



Pelle hydraulique

GC 317

Caractéristiques techniques

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

Table des matières

| | |
|---|-----------|
| Spécifications | 2 |
| Moteur | 2 |
| Poids | 2 |
| Chaînes | 2 |
| Entraînement | 2 |
| Circuit hydraulique | 2 |
| Contenances pour l'entretien | 2 |
| Normes | 2 |
| Performances acoustiques | 2 |
| Circuit de climatisation | 2 |
| Poids en ordre de marche et pressions au sol | 3 |
| Poids des composants principaux | 3 |
| Dimensions | 4 |
| Plages de fonctionnement | 5 |
| Plages de fonctionnement de la lame | 6 |
| Capacités de levage de la flèche normale : | |
| avec la lame | 7 |
| Sans la lame | 9 |
| Spécifications et compatibilité des godets | 15 |
| Guide des accessoires | 17 |
| Équipement de série et options | 21 |
| Kits et accessoires installés par le concessionnaire | 23 |
| Déclaration environnementale de la GC 317 | 24 |

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Moteur

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| Modèle de moteur | C3.6 Cat® | |
| Puissance nette | | |
| ISO 9249 | 89 kW | 119 hp |
| ISO 9249 (DIN) | 121 hp (unité métrique) | |
| Puissance du moteur | | |
| ISO 14396 | 90 kW | 121 hp |
| ISO 14396 (DIN) | 122 hp (unité métrique) | |
| Alésage | 98 mm | 4 in |
| Course | 120 mm | 5 in |
| Cylindrée | 3,6 l | 220 in ³ |
| Compatibilité avec le biodiesel | Jusqu'à 20 % ⁽¹⁾ | |

- Conforme à la norme américaine EPA Tier 4 Final et à la norme européenne StageV sur les émissions.
- Aucun détarage du moteur n'est requis jusqu'à 3 000 m d'altitude.
- La puissance annoncée est testée selon les normes spécifiques en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un système d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 2400 tr/min.

⁽¹⁾ Les moteurs diesel Cat doivent utiliser des carburants ULSD (carburants diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre au maximum) ou des carburants ULSD mélangés avec les carburants à émissions réduites de carbone** suivants jusqu'au :

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

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

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

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

Mécanisme d'orientation

| | | |
|------------------------------|------------|---------------|
| Vitesse d'orientation* | 8,7 tr/min | |
| Couple d'orientation maximal | 61 kN·m | 44 991 lbf·ft |

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

Poids

| | | |
|--------------------------|-----------|-----------|
| Poids en ordre de marche | 17 100 kg | 37 600 lb |
|--------------------------|-----------|-----------|

- Train de roulement long, flèche normale, bras R2.9 (9'6"), godet Usage courant 1,00 m³ (1,31 yd³), patins à triple arête 500 mm (20") et contrepoids 3,05 mt (6 720 lb).

Chaîne

| | | |
|--|--------|-------|
| Largeur des patins standard | 500 mm | 20 in |
| Largeur des patins en option | 600 mm | 24 in |
| Largeur des patins en option | 700 mm | 28 in |
| Nombre de patins (de chaque côté) | 44 | |
| Nombre de galets inférieurs (de chaque côté) | 7 | |
| Nombre de galets supérieurs (de chaque côté) | 2 | |

Entraînement

| | | |
|--|-----------|------------|
| Performances en pente | 35 °/70 % | |
| Vitesse de translation maximale | 5,3 km/h | 3,3 mph |
| Effort de traction à la barre d'attelage maximal | 157 kN | 35 295 lbf |

Circuit hydraulique

| | | |
|--|------------|---------------|
| Circuit principal - Débit maximal - Équipement | 296 l/min | 78 US gal/min |
| Pression maximale - Équipement | 35 000 kPa | 5 075 psi |
| Pression maximale : translation | 35 000 kPa | 5 075 psi |
| Pression maximale : orientation | 25 800 kPa | 3 741 psi |
| Vérin de flèche - Alésage | 110 mm | 4 in |
| Vérin de flèche - Course | 1 193 mm | 47 in |
| Vérin de bras - Alésage | 120 mm | 5 in |
| Vérin de bras - Course | 1 331 mm | 52 in |
| Vérin de godet - Alésage | 105 mm | 4 in |
| Vérin de godet - Course | 1039 mm | 41 in |

Contenances pour l'entretien

| | | |
|---|-------|-------------|
| Contenance du réservoir de carburant | 271 l | 71,6 US gal |
| Circuit de refroidissement | 22 l | 5,8 US gal |
| Huile moteur | 11 l | 2,9 US gal |
| Réducteur (chacun) | 6 l | 1,6 US gal |
| Circuit hydraulique (réservoir compris) | 94 l | 24,8 US gal |
| Réservoir hydraulique | 87 l | 23,0 gal |
| Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF) | 22 l | 5,9 US gal |

Normes

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

Performances acoustiques

| | |
|--|-----------|
| ISO 6395:2008 (externe) | 101 dB(A) |
| ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine) | 70 dB(A) |

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

Circuit de climatisation

Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 0,9 kg de réfrigérant, soit un équivalent CO₂ de 1,287 tonne.

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Poids en ordre de marche et pressions au sol

| | Patins à triple arête 500 mm (20") | | Patins à triple arête de 600 mm (24") | | Patins à triple arête de 700 mm (28") | | Patins à triple arête 790 mm (31") | |
|---|---------------------------------------|--------------------|--|--------------------|--|--------------------|---------------------------------------|--------------------|
| | Poids | Pression au sol | Poids | Pression au sol | Poids | Pression au sol | Poids | Pression au sol |
| | kg (lb) | kPa (psi) | kg (lb) | kPa (psi) | kg (lb) | kPa (psi) | kg (lb) | kPa (psi) |
| Machine de base avec contrepoids de 3,05 mt (6 720 lb) et train de roulement long | | | | | | | | |
| Flèche normale + bras R2.7B1 (8'9") + godet GD 1,0 m ³ (1,31 yd ³) | 17 000 (37 500) | 48,3 (7,0) | 17 200 (38 000) | 40,8 (5,9) | 17 500 (38 500) | 35,4 (5,1) | 17 800 (39 300) | 32,1 (4,7) |
| Flèche normale + bras R2.9 (9'6") + godet usage courant de 1,0 m ³ (1,31 yd ³) | 17 100 (37 600) | 48,5 (7,0) | 17 300 (38 100) | 40,9 (5,9) | 17 500 (38 600) | 35,6 (5,2) | 17 900 (39 500) | 32,2 (4,7) |
| Flèche normale + Bras R2,6 m (8'6") + Godet usage courant de 0,76 m ³ (0,99 yd ³) + Lame | 17 900 (39 400) | 48,5 (7,0) | 18 100 (39 900) | 48,5 (7,0) | 18 400 (40,500) | 48,5 (7,0) | 18 700 (41 300) | 48,5 (7,0) |
| Flèche normale + bras R2.9 (9'6") + godet usage courant de 1,0 m ³ (1,31 yd ³) | 17 900 (39 500) | 48,5 (7,0) | 18 200 (40 100) | 48,5 (7,0) | — | — | — | — |

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).

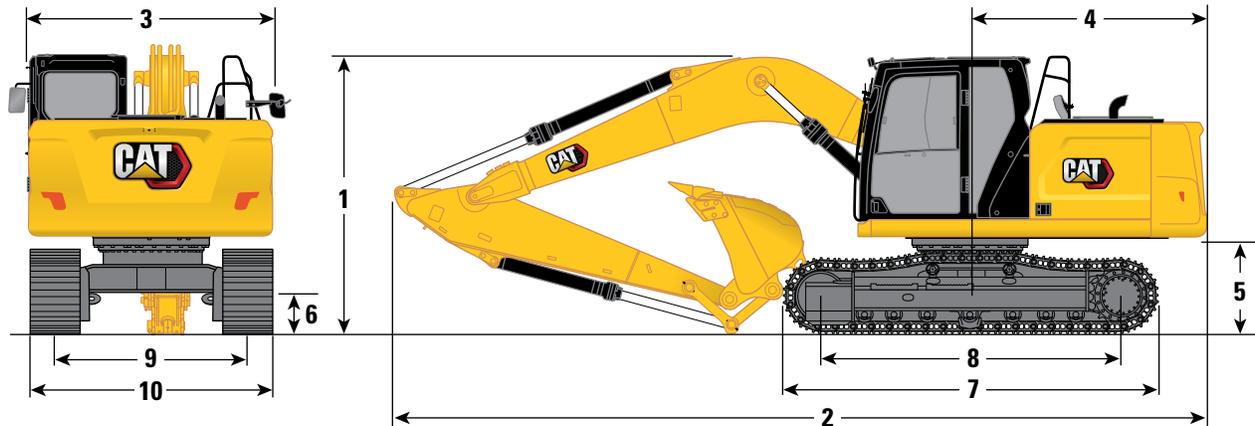
Poids des composants principaux

| | kg | lb |
|---|--------|--------|
| Machine de base avec contrepoids 3,05 mt [6 720 lb], châssis supérieur [y compris châssis pivotant], train de roulement long – ne comprend pas flèche, bras, godet, vérin de flèche, vérin de bras, vérin de godet, chaîne, réservoir de carburant de 90 % et conducteur de 75 kg (165 lb). | 11 430 | 25 200 |
| Patins : | | |
| Patins de chaîne à triple arête de 500 mm (20") | 2110 | 4 660 |
| Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") | 2340 | 5 160 |
| Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires | 2 580 | 5 680 |
| Patins de chaîne à triple arête de 790 mm (31") avec marchepieds supplémentaires | 2970 | 6 550 |
| Deux vérins de flèche | 300 | 670 |
| Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) | 300 | 660 |
| Contrepoids : | | |
| Contrepoids 3,05 mt (6 720 lb) | 3 050 | 6,720 |
| Châssis pivotant | 1 690 | 3 720 |
| Train de roulement : | | |
| Châssis de base avec train de roulement long | 3 900 | 8 600 |
| Flèche (avec canalisations, axes, vérin de bras) : | | |
| Flèche normale (5,1 m/16'9") | 1 320 | 2 910 |
| Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) : | | |
| Bras normal (R2.6 m/8'6") | 810 | 1 780 |
| Bras normal (R2.9 m/9'6") | 880 | 1 930 |
| Godet (sans timonerie) : | | |
| Godet GD 1,00 m ³ (1,31 yd ³) | 740 | 1 620 |
| Attache rapide : | | |
| Attache rapide à accouplement par axe | 260 | 580 |

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Dimensions

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



Option de flèche

Flèche normale
5,1 m (16'9")

Options de bras

Bras normaux
R2,6 (8' 6")

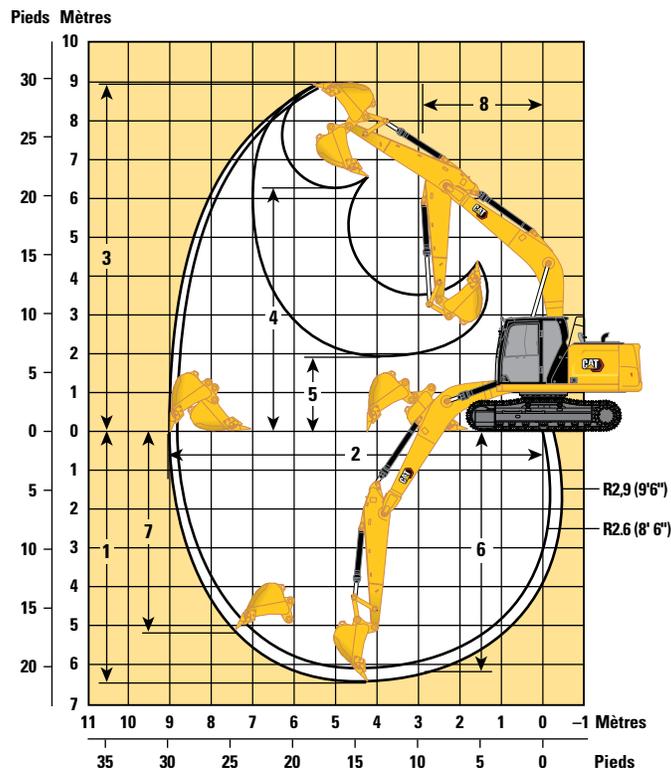
Bras normaux
R2,9 (9'6")

| | Bras normaux R2,6 (8' 6") | | Bras normaux R2,9 (9'6") | |
|--|------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1 Hauteur de la machine : | | | | |
| Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine | 2 930 mm | 9'7" | 2 930 mm | 9'7" |
| Sommet de la hauteur OPG | 3 070 mm | 10'1" | 3 070 mm | 10'1" |
| Hauteur des mains courantes | 2 940 mm | 9'8" | 2 940 mm | 9'8" |
| Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet) | 2 980 mm | 9'9" | 3 040 mm | 9'11" |
| Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras) | 2 880 mm | 9'5" | 2 920 mm | 9'7" |
| Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras) | 2 460 mm | 8'1" | 2 460 mm | 8'1" |
| 2 Longueur de la machine : | | | | |
| Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet) | 8 560 mm | 28'1" | 8 570 mm | 28'1" |
| Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras) | 8 530 mm | 27'11" | 8 550 mm | 28'1" |
| Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras) | 7 560 mm | 24'10" | 7 560 mm | 24'10" |
| Longueur de la machine (avec lame, arrière lame) : | | | | |
| Avec la flèche/le godet installés (avec les canalisations du vérin du godet) | 8 600 mm | 28'2" | 8 620 mm | 28'3" |
| Avec la flèche/le bras installés (avec les canalisations des vérins de bras) | 8 570 mm | 28'1" | 8 600 mm | 28'2" |
| Avec la flèche installée (avec les canalisations des vérins de bras) | 7 670 mm | 25'2" | 7 670 mm | 25'2" |
| 3 Largeur de la tourelle | 2 540 mm | 8'4" | 2 540 mm | 8'4" |
| 4 Rayon d'encombrement arrière | | | | |
| Contrepoids 3,05 mt (6 720 lb) | 2 500 mm | 8'2" | 2 500 mm | 8'2" |
| 5 Garde au sol du contrepoids | 1 010 mm | 3'4" | 1 010 mm | 3'4" |
| 6 Garde au sol | 430 mm | 1'5" | 430 mm | 1'5" |
| 7 Longueur des chaînes | 3 970 mm | 13'0" | 3 970 mm | 13'0" |
| 8 Longueur jusqu'au centre des galets | 3 170 mm | 10'5" | 3 170 mm | 10'5" |
| 9 Voie des chaînes | 1 990 mm | 6'6" | 1 990 mm | 6'6" |
| 10 Largeur du train de roulement : | | | | |
| Patins de 500 mm (20") | 2 490 mm | 8'2" | 2 490 mm | 8'2" |
| Patins de 600 mm (24") | 2 590 mm | 8'6" | 2 590 mm | 8'6" |
| Patins de 700 mm (28") (avec marchepieds) | 2 690 mm | 8'10" | 2 690 mm | 8'10" |
| Patins 790 mm (31 in) (avec crampons) | 2 870 mm | 9'5" | 2 870 mm | 9'5" |
| Type de godet | Usage courant | | Usage courant | |
| Capacité du godet | 1,00 m ³ | 1,31 yd ³ | 0,76 m ³ | 0,99 yd ³ |
| Rayon aux pointes du godet | 1 390 mm | 4'7" | 1 390 mm | 4'7" |

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Plages de fonctionnement

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



Option de flèche

Flèche normale
5,1 m (16'9")

Options de bras

Bras normaux
R2,6 (8' 6")

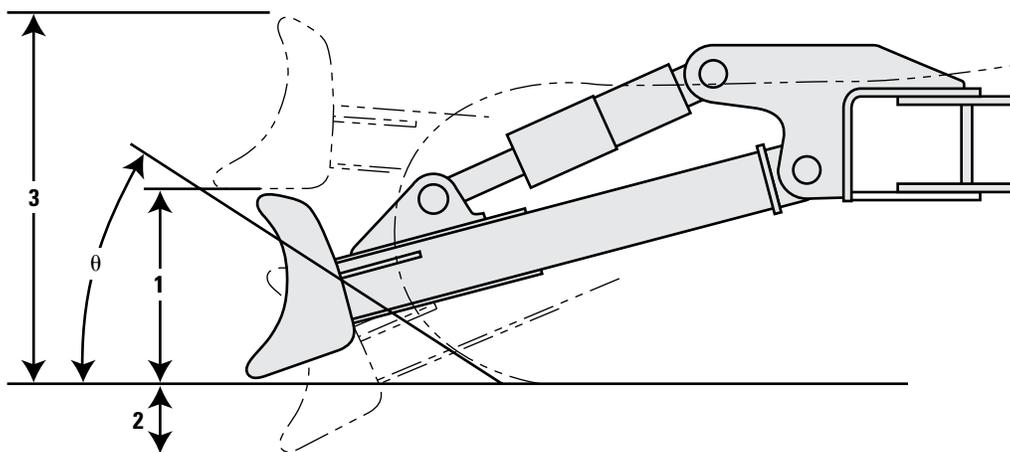
Bras normaux
R2,9 (9' 6")

| | Bras normaux R2,6 (8' 6") | | Bras normaux R2,9 (9' 6") | |
|--|------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| 1 Profondeur d'excavation maximale | 6 100 mm | 20'0" | 6 400 mm | 21'0" |
| 2 Portée maximale au niveau du sol | 8 790 mm | 28'10" | 9 010 mm | 29'7" |
| 3 Hauteur de coupe maximale | 8 940 mm | 29'4" | 8 900 mm | 29'2" |
| 4 Hauteur de chargement maximale | 6 270 mm | 20'7" | 6 280 mm | 20'7" |
| 5 Hauteur de chargement minimale | 2 290 mm | 7'6" | 1 990 mm | 6'6" |
| 6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0") | 5 880 mm | 19'3" | 6 170 mm | 20'3" |
| 7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale | 4 980 mm | 16'4" | 4 960 mm | 16'3" |
| 8 Rayon minimal de l'équipement de travail | 2 980 mm | 9'9" | 2 940 mm | 9'8" |
| Force d'excavation du godet (ISO) | 123 kN | 27 650 lbf | 123 kN | 27 650 lbf |
| Force d'excavation du bras (ISO) | 80 kN | 17 980 lbf | 75 kN | 16 860 lbf |
| Type de godet | Usage courant | | Usage courant | |
| Capacité du godet | 1,00 m ³ | 1,31 yd ³ | 0,76 m ³ | 0,99 yd ³ |
| Rayon aux pointes du godet | 1 390 mm | 4'7" | 1 390 mm | 4'7" |

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Plages de fonctionnement de la lame

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

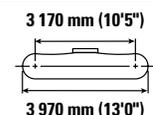
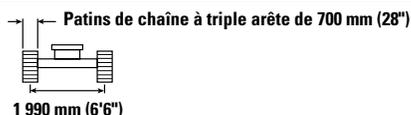
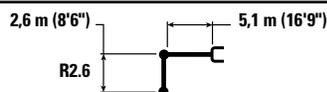


| Options de lame | 2 500 mm (8'2") | | 2600 mm (8'6") | | 2700 mm (8'10") | |
|---|--------------------|------|-------------------|------|--------------------|------|
| 1 Hauteur de lame | 614 mm | 2'0" | 614 mm | 2'0" | 614 mm | 2'0" |
| 2 Profondeur maximum d'abaissement depuis le sol | 518 mm | 1'8" | 518 mm | 1'8" | 518 mm | 1'8" |
| 3 Hauteur de levage maximum au-dessus du sol | 976 mm | 3'2" | 976 mm | 3'2" | 976 mm | 3'2" |
| θ Angle d'approche | 23,5° | | 23,5° | | 23,5° | |

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

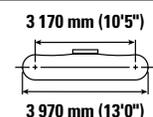
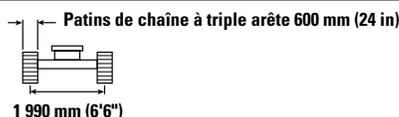
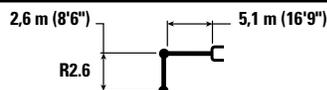
Lame de 2 700 mm (8'10")



| 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 | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | *3 350 | *3 350 | 4 770 15'01" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 | 3 550 | | | *2 950 | *2 950 | 6 190 20'00" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 | *4 650 | *4 300 | 3 500 | | | *2 850 | 2 750 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 | *8 900 | *5 900 | 5 100 | *4 850 | 3 350 | | | *2 900 | 2 450 | 7 450 24'04" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 | 4 800 | 4 950 | 3 200 | *3 500 | 2 350 | *3 050 | 2 300 | 7 560 24'09" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 | *6 200 | 7 400 | 4 550 | 4 800 | 3 100 | | | *3 450 | 2 350 | 7 370 24'02" |
| -1 500 mm -5'0" | kg | lb | *5 650 | *5 650 | *10 050 | 8 250 | 7 350 | 4 500 | | | 4 000 | 2 600 | 6 850 22'04" |
| -3 000 mm -10'0" | kg | lb | *9 900 | *9 900 | *10 750 | 8 350 | 7 400 | 4 550 | | | 4 950 | 3 200 | 5 900 19'02" |
| -4 500 mm -15'0" | kg | lb | | | *7 750 | *7 750 | | | | | *5 450 | 5 200 | 4 240 13'06" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

Lame de 2 600 mm (8'6")



| 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 | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | *3 350 | *3 350 | 4 770 15'01" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 | 3 500 | | | *2 950 | *2 950 | 6 190 20'00" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 | *4 650 | *4 300 | 3 450 | | | *2 850 | 2 700 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 | *8 900 | *5 900 | 5 050 | *4 850 | 3 350 | | | *2 900 | 2 400 | 7 450 24'04" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 | 4 700 | 4 900 | 3 200 | *3 500 | 2 300 | *3 050 | 2 300 | 7 560 24'09" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 | *6 200 | 7 350 | 4 500 | 4 750 | 3 050 | | | *3 450 | 2 350 | 7 370 24'02" |
| -1 500 mm -5'0" | kg | lb | *5 650 | *5 650 | *10 050 | 8 150 | 7 250 | 4 450 | | | 3 950 | 2 550 | 6 850 22'04" |
| -3 000 mm -10'0" | kg | lb | *9 900 | *9 900 | *10 750 | 8 250 | 7 300 | 4 500 | | | 4 900 | 3 150 | 5 900 19'02" |
| -4 500 mm -15'0" | kg | lb | | | *7 750 | *7 750 | | | | | *5 450 | 5 150 | 4 240 13'06" |



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.

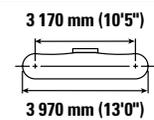
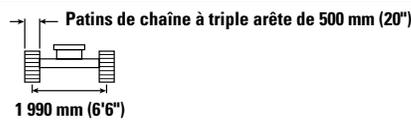
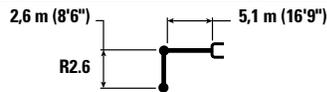
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

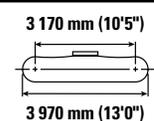
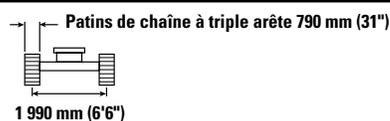
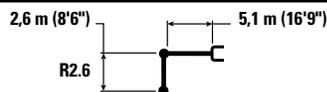
Lame de 2 500 mm (8'2")



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | | *3 350 *7 450 | *3 350 *7 450 | 4 770 15'01" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 *6 650 | 3 450 *6 650 | | | | *2 950 *6,450 | *2 950 *6,450 | 6 190 20'00" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 *10 050 | *4 650 *10 050 | *4 300 *9 450 | 3 400 7 350 | | | | *2 850 *6 200 | 2 650 5 900 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 *18 900 | *8 900 *18 900 | *5 900 *12 700 | 5 000 10 750 | *4 850 *10 500 | 3 300 7 050 | | | | *2 900 *6,300 | 2 350 5 200 | 7 450 24'04" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 *15 600 | 4 650 10 050 | 4 850 10 350 | 3 150 6 750 | 3 450 | 2 300 | | *3 050 *6 750 | 2 250 4 950 | 7 560 24'09" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 *14 200 | *6 200 *14 200 | 7 250 15 550 | 4 450 9 600 | 4 700 10 100 | 3 050 6 500 | | | | *3 450 *7 600 | 2 300 5 050 | 7 370 24'02" |
| -1 500 mm -5'0" | | *5 650 *12 650 | *5 650 *12 650 | *10 050 *22 950 | 8 050 17 250 | 7 150 15 350 | 4 400 9 450 | 4 650 10 000 | 3 000 6 400 | | | 3 900 8 550 | 2 550 5 550 | 6 850 22'04" |
| -3 000 mm -10'0" | | *9 900 *22 300 | *9 900 *22 300 | *10 750 *23 250 | 8 150 17 500 | 7 200 15 500 | 4 450 9 550 | | | | | 4 850 10 750 | 3 100 6 900 | 5 900 19'02" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | *7 750 *16 400 | *7 750 *16 400 | | | | | | | *5 450 *11 900 | 5 050 11 600 | 4 240 13'06" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

Lame de 2 700 mm (8'10")



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | | *3 350 *7 450 | *3 350 *7 450 | 4 770 15'01" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 *6 650 | *3 600 *6 650 | | | | *2 950 *6,450 | *2 950 *6,450 | 6 190 20'00" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 *10 050 | *4 650 *10 050 | *4 300 *9 450 | 3 550 7 650 | | | | *2 850 *6 200 | 2 800 6 150 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 *18 900 | *8 900 *18 900 | *5 900 *12 700 | 5 200 11 200 | *4 850 *10 500 | 3 450 7 400 | | | | *2 900 *6,300 | 2 500 5 450 | 7 450 24'04" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 *15 600 | 4 850 10 500 | 5 050 10 850 | 3 300 7 050 | *3 500 | 2 400 | | *3 050 *6 750 | 2 350 5 200 | 7 560 24'09" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 *14 200 | *6 200 *14 200 | 7 600 16 300 | 4 650 10 050 | 4 950 10 600 | 3 150 6 800 | | | | *3 450 *7 600 | 2 400 5 300 | 7 370 24'02" |
| -1 500 mm -5'0" | | *5 650 *12 650 | *5 650 *12 650 | *10 050 *22 950 | 8 400 18 050 | 7 500 16 100 | 4 600 9 900 | 4 850 10 500 | 3 150 6 750 | | | 4 050 8 950 | 2 650 5 800 | 6 850 22'04" |
| -3 000 mm -10'0" | | *9 900 *22 300 | *9 900 *22 300 | *10 750 *23 250 | 8 550 18 300 | *7 450 *16 050 | 4 650 10 000 | | | | | 5 050 11 250 | 3 250 7 250 | 5 900 19'02" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | *7 750 *16 400 | *7 750 *16 400 | | | | | | | *5 450 *11 900 | 5 300 11 900 | 4 240 13'06" |



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.

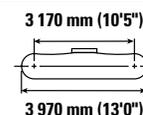
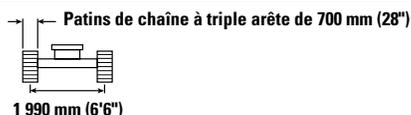
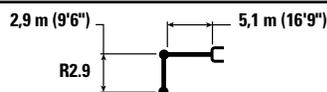
La capacité de levage varie de ± 5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

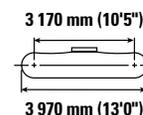
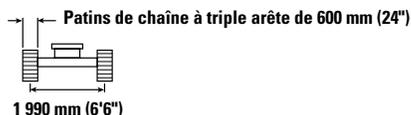
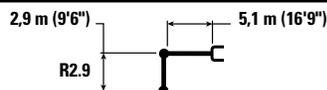
Lame de 2 700 mm (8'10")



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | | | | | | | | *2 950 *6,600 | *2 950 *6,600 | 5 100 16'02" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 600 *7 450 | | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 500 7 550 | | | | *2 600 *5 700 | 2 600 *5 700 | 7 240 23'07" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | 5 550 *11 950 | 5 150 11 100 | *4 600 *10 000 | 3 350 7 250 | *3 350 *6 200 | 2 400 5 100 | | *2 700 *5 850 | 2 300 5 100 | 7 660 25'01" |
| 1 500 mm 5'0" | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 800 10 300 | 4 950 10 600 | 3 200 6 900 | 3 550 7 600 | 2 350 5 000 | | *2 900 *6,300 | 2 200 4 850 | 7 780 25'05" |
| 0 mm 0 | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 400 15 900 | 4 550 9 800 | 4 800 10 300 | 3 100 6 600 | 3 500 | 2 250 | | *3 250 *7 150 | 2 250 4 900 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 8 150 17 450 | 7 300 15 650 | 4 450 9 600 | 4 750 10 150 | 3 000 6 500 | | | 3 750 8 250 | 2 450 5 350 | 7 080 23'02" |
| -3 000 mm -10'0" | | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 8 250 17 700 | 7 300 15 700 | 4 500 9 650 | 4 750 10 250 | 3 050 6 600 | | | 4 600 10 200 | 2 950 6 550 | 6 160 20'01" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | *8 550 *18 200 | 8 550 *18 200 | *5 750 | 4 650 | | | | | *5 550 *12 200 | 4 500 10 300 | 4 610 14'09" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

Lame de 2 600 mm (8'6")



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | | | | | | | | *2 950 *6,600 | *2 950 *6,600 | 5 100 16'02" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 550 *7 450 | | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 450 7 450 | | | | *2 600 *5 700 | 2 550 5 650 | 7 240 23'07" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 5 100 10 950 | *4 600 *10 000 | 3 350 7 150 | *3 350 *6 200 | 2 350 5 050 | | *2 700 *5 850 | 2 300 5 000 | 7 660 25'01" |
| 1 500 mm 5'0" | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 750 10 200 | 4 900 10 450 | 3 150 6 800 | 3 500 7 500 | 2 300 4 900 | | *2 900 *6,300 | 2 200 4 750 | 7 780 25'05" |
| 0 mm 0 | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 300 15 700 | 4 500 9 650 | 4 750 10 150 | 3 050 6 550 | 3 450 | 2 250 | | *3 250 *7 150 | 2 200 4 850 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 8 050 17 250 | 7 200 15 450 | 4 400 9 450 | 4 650 10 000 | 3 000 6 400 | | | 3 700 8 150 | 2 400 5 300 | 7 080 23'02" |
| -3 000 mm -10'0" | | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 8 150 17 450 | 7 250 15 500 | 4 400 9 500 | 4 700 10 100 | 3 000 6 500 | | | 4 550 10 050 | 2 900 6 450 | 6 160 20'01" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | *8 550 *18 200 | 8 400 18 100 | *5 750 | 4 600 | | | | | *5 550 *12 200 | 4 450 10 150 | 4 610 14'09" |



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.

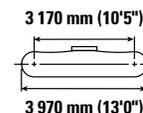
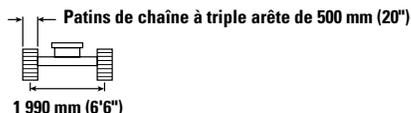
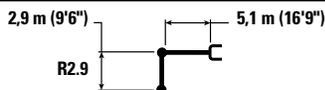
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

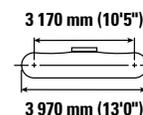
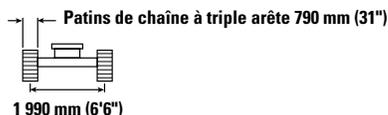
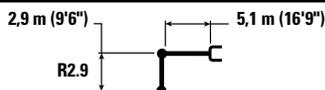
Lame de 2 500 mm (8'2")



| | | 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" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2 950 *6,600 | *2 950 *6,600 | 5 100 16'02" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 500 *7 450 | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 450 7 350 | | | *2 600 *5 700 | 2 550 5 600 | 7 240 23'07" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 5 050 10 850 | *4 600 *10 000 | 3 300 7 050 | *3 350 *6 200 | 2 350 5 000 | *2 700 *5 850 | 2 250 4 950 | 7 660 25'01" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 650 10 050 | 4 800 10 350 | 3 150 6 700 | 3 450 7 400 | 2 250 4 850 | *2 900 *6,300 | 2 150 4 700 | 7 780 25'05" |
| 0 mm 0 | kg lb | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 200 15 500 | 4 450 9 550 | 4 650 10 050 | 3 000 6 450 | 3 400 | 2 200 | *3 250 *7 150 | 2 200 4 750 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 7 950 17 000 | 7 100 15 250 | 4 350 9 350 | 4 600 9 900 | 2 950 6 300 | | | 3 650 8 050 | 2 350 5 200 | 7 080 23'02" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 8 050 17 250 | 7 150 15 300 | 4 350 9 400 | 4 650 10 000 | 2 950 6 400 | | | 4 450 9 950 | 2 900 6 350 | 6 160 20'01" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *8 550 *18 200 | 8 300 17 900 | *5 750 | 4 550 | | | | | *5 550 *12 200 | 4 400 10 000 | 4 610 14'09" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet

Lame de 2 700 mm (8'10")



| | | 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" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2 950 *6,600 | *2 950 *6,600 | 5 100 16'02" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 650 *7 450 | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 600 7 700 | | | *2 600 *5 700 | *2 600 *5 700 | 7 240 23'07" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 5 250 11 300 | *4 600 *10 000 | 3 450 7 400 | *3 350 *6 200 | 2 450 5 250 | *2 700 *5 850 | 2 350 5 200 | 7 660 25'01" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 900 10 500 | 5 050 10 850 | 3 250 7 050 | 3 600 7 750 | 2 400 5 100 | *2 900 *6,300 | 2 250 4 950 | 7 780 25'05" |
| 0 mm 0 | kg lb | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 550 16 250 | 4 650 10 000 | 4 900 10 550 | 3 150 6 750 | 3 550 | 2 300 | *3 250 *7 150 | 2 300 5 000 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 8 300 17 800 | 7 450 16 000 | 4 550 9 800 | 4 850 10 400 | 3 100 6 650 | | | 3 850 8 450 | 2 500 5 450 | 7 080 23'02" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 8 400 18 050 | 7 500 16 050 | 4 550 9 850 | 4 850 10 450 | 3 100 6 700 | | | 4 700 10 400 | 3 000 6 700 | 6 160 20'01" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *8 550 *18 200 | 8 550 *18 200 | *5 750 | 4 750 | | | | | *5 550 *12 200 | 4 600 10 500 | 4 610 14'09" |



ISO 10567:2007



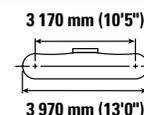
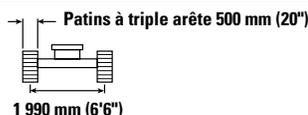
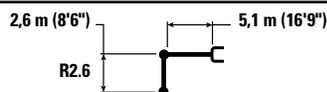
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

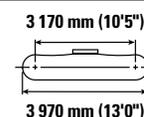
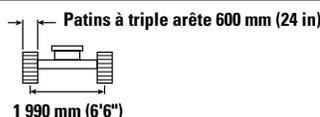
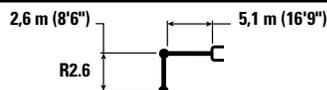
Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | *3 350 *7 450 | *3 350 *7 450 | 4 770 15'11" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 *6 650 | 3 350 *6 650 | | | *2 950 *6,450 | *2 950 *6,450 | 6 190 20'0" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 *10 050 | *4 650 *10 050 | *4 300 *9 450 | 3 300 7 050 | | | *2 850 *6 200 | 2 550 5 600 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 *18 900 | 8 750 *18 900 | *5 900 *12 700 | 4 800 10 300 | *4 850 *10 500 | 3 150 6 750 | | | *2 900 *6,300 | 2 250 4 950 | 7 450 24'4" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 *15 600 | 4 450 9 600 | 4 850 10 400 | 3 000 6 450 | *3 500 | 2 200 | *3 050 *6 750 | 2 150 4 700 | 7 560 24'9" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 *14 200 | *6 200 *14 200 | 7 300 15 600 | 4 250 9 150 | 4 700 10 150 | 2 900 6 200 | | | *3 450 *7 600 | 2 200 4 800 | 7 370 24'2" |
| -1 500 mm -5'0" | *5 650 *12 650 | *5 650 *12 650 | *10 050 *22 950 | 7 650 16 450 | 7 200 15 450 | 4 200 9 000 | 4 650 10 050 | 2 850 6 100 | | | 3 900 8 600 | 2 400 5 300 | 6 850 22'4" |
| -3 000 mm -10'0" | *9 900 *22 300 | *9 900 *22 300 | *10 750 *23 250 | 7 800 16 750 | 7 250 15 550 | 4 250 9 100 | | | | | 4 850 10 800 | 2 950 6 600 | 5 900 19'2" |
| -4 500 mm -15'0" | | | *7 750 *16 400 | *7 750 *16 400 | | | | | | | *5 450 *11 900 | 4 850 11 100 | 4 240 13'6" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | *3 350 *7 450 | *3 350 *7 450 | 4 770 15'11" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 *6 650 | 3 350 *6 650 | | | *2 950 *6,450 | *2 950 *6,450 | 6 190 20'0" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 *10 050 | *4 650 *10 050 | *4 300 *9 450 | 3 300 7 100 | | | *2 850 *6 200 | 2 550 5 700 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 *18 900 | 8 850 *18 900 | *5 900 *12 700 | 4 850 10 450 | *4 850 *10 500 | 3 200 6 850 | | | *2 900 *6,300 | 2 300 5 050 | 7 450 24'4" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 *15 600 | 4 500 9 700 | 4 900 10 550 | 3 050 6 500 | *3 500 | 2 200 | *3 050 *6 750 | 2 200 4 800 | 7 560 24'9" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 *14 200 | *6 200 *14 200 | 7 350 15 800 | 4 300 9 250 | 4 800 10 300 | 2 900 6 300 | | | *3 450 *7 600 | 2 200 4 850 | 7 370 24'2" |
| -1 500 mm -5'0" | *5 650 *12 650 | *5 650 *12 650 | *10 050 *22 950 | 7 750 16 650 | 7 300 15 650 | 4 250 9 100 | 4 750 10 150 | 2 900 6 200 | | | 3 950 8 700 | 2 450 5 350 | 6 850 22'4" |
| -3 000 mm -10'0" | *9 900 *22 300 | *9 900 *22 300 | *10 750 *23 250 | 7 900 16 950 | 7 350 15 750 | 4 300 9 200 | | | | | 4 900 10 950 | 3 000 6 650 | 5 900 19'2" |
| -4 500 mm -15'0" | | | *7 750 *16 400 | *7 750 *16 400 | | | | | | | *5 450 *11 900 | 4 900 11 250 | 4 240 13'6" |



ISO 10567:2007



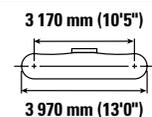
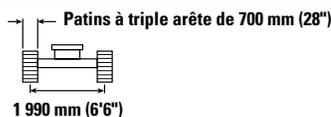
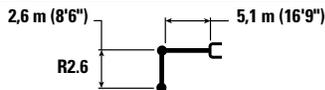
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

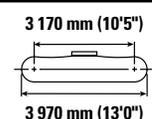
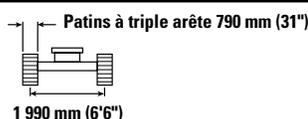
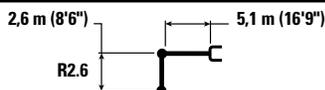
Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | *3 350 *7 450 | *3 350 *7 450 | 4 770 15'1" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 *6 650 | 3 400 *6 650 | | | *2 950 *6,450 | *2 950 *6,450 | 6 190 20'0" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 *10 050 | *4 650 *10 050 | *4 300 *9 450 | 3 350 7 200 | | | *2 850 *6 200 | 2 600 5 750 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 *18 900 | *8 900 *18 900 | *5 900 *12 700 | 4 900 10 550 | *4 850 *10 500 | 3 250 6 950 | | | *2 900 *6,300 | 2 300 5 100 | 7 450 24'4" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 *15 600 | 4 550 9 850 | 4 950 10 700 | 3 100 6 600 | *3 500 | 2 250 | *3 050 *6 750 | 2 200 4 850 | 7 560 24'9" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 *14 200 | *6 200 *14 200 | 7 450 16 000 | 4 350 9 400 | 4 850 10 400 | 2 950 6 350 | | | *3 450 *7 600 | 2 250 4 950 | 7 370 24'2" |
| -1 500 mm -5'0" | *5 650 *12 650 | *5 650 *12 650 | *10 050 *22 950 | 7 850 16 850 | 7 400 15 850 | 4 300 9 250 | 4 800 10 300 | 2 900 6 250 | | | 4 000 8 800 | 2 450 5 400 | 6 850 22'4" |
| -3 000 mm -10'0" | *9 900 *22 300 | *9 900 *22 300 | *10 750 *23 250 | 8 000 17 150 | 7 450 15 950 | 4 350 9 350 | | | | | 5 000 11 100 | 3 050 6 750 | 5 900 19'2" |
| -4 500 mm -15'0" | | | *7 750 *16 400 | *7 750 *16 400 | | | | | | | *5 450 *11 900 | 4 950 11 350 | 4 240 13'6" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | *7 700 | *7 700 | | | | | *3 350 *7 450 | *3 350 *7 450 | 4 770 15'1" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 600 *6 650 | 3 450 *6 650 | | | *2 950 *6,450 | *2 950 *6,450 | 6 190 20'0" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | *4 650 *10 050 | *4 650 *10 050 | *4 300 *9 450 | 3 400 7 350 | | | *2 850 *6 200 | 2 650 5 900 | 7 020 22'10" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 900 *18 900 | *8 900 *18 900 | *5 900 *12 700 | 5 000 10 750 | *4 850 *10 500 | 3 300 7 050 | | | *2 900 *6,300 | 2 350 5 200 | 7 450 24'4" |
| 1 500 mm 5'0" | | | | | *7 250 *15 600 | 4 650 10 050 | 5 100 10 900 | 3 150 6 750 | *3 500 | 2 300 | *3 050 *6 750 | 2 250 4 950 | 7 560 24'9" |
| 0 mm 0 | | | *6 200 *14 200 | *6 200 *14 200 | 7 650 16 350 | 4 450 9 600 | 4 950 10 650 | 3 050 6 500 | | | *3 450 *7 600 | 2 300 5 050 | 7 370 24'2" |
| -1 500 mm -5'0" | *5 650 *12 650 | *5 650 *12 650 | *10 050 *22 950 | 8 050 17 200 | 7 550 16 200 | 4 400 9 450 | 4 900 10 550 | 3 000 6 400 | | | 4 100 9 000 | 2 500 5 550 | 6 850 22'4" |
| -3 000 mm -10'0" | *9 900 *22 300 | *9 900 *22 300 | *10 750 *23 250 | 8 150 17 500 | *7 450 *16 050 | 4 450 9 550 | | | | | 5 100 11 300 | 3 100 6 900 | 5 900 19'2" |
| -4 500 mm -15'0" | | | *7 750 *16 400 | *7 750 *16 400 | | | | | | | *5 450 *11 900 | 5 050 11 600 | 4 240 13'6" |



ISO 10567:2007



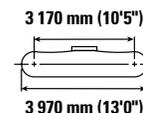
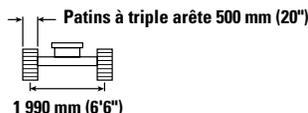
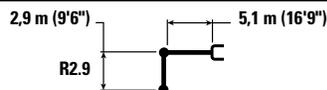
*Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

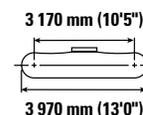
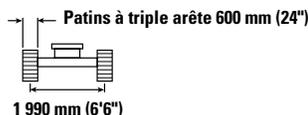
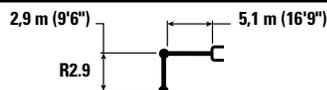
Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | | | | | | | | *2 950 *6,600 | *2 950 *6,600 | 5 100 16'2" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 350 7 150 | | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 300 7 050 | | | | *2 600 *5 700 | 2 400 5 350 | 7 240 23'7" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 4 800 10 400 | *4 600 *10 000 | 3 150 6 750 | *3 350 *6 200 | 2 250 4 750 | | *2 700 *5 850 | 2 150 4 700 | 7 660 25'1" |
| 1 500 mm 5'0" | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 450 9 600 | 4 850 10 400 | 3 000 6 400 | 3 450 7 450 | 2 150 4 600 | | *2 900 *6,300 | 2 050 4 500 | 7 780 25'5" |
| 0 mm 0 | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 250 15 550 | 4 250 9 100 | 4 700 10 100 | 2 850 6 150 | 3 400 2 100 | | | *3 250 *7 150 | 2 050 4 550 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 7 550 16 250 | 7 150 15 350 | 4 150 8 900 | 4 650 9 950 | 2 800 6 000 | | | 3 700 8 100 | 2 250 4 950 | 7 080 23'2" |
| -3 000 mm -10'0" | | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 7 700 16 450 | 7 150 15 400 | 4 150 8 950 | 4 650 10 050 | 2 850 6 100 | | | 4 500 10 000 | 2 750 6 050 | 6 160 20'1" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | *8 550 *18 200 | 7 950 17 100 | *5 750 4 350 | | | | | | *5 550 *12 200 | 4 200 9 550 | 4 610 14'9" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| 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 | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | | |
| 7 500 mm 25'0" | | | | | | | | | | | | *2 950 *6,600 | *2 950 *6,600 | 5 100 16'2" |
| 6 000 mm 20'0" | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 400 7 250 | | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 350 7 150 | | | | *2 600 *5 700 | 2 450 5 400 | 7 240 23'7" |
| 3 000 mm 10'0" | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 4 900 10 500 | *4 600 *10 000 | 3 200 6 850 | *3 350 *6 200 | 2 250 4 800 | | *2 700 *5 850 | 2 200 4 800 | 7 660 25'1" |
| 1 500 mm 5'0" | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 500 9 750 | 4 900 10 550 | 3 000 6 500 | 3 500 7 550 | 2 200 4 700 | | *2 900 *6,300 | 2 050 4 550 | 7 780 25'5" |
| 0 mm 0 | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 350 15 750 | 4 300 9 200 | 4 750 10 200 | 2 900 6 200 | 3 450 2 150 | | | *3 250 *7 150 | 2 100 4 600 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 7 650 16 450 | 7 250 15 500 | 4 200 9 000 | 4 700 10 100 | 2 850 6 100 | | | 3 750 8 200 | 2 300 5 000 | 7 080 23'2" |
| -3 000 mm -10'0" | | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 7 750 16 700 | 7 250 15 600 | 4 200 9 050 | 4 700 10 150 | 2 850 6 150 | | | 4 550 10 100 | 2 750 6 150 | 6 160 20'1" |
| -4 500 mm -15'0" | | | | *8 550 *18 200 | 8 050 17 300 | *5 750 4 400 | | | | | | *5 550 *12 200 | 4 250 9 700 | 4 610 14'9" |



ISO 10567:2007



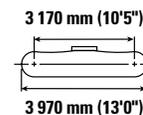
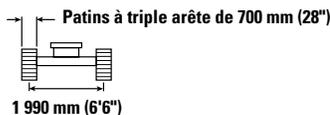
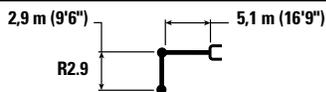
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

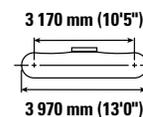
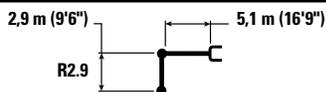
Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| | | 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" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2 950 *6 600 | *2 950 *6 600 | 5 100 16'2" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 450 7 350 | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 350 7 200 | | | *2 600 *5 700 | 2 450 5 450 | 7 240 23'7" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 4 950 10 600 | *4 600 *10 000 | 3 250 6 950 | *3 350 *6 200 | 2 300 4 900 | *2 700 *5 850 | 2 200 4 850 | 7 660 25'1" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 600 9 850 | 4 950 10 650 | 3 050 6 600 | 3 550 7 650 | 2 200 4 750 | *2 900 *6 300 | 2 100 4 600 | 7 780 25'5" |
| 0 mm 0 | kg lb | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 450 16 000 | 4 350 9 350 | 4 800 10 350 | 2 950 6 300 | 3 500 | 2 150 | *3 250 *7 150 | 2 150 4 650 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 7 750 16 650 | 7 350 15 750 | 4 250 9 100 | 4 750 10 200 | 2 850 6 150 | | | 3 800 8 300 | 2 300 5 100 | 7 080 23'2" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 7 850 16 900 | 7 350 15 800 | 4 250 9 200 | 4 800 10 300 | 2 900 6 250 | | | 4 600 10 250 | 2 800 6 200 | 6 160 20'1" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *8 550 *18 200 | 8 150 17 500 | *5 750 | 4 450 | | | | | *5 550 *12 200 | 4 300 9 800 | 4 610 14'9" |

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,05 mt (6 720 lb) – sans godet



| | | 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" | | mm ft/in | | |
|---------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 500 mm 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2 950 *6 600 | *2 950 *6 600 | 5 100 16'2" |
| 6 000 mm 20'0" | kg lb | | | | | | | *3 650 *7 450 | 3 500 *7 450 | | | *2 650 *5 900 | *2 650 *5 900 | 6 450 20'11" |
| 4 500 mm 15'0" | kg lb | | | | | | | *4 050 *8 850 | 3 450 7 350 | | | *2 600 *5 700 | 2 500 5 600 | 7 240 23'7" |
| 3 000 mm 10'0" | kg lb | | | *8 000 *17 050 | *8 000 *17 050 | *5 550 *11 950 | 5 050 10 800 | *4 600 *10 000 | 3 300 7 050 | *3 350 *6 200 | 2 350 5 000 | *2 700 *5 850 | 2 250 4 950 | 7 660 25'1" |
| 1 500 mm 5'0" | kg lb | | | *6 950 *16 650 | *6 950 *16 650 | *6 950 *14 950 | 4 650 10 050 | 5 050 10 900 | 3 150 6 700 | 3 650 7 800 | 2 250 4 850 | *2 900 *6 300 | 2 150 4 700 | 7 780 25'5" |
| 0 mm 0 | kg lb | | | *6 950 *15 950 | *6 950 *15 950 | 7 600 16 300 | 4 450 9 550 | 4 950 10 600 | 3 000 6 450 | 3 600 | 2 200 | *3 250 *7 150 | 2 200 4 750 | 7 590 24'10" |
| -1 500 mm -5'0" | kg lb | *5 650 *12 550 | *5 650 *12 550 | *10 000 *22 750 | 7 950 17 000 | 7 500 16 100 | 4 350 9 300 | 4 850 10 450 | 2 950 6 300 | | | 3 850 8 500 | 2 350 5 200 | 7 080 23'2" |
| -3 000 mm -10'0" | kg lb | *9 250 *20 750 | *9 250 *20 750 | *11 150 *24 050 | 8 050 17 250 | 7 500 16 150 | 4 350 9 400 | 4 900 10 550 | 2 950 6 400 | | | 4 700 10 450 | 2 850 6 350 | 6 160 20'1" |
| -4 500 mm -15'0" | kg lb | | | *8 550 *18 200 | 8 300 17 850 | *5 750 | 4 550 | | | | | *5 550 *12 200 | 4 400 10 000 | 4 610 14'9" |



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 317 GC

Compatibilité et spécifications du godet

| | Timonerie | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage | Flèche normale | |
|---|-----------|---------|----|----------------|-----------------|-------|-------|-------------|----------------|--------------|
| | | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | | % | R2,6 (8' 6") |
| À claveter (pas d'attache rapide) | | | | | | | | | | |
| Usage normal | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 440 | 969 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 546 | 1,203 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 1 200 | 48 | 0,91 | 1,19 | 658 | 1 450 | 100 | ⊖ | ⊖ |
| | 316 | 1 300 | 51 | 1,00 | 1,31 | 695 | 1,532 | 100 | ⊖ | ○ |
| Curage de fossés | 316 | 2 000 | 78 | 0,94 | 1,23 | 723 | 1,594 | 100 | ⊖ | ⊖ |
| Curage de fossés inclinable | 316 | 2 000 | 79 | 0,86 | 1,12 | 1 028 | 2 266 | 100 | ○ | ○ |
| Charge maximale, à claveter (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 2 200 | 2 080 |
| | | | | | | | | lb | 4,842 | 4 583 |
| Avec attache à accouplement par axes Cat | | | | | | | | | | |
| Usage normal | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 440 | 969 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 546 | 1,203 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 1 200 | 48 | 0,91 | 1,19 | 658 | 1 450 | 100 | ○ | ○ |
| | 316 | 1 300 | 51 | 1,00 | 1,31 | 695 | 1,532 | 100 | ○ | ○ |
| Curage de fossés | 316 | 2 000 | 78 | 0,94 | 1,23 | 723 | 1,594 | 100 | ○ | ○ |
| Curage de fossés inclinable | 316 | 2 000 | 79 | 0,86 | 1,12 | 1 028 | 2 266 | 100 | ◇ | ◇ |
| Charge maximale avec attache (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 1 896 | 1 879 |
| | | | | | | | | lb | 4 180 | -4 142 |

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2 006+A3:2 013 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 7 451:2 007.

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

Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 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)

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Spécifications et compatibilité des godets (suite)

| | Timonerie | Largeur | | Capacité | | Poids | | Remplissage | Flèche normale | |
|---|-----------|---------|------|----------------|-----------------|-------|-------|-------------|----------------|--------------|
| | | mm | in | m ³ | yd ³ | kg | lb | | % | R2,6 (8' 6") |
| Avec attache CW30 | | | | | | | | | | |
| Usage normal | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 439 | 967 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 750 | 30 | 0,49 | 0,64 | 475 | 1 047 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 534 | 1 177 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 1 100 | 43 | 0,80 | 1,04 | 593 | 1 307 | 100 | ⊙ | ⊖ |
| | 316 | 1 200 | 48 | 0,90 | 1,18 | 646 | 1 423 | 100 | ⊖ | ○ |
| | 316 | 1 300 | 51 | 1,00 | 1,31 | 677 | 1 492 | 100 | ○ | ○ |
| Usage intensif | 316 | 1 300 | 51 | 1,00 | 1,31 | 694 | 1 529 | 100 | ○ | ○ |
| Usage normal – lame de nivellement | 316 | 996 | 39,2 | 0,70 | 0,93 | 586 | 1 291 | 100 | ⊙ | ⊙ |
| | 316 | 1 200 | 47 | 0,91 | 1,19 | 672 | 1 481 | 100 | ⊖ | ○ |
| | 316 | 690 | 27 | 0,47 | 0,61 | 476 | 1 049 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 790 | 31 | 0,56 | 0,73 | 509 | 1 122 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 1 400 | 55 | 1,09 | 1,43 | 738 | 1 626 | 100 | ◇ | ◇ |
| Curage de fossés | 316 | 1 800 | 72 | 1,10 | 1,44 | 646 | 1 423 | 100 | ○ | ◇ |
| | 316 | 1 800 | 72 | 1,24 | 1,62 | 678 | 1 496 | 100 | ◇ | ◇ |
| | 316 | 2 100 | 82 | 1,45 | 1,90 | 760 | 1 675 | 100 | X | X |
| Curage de fossés inclinable | 316 | 1 800 | 72 | 0,78 | 1,02 | 1 048 | 2 310 | 100 | ○ | ◇ |
| | 316 | 2 000 | 79 | 0,86 | 1,13 | 1 111 | 2 449 | 100 | ◇ | ◇ |
| Charge maximale avec attache (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 1 978 | 1 861 |
| | | | | | | | | lb | 4 361 | 4 102 |
| Avec attache CW30S | | | | | | | | | | |
| Usage normal | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 423 | 932 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 750 | 30 | 0,49 | 0,64 | 471 | 1 038 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 534 | 1 177 | 100 | ● | ● |
| | 316 | 1 100 | 43 | 0,80 | 1,04 | 593 | 1 307 | 100 | ⊙ | ⊖ |
| | 316 | 1 200 | 48 | 0,91 | 1,18 | 646 | 1 423 | 100 | ⊖ | ○ |
| | 316 | 1 300 | 51 | 1,00 | 1,31 | 677 | 1 492 | 100 | ○ | ○ |
| | 316 | 1 400 | 55 | 1,09 | 1,43 | 707 | 1 558 | 100 | ○ | ◇ |
| Usage intensif | 316 | 1 200 | 48 | 0,91 | 1,18 | 663 | 1 461 | 100 | ⊖ | ○ |
| | 316 | 1 300 | 51 | 1,00 | 1,31 | 695 | 1 531 | 100 | ○ | ○ |
| Curage de fossés inclinable | 316 | 2 000 | 79 | 0,86 | 1,13 | 1 092 | 2 407 | 100 | ◇ | ◇ |
| Charge maximale avec attache (charge utile + godet) | | | | | | | | kg | 2 013 | 1 896 |
| | | | | | | | | lb | 4 438 | 4 179 |

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5:2 006+A3:2 013 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 7 451:2 007.

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 317 GC

Guide des accessoires

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

| | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Compatible | <input type="checkbox"/> Non compatible | <input type="checkbox"/> * Plage de travail vers l'avant uniquement | <input checked="" type="checkbox"/> 1 800 kg/m ³ (3 000 lb/yd ³) | <input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2 000 lb/yd ³) | <input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1 000 lb/yd ³) |
|--|---|---|--|--|---|

ACCESSOIRES À CLAVETER

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2,6 (8' 6") | R2,9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | GC S H115 | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓ |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓ |
| | G317 GC | ✓ | ✓* |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓ | ✓ |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |
| Grappins à griffes | GSH420-500 | ● | ○ |
| | GSH420-600 | ○ | ○ |
| | GSH420-750 | ○ | |
| | GSH520-500 | ○ | ○ |
| | GSH520-600 | ○ | |
| | GSV420-400 | ● | ● |
| | GSV420-500 | ● | ● |
| | GSV420-600 | ○ | ○ |
| | GSV420-750 | ○ | |
| | GSV420-1250 | ◇ | ◇ |
| | GSV520 GC-400 | ● | ● |
| | GSV520 GC-500 | ● | ○ |
| | GSV520 GC-600 | ○ | ○ |
| | GSV520 GC-1250 | ◇ | |
| | GSV520-400 | ● | ● |
| | GSV520-500 | ○ | ○ |
| | GSV520-600 | ○ | ○ |

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Guide des accessoires (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2,6 (8' 6") | R2,9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | GC S H115 | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓* |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓* |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓* |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓* | |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-30s

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2,6 (8' 6") | R2,9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | GC S H115 | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓ |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓ |
| | G317 GC | ✓* | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓ | ✓* |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Guide des accessoires (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-30

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2.6 (8' 6") | R2.9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | GC S H115 | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓* |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G313 GC CAN fixe | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓ |
| | G317 GC | ✓* | |
| | G317 GC CAN fixe | ✓* | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓ | ✓* |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCCW30

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------|----------------|-------------|
| | | R2.6 (8' 6") | R2.9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | GC S H115 | ✓ | ✓* |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓* | |
| | G314 | ✓* | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓* | |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S60

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2.6 (8' 6") | R2.9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | GC S H115 | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓ |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓ |
| | G317 GC | ✓* | |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓ | ✓* |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |

(suite à la page suivante)

Spécifications de la pelle hydraulique 317 GC

Guide des équipements (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS60

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2,6 (8' 6") | R2,9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓ |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓ |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓ |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓ | ✓* |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS65

| Type de flèche | Longueur du bras | Flèche normale | |
|--|-------------------------|----------------|-------------|
| | | R2,6 (8' 6") | R2,9 (9'6") |
| Marteaux hydrauliques | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| | H120 S | ✓ | ✓* |
| Grappins de démolition et de tri | G313 GC | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓* |
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3015, tête plate | ✓ | ✓* |
| Broyeurs | Broyeur secondaire P214 | ✓* | |
| Compacteurs (plaque vibrante) | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Couteaux rotatifs | RC15 | ✓ | ✓ |

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

| Type de flèche | Flèche normale |
|--|--------------------|
| Cisailles mobiles pour ferraille et démolition | S3035 à tête plate |
| | ✓* |

Équipement de série et en option de la 317 GC

Équipement de série et options

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

| | De série | En option | | De série | En option |
|--|----------|-----------|--|----------------|----------------|
| FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES | | | TECHNOLOGIE CAT | | |
| Flèche normale 5,1m (16'9") | ✓ | | Gestion des accessoires Cat | | |
| Bras normal 2,6 m (8'6") | | ✓ | – VisionLink® | ✓ ¹ | |
| Bras normal de 2,9 m (9'6") | | ✓ | – VisionLink Productivity | | ✓ ² |
| Timonerie de godet, avec œillette de levage | ✓ | | – Mise à jour à distance | ✓ | |
| CABINE | | | CIRCUIT ÉLECTRIQUE | | |
| ROPS | ✓ | | Batterie sans entretien | ✓ | |
| Protections du conducteur (OPG) | | ✓ | Sectionneur électrique centralisé | ✓ | |
| Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8") | ✓ | | Projecteurs de travail à diodes à délai de temporisation programmable | ✓ | |
| Climatiseur automatique à deux niveaux | ✓ | | Feu à diodes sur châssis et sur le côté gauche de la flèche – 1 800 lumens | ✓ | |
| Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur | ✓ | | Feu à diodes sur le côté droit de la flèche et feux sur la cabine – 1 800 lumens | | ✓ |
| Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé | ✓ | | MOTEUR | | |
| Console réglable en hauteur | ✓ | | Moteur diesel avec turbocompresseur simple C3.6 Cat® | ✓ | |
| Console gauche fixe | ✓ | | Deux modes sélectionnables : Puissance et Smart | ✓ | |
| Siège à suspension pneumatique | ✓ | | Régime de ralenti par simple pression avec commande automatique du régime moteur | ✓ | |
| Ceinture de sécurité de 51 mm (2") | ✓ | | Arrêt automatique du moteur | ✓ | |
| Radio Bluetooth® intégrée avec port USB | ✓ | | Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (-0 °F) | | ✓ |
| Prises 12 Vcc | ✓ | | Capacité de démarrage à froid à -25 °C (-13 °F) | | ✓ |
| Stockage de documents | ✓ | | Système de filtration de carburant unique avec séparateur d'eau et indicateur | ✓ | |
| Porte-gobelet et porte-bouteille | ✓ | | Filtre à air à deux éléments étanches avec préfiltre intégré | ✓ | |
| Vitre avant en deux parties, ouvrable | ✓ | | Pompe électrique d'amorçage de carburant | ✓ | |
| Sortie de secours par vitre arrière | ✓ | | Ventilateurs de refroidissement électriques | ✓ | |
| Essuie-glace supérieur radial avec lave-glace | ✓ | | | | |
| Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant | ✓ | | | | |
| Plafonnier à diodes | ✓ | | | | |
| Pare-soleil arrière à rouleau | | ✓ | | | |
| Tapis de sol lavable | ✓ | | | | |
| Prééquipement pour gyrophare | ✓ | | | | |

¹Fournit des données de base en télémétrie pour gérer la santé, les informations d'entretien et la surveillance des conditions. D'autres plans sont disponibles pour des rapports de données plus complets. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

²Abonnement VisionLink requis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

(suite à la page suivante)

Équipement standard et en option de la 317 GC

Équipement standard et options (suite)

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

| | De série | En option | | De série | En option |
|---|----------|-----------|--|----------|-----------|
| CIRCUIT HYDRAULIQUE | | | ENTRETIEN ET MAINTENANCE | | |
| Soupape de commande principale électronique | ✓ | | Entrée latérale pour plate-forme d'entretien | ✓ | |
| Pompe principale électronique de type unique | ✓ | | Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant | ✓ | |
| Circuits de régénération de bras et de flèche | ✓ | | Jauge baïonnette d'huile moteur au niveau du sol | ✓ | |
| Valve de maintien de charge du bras et de la flèche | ✓ | | Sectionneur verrouillable | ✓ | |
| Clapet antiretour d'abaissement de la flèche | ✓ | | Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S SM) | ✓ | |
| Clapet antiretour d'abaissement de bras | ✓ | | Système intégré de gestion de la santé des véhicules | ✓ | |
| Préchauffage automatique de l'huile hydraulique | ✓ | | TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES | | |
| Translation automatique à deux vitesses | ✓ | | Patins de chaîne à triple arête de 500 mm (20") | | ✓ |
| Filtre hydraulique principal de type élément | ✓ | | Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") | | ✓ |
| Circuit d'attache rapide pour attache à accouplement par axe Cat | | ✓ | Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires | | ✓ |
| Circuit d'attache rapide pour CW spécifique | | ✓ | Patins de chaîne à triple arête 790 mm (31") avec marchepieds supplémentaires | | ✓ |
| SÉCURITÉ ET PROTECTION | | | Maillon de chaîne lubrifiée par graisse | ✓ | |
| Caméras de vision arrière et côté droit | ✓ | | Guides-protecteurs de chaîne centraux | ✓ | |
| Contacteur d'arrêt moteur secondaire dans la cabine accessible au niveau du sol | ✓ | | Blindages inférieurs | ✓ | |
| Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur la plate-forme d'entretien | ✓ | | Protections du moteur de translation | ✓ | |
| Klaxon d'avertissement/de signalisation | ✓ | | Contrepoids 3,05 mt (6 720 lb) | | ✓ |
| Alarme d'orientation | | ✓ | Points d'arrimage sur le châssis de base | ✓ | |
| Verrouillage hydraulique et levier de commande | ✓ | | Lame de 2 500 mm (8'2") | | ✓ |
| Éclairage d'inspection | | ✓ | Lame de 2 600 mm (8'6") | | ✓ |
| Arrêt automatique du marteau | ✓ | | Lame de 2 700 mm (8'10") | | ✓ |

Kits et accessoires installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Essuie-glace inférieur radial
- Pédales électriques gauche et droite (bidirectionnelle) pour la commande d'outils
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Trappe de pavillon en polycarbonate
- Porte-clés (à utiliser avec un récepteur Bluetooth)

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Ceinture de sécurité à enrouleur de 76 mm (3")
- Récepteur Bluetooth

PROTECTIONS

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

Déclaration environnementale de la 317 GC

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

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

Moteur

- Le Moteur C3.6 Cat® est conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis et Stage V pour l'Union européenne.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) ou du 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 issues des carburants à émissions de carbone réduites sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels.*

Circuit de climatisation

- Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 0,9 kg (1,98 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO₂ de 1,287 tonne métrique (1,418 tonne US).

Peinture

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) 101 dB(A)

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

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

Huiles et fluides

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

Caractéristiques et technologie

- Les fonctionnalités et technologies suivantes peuvent permettre de réaliser des économies de carburant et contribuer à la réduction des émissions. Les fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
 - Des circuits hydrauliques avancés permettent d'équilibrer la puissance et l'efficacité
 - Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation
 - Les intervalles d'entretien prolongés permettent de réduire les coûts d'entretien.
 - Commande automatique du régime moteur et de l'arrêt moteur
 - Réalisez vos travaux rapidement et efficacement grâce à une offre élargie d'outils de travail

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 accessoires supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « PowerEdge » 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.

AFXQ4098-00 (11-2024)
Numéro de version : 07H
(Europe)

