8 700 | *8 300 | *8 300 | *7 950 | *7 950 | *3 500 | *3 500 | 26,14 | |
| 0 ft | lb | *23 100 | *23 100 | *21 850 | *21 850 | *20 750 | *20 750 | *19 700 | *19 700 | *18 750 | *18 750 | *17 900 | *17 900 | *17 100 | *17 100 | *7 750 | *7 750 | 85,77 | |



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.

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

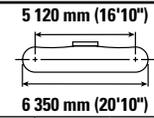
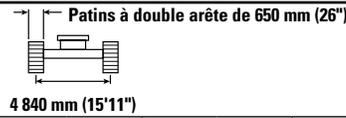
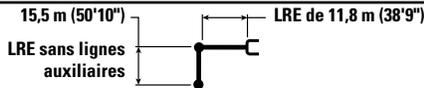
Sous le niveau du sol

| LRE sans lignes auxiliaires | 11 m (36,7 ft) | | 11,5 m (38,3 ft) | | 12 m (40 ft) | | 12,5 m (41,7 ft) | | 13 m (43,3 ft) | | 13,5 m (45 ft) | | 14 m (46,7 ft) | | mm ft/in | |
|-----------------------------|----------------|--------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------|--------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb |
| 0 m | 10 700 | 23 100 | 10 700 | 23 100 | 10 150 | 22 150 | 10 150 | 22 150 | 9 600 | 21 000 | 9 600 | 21 000 | 9 150 | 20 000 | 9 150 | 20 000 |
| -0,5 m | 10 850 | 23 800 | 10 850 | 23 800 | 10 250 | 22 350 | 10 250 | 22 350 | 9 700 | 21 200 | 9 700 | 21 200 | 9 250 | 20 300 | 9 250 | 20 300 |
| -1,0 m | 10 950 | 24 200 | 10 950 | 24 200 | 10 350 | 22 550 | 10 350 | 22 550 | 9 800 | 21 400 | 9 800 | 21 400 | 9 350 | 20 500 | 9 350 | 20 500 |
| -1,5 m | 11 050 | 24 600 | 11 050 | 24 600 | 10 450 | 22 750 | 10 450 | 22 750 | 9 900 | 21 600 | 9 900 | 21 600 | 9 450 | 20 700 | 9 450 | 20 700 |
| -2,0 m | 11 150 | 25 000 | 11 150 | 25 000 | 10 550 | 22 950 | 10 550 | 22 950 | 10 000 | 21 800 | 10 000 | 21 800 | 9 550 | 20 900 | 9 550 | 20 900 |
| -2,5 m | 11 250 | 25 400 | 11 250 | 25 400 | 10 650 | 23 150 | 10 650 | 23 150 | 10 100 | 22 000 | 10 100 | 22 000 | 9 650 | 21 100 | 9 650 | 21 100 |
| -3,0 m | 11 350 | 25 800 | 11 350 | 25 800 | 10 750 | 23 350 | 10 750 | 23 350 | 10 200 | 22 200 | 10 200 | 22 200 | 9 750 | 21 300 | 9 750 | 21 300 |
| -3,5 m | 11 450 | 26 200 | 11 450 | 26 200 | 10 850 | 23 550 | 10 850 | 23 550 | 10 300 | 22 400 | 10 300 | 22 400 | 9 850 | 21 500 | 9 850 | 21 500 |
| -4,0 m | 11 550 | 26 600 | 11 550 | 26 600 | 10 950 | 23 750 | 10 950 | 23 750 | 10 400 | 22 600 | 10 400 | 22 600 | 9 950 | 21 700 | 9 950 | 21 700 |
| -4,5 m | 11 650 | 27 000 | 11 650 | 27 000 | 11 050 | 23 950 | 11 050 | 23 950 | 10 500 | 22 800 | 10 500 | 22 800 | 10 050 | 21 900 | 10 050 | 21 900 |
| -5,0 m | 11 750 | 27 400 | 11 750 | 27 400 | 11 150 | 24 150 | 11 150 | 24 150 | 10 600 | 23 000 | 10 600 | 23 000 | 10 150 | 22 100 | 10 150 | 22 100 |
| -5,5 m | 11 850 | 27 800 | 11 850 | 27 800 | 11 250 | 24 350 | 11 250 | 24 350 | 10 700 | 23 200 | 10 700 | 23 200 | 10 250 | 22 300 | 10 250 | 22 300 |
| -6,0 m | 11 950 | 28 200 | 11 950 | 28 200 | 11 350 | 24 550 | 11 350 | 24 550 | 10 800 | 23 400 | 10 800 | 23 400 | 10 350 | 22 500 | 10 350 | 22 500 |
| -6,5 m | 12 050 | 28 600 | 12 050 | 28 600 | 11 450 | 24 750 | 11 450 | 24 750 | 10 900 | 23 600 | 10 900 | 23 600 | 10 450 | 22 700 | 10 450 | 22 700 |
| -7,0 m | 12 150 | 29 000 | 12 150 | 29 000 | 11 550 | 24 950 | 11 550 | 24 950 | 11 000 | 23 800 | 11 000 | 23 800 | 10 550 | 22 900 | 10 550 | 22 900 |
| -7,5 m | 12 250 | 29 400 | 12 250 | 29 400 | 11 650 | 25 150 | 11 650 | 25 150 | 11 100 | 24 000 | 11 100 | 24 000 | 10 650 | 23 100 | 10 650 | 23 100 |
| -8,0 m | 12 350 | 29 800 | 12 350 | 29 800 | 11 750 | 25 350 | 11 750 | 25 350 | 11 200 | 24 200 | 11 200 | 24 200 | 10 750 | 23 300 | 10 750 | 23 300 |
| -8,5 m | 12 450 | 30 200 | 12 450 | 30 200 | 11 850 | 25 550 | 11 850 | 25 550 | 11 300 | 24 400 | 11 300 | 24 400 | 10 850 | 23 500 | 10 850 | 23 500 |
| -9,0 m | 12 550 | 30 600 | 12 550 | 30 600 | 11 950 | 25 750 | 11 950 | 25 750 | 11 400 | 24 600 | 11 400 | 24 600 | 10 950 | 23 700 | 10 950 | 23 700 |
| -9,5 m | 12 650 | 31 000 | 12 650 | 31 000 | 12 050 | 25 950 | 12 050 | 25 950 | 11 500 | 24 800 | 11 500 | 24 800 | 11 050 | 23 900 | 11 050 | 23 900 |
| -10,0 m | 12 750 | 31 400 | 12 750 | 31 400 | 12 150 | 26 150 | 12 150 | 26 150 | 11 600 | 25 000 | 11 600 | 25 000 | 11 150 | 24 100 | 11 150 | 24 100 |
| -10,5 m | 12 850 | 31 800 | 12 850 | 31 800 | 12 250 | 26 350 | 12 250 | 26 350 | 11 700 | 25 200 | 11 700 | 25 200 | 11 250 | 24 300 | 11 250 | 24 300 |
| -11,0 m | 12 950 | 32 200 | 12 950 | 32 200 | 12 350 | 26 550 | 12 350 | 26 550 | 11 800 | 25 400 | 11 800 | 25 400 | 11 350 | 24 500 | 11 350 | 24 500 |
| -11,5 m | 13 050 | 32 600 | 13 050 | 32 600 | 12 450 | 26 750 | 12 450 | 26 750 | 11 900 | 25 600 | 11 900 | 25 600 | 11 450 | 24 700 | 11 450 | 24 700 |
| -12,0 m | 13 150 | 33 000 | 13 150 | 33 000 | 12 550 | 26 950 | 12 550 | 26 950 | 12 000 | 25 800 | 12 000 | 25 800 | 11 550 | 24 900 | 11 550 | 24 900 |
| -12,5 m | 13 250 | 33 400 | 13 250 | 33 400 | 12 650 | 27 150 | 12 650 | 27 150 | 12 100 | 26 000 | 12 100 | 26 000 | 11 650 | 25 100 | 11 650 | 25 100 |
| -13,0 m | 13 350 | 33 800 | 13 350 | 33 800 | 12 750 | 27 350 | 12 750 | 27 350 | 12 200 | 26 200 | 12 200 | 26 200 | 11 750 | 25 300 | 11 750 | 25 300 |
| -13,5 m | 13 450 | 34 200 | 13 450 | 34 200 | 12 850 | 27 550 | 12 850 | 27 550 | 12 300 | 26 400 | 12 300 | 26 400 | 11 850 | 25 500 | 11 850 | 25 500 |
| -14,0 m | 13 550 | 34 600 | 13 550 | 34 600 | 12 950 | 27 750 | 12 950 | 27 750 | 12 400 | 26 600 | 12 400 | 26 600 | 11 950 | 25 700 | 11 950 | 25 700 |
| -14,5 m | 13 650 | 35 000 | 13 650 | 35 000 | 13 050 | 27 950 | 13 050 | 27 950 | 12 500 | 26 800 | 12 500 | 26 800 | 12 050 | 25 900 | 12 050 | 25 900 |
| -15,0 m | 13 750 | 35 400 | 13 750 | 35 400 | 13 150 | 28 150 | 13 150 | 28 150 | 12 600 | 27 000 | 12 600 | 27 000 | 12 150 | 26 100 | 12 150 | 26 100 |
| -15,5 m | 13 850 | 35 800 | 13 850 | 35 800 | 13 250 | 28 350 | 13 250 | 28 350 | 12 700 | 27 200 | 12 700 | 27 200 | 12 250 | 26 300 | 12 250 | 26 300 |
| -16,0 m | 13 950 | 36 200 | 13 950 | 36 200 | 13 350 | 28 550 | 13 350 | 28 550 | 12 800 | 27 400 | 12 800 | 27 400 | 12 350 | 26 500 | 12 350 | 26 500 |
| -16,5 m | 14 050 | 36 600 | 14 050 | 36 600 | 13 450 | 28 750 | 13 450 | 28 750 | 12 900 | 27 600 | 12 900 | 27 600 | 12 450 | 26 700 | 12 450 | 26 700 |
| -17,0 m | 14 150 | 37 000 | 14 150 | 37 000 | 13 550 | 28 950 | 13 550 | 28 950 | 13 000 | 27 800 | 13 000 | 27 800 | 12 550 | 26 900 | 12 550 | 26 900 |
| -17,5 m | 14 250 | 37 400 | 14 250 | 37 400 | 13 650 | 29 150 | 13 650 | 29 150 | 13 100 | 28 000 | 13 100 | 28 000 | 12 650 | 27 100 | 12 650 | 27 100 |
| -18,0 m | 14 350 | 37 800 | 14 350 | 37 800 | 13 750 | 29 350 | 13 750 | 29 350 | 13 200 | 28 200 | 13 200 | 28 200 | 12 750 | 27 300 | 12 750 | 27 300 |
| -18,5 m | 14 450 | 38 200 | 14 450 | 38 200 | 13 850 | 29 550 | 13 850 | 29 550 | 13 300 | 28 400 | 13 300 | 28 400 | 12 850 | 27 500 | 12 850 | 27 500 |
| -19,0 m | 14 550 | 38 600 | 14 550 | 38 600 | 13 950 | 29 750 | 13 950 | 29 750 | 13 400 | 28 600 | 13 400 | 28 600 | 12 950 | 27 700 | 12 950 | 27 700 |
| -19,5 m | 14 650 | 39 000 | 14 650 | 39 000 | 14 050 | 29 950 | 14 050 | 29 950 | 13 500 | 28 800 | 13 500 | 28 800 | 13 050 | 27 900 | 13 050 | 27 900 |
| -20,0 m | 14 750 | 39 400 | 14 750 | 39 400 | 14 150 | 30 150 | 14 150 | 30 150 | 13 600 | 29 000 | 13 600 | 29 000 | 13 150 | 28 100 | 13 150 | 28 100 |
| -20,5 m | 14 850 | 39 800 | 14 850 | 39 800 | 14 250 | 30 350 | 14 250 | 30 350 | 13 700 | 29 200 | 13 700 | 29 200 | 13 250 | 28 300 | 13 250 | 28 300 |
| -21,0 m | 14 950 | 40 200 | 14 950 | 40 200 | 14 350 | 30 550 | 14 350 | 30 550 | 13 800 | 29 400 | 13 800 | 29 400 | 13 350 | 28 500 | 13 350 | 28 500 |
| -21,5 m | 15 050 | 40 600 | 15 050 | 40 600 | 14 450 | 30 750 | 14 450 | 30 750 | 13 900 | 29 600 | 13 900 | 29 600 | 13 450 | 28 700 | 13 450 | 28 700 |
| -22,0 m | 15 150 | 41 000 | 15 150 | 41 000 | 14 550 | 30 950 | 14 550 | 30 950 | 14 000 | 29 800 | 14 000 | 29 800 | 13 550 | 28 900 | 13 550 | 28 900 |
| -22,5 m | 15 250 | 41 400 | 15 250 | 41 400 | 14 650 | 31 150 | 14 650 | 31 150 | 14 100 | 30 000 | 14 100 | 30 000 | 13 650 | 29 100 | 13 650 | 29 100 |
| -23,0 m | 15 350 | 41 800 | 15 350 | 41 800 | 14 750 | 31 350 | 14 750 | 31 350 | 14 200 | 30 200 | 14 200 | 30 200 | 13 750 | 29 300 | 13 750 | 29 300 |
| -23,5 m | 15 450 | 42 200 | 15 450 | 42 200 | 14 850 | 31 550 | 14 850 | 31 550 | 14 300 | 30 400 | 14 300 | 30 400 | 13 850 | 29 500 | 13 850 | 29 500 |
| -24,0 m | 15 550 | 42 600 | 15 550 | 42 600 | 14 950 | 31 750 | 14 950 | 31 750 | 14 400 | 30 600 | 14 400 | 30 600 | 13 950 | 29 700 | 13 950 | 29 700 |
| -24,5 m | 15 650 | 43 000 | 15 650 | 43 000 | 15 050 | 31 950 | 15 050 | 31 950 | 14 500 | 30 800 | 14 500 | 30 800 | 14 050 | 29 900 | 14 050 | 29 900 |
| -25,0 m | 15 750 | 43 400 | 15 750 | 43 400 | 15 150 | 32 150 | 15 150 | 32 150 | 14 600 | 31 000 | 14 600 | 31 000 | 14 150 | 30 100 | 14 150 | 30 100 |
| -25,5 m | 15 850 | 43 800 | 15 850 | 43 800 | 15 250 | 32 350 | 15 250 | 32 350 | 14 700 | 31 200 | 14 700 | 31 200 | 14 250 | 30 300 | 14 250 | 30 300 |
| -26,0 m | 15 950 | 44 200 | 15 950 | 44 200 | 15 350 | 32 550 | 15 350 | 32 550 | 14 800 | 31 400 | 14 800 | 31 400 | 14 350 | 30 500 | 14 350 | 30 500 |
| -26,5 m | 16 050 | 44 600 | 16 050 | 44 600 | 15 450 | 32 750 | 15 450 | 32 750 | 14 900 | 31 600 | 14 900 | 31 600 | 14 450 | 30 700 | 14 450 | 30 700 |
| -27,0 m | 16 150 | 45 000 | 16 150 | 45 000 | 15 550 | 32 950 | 15 550 | 32 950 | 15 000 | 31 800 | 15 000 | 31 800 | 14 550 | 30 900 | 14 550 | 30 900 |
| -27,5 m | 16 250 | 45 400 | 16 250 | 45 400 | 15 650 | 33 150 | 15 650 | 33 150 | 15 100 | 32 000 | 15 100 | 32 000 | 14 650 | 31 100 | 14 650 | 31 100 |
| -28,0 m | 16 350 | 45 800 | 16 350 | 45 800 | 15 750 | 33 350 | 15 750 | 33 350 | 15 200 | 32 200 | 15 200 | 32 200 | 14 750 | 31 300 | 14 750 | 31 300 |
| -28,5 m | 16 450 | 46 200 | 16 450 | 46 200 | 15 850 | 33 550 | 15 850 | 33 550 | 15 300 | 32 400 | 15 300 | 32 400 | 14 850 | 31 500 | 14 850 | 31 500 |
| -29,0 m | 16 550 | 46 600 | 16 550 | 46 600 | 15 950 | 33 750 | 15 950 | 33 750 | 15 400 | 32 600 | 15 400 | 32 600 | 14 950 | 31 700 | 14 950 | 31 700 |
| -29,5 m | 16 650 | 47 000 | 16 650 | 47 000 | 16 050 | 33 950 | 16 050 | 33 950 | 15 500 | 32 800 | 15 500 | 32 800 | 15 050 | 31 900 | 15 050 | 31 900 |
| -30,0 m | 16 750 | 47 400 | 16 750 | 47 400 | 16 150 | 34 150 | 16 150 | 34 150 | 15 600 | 33 000 | 15 600 | 33 000 | 15 150 | 32 100 | 15 150 | 32 100 |
| -30,5 m | 16 850 | 47 800 | 16 850 | 47 800 | 16 250 | 34 350 | 16 250 | 34 350 | 15 700 | 33 200 | | | | | | |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



| Diagram | 14,5 m (48,3 ft) | | 15 m (50 ft) | | 15,5 m (51,7 ft) | | 16 m (53,3 ft) | | 16,5 m (55 ft) | | 17 m (56,7 ft) | | 17,5 m (58,3 ft) | | Diagram | | mm ft/in | | |
|------------------|------------------|----|--------------|----|------------------|----|----------------|----|----------------|---------|----------------|---------|------------------|---------|---------|----|-------------|--------|-------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | | |
| 7,0 m 23,3 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *3 100 | *3 100 | 26,01 |
| 6,5 m 21,7 ft | | | | | | | | | | | | | | | | | *5 250 | *5 250 | 26,09 |
| 6,0 m 20,0 ft | | | | | | | | | | *5 650 | *5 650 | *5 450 | *5 450 | *5 300 | *5 300 | | *3 150 | *3 150 | 26,15 |
| 5,5 m 18,3 ft | | | | | | | | | | *12 200 | *12 200 | *11 800 | *11 800 | *11 500 | *11 500 | | *6 850 | *6 850 | 26,2 |
| 5,0 m 16,7 ft | | | | | | | | | | *5 900 | *5 900 | *5 700 | *5 700 | *5 550 | *5 550 | | *3 150 | *3 150 | 26,2 |
| 4,5 m 15,0 ft | | | | | | | | | | *12 750 | *12 750 | *12 350 | *12 350 | *11 950 | *11 950 | | *6 900 | *6 900 | 26,24 |
| 4,0 m 13,3 ft | | | | | | | | | | *6 000 | *6 000 | *5 800 | *5 800 | *5 600 | *5 600 | | *3 150 | *3 150 | 26,24 |
| 3,5 m 11,7 ft | | | | | | | | | | *12 900 | *12 900 | *12 500 | *12 500 | *12 100 | *12 100 | | *6 950 | *6 950 | 26,28 |
| 3,0 m 10,0 ft | | | | | | | | | | *6 050 | *6 050 | *5 850 | *5 850 | *5 650 | *5 650 | | *3 200 | *3 200 | 26,28 |
| 2,5 m 8,3 ft | | | | | | | | | | *13 050 | *13 050 | *12 650 | *12 650 | *12 250 | *12 250 | | *7 000 | *7 000 | 26,3 |
| 2,0 m 6,7 ft | | | | | | | | | | *6 150 | *6 150 | *5 950 | *5 950 | *5 750 | *5 750 | | *3 200 | *3 200 | 26,3 |
| 1,5 m 5,0 ft | | | | | | | | | | *13 250 | *13 250 | *12 800 | *12 800 | *12 400 | *12 400 | | *7 050 | *7 050 | 26,31 |
| 1,0 m 3,3 ft | | | | | | | | | | *6 200 | *6 200 | *6 000 | *6 000 | *5 800 | *5 800 | | *3 250 | *3 250 | 26,31 |
| 0,5 m 1,7 ft | | | | | | | | | | *13 400 | *13 400 | *12 950 | *12 950 | *12 550 | *12 550 | | *7 150 | *7 150 | 26,33 |
| 0 m 0 ft | | | | | | | | | | *6 300 | *6 300 | *6 100 | *6 100 | *5 900 | *5 900 | | *3 300 | *3 300 | 26,32 |
| | | | | | | | | | | *13 600 | *13 600 | *13 100 | *13 100 | *12 700 | *12 700 | | *7 200 | *7 200 | 26,35 |
| | | | | | | | | | | *6 350 | *6 350 | *6 150 | *6 150 | *5 950 | *5 950 | | *3 300 | *3 300 | 26,31 |
| | | | | | | | | | | *13 750 | *13 750 | *13 300 | *13 300 | *12 850 | *12 850 | | *7 300 | *7 300 | 26,33 |
| | | | | | | | | | | *6 400 | *6 400 | *6 200 | *6 200 | *6 000 | *6 000 | | *3 350 | *3 350 | 26,3 |
| | | | | | | | | | | *13 900 | *13 900 | *13 450 | *13 450 | *12 950 | *12 950 | | *7 350 | *7 350 | 26,29 |
| | | | | | | | | | | *6 500 | *6 500 | *6 300 | *6 300 | *6 100 | *6 100 | | *3 400 | *3 400 | 26,27 |
| | | | | | | | | | | *14 100 | *14 100 | *13 600 | *13 600 | *13 100 | *13 100 | | *7 450 | *7 450 | 26,21 |
| | | | | | | | | | | *6 550 | *6 550 | *6 350 | *6 350 | *6 150 | *6 150 | | *3 450 | *3 450 | 26,24 |
| | | | | | | | | | | *14 250 | *14 250 | *13 750 | *13 750 | *13 250 | *13 250 | | *7 550 | *7 550 | 26,1 |
| | | | | | | | | | | *6 600 | *6 600 | *6 400 | *6 400 | *6 200 | *6 200 | | *3 450 | *3 450 | 26,2 |
| | | | | | | | | | | *14 400 | *14 400 | *13 850 | *13 850 | *13 400 | *13 400 | | *7 650 | *7 650 | 26,14 |
| | | | | | | | | | | *6 650 | *6 650 | *6 450 | *6 450 | *6 250 | *6 250 | | *3 500 | *3 500 | 26,14 |
| | | | | | | | | | | *14 550 | *14 550 | *14 000 | *14 000 | *13 500 | *13 500 | | *7 750 | *7 750 | 26,14 |



ISO 10567:2007



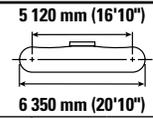
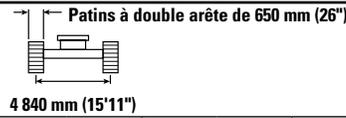
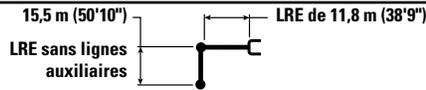
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol

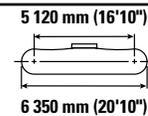
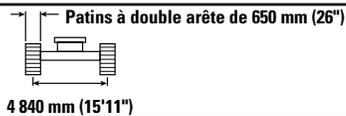
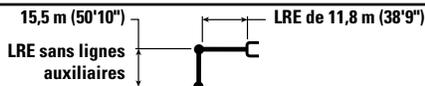


| LRE sans lignes auxiliaires | 14,5 m (48,3 ft) | | 15 m (50 ft) | | 15,5 m (51,7 ft) | | 16 m (53,3 ft) | | 16,5 m (55 ft) | | 17 m (56,7 ft) | | 17,5 m (58,3 ft) | | mm ft/in | | | |
|-----------------------------|------------------|---------|--------------|---------|------------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|------------------|---------|----------|--------|--------|-------|
| | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | |
| 0 m | kg | *7 600 | *7 600 | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *6 750 | *6 750 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *6 050 | *6 050 | *3 500 | *3 500 | 26,14 |
| 0 ft | lb | *16 400 | *16 400 | *15 750 | *15 750 | *15 100 | *15 100 | *14 550 | *14 550 | *14 000 | *14 000 | *13 500 | *13 500 | *13 050 | *13 050 | *7 750 | *7 750 | 85,77 |
| -0,5 m | kg | *7 700 | *7 700 | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 100 | *6 100 | *3 550 | *3 550 | 26,08 |
| -0,5 ft | lb | *16 600 | *16 600 | *15 900 | *15 900 | *15 250 | *15 250 | *14 700 | *14 700 | *14 150 | *14 150 | *13 650 | *13 650 | *13 150 | *13 150 | *7 850 | *7 850 | 85,56 |
| -1,0 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 600 | *6 600 | *6 350 | *6 350 | *6 150 | *6 150 | *3 600 | *3 600 | 26,01 |
| -1,0 ft | lb | *16 750 | *16 750 | *16 050 | *16 050 | *15 400 | *15 400 | *14 800 | *14 800 | *14 250 | *14 250 | *13 750 | *13 750 | *13 300 | *13 300 | *7 950 | *7 950 | 85,32 |
| -1,5 m | kg | *7 850 | *7 850 | *7 500 | *7 500 | *7 200 | *7 200 | *6 950 | *6 950 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *6 200 | *6 200 | *3 700 | *3 700 | 25,92 |
| -1,5 ft | lb | *16 900 | *16 900 | *16 200 | *16 200 | *15 550 | *15 550 | *14 950 | *14 950 | *14 400 | *14 400 | *13 850 | *13 850 | *13 400 | *13 400 | *8 100 | *8 100 | 85,04 |
| -2,0 m | kg | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *6 250 | *6 250 | *3 750 | *3 750 | 25,83 |
| -2,0 ft | lb | *17 050 | *17 050 | *16 350 | *16 350 | *15 700 | *15 700 | *15 050 | *15 050 | *14 500 | *14 500 | *14 000 | *14 000 | *13 500 | *13 500 | *8 200 | *8 200 | 84,73 |
| -2,5 m | kg | *7 950 | *7 950 | *7 650 | *7 650 | *7 300 | *7 300 | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 500 | *6 500 | *6 300 | *6 300 | *3 800 | *3 800 | 25,73 |
| -2,5 ft | lb | *17 200 | *17 200 | *16 450 | *16 450 | *15 800 | *15 800 | *15 200 | *15 200 | *14 600 | *14 600 | *14 050 | *14 050 | *13 550 | *13 550 | *8 350 | *8 350 | 84,38 |
| -3,0 m | kg | *8 000 | *8 000 | *7 700 | *7 700 | *7 350 | *7 350 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 350 | *6 350 | *3 800 | *3 800 | 25,62 |
| -3,0 ft | lb | *17 300 | *17 300 | *16 600 | *16 600 | *15 900 | *15 900 | *15 300 | *15 300 | *14 700 | *14 700 | *14 150 | *14 150 | *13 650 | *13 650 | *8 400 | *8 400 | 84 |
| -3,5 m | kg | *8 050 | *8 050 | *7 750 | *7 750 | *7 400 | *7 400 | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 600 | *6 600 | *6 400 | *6 400 | *3 850 | *3 850 | 25,49 |
| -3,5 ft | lb | *17 400 | *17 400 | *16 700 | *16 700 | *16 000 | *16 000 | *15 400 | *15 400 | *14 800 | *14 800 | *14 250 | *14 250 | *13 750 | *13 750 | *8 400 | *8 400 | 83,59 |
| -4,0 m | kg | *8 100 | *8 100 | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 150 | *7 150 | *6 900 | *6 900 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *3 850 | *3 850 | 25,36 |
| -4,0 ft | lb | *17 500 | *17 500 | *16 800 | *16 800 | *16 100 | *16 100 | *15 450 | *15 450 | *14 850 | *14 850 | *14 300 | *14 300 | *13 800 | *13 800 | *8 450 | *8 450 | 83,13 |
| -4,5 m | kg | *8 150 | *8 150 | *7 800 | *7 800 | *7 500 | *7 500 | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *3 850 | *3 850 | 25,21 |
| -4,5 ft | lb | *17 600 | *17 600 | *16 850 | *16 850 | *16 150 | *16 150 | *15 550 | *15 550 | *14 950 | *14 950 | *14 400 | *14 400 | *13 850 | *13 850 | *8 500 | *8 500 | 82,65 |
| -5,0 m | kg | *8 200 | *8 200 | *7 850 | *7 850 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *6 950 | *6 950 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 900 | *3 900 | 25,06 |
| -5,0 ft | lb | *17 650 | *17 650 | *16 900 | *16 900 | *16 250 | *16 250 | *15 600 | *15 600 | *15 000 | *15 000 | *14 450 | *14 450 | *13 900 | *13 900 | *8 550 | *8 550 | 82,12 |
| -5,5 m | kg | *8 200 | *8 200 | *7 850 | *7 850 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *6 950 | *6 950 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 900 | *3 900 | 24,89 |
| -5,5 ft | lb | *17 700 | *17 700 | *16 950 | *16 950 | *16 300 | *16 300 | *15 650 | *15 650 | *15 050 | *15 050 | *14 450 | *14 450 | *13 950 | *13 950 | *8 550 | *8 550 | 81,56 |
| -6,0 m | kg | *8 200 | *8 200 | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 900 | *3 900 | 24,71 |
| -6,0 ft | lb | *17 750 | *17 750 | *17 000 | *17 000 | *16 300 | *16 300 | *15 650 | *15 650 | *15 050 | *15 050 | *14 500 | *14 500 | *13 950 | *13 950 | *8 600 | *8 600 | 80,96 |
| -6,5 m | kg | *8 250 | *8 250 | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 900 | *3 900 | 24,52 |
| -6,5 ft | lb | *17 750 | *17 750 | *17 000 | *17 000 | *16 300 | *16 300 | *15 650 | *15 650 | *15 050 | *15 050 | *14 500 | *14 500 | *13 950 | *13 950 | *8 650 | *8 650 | 80,32 |
| -7,0 m | kg | *8 250 | *8 250 | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 950 | *3 950 | 24,32 |
| -7,0 ft | lb | *17 750 | *17 750 | *17 000 | *17 000 | *16 300 | *16 300 | *15 650 | *15 650 | *15 050 | *15 050 | *14 500 | *14 500 | *13 950 | *13 950 | *8 650 | *8 650 | 79,63 |
| -7,5 m | kg | *8 200 | *8 200 | *7 900 | *7 900 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 950 | *3 950 | 24,11 |
| -7,5 ft | lb | *17 750 | *17 750 | *17 000 | *17 000 | *16 300 | *16 300 | *15 650 | *15 650 | *15 050 | *15 050 | *14 450 | *14 450 | *13 900 | *13 900 | *8 700 | *8 700 | 78,91 |
| -8,0 m | kg | *8 200 | *8 200 | *7 850 | *7 850 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *6 950 | *6 950 | *6 700 | *6 700 | *6 450 | *6 450 | *3 950 | *3 950 | 23,88 |
| -8,0 ft | lb | *17 700 | *17 700 | *16 950 | *16 950 | *16 250 | *16 250 | *15 600 | *15 600 | *15 000 | *15 000 | *14 450 | *14 450 | *13 900 | *13 900 | *8 700 | *8 700 | 78,15 |
| -8,5 m | kg | *8 150 | *8 150 | *7 850 | *7 850 | *7 550 | *7 550 | *7 200 | *7 200 | *6 950 | *6 950 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *4 000 | *4 000 | 23,64 |
| -8,5 ft | lb | *17 600 | *17 600 | *16 900 | *16 900 | *16 200 | *16 200 | *15 550 | *15 550 | *14 950 | *14 950 | *14 350 | *14 350 | *13 800 | *13 800 | *8 750 | *8 750 | 77,34 |
| -9,0 m | kg | *8 150 | *8 150 | *7 800 | *7 800 | *7 500 | *7 500 | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *4 000 | *4 000 | 23,39 |
| -9,0 ft | lb | *17 550 | *17 550 | *16 800 | *16 800 | *16 100 | *16 100 | *15 450 | *15 450 | *14 850 | *14 850 | *14 300 | *14 300 | *13 750 | *13 750 | *8 800 | *8 800 | 76,48 |
| -9,5 m | kg | *8 100 | *8 100 | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 600 | *6 600 | *6 350 | *6 350 | *4 000 | *4 000 | 23,12 |
| -9,5 ft | lb | *17 400 | *17 400 | *16 700 | *16 700 | *16 000 | *16 000 | *15 350 | *15 350 | *14 750 | *14 750 | *14 200 | *14 200 | *13 650 | *13 650 | *8 800 | *8 800 | 75,58 |
| -10,0 m | kg | *8 000 | *8 000 | *7 700 | *7 700 | *7 400 | *7 400 | *7 100 | *7 100 | *6 800 | *6 800 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *4 000 | *4 000 | 22,84 |
| -10,0 ft | lb | *17 250 | *17 250 | *16 550 | *16 550 | *15 850 | *15 850 | *15 250 | *15 250 | *14 600 | *14 600 | *14 050 | *14 050 | *13 500 | *13 500 | *8 800 | *8 800 | 74,63 |
| -10,5 m | kg | *7 950 | *7 950 | *7 600 | *7 600 | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *6 750 | *6 750 | *6 500 | *6 500 | *6 250 | *6 250 | *4 000 | *4 000 | 22,55 |
| -10,5 ft | lb | *17 100 | *17 100 | *16 400 | *16 400 | *15 700 | *15 700 | *15 050 | *15 050 | *14 450 | *14 450 | *13 900 | *13 900 | *13 350 | *13 350 | *8 850 | *8 850 | 73,63 |
| -11,0 m | kg | *7 850 | *7 850 | *7 550 | *7 550 | *7 250 | *7 250 | *6 950 | *6 950 | *6 650 | *6 650 | *6 400 | *6 400 | *6 150 | *6 150 | *4 000 | *4 000 | 22,23 |
| -11,0 ft | lb | *16 900 | *16 900 | *16 200 | *16 200 | *15 500 | *15 500 | *14 900 | *14 900 | *14 300 | *14 300 | *13 700 | *13 700 | *13 150 | *13 150 | *8 850 | *8 850 | 72,58 |
| -11,5 m | kg | *7 750 | *7 750 | *7 450 | *7 450 | *7 150 | *7 150 | *6 850 | *6 850 | *6 550 | *6 550 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *4 050 | *4 050 | 21,91 |
| -11,5 ft | lb | *16 650 | *16 650 | *15 950 | *15 950 | *15 300 | *15 300 | *14 650 | *14 650 | *14 050 | *14 050 | *13 500 | *13 500 | *12 950 | *12 950 | *8 850 | *8 850 | 71,47 |
| -12,0 m | kg | *7 650 | *7 650 | *7 300 | *7 300 | *7 000 | *7 000 | *6 750 | *6 750 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *5 950 | *5 950 | *4 050 | *4 050 | 21,57 |
| -12,0 ft | lb | *16 400 | *16 400 | *15 700 | *15 700 | *15 050 | *15 050 | *14 400 | *14 400 | *13 800 | *13 800 | *13 250 | *13 250 | *12 700 | *12 700 | *8 850 | *8 850 | 70,3 |
| -12,5 m | kg | *7 500 | *7 500 | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 600 | *6 600 | *6 350 | *6 350 | *6 100 | *6 100 | *5 850 | *5 850 | *4 000 | *4 000 | 21,2 |
| -12,5 ft | lb | *16 050 | *16 050 | *15 400 | *15 400 | *14 750 | *14 750 | *14 100 | *14 100 | *13 550 | *13 550 | *12 950 | *12 950 | *12 400 | *12 400 | *8 850 | *8 850 | 69,08 |
| -13,0 m | kg | *7 350 | *7 350 | *7 050 | *7 050 | *6 750 | *6 750 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *5 950 | *5 950 | *5 700 | *5 700 | *4 000 | *4 000 | 20,83 |
| -13,0 ft | lb | *15 700 | *15 700 | *15 050 | *15 050 | *14 400 | *14 400 | *13 800 | *13 800 | *13 200 | *13 200 | *12 600 | *12 600 | *12 050 | *12 050 | *8 800 | *8 800 | 67,79 |
| -13,5 m | kg | *7 200 | *7 200 | *6 900 | *6 900 | *6 600 | *6 600 | *6 300 | *6 300 | *6 050 | *6 050 | *5 800 | *5 800 | *5 550 | *5 550 | *4 000 | *4 000 | 20,43 |
| -13,5 ft | lb | *15 300 | *15 300 | *14 650 | *14 650 | *14 000 | *14 000 | *13 400 | *13 400 | *12 800 | *12 800 | *12 200 | *12 200 | *11 650 | *11 650 | *8 750 | *8 750 | 66,43 |
| -14,0 m | kg | *7 000 | *7 000 | *6 700 | *6 700 | *6 400 | *6 400 | *6 100 | *6 100 | *5 850 | *5 850 | *5 600 | *5 600 | *5 350 | *5 350 | *4 000 | *4 000 | 20,01 |
| -14,0 ft | lb | *14 850 | *14 850 | *14 200 | *14 200 | *13 550 | *13 550 | *12 950 | *12 950 | *12 350 | *12 350 | *11 750 | *11 750 | *11 200 | *11 200 | *8 700 | *8 700 | 65 |
| -14,5 m | kg | *6 750 | *6 750 | *6 450 | *6 450 | *6 200 | *6 200 | *5 900 | *5 900 | *5 650 | *5 650 | *5 350 | *5 350 | *5 100 | *5 100 | *3 950 | *3 950 | 19,57 |
| -14,5 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol



| | | 18 m (60 ft) | | 18,5 m (61,7 ft) | | 19 m (63,3 ft) | | 19,5 m (65 ft) | | 20 m (66,7 ft) | | 20,5 m (68,3 ft) | | 21 m (70 ft) | | mm ft/in | |
|---------|----|--------------|--|------------------|--|----------------|--|----------------|--|----------------|--|------------------|--|--------------|--|----------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 58,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,7 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 m | kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | |



ISO 10567:2007



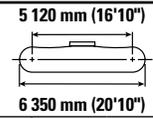
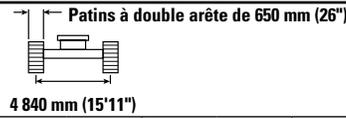
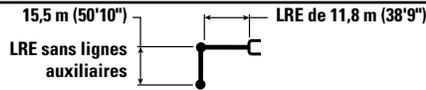
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



| LRE sans lignes auxiliaires | 18 m (60 ft) | | 18,5 m (61,7 ft) | | 19 m (63,3 ft) | | 19,5 m (65 ft) | | 20 m (66,7 ft) | | 20,5 m (68,3 ft) | | 21 m (70 ft) | | mm ft/in | | |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|----------------|
| | kg | lb | kg | lb | |
| 0 m 0 ft | *5 850 *12 600 | *5 850 *12 600 | *5 650 *12 200 | *5 650 *12 200 | *5 500 *11 850 | *5 500 *11 850 | *5 300 *11 450 | *5 300 *11 450 | *5 150 *11 150 | *5 150 *11 150 | *5 000 *10 800 | *5 000 *10 800 | *4 850 *10 500 | *4 850 *10 500 | *3 500 *7 750 | *3 500 *7 750 | 26,14 85,77 |
| -0,5 m -3,3 ft | *5 900 *12 700 | *5 900 *12 700 | *5 700 *12 300 | *5 700 *12 300 | *5 500 *11 900 | *5 500 *11 900 | *5 350 *11 550 | *5 350 *11 550 | *5 200 *11 200 | *5 200 *11 200 | *5 050 *10 900 | *5 050 *10 900 | *4 900 *10 550 | *4 900 *10 550 | *3 550 *7 850 | *3 550 *7 850 | 26,08 85,56 |
| -1,0 m -3,3 ft | *5 950 *12 850 | *5 950 *12 850 | *5 750 *12 400 | *5 750 *12 400 | *5 550 *12 000 | *5 550 *12 000 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 300 | *5 250 *11 300 | *5 050 *10 950 | *5 050 *10 950 | *4 950 *10 650 | *4 950 *10 650 | *3 600 *7 950 | *3 600 *7 950 | 26,01 85,32 |
| -1,5 m -5,0 ft | *6 000 *12 900 | *6 000 *12 900 | *5 800 *12 500 | *5 800 *12 500 | *5 600 *12 100 | *5 600 *12 100 | *5 450 *11 700 | *5 450 *11 700 | *5 250 *11 350 | *5 250 *11 350 | *5 100 *11 000 | *5 100 *11 000 | *4 950 *10 700 | *4 950 *10 700 | *3 700 *8 100 | *3 700 *8 100 | 25,92 85,04 |
| -2,0 m -6,7 ft | *6 050 *13 000 | *6 050 *13 000 | *5 850 *12 600 | *5 850 *12 600 | *5 650 *12 150 | *5 650 *12 150 | *5 450 *11 800 | *5 450 *11 800 | *5 300 *11 400 | *5 300 *11 400 | *5 150 *11 050 | *5 150 *11 050 | *5 000 *10 750 | *5 000 *10 750 | *3 750 *8 200 | *3 750 *8 200 | 25,83 84,73 |
| -2,5 m -8,3 ft | *6 050 *13 100 | *6 050 *13 100 | *5 850 *12 650 | *5 850 *12 650 | *5 650 *12 250 | *5 650 *12 250 | *5 500 *11 850 | *5 500 *11 850 | *5 300 *11 500 | *5 300 *11 500 | *5 150 *11 100 | *5 150 *11 100 | *5 000 *10 800 | *5 000 *10 800 | *3 800 *8 350 | *3 800 *8 350 | 25,73 84,38 |
| -3,0 m -10,0 ft | *6 100 *13 200 | *6 100 *13 200 | *5 900 *12 750 | *5 900 *12 750 | *5 700 *12 300 | *5 700 *12 300 | *5 500 *11 900 | *5 500 *11 900 | *5 350 *11 550 | *5 350 *11 550 | *5 200 *11 150 | *5 200 *11 150 | *5 050 *10 850 | *5 050 *10 850 | *3 800 *8 400 | *3 800 *8 400 | 25,62 84 |
| -3,5 m -11,7 ft | *6 150 *13 250 | *6 150 *13 250 | *5 950 *12 800 | *5 950 *12 800 | *5 750 *12 350 | *5 750 *12 350 | *5 550 *11 950 | *5 550 *11 950 | *5 350 *11 600 | *5 350 *11 600 | *5 200 *11 200 | *5 200 *11 200 | *5 050 *10 850 | *5 050 *10 850 | *3 850 *8 400 | *3 850 *8 400 | 25,49 83,59 |
| -4,0 m -13,3 ft | *6 150 *13 300 | *6 150 *13 300 | *5 950 *12 850 | *5 950 *12 850 | *5 750 *12 400 | *5 750 *12 400 | *5 550 *12 000 | *5 550 *12 000 | *5 400 *11 600 | *5 400 *11 600 | *5 200 *11 250 | *5 200 *11 250 | *5 050 *10 900 | *5 050 *10 900 | *3 850 *8 450 | *3 850 *8 450 | 25,36 83,13 |
| -4,5 m -15,0 ft | *6 200 *13 350 | *6 200 *13 350 | *6 000 *12 900 | *6 000 *12 900 | *5 800 *12 450 | *5 800 *12 450 | *5 600 *12 050 | *5 600 *12 050 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 250 | *5 250 *11 250 | *5 050 *10 900 | *5 050 *10 900 | *3 850 *8 500 | *3 850 *8 500 | 25,21 82,65 |
| -5,0 m -16,7 ft | *6 200 *13 400 | *6 200 *13 400 | *6 000 *12 950 | *6 000 *12 950 | *5 800 *12 500 | *5 800 *12 500 | *5 600 *12 050 | *5 600 *12 050 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 300 | *5 250 *11 300 | *5 050 *10 900 | *5 050 *10 900 | *3 900 *8 500 | *3 900 *8 500 | 25,06 82,12 |
| -5,5 m -18,3 ft | *6 250 *13 450 | *6 250 *13 450 | *6 000 *12 950 | *6 000 *12 950 | *5 800 *12 500 | *5 800 *12 500 | *5 600 *12 100 | *5 600 *12 100 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 300 | *5 250 *11 300 | *5 100 *10 900 | *5 100 *10 900 | *3 900 *8 550 | *3 900 *8 550 | 24,89 81,56 |
| -6,0 m -20,0 ft | *6 250 *13 450 | *6 250 *13 450 | *6 000 *12 950 | *6 000 *12 950 | *5 800 *12 500 | *5 800 *12 500 | *5 600 *12 100 | *5 600 *12 100 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 300 | *5 250 *11 300 | *5 050 *10 900 | *5 050 *10 900 | *3 900 *8 600 | *3 900 *8 600 | 24,71 80,96 |
| -6,5 m -21,7 ft | *6 250 *13 450 | *6 250 *13 450 | *6 000 *12 950 | *6 000 *12 950 | *5 800 *12 500 | *5 800 *12 500 | *5 600 *12 050 | *5 600 *12 050 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 250 | *5 250 *11 250 | *5 050 *10 900 | *5 050 *10 900 | *3 900 *8 650 | *3 900 *8 650 | 24,52 80,32 |
| -7,0 m -23,3 ft | *6 250 *13 450 | *6 250 *13 450 | *6 000 *12 950 | *6 000 *12 950 | *5 800 *12 500 | *5 800 *12 500 | *5 600 *12 050 | *5 600 *12 050 | *5 400 *11 650 | *5 400 *11 650 | *5 250 *11 250 | *5 250 *11 250 | *5 050 *10 850 | *5 050 *10 850 | *3 950 *8 650 | *3 950 *8 650 | 24,32 79,63 |
| -7,5 m -25,0 ft | *6 250 *13 400 | *6 250 *13 400 | *6 000 *12 900 | *6 000 *12 900 | *5 800 *12 450 | *5 800 *12 450 | *5 600 *12 000 | *5 600 *12 000 | *5 400 *11 600 | *5 400 *11 600 | *5 200 *11 150 | *5 200 *11 150 | *5 050 *10 800 | *5 050 *10 800 | *3 950 *8 700 | *3 950 *8 700 | 24,11 78,91 |
| -8,0 m -26,7 ft | *6 200 *13 350 | *6 200 *13 350 | *6 000 *12 850 | *6 000 *12 850 | *5 750 *12 400 | *5 750 *12 400 | *5 550 *11 950 | *5 550 *11 950 | *5 350 *11 500 | *5 350 *11 500 | *5 200 *11 100 | *5 200 *11 100 | *5 000 *10 700 | *5 000 *10 700 | *3 950 *8 700 | *3 950 *8 700 | 23,88 78,15 |
| -8,5 m -28,3 ft | *6 200 *13 300 | *6 200 *13 300 | *5 950 *12 800 | *5 950 *12 800 | *5 750 *12 350 | *5 750 *12 350 | *5 550 *11 900 | *5 550 *11 900 | *5 350 *11 450 | *5 350 *11 450 | *5 150 *11 000 | *5 150 *11 000 | *4 950 *10 600 | *4 950 *10 600 | *4 000 *8 750 | *4 000 *8 750 | 23,64 77,34 |
| -9,0 m -30,0 ft | *6 150 *13 200 | *6 150 *13 200 | *5 900 *12 700 | *5 900 *12 700 | *5 700 *12 250 | *5 700 *12 250 | *5 500 *11 800 | *5 500 *11 800 | *5 300 *11 350 | *5 300 *11 350 | *5 100 *10 900 | *5 100 *10 900 | *4 900 *10 500 | *4 900 *10 500 | *4 000 *8 800 | *4 000 *8 800 | 23,39 76,48 |
| -9,5 m -31,7 ft | *6 100 *13 100 | *6 100 *13 100 | *5 900 *12 600 | *5 900 *12 600 | *5 650 *12 150 | *5 650 *12 150 | *5 450 *11 650 | *5 450 *11 650 | *5 250 *11 200 | *5 250 *11 200 | *5 050 *10 750 | *5 050 *10 750 | *4 850 *10 350 | *4 850 *10 350 | *4 000 *8 800 | *4 000 *8 800 | 23,12 75,58 |
| -10,0 m -33,3 ft | *6 050 *13 000 | *6 050 *13 000 | *5 800 *12 450 | *5 800 *12 450 | *5 600 *12 000 | *5 600 *12 000 | *5 400 *11 500 | *5 400 *11 500 | *5 200 *11 050 | *5 200 *11 050 | *5 000 *10 600 | *5 000 *10 600 | *4 800 *10 150 | *4 800 *10 150 | *4 000 *8 800 | *4 000 *8 800 | 22,84 74,63 |
| -10,5 m -35,0 ft | *6 000 *12 800 | *6 000 *12 800 | *5 750 *12 300 | *5 750 *12 300 | *5 550 *11 800 | *5 550 *11 800 | *5 300 *11 350 | *5 300 *11 350 | *5 100 *10 850 | *5 100 *10 850 | *4 900 *10 400 | *4 900 *10 400 | *4 700 *9 950 | *4 700 *9 950 | *4 000 *8 850 | *4 000 *8 850 | 22,55 73,63 |
| -11,0 m -36,7 ft | *5 900 *12 650 | *5 900 *12 650 | *5 700 *12 100 | *5 700 *12 100 | *5 450 *11 600 | *5 450 *11 600 | *5 250 *11 150 | *5 250 *11 150 | *5 000 *10 650 | *5 000 *10 650 | *4 800 *10 150 | *4 800 *10 150 | *4 600 *9 650 | *4 600 *9 650 | *4 000 *8 850 | *4 000 *8 850 | 22,23 72,58 |
| -11,5 m -38,3 ft | *5 800 *12 400 | *5 800 *12 400 | *5 600 *11 900 | *5 600 *11 900 | *5 350 *11 400 | *5 350 *11 400 | *5 150 *10 900 | *5 150 *10 900 | *4 900 *10 400 | *4 900 *10 400 | *4 700 *9 900 | *4 700 *9 900 | *4 450 *9 350 | *4 450 *9 350 | *4 050 *8 850 | *4 050 *8 850 | 21,91 71,47 |
| -12,0 m -40,0 ft | *5 700 *12 150 | *5 700 *12 150 | *5 450 *11 650 | *5 450 *11 650 | *5 250 *11 100 | *5 250 *11 100 | *5 000 *10 600 | *5 000 *10 600 | *4 800 *10 050 | *4 800 *10 050 | *4 550 *9 550 | *4 550 *9 550 | *4 300 *9 350 | *4 300 *9 350 | *4 050 *8 850 | *4 050 *8 850 | 21,57 70,3 |
| -12,5 m -41,7 ft | *5 600 *11 850 | *5 600 *11 850 | *5 350 *11 300 | *5 350 *11 300 | *5 100 *10 800 | *5 100 *10 800 | *4 850 *10 250 | *4 850 *10 250 | *4 650 *9 700 | *4 650 *9 700 | *4 400 *9 100 | *4 400 *9 100 | *4 150 *9 100 | *4 150 *9 100 | *4 000 *8 850 | *4 000 *8 850 | 21,2 69,08 |
| -13,0 m -43,3 ft | *5 450 *11 500 | *5 450 *11 500 | *5 200 *10 950 | *5 200 *10 950 | *4 950 *10 400 | *4 950 *10 400 | *4 700 *9 850 | *4 700 *9 850 | *4 450 *9 250 | *4 450 *9 250 | *4 200 *9 250 | *4 200 *9 250 | | | *4 000 *8 800 | *4 000 *8 800 | 20,83 67,79 |
| -13,5 m -45,0 ft | *5 250 *11 100 | *5 250 *11 100 | *5 000 *10 500 | *5 000 *10 500 | *4 750 *9 950 | *4 750 *9 950 | *4 500 *9 350 | *4 500 *9 350 | *4 250 *9 250 | *4 250 *9 250 | | | | | *4 000 *8 750 | *4 000 *8 750 | 20,43 66,43 |
| -14,0 m -46,7 ft | *5 050 *10 600 | *5 050 *10 600 | *4 800 *10 000 | *4 800 *10 000 | *4 550 *9 400 | *4 550 *9 400 | *4 300 *8 700 | *4 300 *8 700 | *4 000 *8 700 | *4 000 *8 700 | | | | | *4 000 *8 700 | *4 000 *8 700 | 20,01 65 |
| -14,5 m -48,3 ft | *4 850 *10 050 | *4 850 *10 050 | *4 550 *9 400 | *4 550 *9 400 | *4 300 *8 700 | *4 300 *8 700 | *4 000 *8 700 | *4 000 *8 700 | | | | | | | *3 950 *8 650 | *3 950 *8 650 | 19,57 63,5 |
| -15,0 m -50,0 ft | *4 600 *9 350 | *4 600 *9 350 | *4 300 *8 650 | *4 300 *8 650 | *4 000 *8 650 | *4 000 *8 650 | | | | | | | | | *3 900 *8 550 | *3 900 *8 550 | 19,1 61,91 |
| -15,5 m -51,7 ft | *4 250 *8 550 | *4 250 *8 550 | *3 950 *8 650 | *3 950 *8 650 | | | | | | | | | | | *3 850 *8 450 | *3 850 *8 450 | 18,61 60,23 |
| -16,0 m -53,3 ft | *3 850 | *3 850 | | | | | | | | | | | | | *3 800 *8 300 | *3 800 *8 300 | 18,09 58,46 |



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.

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

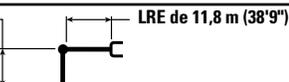
Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol

15,5 m (50'10")

LRE sans lignes
auxiliaires



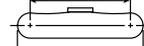
LRE de 11,8 m (38'9")

Patins à double arête de 650 mm (26")



4 840 mm (15'11")

5 120 mm (16'10")



6 350 mm (20'10")

| | | 21,5 m (71,7 ft) | | 22 m (73,3 ft) | | 22,5 m (75 ft) | | 23 m (76,7 ft) | | 23,5 m (78,3 ft) | | 24 m (80 ft) | | 24,5 m (81,7 ft) | | mm ft/in | | | |
|---------|----|------------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|-------------|--------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18,0 m | kg | *3 400 | *3 400 | | | | | | | | | | | | | | *3 250 | *3 250 | 21,59 |
| 60,0 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *7 250 | *7 250 | 70,16 |
| 17,5 m | kg | *3 800 | *3 800 | | | | | | | | | | | | | | *3 250 | *3 250 | 21,93 |
| 58,3 ft | lb | | | | | | | | | | | | | | | | *7 150 | *7 150 | 71,33 |
| 17,0 m | kg | *4 050 | *4 050 | *3 550 | *3 550 | | | | | | | | | | | | *3 200 | *3 200 | 22,26 |
| 56,7 ft | lb | *7 800 | *7 800 | | | | | | | | | | | | | | *7 100 | *7 100 | 72,45 |
| 16,5 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 300 | *3 300 | | | | | | | | | | *3 200 | *3 200 | 22,57 |
| 55,0 ft | lb | *8 600 | *8 600 | *7 200 | *7 200 | | | | | | | | | | | | *7 000 | *7 000 | 73,51 |
| 16,0 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 650 | *3 650 | | | | | | | | | | *3 150 | *3 150 | 22,86 |
| 53,3 ft | lb | *8 750 | *8 750 | *8 050 | *8 050 | | | | | | | | | | | | *6 950 | *6 950 | 74,51 |
| 15,5 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 350 | *3 350 | | | | | | | | *3 150 | *3 150 | 23,47 |
| 51,7 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 650 | *8 650 | *7 400 | *7 400 | | | | | | | | | | *6 900 | *6 900 | 75,47 |
| 15,0 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 700 | *3 700 | | | | | | | | *3 100 | *3 100 | 23,41 |
| 50,0 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 600 | *8 600 | *8 150 | *8 150 | | | | | | | | | | *6 850 | *6 850 | 76,38 |
| 14,5 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 350 | *3 350 | | | | | | *3 100 | *3 100 | 23,66 |
| 48,3 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 600 | *8 600 | *8 500 | *8 500 | *7 400 | *7 400 | | | | | | | | *6 800 | *6 800 | 77,24 |
| 14,0 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 650 | *3 650 | | | | | | *3 100 | *3 100 | 23,9 |
| 46,7 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 600 | *8 600 | *8 500 | *8 500 | *8 150 | *8 150 | | | | | | | | *6 750 | *6 750 | 78,05 |
| 13,5 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 250 | *3 250 | | | | *3 050 | *3 050 | 24,12 |
| 45,0 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | *8 400 | *8 400 | *7 250 | *7 250 | | | | | | *6 750 | *6 750 | 78,82 |
| 13,0 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 600 | *3 600 | | | | *3 050 | *3 050 | 24,33 |
| 43,3 ft | lb | *8 700 | *8 700 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | *8 350 | *8 350 | *7 950 | *7 950 | | | | | | *6 700 | *6 700 | 79,55 |
| 12,5 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 100 | *3 100 | | *3 050 | *3 050 | 79,55 |
| 41,7 ft | lb | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 500 | *8 500 | *8 350 | *8 350 | *8 300 | *8 300 | *6 950 | *6 950 | | | | *6 700 | *6 700 | 80,24 |
| 12,0 m | kg | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 400 | *3 400 | | *3 050 | *3 050 | 24,72 |
| 40,0 ft | lb | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 500 | *8 500 | *8 400 | *8 400 | *8 300 | *8 300 | *7 650 | *7 650 | | | | *6 700 | *6 700 | 80,88 |
| 11,5 m | kg | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | | *3 050 | *3 050 | 24,9 |
| 38,3 ft | lb | *8 800 | *8 800 | *8 650 | *8 650 | *8 500 | *8 500 | *8 400 | *8 400 | *8 300 | *8 300 | *8 200 | *8 200 | | | | *6 700 | *6 700 | 81,49 |
| 11,0 m | kg | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | | *3 050 | *3 050 | 25,07 |
| 36,7 ft | lb | *8 800 | *8 800 | *8 650 | *8 650 | *8 550 | *8 550 | *8 400 | *8 400 | *8 300 | *8 300 | *8 200 | *8 200 | *7 150 | *7 150 | | *6 650 | *6 650 | 82,06 |
| 10,5 m | kg | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | | *3 050 | *3 050 | 25,22 |
| 35,0 ft | lb | *8 850 | *8 850 | *8 700 | *8 700 | *8 550 | *8 550 | *8 450 | *8 450 | *8 300 | *8 300 | *8 200 | *8 200 | *7 700 | *7 700 | | *6 650 | *6 650 | 82,59 |
| 10,0 m | kg | *4 100 | *4 100 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | | *3 050 | *3 050 | 25,37 |
| 33,3 ft | lb | *8 900 | *8 900 | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | *8 350 | *8 350 | *8 200 | *8 200 | *8 100 | *8 100 | | *6 650 | *6 650 | 83,08 |
| 9,5 m | kg | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | | *3 050 | *3 050 | 25,5 |
| 31,7 ft | lb | *8 950 | *8 950 | *8 800 | *8 800 | *8 650 | *8 650 | *8 500 | *8 500 | *8 350 | *8 350 | *8 250 | *8 250 | *8 150 | *8 150 | | *6 700 | *6 700 | 83,53 |
| 9,0 m | kg | *4 150 | *4 150 | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | | *3 050 | *3 050 | 25,62 |
| 30,0 ft | lb | *9 000 | *9 000 | *8 850 | *8 850 | *8 700 | *8 700 | *8 550 | *8 550 | *8 400 | *8 400 | *8 250 | *8 250 | *8 150 | *8 150 | | *6 700 | *6 700 | 83,95 |
| 8,5 m | kg | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | | *3 050 | *3 050 | 25,74 |
| 28,3 ft | lb | *9 050 | *9 050 | *8 900 | *8 900 | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | *8 300 | *8 300 | *8 150 | *8 150 | | *6 700 | *6 700 | 84,34 |
| 8,0 m | kg | *4 200 | *4 200 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | | *3 050 | *3 050 | 25,84 |
| 26,7 ft | lb | *9 100 | *9 100 | *8 950 | *8 950 | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | *8 300 | *8 300 | *8 200 | *8 200 | | *6 750 | *6 750 | 84,69 |
| 7,5 m | kg | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | | *3 100 | *3 100 | 25,93 |
| 25,0 ft | lb | *9 200 | *9 200 | *9 000 | *9 000 | *8 800 | *8 800 | *8 650 | *8 650 | *8 500 | *8 500 | *8 350 | *8 350 | *8 200 | *8 200 | | *6 750 | *6 750 | 85,01 |
| 7,0 m | kg | *4 250 | *4 250 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | | *3 100 | *3 100 | 26,01 |
| 23,3 ft | lb | *9 250 | *9 250 | *9 050 | *9 050 | *8 850 | *8 850 | *8 700 | *8 700 | *8 550 | *8 550 | *8 400 | *8 400 | *8 250 | *8 250 | | *6 800 | *6 800 | 85,29 |
| 6,5 m | kg | *4 300 | *4 300 | *4 200 | *4 200 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | | *3 100 | *3 100 | 26,09 |
| 21,7 ft | lb | *9 300 | *9 300 | *9 100 | *9 100 | *8 900 | *8 900 | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | *8 300 | *8 300 | | *6 850 | *6 850 | 85,53 |
| 6,0 m | kg | *4 350 | *4 350 | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | | *3 150 | *3 150 | 26,15 |
| 20,0 ft | lb | *9 350 | *9 350 | *9 150 | *9 150 | *8 950 | *8 950 | *8 800 | *8 800 | *8 650 | *8 650 | *8 450 | *8 450 | *8 300 | *8 300 | | *6 850 | *6 850 | 85,75 |
| 5,5 m | kg | *4 350 | *4 350 | *4 250 | *4 250 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | | *3 150 | *3 150 | 26,2 |
| 18,3 ft | lb | *9 450 | *9 450 | *9 250 | *9 250 | *9 050 | *9 050 | *8 850 | *8 850 | *8 700 | *8 700 | *8 500 | *8 500 | *8 350 | *8 350 | | *6 900 | *6 900 | 85,93 |
| 5,0 m | kg | *4 400 | *4 400 | *4 300 | *4 300 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *4 050 | *4 050 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | | *3 150 | *3 150 | 26,24 |
| 16,7 ft | lb | *9 500 | *9 500 | *9 300 | *9 300 | *9 100 | *9 100 | *8 900 | *8 900 | *8 700 | *8 700 | *8 550 | *8 550 | *8 400 | *8 400 | | *6 950 | *6 950 | 86,08 |
| 4,5 m | kg | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | | *3 200 | *3 200 | 26,28 |
| 15,0 ft | lb | *9 600 | *9 600 | *9 350 | *9 350 | *9 150 | *9 150 | *8 950 | *8 950 | *8 750 | *8 750 | *8 600 | *8 600 | *8 450 | *8 450 | | *7 000 | *7 000 | 86,2 |
| 4,0 m | kg | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 100 | *4 100 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | | *3 200 | | |

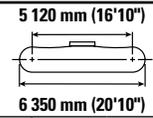
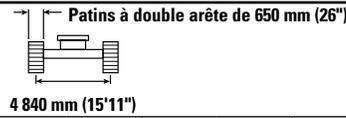
Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



LRE de 11,8 m (38'9")



| Ligne | kg | 21,5 m (71,7 ft) | | 22 m (73,3 ft) | | 22,5 m (75 ft) | | 23 m (76,7 ft) | | 23,5 m (78,3 ft) | | 24 m (80 ft) | | 24,5 m (81,7 ft) | | mm | | ft/in | |
|---------|----|------------------|---------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|--------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|--------|--------|-------|----|
| | | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | kg | lb | | mm |
| 0 m | | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 500 | *4 500 | *4 350 | *4 350 | *4 250 | *4 250 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *3 500 | *3 500 | 26,14 | |
| 0 ft | | *10 200 | *10 200 | *9 950 | *9 950 | *9 700 | *9 700 | *9 450 | *9 450 | *9 200 | *9 200 | *8 950 | *8 950 | *8 750 | *8 750 | *7 750 | *7 750 | 85,77 | |
| -0,5 m | kg | *4 750 | *4 750 | *4 650 | *4 650 | *4 500 | *4 500 | *4 400 | *4 400 | *4 300 | *4 300 | *4 150 | *4 150 | *4 050 | *4 050 | *3 550 | *3 550 | 26,08 | |
| -0,5 m | lb | *10 250 | *10 250 | *10 000 | *10 000 | *9 750 | *9 750 | *9 450 | *9 450 | *9 200 | *9 200 | *9 000 | *9 000 | *8 750 | *8 750 | *7 850 | *7 850 | 85,56 | |
| -1,0 m | kg | *4 800 | *4 800 | *4 650 | *4 650 | *4 550 | *4 550 | *4 400 | *4 400 | *4 300 | *4 300 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 600 | *3 600 | 26,01 | |
| -1,0 m | lb | *10 350 | *10 350 | *10 050 | *10 050 | *9 750 | *9 750 | *9 500 | *9 500 | *9 250 | *9 250 | *9 000 | *9 000 | *8 750 | *8 750 | *7 950 | *7 950 | 85,32 | |
| -1,5 m | kg | *4 800 | *4 800 | *4 700 | *4 700 | *4 550 | *4 550 | *4 450 | *4 450 | *4 300 | *4 300 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 700 | *3 700 | 25,92 | |
| -1,5 m | lb | *10 400 | *10 400 | *10 100 | *10 100 | *9 800 | *9 800 | *9 550 | *9 550 | *9 300 | *9 300 | *9 050 | *9 050 | *8 800 | *8 800 | *8 100 | *8 100 | 85,04 | |
| -2,0 m | kg | *4 850 | *4 850 | *4 700 | *4 700 | *4 550 | *4 550 | *4 450 | *4 450 | *4 300 | *4 300 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 750 | *3 750 | 25,83 | |
| -2,0 m | lb | *10 450 | *10 450 | *10 150 | *10 150 | *9 850 | *9 850 | *9 550 | *9 550 | *9 300 | *9 300 | *9 050 | *9 050 | *8 800 | *8 800 | *8 200 | *8 200 | 84,73 | |
| -2,5 m | kg | *4 850 | *4 850 | *4 700 | *4 700 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 800 | *3 800 | 25,73 | |
| -2,5 m | lb | *10 450 | *10 450 | *10 150 | *10 150 | *9 850 | *9 850 | *9 600 | *9 600 | *9 350 | *9 350 | *9 050 | *9 050 | *8 800 | *8 800 | *8 350 | *8 350 | 84,38 | |
| -3,0 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 800 | *3 800 | 25,62 | |
| -3,0 m | lb | *10 500 | *10 500 | *10 200 | *10 200 | *9 900 | *9 900 | *9 600 | *9 600 | *9 350 | *9 350 | *9 050 | *9 050 | *8 800 | *8 800 | *8 400 | *8 400 | 84 | |
| -3,5 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 850 | *3 850 | 25,49 | |
| -3,5 m | lb | *10 550 | *10 550 | *10 200 | *10 200 | *9 900 | *9 900 | *9 600 | *9 600 | *9 350 | *9 350 | *9 050 | *9 050 | *8 750 | *8 750 | *8 400 | *8 400 | 83,59 | |
| -4,0 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 200 | *4 200 | *4 100 | *4 100 | *3 850 | *3 850 | 25,36 | |
| -4,0 m | lb | *10 550 | *10 550 | *10 250 | *10 250 | *9 900 | *9 900 | *9 600 | *9 600 | *9 300 | *9 300 | *9 000 | *9 000 | *8 750 | *8 750 | *8 450 | *8 450 | 83,13 | |
| -4,5 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 200 | *4 200 | *4 050 | *4 050 | *3 850 | *3 850 | 25,21 | |
| -4,5 m | lb | *10 550 | *10 550 | *10 250 | *10 250 | *9 900 | *9 900 | *9 600 | *9 600 | *9 300 | *9 300 | *9 000 | *9 000 | *8 700 | *8 700 | *8 500 | *8 500 | 82,65 | |
| -5,0 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 350 | *4 200 | *4 200 | *4 050 | *4 050 | *3 900 | *3 900 | 25,06 | |
| -5,0 m | lb | *10 550 | *10 550 | *10 250 | *10 250 | *9 900 | *9 900 | *9 600 | *9 600 | *9 250 | *9 250 | *8 950 | *8 950 | *8 600 | *8 600 | *8 500 | *8 500 | 82,12 | |
| -5,5 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 350 | *4 300 | *4 150 | *4 150 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | 24,71 | |
| -5,5 m | lb | *10 550 | *10 550 | *10 200 | *10 200 | *9 900 | *9 900 | *9 550 | *9 550 | *9 200 | *9 200 | *8 900 | *8 900 | *8 500 | *8 500 | *8 550 | *8 550 | 81,56 | |
| -6,0 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 600 | *4 600 | *4 450 | *4 450 | *4 300 | *4 300 | *4 150 | *4 150 | *4 000 | *4 000 | *3 900 | *3 900 | 24,71 | |
| -6,0 m | lb | *10 550 | *10 550 | *10 200 | *10 200 | *9 850 | *9 850 | *9 500 | *9 500 | *9 150 | *9 150 | *8 800 | *8 800 | *8 400 | *8 400 | *8 600 | *8 600 | 80,96 | |
| -6,5 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 750 | *4 750 | *4 550 | *4 550 | *4 400 | *4 400 | *4 250 | *4 250 | *4 100 | *4 100 | *3 950 | *3 950 | *3 900 | *3 900 | 24,52 | |
| -6,5 m | lb | *10 500 | *10 500 | *10 150 | *10 150 | *9 800 | *9 800 | *9 450 | *9 450 | *9 100 | *9 100 | *8 700 | *8 700 | *8 300 | *8 300 | *8 650 | *8 650 | 80,32 | |
| -7,0 m | kg | *4 900 | *4 900 | *4 700 | *4 700 | *4 550 | *4 550 | *4 400 | *4 400 | *4 200 | *4 200 | *4 050 | *4 050 | | | *3 950 | *3 950 | 24,32 | |
| -7,0 m | lb | *10 450 | *10 450 | *10 100 | *10 100 | *9 700 | *9 700 | *9 350 | *9 350 | *8 950 | *8 950 | | | | | *8 650 | *8 650 | 79,63 | |
| -7,5 m | kg | *4 850 | *4 850 | *4 700 | *4 700 | *4 500 | *4 500 | *4 350 | *4 350 | *4 150 | *4 150 | *4 000 | *4 000 | | | *3 950 | *3 950 | 24,11 | |
| -7,5 m | lb | *10 400 | *10 400 | *10 000 | *10 000 | *9 650 | *9 650 | *9 250 | *9 250 | *8 850 | *8 850 | | | | | *8 700 | *8 700 | 78,91 | |
| -8,0 m | kg | *4 800 | *4 800 | *4 650 | *4 650 | *4 450 | *4 450 | *4 300 | *4 300 | *4 100 | *4 100 | | | | | *3 950 | *3 950 | 23,88 | |
| -8,0 m | lb | *10 300 | *10 300 | *9 900 | *9 900 | *9 500 | *9 500 | *9 100 | *9 100 | *8 700 | *8 700 | | | | | *8 700 | *8 700 | 78,15 | |
| -8,5 m | kg | *4 800 | *4 800 | *4 600 | *4 600 | *4 400 | *4 400 | *4 250 | *4 250 | *4 050 | *4 050 | | | | | *4 000 | *4 000 | 23,64 | |
| -8,5 m | lb | *10 200 | *10 200 | *9 800 | *9 800 | *9 350 | *9 350 | *8 950 | *8 950 | | | | | | | *8 750 | *8 750 | 77,34 | |
| -9,0 m | kg | *4 700 | *4 700 | *4 550 | *4 550 | *4 350 | *4 350 | *4 150 | *4 150 | | | | | | | *4 000 | *4 000 | 23,39 | |
| -9,0 m | lb | *10 050 | *10 050 | *9 650 | *9 650 | *9 200 | *9 200 | | | | | | | | | *8 800 | *8 800 | 76,48 | |
| -9,5 m | kg | *4 650 | *4 650 | *4 450 | *4 450 | *4 250 | *4 250 | *4 050 | *4 050 | | | | | | | *4 000 | *4 000 | 23,12 | |
| -9,5 m | lb | *9 900 | *9 900 | *9 450 | *9 450 | *8 950 | *8 950 | | | | | | | | | *8 800 | *8 800 | 75,58 | |
| -10,0 m | kg | *4 600 | *4 600 | *4 400 | *4 400 | *4 150 | *4 150 | | | | | | | | | *4 000 | *4 000 | 22,84 | |
| -10,0 m | lb | *9 700 | *9 700 | *9 200 | *9 200 | | | | | | | | | | | *8 800 | *8 800 | 74,63 | |
| -10,5 m | kg | *4 500 | *4 500 | *4 250 | *4 250 | *4 050 | *4 050 | | | | | | | | | *4 000 | *4 000 | 22,55 | |
| -10,5 m | lb | *9 450 | *9 450 | *8 950 | *8 950 | | | | | | | | | | | *8 850 | *8 850 | 73,63 | |
| -11,0 m | kg | *4 350 | *4 350 | *4 150 | *4 150 | | | | | | | | | | | *4 000 | *4 000 | 22,23 | |
| -11,0 m | lb | *9 150 | *9 150 | | | | | | | | | | | | | *8 850 | *8 850 | 72,58 | |
| -11,5 m | kg | *4 250 | *4 250 | | | | | | | | | | | | | *4 050 | *4 050 | 21,91 | |
| -11,5 m | lb | | | | | | | | | | | | | | | *8 850 | *8 850 | 71,47 | |
| -12,0 m | kg | *4 050 | *4 050 | | | | | | | | | | | | | *4 050 | *4 050 | 21,57 | |
| -12,0 m | lb | | | | | | | | | | | | | | | *8 850 | *8 850 | 70,3 | |



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.

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Au-dessus du niveau du sol

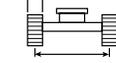
15,5 m (50'10")

LRE sans lignes
auxiliaires

LRE de 11,8 m (38'9")

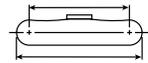


Patins à double arête de 650 mm (26")



4 840 mm (15'11")

5 120 mm (16'10")



6 350 mm (20'10")

| | | 25 m (83,3 ft) | | 25,5 m (85 ft) | | 26 m (85,3 ft) | | | | mm ft/in |
|---------|----|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|--------|--------|-------------|
| | | | | | | | | | | |
| 11,0 m | kg | *3 150 | *3 150 | | | | | *3 050 | *3 050 | 25,07 |
| 36,7 ft | lb | *6 950 | *6 950 | | | | | *6 650 | *6 650 | 82,06 |
| 10,5 m | kg | *3 450 | *3 450 | | | | | *3 050 | *3 050 | 25,22 |
| 35,0 ft | lb | *7 600 | *7 600 | | | | | *6 650 | *6 650 | 82,59 |
| 10,0 m | kg | *3 650 | *3 650 | | | | | *3 050 | *3 050 | 25,37 |
| 33,3 ft | lb | *8 050 | *8 050 | | | | | *6 650 | *6 650 | 83,08 |
| 9,5 m | kg | *3 700 | *3 700 | *3 050 | *3 050 | | | *3 050 | *3 050 | 25,5 |
| 31,7 ft | lb | *8 150 | *8 150 | *6 700 | *6 700 | | | *6 700 | *6 700 | 83,53 |
| 9,0 m | kg | *3 700 | *3 700 | *3 300 | *3 300 | | | *3 050 | *3 050 | 25,62 |
| 30,0 ft | lb | *8 150 | *8 150 | *7 450 | *7 450 | | | *6 700 | *6 700 | 83,95 |
| 8,5 m | kg | *3 700 | *3 700 | *3 500 | *3 500 | | | *3 050 | *3 050 | 25,74 |
| 28,3 ft | lb | *8 150 | *8 150 | *7 900 | *7 900 | | | *6 700 | *6 700 | 84,34 |
| 8,0 m | kg | *3 700 | *3 700 | *3 650 | *3 650 | | | *3 050 | *3 050 | 25,84 |
| 26,7 ft | lb | *8 150 | *8 150 | *8 100 | *8 100 | | | *6 750 | *6 750 | 84,69 |
| 7,5 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | | | *3 100 | *3 100 | 25,93 |
| 25,0 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *8 150 | *8 150 | | | *6 750 | *6 750 | 85,01 |
| 7,0 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 100 | *3 100 | *3 100 | *3 100 | 26,01 |
| 23,3 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *8 150 | *8 150 | *7 200 | *7 200 | *6 800 | *6 800 | 85,29 |
| 6,5 m | kg | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 300 | *3 300 | *3 100 | *3 100 | 26,09 |
| 21,7 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *8 150 | *8 150 | *7 550 | *7 550 | *6 850 | *6 850 | 85,53 |
| 6,0 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 450 | *3 450 | *3 150 | *3 150 | 26,15 |
| 20,0 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 200 | *8 200 | *7 850 | *7 850 | *6 850 | *6 850 | 85,75 |
| 5,5 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 550 | *3 550 | *3 150 | *3 150 | 26,2 |
| 18,3 ft | lb | *8 200 | *8 200 | *8 200 | *8 200 | *8 050 | *8 050 | *6 900 | *6 900 | 85,93 |
| 5,0 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 650 | *3 650 | *3 150 | *3 150 | 26,24 |
| 16,7 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *8 250 | *8 250 | *8 100 | *8 100 | *6 950 | *6 950 | 86,08 |
| 4,5 m | kg | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 200 | *3 200 | 26,28 |
| 15,0 ft | lb | *8 250 | *8 250 | *8 250 | *8 250 | *8 100 | *8 100 | *7 000 | *7 000 | 86,2 |
| 4,0 m | kg | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 700 | *3 700 | *3 200 | *3 200 | 26,3 |
| 13,3 ft | lb | *8 300 | *8 300 | *8 300 | *8 300 | *8 150 | *8 150 | *7 050 | *7 050 | 86,28 |
| 3,5 m | kg | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 250 | *3 250 | 26,31 |
| 11,7 ft | lb | *8 350 | *8 350 | *8 350 | *8 350 | *8 150 | *8 150 | *7 150 | *7 150 | 86,33 |
| 3,0 m | kg | *3 850 | *3 850 | *3 800 | *3 800 | *3 700 | *3 700 | *3 300 | *3 300 | 26,32 |
| 10,0 ft | lb | *8 350 | *8 350 | *8 350 | *8 350 | *8 200 | *8 200 | *7 200 | *7 200 | 86,35 |
| 2,5 m | kg | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 300 | *3 300 | 26,31 |
| 8,3 ft | lb | *8 400 | *8 400 | *8 400 | *8 400 | *8 200 | *8 200 | *7 300 | *7 300 | 86,33 |
| 2,0 m | kg | *3 900 | *3 900 | *3 800 | *3 800 | *3 750 | *3 750 | *3 350 | *3 350 | 26,3 |
| 6,7 ft | lb | *8 400 | *8 400 | *8 400 | *8 400 | *8 250 | *8 250 | *7 350 | *7 350 | 86,29 |
| 1,5 m | kg | *3 900 | *3 900 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 400 | *3 400 | 26,27 |
| 5,0 ft | lb | *8 450 | *8 450 | *8 450 | *8 450 | *8 250 | *8 250 | *7 450 | *7 450 | 86,21 |
| 1,0 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 450 | *3 450 | 26,24 |
| 3,3 ft | lb | *8 500 | *8 500 | *8 500 | *8 500 | *8 300 | *8 300 | *7 550 | *7 550 | 86,1 |
| 0,5 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 450 | *3 450 | 26,2 |
| 1,7 ft | lb | *8 500 | *8 500 | *8 500 | *8 500 | *8 300 | *8 300 | *7 650 | *7 650 | 85,95 |
| 0 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 500 | *3 500 | 26,14 |
| 0 ft | lb | *8 500 | *8 500 | *8 500 | *8 500 | *8 300 | *8 300 | *7 750 | *7 750 | 85,77 |



ISO 10567:2007



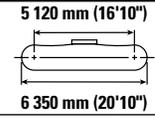
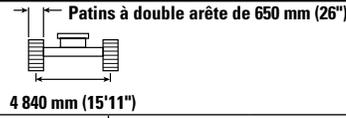
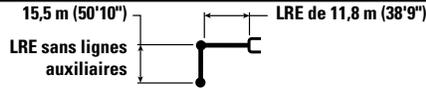
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

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

Pelle hydraulique 395 LRE – Caractéristiques techniques

Capacités de levage de la flèche LRE – Contrepoids de 21,6 mt (47 600 lb) – sans godet

Sous le niveau du sol



| | | 25 m (83,3 ft) | | 25,5 m (85 ft) | | 26 m (85,3 ft) | | | | mm ft/in |
|----------|----|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------|---------------|---------------|--------------|
| | | | | | | | | | | |
| 0 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 500 | *3 500 | 26,14 |
| 0 ft | lb | *8 500 | *8 500 | *8 300 | *8 300 | | | *7 750 | *7 750 | 85,77 |
| -0,5 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 750 | *3 750 | *3 550 | *3 550 | 26,08 |
| -1,7 ft | lb | *8 550 | *8 550 | *8 300 | *8 300 | | | *7 850 | *7 850 | 85,56 |
| -1,0 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | *3 650 | *3 650 | *3 600 | *3 600 | 26,01 |
| -3,3 ft | lb | *8 550 | *8 550 | *8 300 | *8 300 | | | *7 950 | *7 950 | 85,32 |
| -1,5 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | | | *3 700 | *3 700 | 25,92 |
| -5,0 ft | lb | *8 550 | *8 550 | *8 150 | *8 150 | | | *8 100 | *8 100 | 85,04 |
| -2,0 m | kg | *4 000 | *4 000 | *3 850 | *3 850 | | | *3 750 | *3 750 | 25,83 |
| -6,7 ft | lb | *8 550 | *8 550 | | | | | *8 200 | *8 200 | 84,73 |
| -2,5 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | | | *3 800 | *3 800 | 25,73 |
| -8,3 ft | lb | *8 500 | *8 500 | | | | | *8 350 | *8 350 | 84,38 |
| -3,0 m | kg | *3 950 | *3 950 | *3 850 | *3 850 | | | *3 800 | *3 800 | 25,62 |
| -10,0 ft | lb | *8 500 | *8 500 | | | | | *8 400 | *8 400 | 84 |
| -3,5 m | kg | *3 950 | *3 950 | | | | | *3 850 | *3 850 | 25,49 |
| -11,7 ft | lb | *8 450 | *8 450 | | | | | *8 400 | *8 400 | 83,59 |
| -4,0 m | kg | *3 950 | *3 950 | | | | | *3 850 | *3 850 | 25,36 |
| -13,3 ft | lb | | | | | | | *8 450 | *8 450 | 83,13 |
| -4,5 m | kg | *3 900 | *3 900 | | | | | *3 850 | *3 850 | 25,21 |
| -15,0 ft | lb | | | | | | | *8 500 | *8 500 | 82,65 |
| -5,0 m | kg | *3 900 | *3 900 | | | | | *3 900 | *3 900 | 25,06 |
| -16,7 ft | lb | | | | | | | *8 500 | *8 500 | 82,12 |



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.

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

Équipement standard et options

L'équipement standard 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 | | | CIRCUIT HYDRAULIQUE | | |
| Flèche LRE de 15,5 m (50'10") | ✓ | | SmartBoom | | ✓ |
| Bras LRE de 11,8 m (38'9") | ✓ | | Circuit de régénération du bras et de la flèche | ✓ | |
| Timonerie CB2 sans œillette de levage | ✓ | | Soupape de commande principale électronique | ✓ | |
| Protection de la timonerie sous-marine et des capteurs de bras | ✓ | | Circuit d'orientation à boucle spécifique | ✓ | |
| TECHNOLOGIE CAT | | | Préchauffage automatique de l'huile hydraulique | ✓ | |
| VisionLink® | ✓ | | Frein de stationnement de tourelle automatique | ✓ | |
| Mise à jour à distance | ✓ | | Clapet anti-retour | ✓ | |
| Dépistage des pannes à distance | ✓ | | Filtre de retour hydraulique hautes performances | ✓ | |
| Cat Grade 2D | ✓ | | Deux vitesses de translation | ✓ | |
| Cat Payload | ✓ | | Compatible avec de l'huile hydraulique bio | ✓ | |
| Reconnaissance de l'outil de travail | ✓ | | Aide au levage | ✓ | |
| CIRCUIT ÉLECTRIQUE | | | Commande des outils avancée | | ✓ |
| Batteries sans entretien 1 400 CCA (×2) | ✓ | | Circuit auxiliaire moyenne pression | | ✓ |
| Sectionneur électrique centralisé | ✓ | | Circuit d'attache rapide | | ✓ |
| Projecteur sur châssis | ✓ | | Surveillance du rendement hydraulique | | ✓ |
| Flèche à diode et projecteurs montés sur la cabine | | ✓ | | | |
| Projecteur surround premium à diodes 1 800 lumen | | ✓ | | | |
| MOTEUR | | | | | |
| Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid | | ✓ | | | |
| Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco | ✓ | | | | |
| Commande automatique du régime moteur | ✓ | | | | |
| Fonctionnement jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude | ✓ | | | | |
| Capacité de refroidissement à haute température ambiante de 52 °C (126 °F) | ✓ | | | | |
| Capacité de démarrage à froid à -18 °C (-0,4° F) | ✓ | | | | |
| Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F) | | ✓ | | | |
| Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé | ✓ | | | | |
| Filtre à air en deux parties avec préfiltre intégré | ✓ | | | | |
| Circuit de refroidissement côte à côte vertical | ✓ | | | | |
| Désactivation à distance | ✓ | | | | |
| Alternateur 95 A | ✓ | | | | |

(suite à la page suivante)

Équipement standard et options 395 LRE

Équipement de série et options (suite)

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

| | Standard | En option | | Standard | En option |
|--|----------|-----------|--|----------|-----------|
| SÉCURITÉ ET PROTECTION | | | TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES | | |
| Système de sécurité à clé unique Caterpillar | ✓ | | Train de roulement long | ✓ | |
| Barrière électronique 2D : | ✓ | | Patins de chaîne à double arête de 650 mm (26") | | ✓ |
| – Limite électronique | | | Patins de chaîne à double arête de 750 mm (30") | | ✓ |
| – Barrière électronique inférieure | | | Patins de chaîne à double arête de 900 mm (35") | | ✓ |
| – Pivotement électronique | | | Chaîne lubrifiée par graisse | ✓ | |
| – Mur électronique | | | Guide-protecteurs de chaîne segmentée (trois pièces) | | ✓ |
| – Protection électronique de la cabine | | | Guide-protecteur de chaîne ininterrompu deux pièces | | ✓ |
| Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables | ✓ | | Protection de pivot | ✓ | |
| Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables | ✓ | | Blindage inférieur extra-robuste | ✓ | |
| Compartiment de vidange de carburant verrouillable | ✓ | | Protection du moteur de translation extra-robuste | ✓ | |
| Sectionneur verrouillable | ✓ | | Contrepoids de 21,6 mT (47 600 lb) | ✓ | |
| Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante | ✓ | | Œillet de remorquage sur le châssis de base | ✓ | |
| Montage de la main courante complète sur la plate-forme | ✓ | | Prolongation de châssis pour chaîne LRE | ✓ | |
| Ensemble de rétroviseurs | ✓ | | | | |
| Klaxon d'avertissement/de signalisation | ✓ | | | | |
| Avertisseur de translation | ✓ | | | | |
| Alarme d'orientation | | ✓ | | | |
| Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol | ✓ | | | | |
| Caméras de vision arrière et côté droit | ✓ | | | | |
| Visibilité à 360° | | ✓ | | | |
| Clapet antiretour d'abaissement de la flèche | | ✓ | | | |
| Clapet antiretour d'abaissement du bras | | ✓ | | | |
| Passerelle | ✓ | | | | |
| Passerelle basculante | | ✓ | | | |
| Éclairage d'inspection | | ✓ | | | |
| Cat Command (commande à distance) | | ✓ | | | |
| ENTRETIEN ET MAINTENANCE | | | | | |
| Système intégré de gestion de la santé des véhicules | ✓ | | | | |
| Pré-équipement pour lubrification automatique | ✓ | | | | |
| Ventilateur de refroidissement à sens de marche inversé | ✓ | | | | |
| Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant | ✓ | | | | |
| Dispositif de remplissage rapide de carburant | | ✓ | | | |
| Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S·O·S SM) | ✓ | | | | |
| Prééquipement entretien QuickEvac™ | | ✓ | | | |
| Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique | | ✓ | | | |

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

SÉCURITÉ ET PROTECTION

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

PROTECTIONS

- OPG (non compatible avec cache de projecteur de cabine, protecteur pare-pluie)
- Protection à mailles sur toute la surface avant (non compatible avec projecteur de cabine avec couvercle, pare-pluie)
- Protection à mailles sur la moitié inférieure avant
- Protection contre la pluie pour pare-brise avant et protection des phares de la cabine

AUTRES ÉQUIPEMENTS

- Antenne GNSS
- Kit sous-marin

Options de cabine 395 LRE

Options de cabine

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

● Standard

○ En option

X Non disponible



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

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

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

AFXQ2914-05 (06-2024)
Remplace AFXQ2914-04
Numéro de version : 07D
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia,
S Am, SE Asia, HK, Taiwan)

