

Pelle hydraulique

315

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	Plages de travail et forces
Mécanisme d'orientation	Plages de fonctionnement de la lame
Poids	Capacités de levage de la flèche normale
Chaîne	Capacités de levage de la flèche à angle variable
Entraînement	Capacités de levage de la flèche normale – Lame relevée
Circuit de climatisation	Capacités de levage de la flèche à angle variable – Lame levée 34
Circuit hydraulique	Capacités de levage de la flèche déportée motorisée42
Contenances pour l'entretien	Spécifications et compatibilité des godets :
Normes	Europe
Performances acoustiques	Australie et Nouvelle-Zélande
Poids en ordre de marche et pressions au sol	Guide des équipements :
Poids des composants principaux4	Europe
Dimensions	Australie et Nouvelle-Zélande
Équipement standard et options	51
Kits et équipements installés par le concessionnaire	
Options de cabine	
315 Déclaration environnementale	



Moteur		
Modèle de moteur	C3.6 Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	80,9 kW	108 hp
ISO 9249 (DIN)	110 hp (un	ité métrique)
Puissance du moteur		
ISO 14396	82 kW	110 hp
ISO 14396 (DIN)	111 hp (un	ité métrique)
Alésage	98 mm	4 in
Course	120 mm	5 in
Cylindrée	3,61	220 in ³
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à 20	⁰ / ₀ ⁽¹⁾

- Conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et pour le Japon.
- Aucun détarage du moteur n'est requis jusqu'à 3 000 m (9 840 ft) 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 circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 2 400 tr/min.
- (1)Les moteurs diesel Cat ne doivent utiliser que des carburants diesel à teneur en soufre ultra faible (ULSD) contenant 15 ppm (mg/kg) de soufre au maximum) ou mélangés avec des carburants suivants à émissions réduites de carbone jusqu'à:
 - ✓ Biodiesel 20 % FAME ((ester méthylique d'acide gras))*
 - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

Se référer aux directives pour garantir la performance de l'application. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou vous référer à la publication "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU) pour obtenir plus d'informations.

*Les moteurs non équipés de dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges supérieurs, jusqu'au niveau 100 % biodiesel.

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	12,0 tr/min	
Couple d'orientation maximal	35 kN	25 815 lbf-ft

Poids

1 Olds cli Oldic de Illaiche 13 400 kg 34 000 lo	Poids en	ordre de marche	15 400 kg	34 000 lb
--	----------	-----------------	-----------	-----------

• Train de roulement long, flèche normale, bras R3.0 (9'10"), godet usage courant 0,68 m³ (0,89 yd³), patins à triple arête 700 mm (28") et contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb).

Poids en ordre de marche 14 900 kg 32 800 lb

• Train de roulement long, flèche normale, bras normal R2,5 (8'2"), godet GD 0,53 m³ (0,69 yd³), patins à arête triple de 500 mm (20") et contrepoids de 3,83 tm (5 445 lb).

Chaîne		
Largeur des patins en option	500 mm	20 in
Largeur des patins en option	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	700 mm	28 in
Largeur des patins en option	770 mm	30 in
Nombre de patins (de chaque côté)	46	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	7	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	

35°/70 %	
5,6 km/h	3,5 mph
129 kN	29 000 lbf
	5,6 km/h

Circuit de climatisation

Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 0,8 kg de réfrigérant, avec un équivalent CO, de 1,144 tonne métrique.

Circuit hydraulique		
Circuit principal – Débit maximal – Équipement	276 l/min	73 USgal/min
Pression maximale : équipement normal	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale : orientation	26 000 kPa	3 770 psi
Vérin de flèche : alésage	105 mm	4 in
Vérin de flèche : course	1 023 mm	40 in
Vérin de bras – Alésage	115 mm	5 in
Vérin de bras – Course	1 147 mm	45 in
Vérin de godet – Alésage	95 mm	4 in
Vérin de godet – Course	939 mm	37 in

Contenances pour l'entretien		
Contenance du réservoir de carburant	1871	49 US gal
Circuit de refroidissement	151	4 US gal
Huile moteur	81	2 US gal
Réducteur (chacun)	31	1 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	851	22,5 US gal
Réservoir hydraulique	72 1	19 gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	21 1	6 US gal

Normes	
Freins	ISO 10265:2008
Cabine/ROPS	ISO 12117-2:2008
Cabine/FOGS	ISO 10262·1998

Performances acoustiques ISO 6395:2008 (externe) 101 dB(A) ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine) 71 dB(A)

- Lorsqu'elle est testée avec portières et vitres fermées conformément aux normes ANSI/SAE J OCT98, la cabine proposée par Caterpillar, correctement montée et entretenue, est conforme aux normes OSHA et MSHA en vigueur à la date de fabrication en termes de valeurs limites d'exposition au bruit du conducteur.
- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans un poste de conduite ouvert (qui n'est pas correctement entretenu ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à triple arête 500 mm (20")		Patins à triple arête de 500 mm (20 in) avec tampon en caoutchouc		Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20")	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
Configuration de la machine de base	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
hâssis de base avec galets inférieurs et galet porteur						
Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) + machine de base à train de roulement long						
Flèche normale + bras R3.0 (9'10") + Godet usage courant 0,68 m³ (0,89 yd³)	15 000 (33 100)	44,7 (6,5)	15 500 (34 200)	46,2 (6,7)	15 100 (33 300)	45,0 (6,5)
Flèche à angle variable + bras R2.2 (7'3") + godet usage courant de 0,68 m³ (0,89 yd³) + lame	16 400 (36 200)	48,9 (7,1)	16 900 (37 300)	50,4 (7,3)	16 500 (36 400)	49,2 (7,1)
Flèche normale + bras R2,5 (8'2") + godet usage courant de 0,53 m³ (0,69 yd³)*.	14 900 (32 800)	44,4 (6,4)	15 400 (34,00)	45,9 (6,7)	15 000 (33 100)	44,7 (6,5)
Flèche déportée + bras R2,2 (7'3") + godet GD de 0,53 m³ (0,69 yd³) + lame*.	16 700 (36 800)	49,8 (7,2)	17 200 (37 900)	51,3 (7,4)	16 800 (37 000)	50,1 (7,3)

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

^{*}Australie et Nouvelle-Zélande uniquement

		riple arête nm (24")	Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24")				Patins à triple arête de 770 mm (30")	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
Configuration de la machine de base	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Châssis de base avec galets inférieurs et galet porteur								
Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) + machine de base à train de roulement long								
Flèche normale + bras R3.0 (9'10") + Godet usage courant 0,68 m³ (0,89 yd³)	15 200 (33 500)	37,8 (5,5)	15 400 (34 000)	38,3 (5,6)	15 400 (34 000)	32,8 (4,8)	15 600 (34 400)	30,2 (4,4)
Flèche à angle variable + bras R2.2 (7'3") + godet usage courant de 0,68 m ³ (0,89 yd ³) + lame	16 700 (36 800)	41,5 (6,0)	16 900 (37 300)	42,0 (6,1)	16 900 (37 300)	36,0 (5,2)	17 100 (37 700)	33,1 (4,8)
Flèche normale + bras R2,5 (8'2") + godet usage courant de 0,53 m³ (0,69 yd³)*.	15 100 (33 300)	37,5 (5,4)	15 300 (33 700)	38,0 (5,5)	_	_	_	_
Flèche déportée + bras R2,2 (7'3") + godet GD de 0,53 m³ (0,69 yd³) + lame*.	17 000 (37 500)	42,2 (6,1)	17 100 (37 700)	42,5 (6,2)	_	_	_	_

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

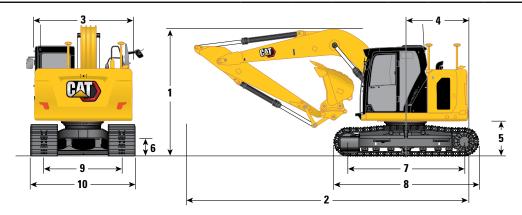
^{*}Australie et Nouvelle-Zélande uniquement

Poids des composants principaux

Avec train de roulement long (compatible lame) 11 050 Avec train de roulement long pour utilisation avec une flèche à angle variable. 10 860		kg	lb
Avec train de roulement long (compatible lame) Avec train de roulement long pour utilisation avec une flèche à angle variable. Avec train de roulement long (compatible avec les lames) pour utilisation avec une flèche à angle variable (y compris les lignes HP, MP et QC AUX). Patins : Patins de châine à triple arête 500 mm (20") Patins de châine à triple arête 500 mm (20") Patins de châine à triple arête de 500 mm (20") Patins de châine à triple arête de 500 mm (20") Patins de châine a triple arête de 500 mm (20") Patins de châine a triple arête de 600 mm (24") 1 810 Patins de châine a triple arête de 600 mm (24") 1 810 Patins de châine a triple arête de 600 mm (24") 1 810 Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires 2 020 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2 10 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): Lame 2 500 mm (8"2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 4 400 Lame 2 700 mm (8"10") pour utilisation avec patins 500 mm (28") Contrepoids : Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 1 420 Train de roulement : Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). Plèche déportée motorisée de 4,3" m (14"4") 1 150 Bras (avec canalisations, axes, vérin de bras) : Flèche déportée motorisée de 4,3" m (14"4") 1 1 50 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) : Bras normal R2.2 (73") pour utilisation avec lnêche à angle variable. Bras normal R2.5 (8"2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8"2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8"2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8"2") pour utilisation avec une flèche		S	
Avec train de roulement long pour utilisation avec une flèche à angle variable. Avec train de roulement long (compatible avec les lames) pour utilisation avec une flèche à angle variable (y compris les lignes HP, MP et QC AUX). Patins: Patins de chaîne à triple arête 500 mm (20") Patins à triple arête de 500 mm (20") avec tampon en caoutchouc 2 050 Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20") Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20") Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") Patins à triple arête 700 mm (30") avec marches supplémentaires 2 020 Patins à triple arête 700 mm (30") avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Polis de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2 10 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): Lame 2 500 mm (8"2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8"0") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 700 mm (8"10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") Contrepoids : Contrepoids e 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). Pflèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15" 3") 1 030 Flèche à angle variable (2,4 m [78") à l'arrière + 2,44 (80") à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (144") Bras normal R2.2 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.2 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.2 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (910") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (910") pour utilisation avec une flèche à angle varia	vec train de roulement long	10 770	23 73
Avec train de roulement long (compatible avec les lames) pour utilisation avec une flèche à angle variable (y compris les lignes HP, MP et QC AUX). Patins : Patins de chaîne à triple arête 500 mm (20") Patins à triple arête de 500 mm (20") avec tampon en caoutchouc 2 050 Patins de chaîne à triple arête de 500 mm (20") Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") Patins à triple arête de 700 mm (38") avec marches supplémentaires 2 0 00 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 1 160 Deux vérins de flèche 2 400 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2 100 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): Lame 2 500 mm (8"0") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 4 400 Lame 2 600 mm (8"0") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 4 900 Contrepoids : Contrepoids et 3,83 mt (8 440 lb) 3 8 300 Châssis pivotant 1 4 20 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche a angle variable (2,4 m [78"] à l'arrière + 2,44 [80"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (144") 1 900 Bras normal R.2.2 (73") Bras normal R.2.2 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R.2.2 (73") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R.3.0 (910") Bras normal R.3.0 (910") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R.3.0 (910") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R.3.0 (910") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R.3.0 (910") pour utilisation avec une flèche à angle variable.	vec train de roulement long (compatible lame)	11 050	24 36
Patins Seria Final Patins Seria Seri	vec train de roulement long pour utilisation avec une flèche à angle variable.	10 860	23 94
Patins de chaîne à triple arête 6500 mm (20") avec tampon en caoutchoue 2.050 Patins de chaîne en caoutchouce de 500 mm (20") 1.670 Patins de chaîne en caoutchouce de 500 mm (24") 1.810 Patins de chaîne at triple arête de 600 mm (24") 1.970 Patins de chaîne en caoutchouce de 600 mm (24") 1.970 Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires 2.020 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2.160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90% du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2.10 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis):		able 11 160	24 59
Patins à triple arête de 500 mm (20") avec tampon en caoutchouc 2 050 Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20") 1 670 Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") 1 810 Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") 1 970 Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") 1 970 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 020 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2 10 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): 1 Lame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 500 mm (8'10") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids et 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): 1 030 Flèche à ang	s:		
Patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20") 1 670 Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") 1 810 Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") 1 970 Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires 2 020 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2 10 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): 1 Lame 2 500 mm (8°2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8°6") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8°10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids et 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): 1 1 030 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): 1 1 030 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14"4") 1 920 Bras normal R2.2 (72"3") pour	itins de chaîne à triple arête 500 mm (20")	1 540	3 39
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") 1 810 Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") 1 970 Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires 2 020 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 2 10 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): 3 440 Lame 2 500 mm (8"2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 500 mm (8"10") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8"10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames) 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): 1 590 Flèche à angle variable (2,4 m [78"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 </td <td>itins à triple arête de 500 mm (20") avec tampon en caoutchouc</td> <td>2 050</td> <td>4 52</td>	itins à triple arête de 500 mm (20") avec tampon en caoutchouc	2 050	4 52
Patins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24") 1 970 Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires 2 020 Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 210 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis):	itins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20")	1 670	3 68
Patins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 210 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): 3 Lame 2 500 mm (8°2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8°0") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8°10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids : 500 Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèche (avec canalisations, axes, vérin de bras): 1 590 Flèche à angle variable (2,4 m [78"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): 590 Bras normal R.2.5 (8'2") 590 Bras normal R.2.5 (8'2") 590<	atins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")	1 810	4 00
Patins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires 2 160 Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 210 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): **** Lame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8'0") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): 1 1030 Flèche à angle variable (2,4 m [78"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.2 (7'3") 590 Bras normal R3.0 (9'10") 650 Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche	itins de chaîne en caoutchouc de 600 mm (24")	1 970	4 34
Deux vérins de flèche 240 Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 210 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis): Lame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8'6") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 500 Contrepoids: Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15" 3") Flèche à angle variable (2,4 m [78"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.	atins à triple arête 700 mm (28") avec marches supplémentaires	2 020	4 44
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb) 210 Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis) : 440 Lame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8'6") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids : 2	atins à triple arête de 770 mm (30 in) avec marches supplémentaires	2 160	4 76
Lames (sans conduites, vérins, modifications du châssis) : 440 Lame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8'6") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids et 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement : Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) : 1 030 Flèche à angle variable (2,4 m [78"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (144") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) : Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.2 (7'3") 650 Bras normal R3.0 (9'10") 650 Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 660 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. 660 Br	vérins de flèche	240	53
Lame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20") 440 Lame 2 600 mm (8'6") pour utilisation avec patins 600 mm (24") 490 Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") 500 Contrepoids et 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement : Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) : 1 030 Flèche a à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) : Bras normal R 2.2 (7'3") 620 Bras normal R 2.2 (7'3") 590 Bras normal R 2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 680 Bras normal R 2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 660 Bras normal R 2.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 66	de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	210	46
Lame 2 600 mm (8'6") pour utilisation avec patins 600 mm (24") Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") Contrepoids: Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). Plèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable.	es (sans conduites, vérins, modifications du châssis) :		
Lame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28") Contrepoids: Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) 3 830 Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") 1 030 Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.5 (8'2") 590 Bras normal R3.0 (9'10") 650 Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 680 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 660 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec lâche à angle variable. 670	ame 2 500 mm (8'2") pour utilisation avec patins 500 mm (20")	440	96
Contrepoids: Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") 1 030 Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.5 (8'2") 590 Bras normal R3.0 (9'10") 650 Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 660 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. 710 Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée		490	1 08
Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb) Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec la flèche déportée motorisée 790	ame 2 700 mm (8'10") pour utilisation avec patins 700 mm (28")	500	1 11
Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") 1 030 Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.5 (8'2") 590 Bras normal R3.0 (9'10") 650 Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 680 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 710 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec lêche à angle variable 770 Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée 790	repoids:		
Châssis pivotant 1 420 Train de roulement: Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. 2 690 Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") 1 030 Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) 1 590 Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") 620 Bras normal R2.5 (8'2") 590 Bras normal R3.0 (9'10") 650 Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 680 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. 710 Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec lêche à angle variable 770 Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée 790	ontrepoids de 3,83 mt (8 440 lb)	3 830	8 44
Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs. Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") 1 920 Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") à utiliser avec la flèche déportée motorisée		1 420	3 14
Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). 2 980 Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") à utiliser avec la flèche déportée motorisée			
Châssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs (compatibles avec les lames). Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable.	hâssis de base avec galets de roulement standard et deux galets supérieurs.	2 690	5 93
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras): Flèche normale 4,65 m (15' 3") Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable.		es). 2 980	6 56
Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") à utiliser avec la flèche déportée motorisée		,	
Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] à l'arrière + 2,44 [8'0"] à l'avant) Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable.	èche normale 4,65 m (15' 3")	1 030	2 27
Flèche déportée motorisée de 4,37 m (14'4") Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet): Bras normal R2.2 (7'3") Bras normal R2.5 (8'2") Bras normal R3.0 (9'10") Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec une flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable. 710		1 590	3 51
Bras normal R2.2 (7'3")620Bras normal R2.5 (8'2")590Bras normal R3.0 (9'10")650Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable.680Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.660Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790		1 920	4 23
Bras normal R2.2 (7'3")620Bras normal R2.5 (8'2")590Bras normal R3.0 (9'10")650Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable.680Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.660Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790	(avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet):		
Bras normal R2.5 (8'2")590Bras normal R3.0 (9'10")650Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable.680Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.660Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790	·	620	1 36
Bras normal R3.0 (9'10")650Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable.680Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.660Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790	<u> </u>	590	1 30
Bras normal R2.2 (7'3") pour utilisation avec une flèche à angle variable.680Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.660Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790		650	1 44
Bras normal R2.5 (8'2") pour utilisation avec une flèche à angle variable.660Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790			1 50
Bras normal R3.0 (9'10") pour utilisation avec flèche à angle variable710Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée790			1 45
Bras normal R2.2 (7'3") à utiliser avec la flèche déportée motorisée 790	<u> </u>		1 57
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1 74
South (sans timonerie, aree pointes et couteaux acciuux).	<u> </u>		
Godet pour usage courant de $0.53 \text{ m}^3 (0.69 \text{ yd}^3)^*$ 420	<u> </u>	420	94
Godet pour usage courant de 0,68 m³ (0,89 yd³) 500	· · · · · · · · · · · · · · · · ·		1 09
Godet pour usage courant 0,76 m³ (0,99 yd³) 520	1 0 1 1 1		1 15
Godet pour usage courant de 0,53 m³ (0,69 yd³)** 460	1 6 7 (7)		1 01
Deux axes de godet 20			5
Attache rapide:	-	20	
Attache rapide à accouplement par axes 210	•	210	47

^{*}Europe uniquement **Australie et Nouvelle-Zélande uniquement

Dimensions

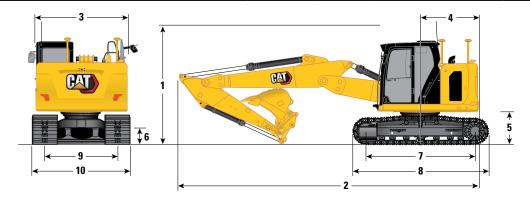


Options de flèche			Flèche n 4,65 m (Flèche dé motori de 4,27 m	sée
Options de bras			Bras no	rmal			Bras no	rmal
	R2.2 (7	'3")	R2.5 (8	(2")	R3,0 (9	'10")	R2.2 (7	'3")
1 Hauteur de la machine :*								
Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine	2 810 mm	9'3"	2 810 mm	9'3"	2 810 mm	9'3"	2 810 mm	9'3"
Hauteur depuis la partie supérieure de la protection FOGS	2 960 mm	9'9"	2 960 mm	9'9"	2 960 mm	9'9"	2 960 mm	9'9"
Hauteur des mains courantes	2 860 mm	9'5"	2 860 mm	9'5"	2 860 mm	9'5"	2 860 mm	9'5"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations du vérin de bras)	2 820 mm	9'3"	2 890 mm	9'6"	3 180 mm	10'5"	2 890 mm	9'6"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations du vérin de bras)	2 820 mm	9'3"	2 890 mm	9'5"	3 180 mm	10'5"	2 890 mm	9'6"
Avec flèche montée (avec canalisations du vérin de bras)	2 410 mm	7'11"	2 410 mm	7'11"	2 410 mm	7'11"	_	_
2 Longueur de la machine (sans lame):								
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations du vérin de bras)	7 420 mm	24'4"	7 440 mm	24'5"	7 530 mm	24'8"	_	_
Avec flèche/bras montés (avec canalisations du vérin de bras)	7 420 mm	24'4"	7 440 mm	24'5"	7 530 mm	24'8"		
Avec flèche montée (avec canalisations du vérin de bras)	6 640 mm	21'9"	6 640 mm	21'9"	6 640 mm	21'9"		_
Longueur de la machine (avec lame, arrière lame) :								
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations du vérin de bras)	7 990 mm	26'3"	8 000 mm	26'3"	8 090 mm	26'7"	8 005 mm	26'3"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations du vérin de bras)	7 990 mm	26'3"	8 000 mm	26'3"	8 090 mm	26'7"	8 005 mm	26'3"
Avec flèche montée (avec canalisations du vérin de bras)	7 200 mm	23'7"	7 200 mm	23'7"	7 200 mm	23'7"		_
3 Largeur de la tourelle	2 480 mm	8'2"	2 480 mm	8'2"	2 480 mm	8'2"	2 480 mm	8'2"
4 Rayon d'encombrement arrière – Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb)	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"
5 Garde au sol du contrepoids	880 mm	2'11"	880 mm	2'11"	880 mm	2'11"	880 mm	2'11"
6 Garde au sol	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"
7 Longueur des chaînes – Longueur entre les centres des galets	3 040 mm	10'0"	3 040 mm	10'0"	3 040 mm	10'0"	3 040 mm	10'0"
8 Longueur hors tout des chaînes	3 750 mm	12'4"	3 750 mm	12'4"	3 750 mm	12'4"	3 750 mm	12'4"
9 Voie des chaînes	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"
10 Largeur de chaînes/Largeur du train de roulement (avec/sans marchepieds) :								
Patins 500 mm (20")	2 490 mm	8'2"	2 490 mm	8'2"	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"	2 590 mm	8'6"	2 590 mm	8'6"
Patins de 700 mm (28")	2 690 mm	8'10"	2 690 mm	8'10"	2 690 mm	8'10"	_	_
Patins de 770 mm (30 in)	2 760 mm	9'1"	2 760 mm	9'1"	2 760 mm	9'1"	_	_
Type de godet	GD)	GE)	GE		GD)
Capacité du godet**.	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,53 m ³	0,69 yo
Rayon aux pointes du godet	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"

^{*}Pour les modèles avec patins de chaîne en caoutchouc ou patin en caoutchouc 40 mm (1,6") aux dimensions de la hauteur de la machine.

^{**}Godet GD de 0,53 m³ (0,65 yd³) pour les modèles vendus en Australie et en Nouvelle-Zélande.

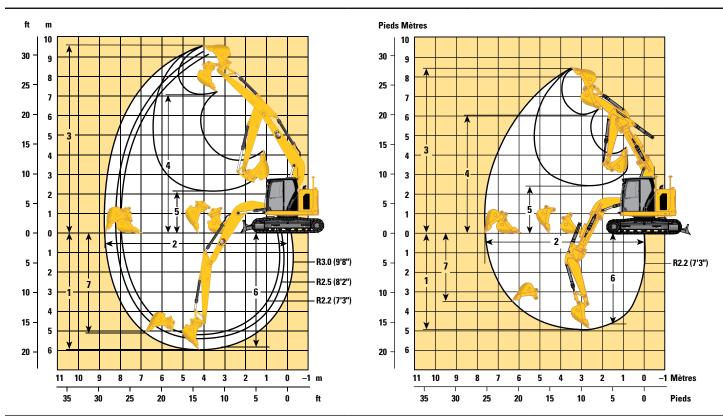
Dimensions



Options de flèche			Flèche à ang 2,4 m/2,44 m			
Options de bras			Bras no	rmal	1	
	R2.2 ((7'3")	R2.5 (8'2")	R3,0 (9'10")
1 Hauteur de la machine :*						
Hauteur depuis la partie supérieure de la cabine	2 810 mm	9'3"	2 810 mm	9'3"	2 810 mm	9'3"
Hauteur depuis la partie supérieure de la protection FOGS	2 960 mm	9'9"	2 960 mm	9'9"	2 960 mm	9'9"
Hauteur des garde-corps /mains courantes	2 860 mm	9'5"	2 860 mm	9'5"	2 860 mm	9'5"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations du vérin de bras)	2 790 mm	9'2"	2 890 mm	9'6"	3 150 mm	10'4"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations du vérin de bras)	2 790 mm	9'2"	2 890 mm	9'6"	3 150 mm	10'4"
Avec flèche montée (avec canalisations du vérin de bras)	2 200 mm	7'3"	2 200 mm	7'3"	2 200 mm	7'3"
2 Longueur de la machine (sans lame):						
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations du vérin de bras)	7 520 mm	24'8"	7 500 mm	24'7"	7 450 mm	24'5"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations du vérin de bras)	7 520 mm	24'8"	7 500 mm	24'7"	7 450 mm	24'5"
Avec flèche montée (avec canalisations du vérin de bras)	6 730 mm	22'1"	6 730 mm	22'1"	6 730 mm	22'1"
Longueur de la machine (avec lame, arrière lame):						
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations du vérin de bras)	8 080 mm	26'6"	8 060 mm	26'5"	8 010 mm	26'3"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations du vérin de bras)	8 080 mm	26'6"	8 060 mm	26'5"	8 010 mm	26'3"
Avec flèche montée (avec canalisations du vérin de bras)	7 290 mm	23'11"	7 290 mm	23'11"	7 290 mm	23'11"
3 Largeur de la tourelle	2 480 mm	8'2"	2 480 mm	8'2"	2 480 mm	8'2"
4 Rayon d'encombrement arrière – Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb)	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"	1 570 mm	5'2"
5 Garde au sol du contrepoids	880 mm	2'11"	880 mm	2'11"	880 mm	2'11"
6 Garde au sol	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"
7 Longueur des chaînes – Longueur entre les centres des galets	3 040 mm	10'0"	3 040 mm	10'0"	3 040 mm	10'0"
8 Longueur hors tout des chaînes	3 750 mm	12'4"	3 750 mm	12'4"	3 750 mm	12'4"
9 Voie des chaînes	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"	1 990 mm	6'6"
10 Largeur de chaînes/Largeur du train de roulement):						
Patins 500 mm (20")	2 490 mm	8'2"	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"	2 590 mm	8'6"
Patins (avec marches) 700 mm (28")	2 690 mm	8'10"	2 690 mm	8'10"	2 690 mm	8'10"
Patins 770 mm (30") (avec crampons)	2 760 mm	9'1"	2 760 mm	9'1"	2 760 mm	9'1"
Type de godet	G	D	Gl	D	G	D
Capacité du godet	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"

^{*}Pour les modèles avec patins de chaîne en caoutchouc ou patin en caoutchouc 40 mm (1,6") aux dimensions de la hauteur de la machine.

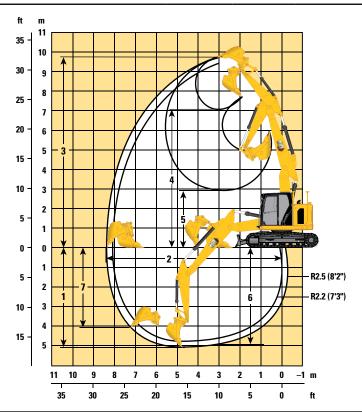
Plages de travail et forces



Options de flèche				Flèche déportée motorisée de 4,27 m (14'4")				
Options de bras			Bras no	rmal			Bras n	ormal
	R2.2	(7'3")	R2.5	(8'2")	R3,0 ((9'10")	R2.2 (7'3")
1 Profondeur d'excavation maximale	5 190 mm	17'0"	5 490 mm	18'0"	5 990 mm	19'8"	4 930 mm	16'2"
2 Portée maximale au niveau du sol	7 940 mm	26'1"	8 230 mm	27'0"	8 690 mm	28'6"	7 640 mm	25'1"
3 Hauteur de coupe maximale	9 090 mm	29'10"	9 330 mm	30'7"	9 690 mm	31'9"	8 430 mm	27'8"
4 Hauteur de chargement maximale	6 620 mm	21'9"	6 850 mm	22'6"	7 220 mm	23'8"	6 020 mm	19'9"
5 Hauteur de chargement minimale	2 800 mm	9'2"	2 530 mm	8'4"	2 080 mm	6'10"	2 470 mm	8'1"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	4 960 mm	16'3"	5 280 mm	17'4"	5 810 mm	19'1"	4 640 mm	15'3"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 380 mm	14'4"	4 740 mm	15'7"	5 180 mm	17'0"	3 500 mm	11'6"
Rayon minimal de l'équipement de travail	1 890 mm	6'2"	1 990 mm	6'6"	2 240 mm	7'4"	1 800 mm	5'11"
Force d'excavation du godet (ISO)	98,47 kN	22 140 lbf	98,45 kN	22 130 lbf	98,67 kN	22 180 lbf	87,70 kN	19 720 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	72,85 kN	16 380 lbf	66,75 kN	15 010 lbf	59,29 kN	13 330 lbf	59 50 kN	13 380 lbf
Type de godet	G	iD	G	D	G	D	G)	D
Capacité du godet*	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,53 m ³	0,69 yd ³
Rayon aux pointes du godet	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"

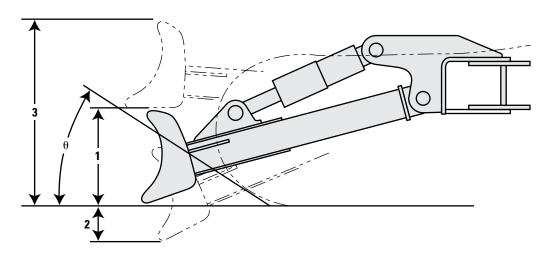
^{*}Godet usage courant de 0,53 m³ (0,69 yd³) pour les modèles vendus en Australie et en Nouvelle-Zélande.

Plages de travail et forces



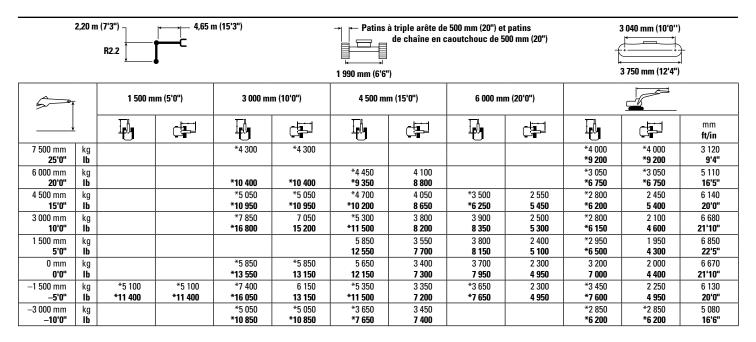
Options de flèche	Flèche à angle variable 2,4 m/2,44 m (7'8"/8'0")									
Options de bras			Bras no	ormal						
	R2.2	(7'3")	R2.5	8'2")	R3,0 (9'10")				
1 Profondeur d'excavation maximale	4 720 mm	15'6"	5 020 mm	16'6"	5 510 mm	18'1"				
2 Portée maximale au niveau du sol	8 090 mm	26'7"	8 380 mm	27'6"	8 850 mm	29'0"				
3 Hauteur de coupe maximale	9 440 mm	31'0"	9 700 mm	31'10"	10 120 mm	33'2"				
4 Hauteur de chargement maximale	6 960 mm	22'10"	7 220 mm	23'8"	7 640 mm	25'1"				
5 Hauteur de chargement minimale	3 120 mm	10'3"	2 870 mm	9'5"	2 470 mm	8'1"				
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de mm (8'0")	4 590 mm	15'1"	4 890 mm	16'1"	5 390 mm	17'8"				
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	3 760 mm	12'4"	4 090 mm	13'5"	4 550 mm	14'11"				
Rayon minimal de l'équipement de travail	1 820 mm	6'0"	1 980 mm	6'6"	2 300 mm	7'7"				
Force d'excavation du godet (ISO)	98,47 kN	22 140 lbf	98,45 kN	22 130 lbf	98,67 kN	22 180 lbf				
Force d'excavation du bras (ISO)	72,85 kN	16 380 lbf	66,75 kN	15 010 lbf	59,29 kN	16 380 lbf				
Type de godet	G	D	G	D	GD					
Capacité du godet	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³	0,68 m ³	0,89 yd ³				
Rayon aux pointes du godet	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"	1 240 mm	4'1"				

Plages de fonctionnement de la lame

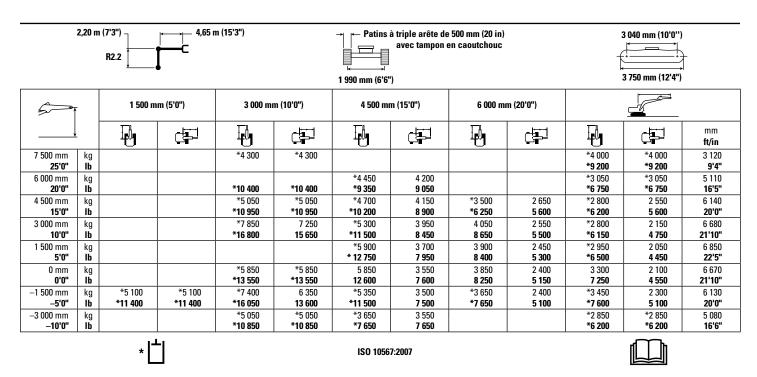


Options de lame		2 500 mm (8'2")		nm)	2 700 mm (8'10")	
1 Hauteur de lame	616 mm	2'0"	616 mm	2'0"	616 mm	2'0"
2 Profondeur maximum d'abaissement depuis le sol	550 mm	1'10"	550 mm	1'10"	550 mm	1'10"
3 Hauteur de levage maximale au-dessus du sol	1 018 mm	3'4"	1 018 mm	3'4"	1 018 mm	3'4"
6 Angle d'approche	26°		26°		26°	

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



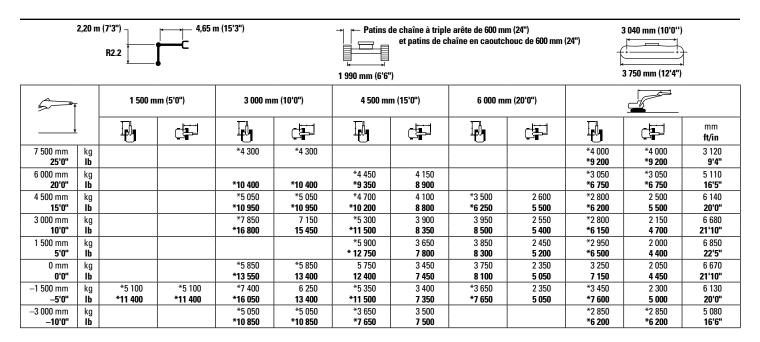
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



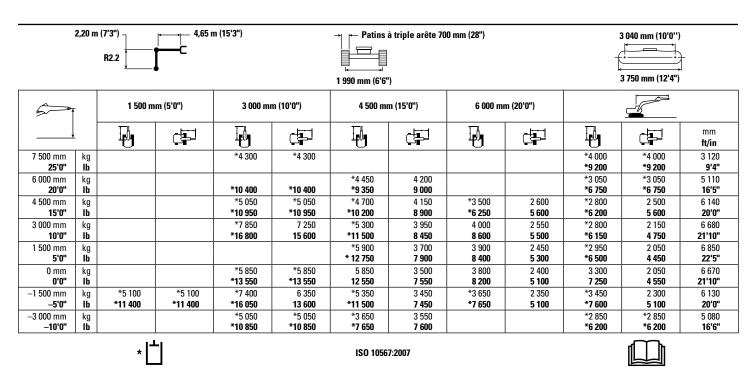
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



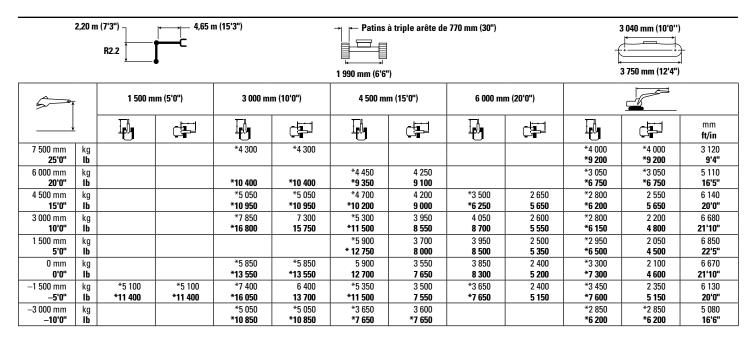
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



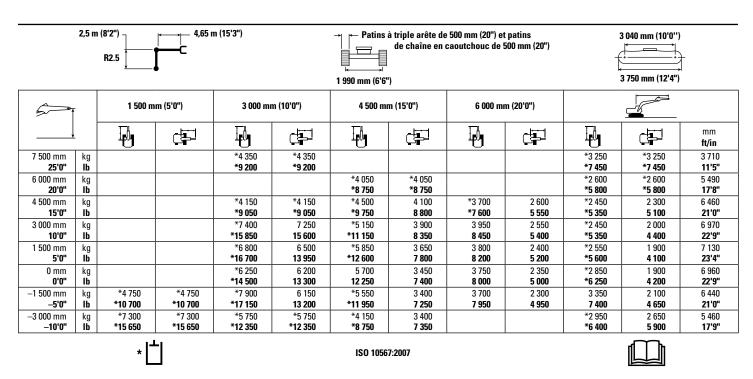
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet

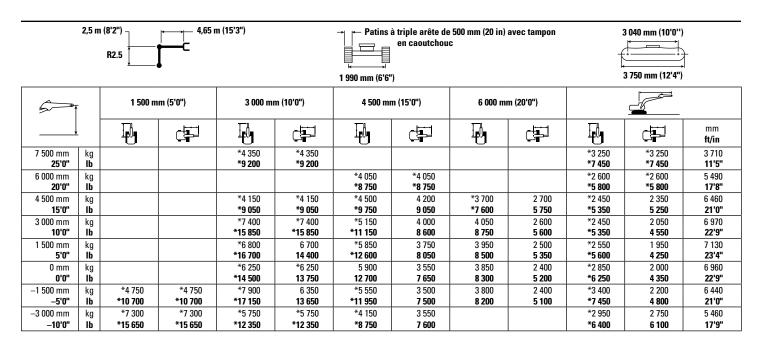


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

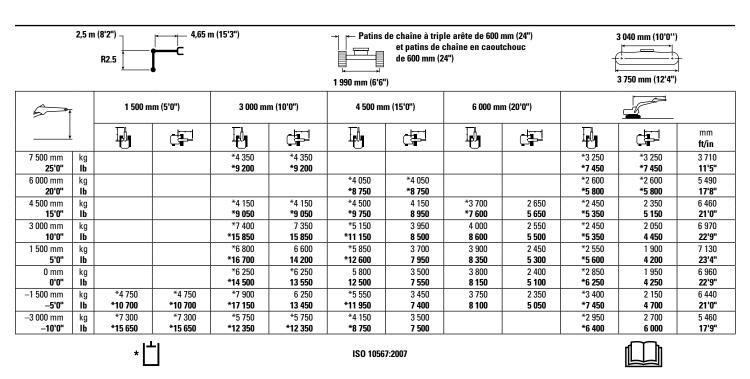
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

 $R\'ef\'erez-vous\ syst\'ematiquement\ au\ Guide\ d'utilisation\ et\ d'entretien\ ad\'equat\ pour\ obtenir\ des\ informations\ sur\ un\ produit\ sp\'ecifique$

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



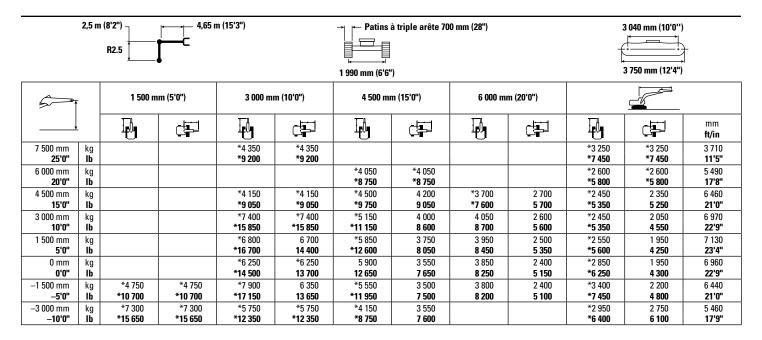
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



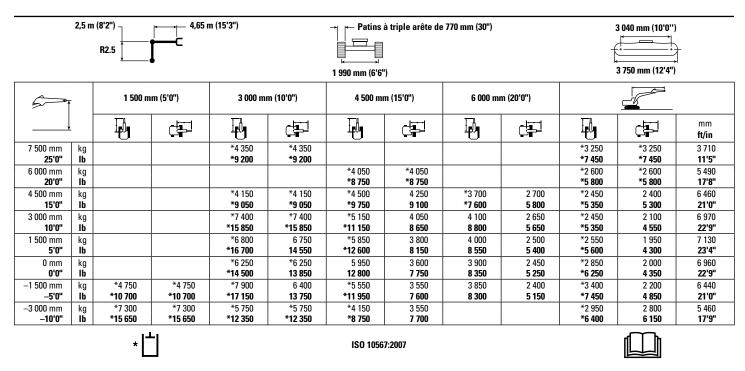
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



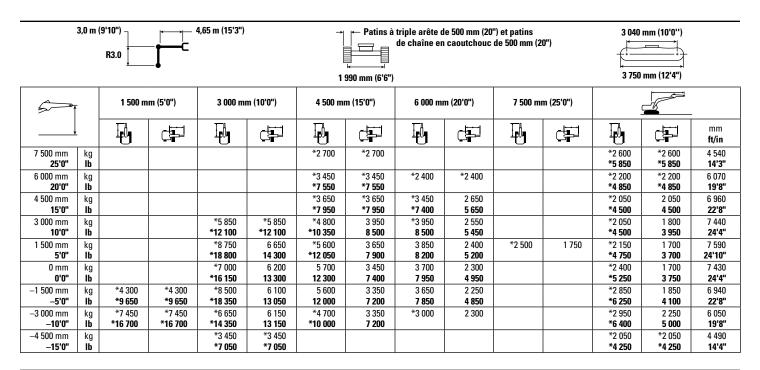
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



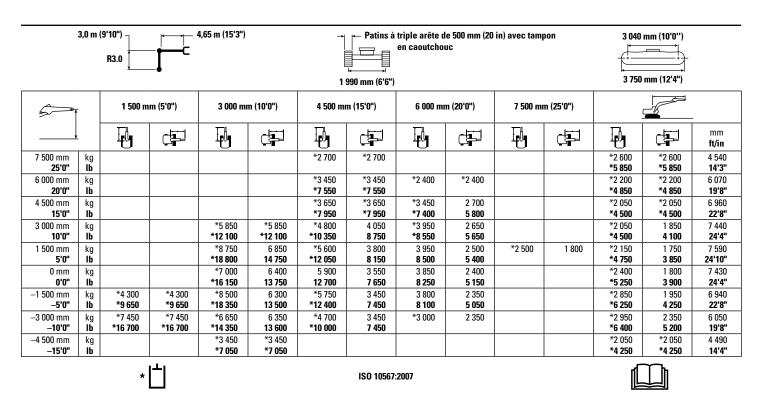
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



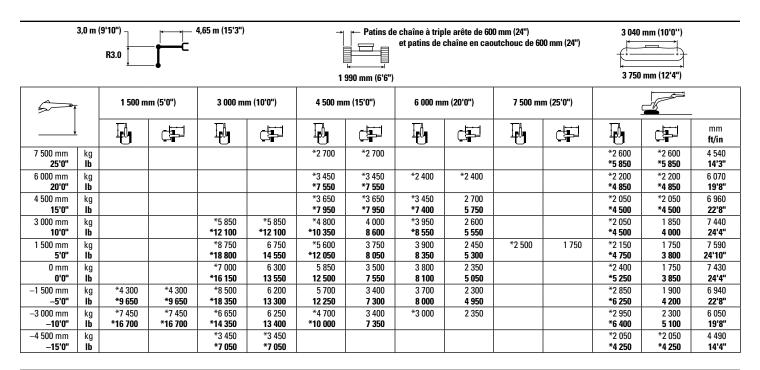
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



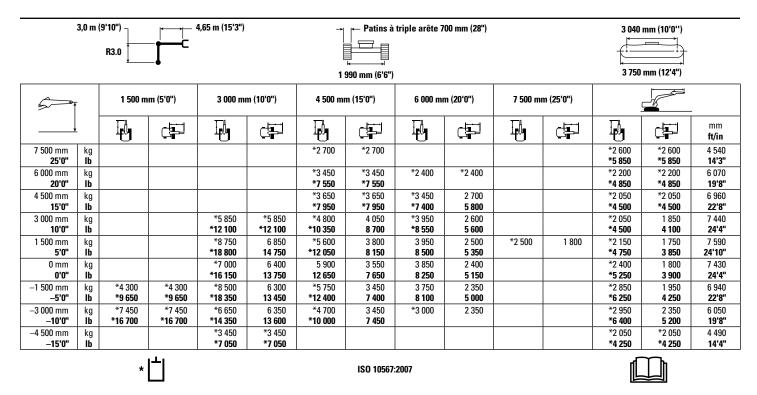
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet



^{*} 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.

Le vérin à angle variable est flexible.

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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet

	3,0 m	(9'10") R3.0		4,65 m (15'3")		Patins à triple arête de 770 mm (30") 1 990 mm (6'6")							3 040 mm (10'0") 3 750 mm (12'4")		
5	-	1 500 m	m (5'0")	3 000 mi	n (10'0")	10'0") 4 500 mm (15'0")			6 000 mm (20'0") 7 5		n (25'0")				
	<u>-</u>			Į.									mm ft/in		
7 500 mm 25'0"	kg Ib					*2 700	*2 700					*2 600 *5 850	*2 600 *5 850	4 540 14'3"	
6 000 mm 20'0"	kg Ib					*3 450 *7 550	*3 450 *7 550	*2 400	*2 400			*2 200 *4 850	*2 200 *4 850	6 070 19'8"	
4 500 mm 15'0"	kg Ib					*3 650 *7 950	*3 650 *7 950	*3 450 *7 400	2 750 5 850			*2 050 *4 500	*2 050 *4 500	6 960 22'8"	
3 000 mm 10'0"	kg Ib			*5 850 *12 100	*5 850 *12 100	*4 800 *10 350	4 100 8 800	*3 950 *8 550	2 650 5 700			*2 050 *4 500	1 900 4 100	7 440 24'4"	
1 500 mm 5'0"	kg Ib			*8 750 *18 800	6 900 14 900	*5 600 *12 050	3 800 8 200	4 000 8 550	2 550 5 400	*2 500	1 800	*2 150 *4 750	1 800 3 900	7 590 24'10"	
0 mm 0'0"	kg Ib			*7 000 *16 150	6 450 13 850	5 950 12 800	3 600 7 750	3 900 8 300	2 400 5 200			*2 400 *5 250	1 800 3 950	7 430 24'4"	
−1 500 mm − 5'0"	kg Ib	*4 300 *9 650	*4 300 *9 650	*8 500 *18 350	6 350 13 600	*5 750 *12 400	3 500 7 500	3 800 8 200	2 350 5 050			*2 850 *6 250	1 950 4 300	6 940 22'8"	
−3 000 mm −10'0"	kg Ib	*7 450 *16 700	*7 450 *16 700	*6 650 *14 350	6 400 13 750	*4 700 *10 000	3 500 7 500	*3 000	2 400			*2 950 *6 400	2 350 5 250	6 050 19'8"	
−4 500 mm − 15'0"	kg Ib			*3 450 *7 050	*3 450 *7 050							*2 050 *4 250	*2 050 *4 250	4 490 14'4"	
		*	Ĺ				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.

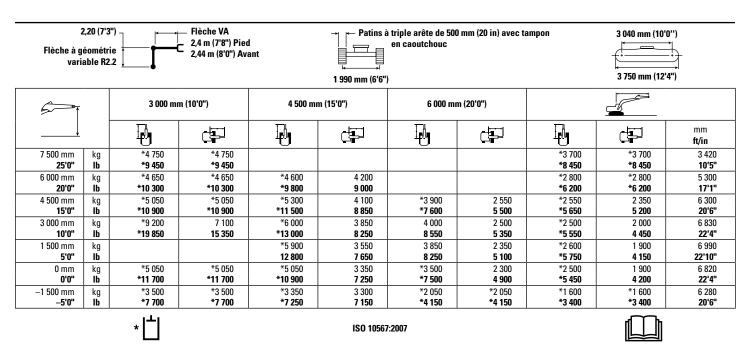
Le vérin à angle variable est flexible.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

Flèche à g	2,20 m (7'3") Flèche à géométrie variable R2.2 Flèche à geométrie variable R2.2 Flèche à géométrie variable R2.2 Flèche VA 2,4 m (8'0") Avant 1 990 mm (6'6") 3 750 mm (12'4")											
		3 000 mi	m (10'0")	4 500 mn	4 500 mm (15'0") 6 000 mm (20'0")							
		Į.	GF.	Ę.					GF.	mm ft/in		
7 500 mm 25'0 "	kg Ib	*4 750 *9 450	*4 750 *9 450					*3 700 *8 450	*3 700 *8 450	3 420 10'5"		
6 000 mm 20'0"	kg Ib	*4 650 *10 300	*4 650 *10 300	*4 600 *9 800	4 100 8 750			*2 800 *6 200	*2 800 *6 200	5 300 17'1"		
4 500 mm 15'0 "	kg Ib	*5 050 *10 900	*5 050 *10 900	*5 300 *11 500	4 000 8 600	*3 900 *7 600	2 500 5 300	*2 550 *5 650	2 250 5 050	6 300 20'6"		
3 000 mm 10'0 "	kg Ib	*9 200 *19 850	6 900 14 850	*6 000 *13 000	3 750 8 000	3 850 8 250	2 400 5 150	*2 500 *5 550	1 950 4 250	6 830 22'4"		
1 500 mm 5'0"	kg Ib			5 750 12 350	3 450 7 400	3 700 8 000	2 300 4 900	*2 600 *5 750	1 800 4 000	6 990 22'10"		
0 mm	kg Ib	*5 050 *11 700	*5 050 *11 700	*5 050 *10 900	3 250 6 950	*2 500 *5 450	1 850 4 050	6 820 22'4"				
−1 500 mm −5'0"	kg Ib	*3 500 *7 700	*3 500 *7 700							6 280 20'6"		

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



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

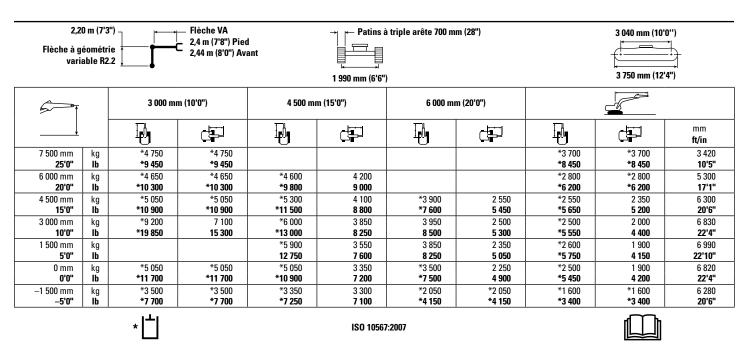
Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

Flèche à g	0 m (7'3 éométr able R2	ie	— Flèche VA □ 2,4 m (7'8") Piec □ 2,44 m (8'0") Ava		Patins d	et patins de chaîr	ête de 600 mm (24") ne en caoutchouc de	e 600 mm (24")	3 040 mm (10'0'') mm (24") 3 750 mm (12'4")				
5		3 000 mi	m (10'0")	4 500 mm	n (15'0")	6 000 m							
							Ę.		Ę.		P.		mm ft/in
7 500 mm 25'0 "	kg Ib	*4 750 *9 450	*4 750 *9 450					*3 700 *8 450	*3 700 *8 450	3 420 10'5"			
6 000 mm 20'0"	kg Ib	*4 650 *10 300	*4 650 *10 300	*4 600 *9 800	4 150 8 900			*2 800 *6 200	*2 800 *6 200	5 300 17'1"			
4 500 mm 15'0 "	kg Ib	*5 050 *10 900	*5 050 *10 900	*5 300 *11 500	4 050 8 700	*3 900 *7 600	2 550 5 400	*2 550 *5 650	2 300 5 100	6 300 20'6"			
3 000 mm 10'0"	kg Ib	*9 200 *19 850	7 000 15 100	*6 000 *13 000	3 800 8 150	3 900 8 400	2 450 5 250	*2 500 *5 550	2 000 4 350	6 830 22'4"			
1 500 mm 5'0"	kg Ib			5 850 12 600	3 500 7 500	3 800 8 100	2 350 5 000	*2 600 *5 750	1 850 4 050	6 990 22'10"			
0 mm 0'0"	kg Ib	*5 050 *11 700	*5 050 *11 700	*5 050 *10 900	3 300 7 100	*3 500 *7 500	2 250 4 800	*2 500 *5 450	1 900 4 150	6 820 22'4"			
−1 500 mm −5'0"	kg Ib									6 280 20'6"			

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



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

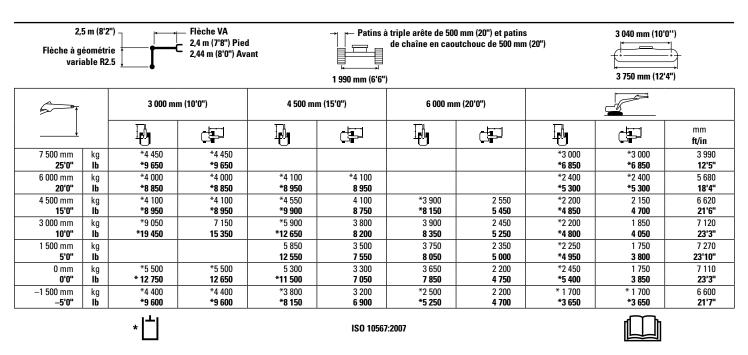
Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

Flèche à g	2,20 m (7'3") Flèche à géométrie variable R2.2 1 990 mm (6'6") Flèche 'A 2,4 m (8'0") Avant 1 990 mm (6'6") 3 040 mm (10'0") 3 040 mm (10'0") 3 0750 mm (12'4")											
₽		3 000 mi	m (10'0")	4 500 mn	n (15'0")	6 000 mi	m (20'0")					
		Į.			æ	ĘŊ.		Ę,		mm ft/in		
7 500 mm 25'0"	kg Ib	*4 750 *9 450	*4 750 *9 450					*3 700 *8 450	*3 700 *8 450	3 420 10'5"		
6 000 mm 20'0"	kg Ib	*4 650 *10 300	*4 650 *10 300	*4 600 *9 800	4 250 9 050			*2 800 *6 200	*2 800 *6 200	5 300 17'1"		
4 500 mm 15'0"	kg Ib	*5 050 *10 900	*5 050 *10 900	*5 300 *11 500	4 150 8 900	*3 900 *7 600	2 600 5 500	*2 550 *5 650	2 350 5 250	6 300 20'6"		
3 000 mm 10'0"	kg Ib	*9 200 *19 850	7 150 15 450	*6 000 *13 000	3 850 8 350	4 000 8 600	2 500 5 350	*2 500 *5 550	2 050 4 450	6 830 22'4"		
1 500 mm 5'0"	kg Ib			*5 900 *12 800	3 600 7 700	3 900 8 300	2 400 5 100	*2 600 *5 750	1 900 4 200	6 990 22'10"		
0 mm 0'0"	kg Ib	*5 050 *11 700	*5 050 *11 700	*5 050 *10 900	3 400 7 300	*3 500 *7 500	2 300 4 950	*2 500 *5 450	1 950 4 250	6 820 22'4"		
–1 500 mm – 5'0"	kg Ib	*3 500 *7 700	*3 500 *7 700	*3 350 *7 250	3 350 7 200	*2 050 *4 150	*2 050 *4 150	*1 600 *3 400	*1 600 *3 400	6 280 20'6"		

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



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

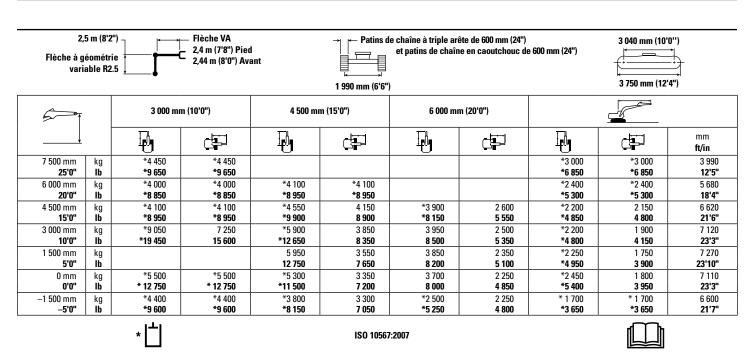
Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

Flèche à g	5 m (8'2 éométr able R2	ie	— Flèche VA 2,4 m (7'8") Piec 2,44 m (8'0") Ava		Patins à	triple arête de 500 avec tampon en c	3 040 mm (10'0") 3 750 mm (12'4")			
5		3 000 mi	m (10'0")	4 500 mr	n (15'0")	6 000 mi	n (20'0")			
				Ę.		ĘŊ.		Į.		mm ft/in
7 500 mm 25'0"	kg Ib	*4 450 *9 650	*4 450 *9 650					*3 000 *6 850	*3 000 *6 850	3 990 12'5"
6 000 mm 20'0"	kg Ib	*4 000 *8 850	*4 000 *8 850	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950			*2 400 *5 300	*2 400 *5 300	5 680 18'4"
4 500 mm 15'0"	kg Ib	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950	*4 550 *9 900	4 200 9 000	*3 900 *8 150	2 650 5 600	*2 200 *4 850	2 200 *4 850	6 620 21'6"
3 000 mm 10'0"	kg Ib	*9 050 *19 450	7 350 15 800	*5 900 *12 650	3 950 8 450	4 050 8 650	2 550 5 450	*2 200 *4 800	1 900 4 200	7 120 23'3"
1 500 mm 5'0"	kg Ib			*6 000 12 950	3 600 7 800	3 900 8 350	2 400 5 150	*2 250 *4 950	1 800 3 950	7 270 23'10"
0 mm	kg Ib	*5 500 * 12 750	*5 500 * 12 750	*5 300 *11 500	3 400 7 350	*3 750 *8 000	2 300 4 950	*2 450 *5 400	1 850 4 000	7 110 23'3"
−1 500 mm −5'0"	kg Ib	*4 400 *9 600	*4 400 *9 600	*3 800 *8 150	3 350 7 200	*2 500 *5 250	2 250 4 900	* 1 700 *3 650	* 1 700 *3 650	6 600 21'7"

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



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

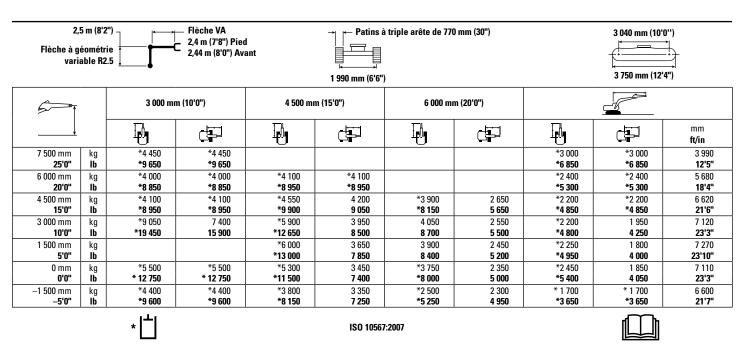
Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

Flèche à g	5 m (8'2 éométri able R2	ie	— Flèche VA 2,4 m (7'8") Piec 2,44 m (8'0") Av		Patins à 1 990 mm (6'6")	triple arête 700 m	3 040 mm (10'0") 3 750 mm (12'4")				
5		3 000 mi	m (10'0")	4 500 mm (15'0") 6 000 mm (20'0")							
		Į.			Ċ#	ĘŊ.		P ₀		mm ft/in	
7 500 mm 25'0 "	kg Ib	*4 450 *9 650	*4 450 *9 650					*3 000 *6 850	*3 000 *6 850	3 990 12'5 "	
6 000 mm 20'0 "	kg Ib	*4 000 *8 850	*4 000 *8 850	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950			*2 400 *5 300	*2 400 *5 300	5 680 18'4"	
4 500 mm 15'0 "	kg Ib	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950	*4 550 *9 900	4 200 9 000	*3 900 *8 150	2 600 5 600	*2 200 *4 850	2 200 *4 850	6 620 21'6"	
3 000 mm 10'0 "	kg Ib	*9 050 *19 450	7 300 15 800	*5 900 *12 650	3 900 8 450	4 000 8 600	2 550 5 400	*2 200 *4 800	1 900 4 200	7 120 23'3"	
1 500 mm 5'0"	kg Ib			*6 000 12 900	3 600 7 750	3 900 8 350	2 400 5 150	*2 250 *4 950	1 800 3 950	7 270 23'10"	
0 mm 0'0"	kg Ib	*5 500 * 12 750	*5 500 * 12 750	*5 300 *11 500	3 400 7 300	*3 750 *8 000	2 300 4 950	*2 450 *5 400	1 850 4 000	7 110 23'3"	
−1 500 mm −5'0"	kg Ib	*4 400 *9 600	*4 400 *9 600	*3 800 *8 150	3 350 7 150	*2 500 *5 250	2 250 4 850	* 1 700 *3 650	* 1 700 *3 650	6 600 21'7 "	

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

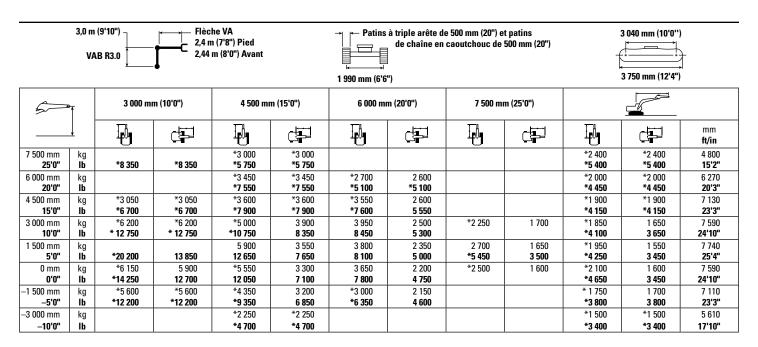


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

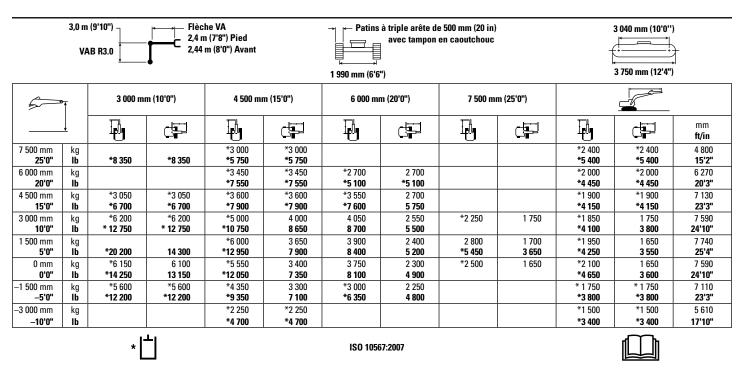
Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



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

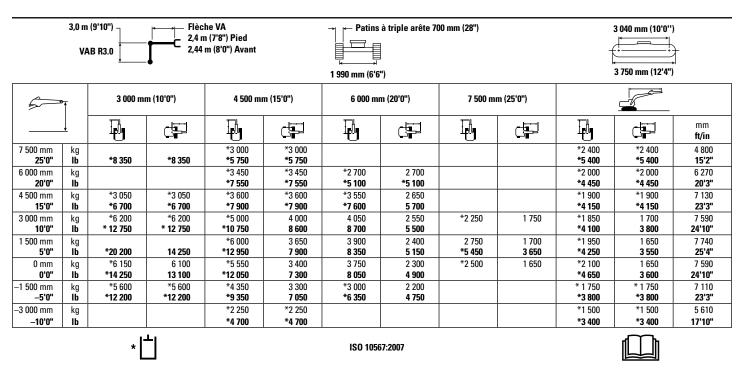
Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

		(9'10") AB R3.0	2,4 n	he VA n (7'8") Pied m (8'0") Avant		Patins 1 990 mm (6'6'	et patins de c	e arête de 600 m haîne en caoutc	m (24") houc de 600 mm	(24")	3 040 mm (10'0'') 3 750 mm (12'4")	1	
5	₹	3 000 m	m (10'0")	4 500 mr	n (15'0")	6 000 mi	n (20'0")	7 500 mi	m (25'0")				
	<u> </u>					Į.		Ę.		Į,		mm ft/in	
7 500 mm 25'0"	kg Ib	*8 350	*8 350	*3 000 *5 750	*3 000 *5 750					*2 400 *5 400	*2 400 *5 400	4 800 15'2"	
6 000 mm 20'0"	kg Ib			*3 450 *7 550	*3 450 *7 550	*2 700 *5 100	2 650 *5 100			*2 000 *4 450	*2 000 *4 450	6 270 20'3"	
4 500 mm 15'0"	kg Ib	*3 050 *6 700	*3 050 *6 700	*3 600 *7 900	*3 600 *7 900	*3 550 *7 600	2 650 5 650			*1 900 *4 150	*1 900 *4 150	7 130 23'3"	
3 000 mm 10'0"	kg Ib	*6 200 * 12 750	*6 200 * 12 750	*5 000 *10 750	3 950 8 500	4 000 8 600	2 550 5 400	*2 250	1 750	*1 850 *4 100	1 700 3 700	7 590 24'10"	
1 500 mm 5'0"	kg Ib	*20 200	14 050	*6 000 12 900	3 600 7 800	3 850 8 250	2 400 5 100	2 750 *5 450	1 700 3 600	*1 950 *4 250	1 600 3 500	7 740 25'4"	
0 mm	kg Ib	*6 150 *14 250	6 000 12 900	*5 550 *12 050	3 350 7 200	3 700 7 950	2 250 4 850	*2 500	1 650	*2 100 *4 650	1 600 3 550	7 590 24'10"	
−1 500 mm −5'0"	kg Ib	*5 600 *12 200	*5 600 *12 200	*4 350 *9 350	3 250 6 950	*3 000 *6 350	2 200 4 700			* 1 750 *3 800	* 1 750 *3 800	7 110 23'3"	
−3 000 mm − 10'0"	kg Ib			*2 250 *4 700	*2 250 *4 700					*1 500 *3 400	*1 500 *3 400	5 610 17'10"	

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet



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

Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche à géométrie variable – Contrepoids : 3,83 tm (8 440 lb) – sans godet

		(9'10") \B R3.0 \	2,4 n	he VA n (7'8") Pied m (8'0") Avant		Patins 1 990 mm (6'6'	à triple arête do	e 770 mm (30")	3 040 mm (10'0") 3 750 mm (12'4")				
		3 000 mi	m (10'0")	4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 500 mm (25'0")					
								Ę.		Ę.		mm ft/in	
7 500 mm 25'0"	kg Ib	*8 350	*8 350	*3 000 *5 750	*3 000 *5 750					*2 400 *5 400	*2 400 *5 400	4 800 15'2"	
6 000 mm 20'0"	kg Ib			*3 450 *7 550	*3 450 *7 550	*2 700 *5 100	*2 700 *5 100			*2 000 *4 450	*2 000 *4 450	6 270 20'3 "	
4 500 mm 15'0"	kg Ib	*3 050 *6 700	*3 050 *6 700	*3 600 *7 900	*3 600 *7 900	*3 550 *7 600	2 700 5 750			*1 900 *4 150	*1 900 *4 150	7 130 23'3 "	
3 000 mm 10'0"	kg Ib	*6 200 * 12 750	*6 200 * 12 750	*5 000 *10 750	4 050 8 700	*4 100 8 800	2 600 5 550	*2 250	1 800	*1 850 *4 100	1 750 3 800	7 590 24'10"	
1 500 mm 5'0"	kg Ib	*20 200	14 400	*6 000 * 12 950	3 700 7 950	3 950 8 450	2 450 5 250	2 800 *5 450	1 750 3 700	*1 950 *4 250	1 650 3 600	7 740 25'4"	
0 mm 0'0"	kg Ib	*6 150 6 150 *14 250 13 250		*5 550 *12 050	3 450 7 400	3 800 8 150	2 300 4 950	*2 500	1 700	*2 100 *4 650	1 650 3 650	7 590 24'10"	
–1 500 mm – 5'0"	kg Ib	*5 600 *12 200	*5 600 *12 200	*4 350 *9 350	3 350 7 150	*3 000 *6 350	2 250 4 850			* 1 750 *3 800	* 1 750 *3 800	7 110 23'3"	
–3 000 mm – 10'0"	kg Ib			*2 250 *4 700	*2 250 *4 700					*1 500 *3 400	*1 500 *3 400	5 610 17'10"	
* LISO 10567:2007													

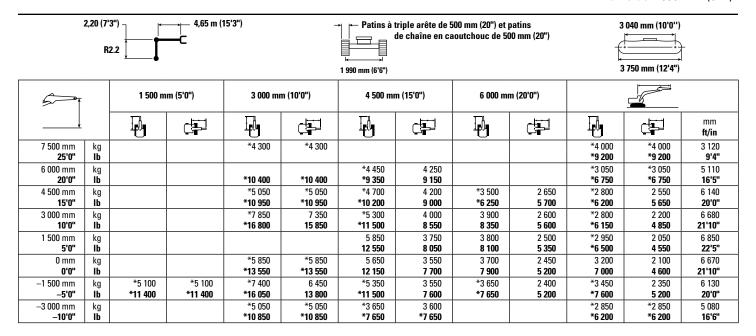
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

Longueur maximale du VAB.

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

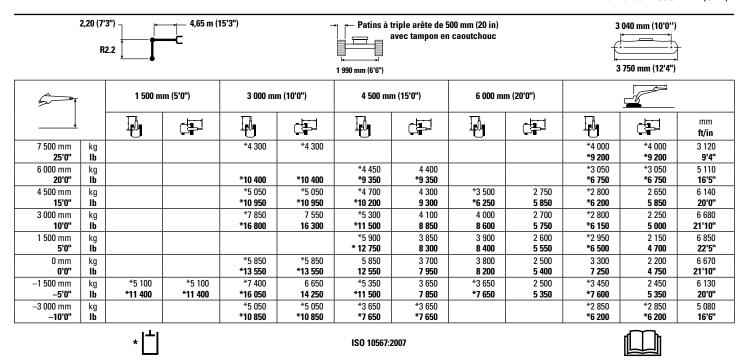
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")

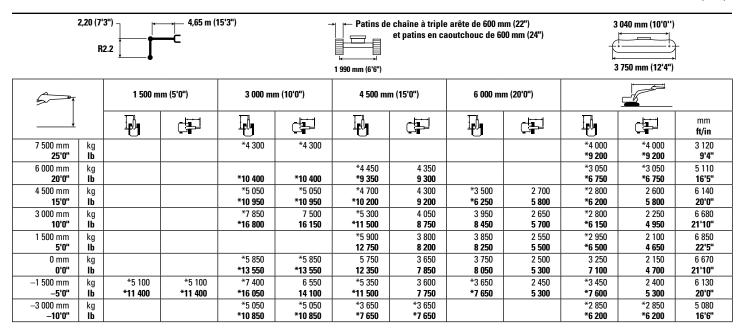


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

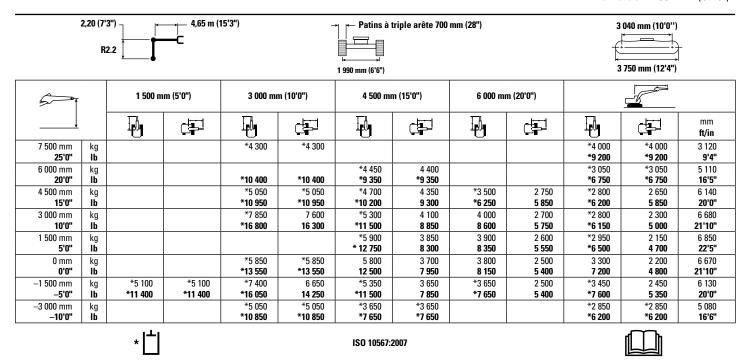
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

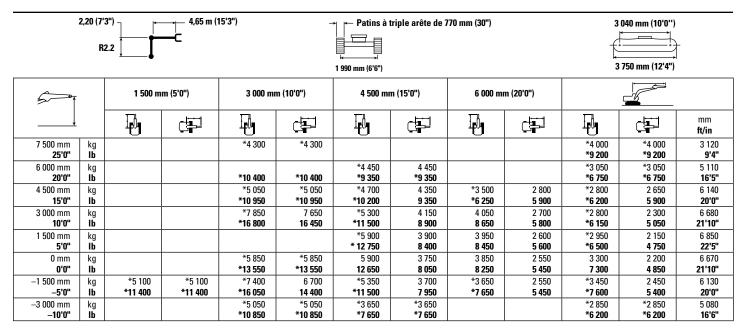


^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

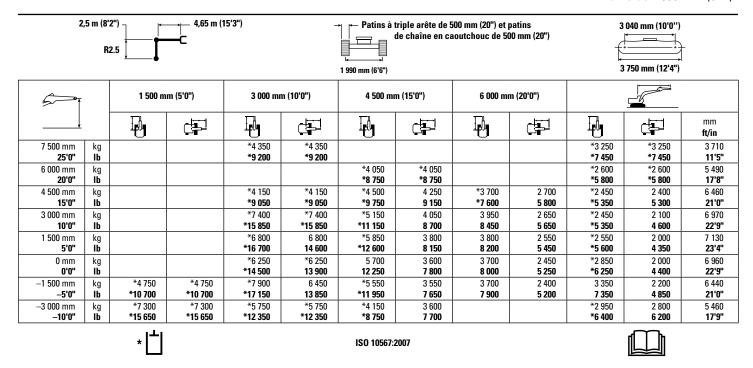
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")

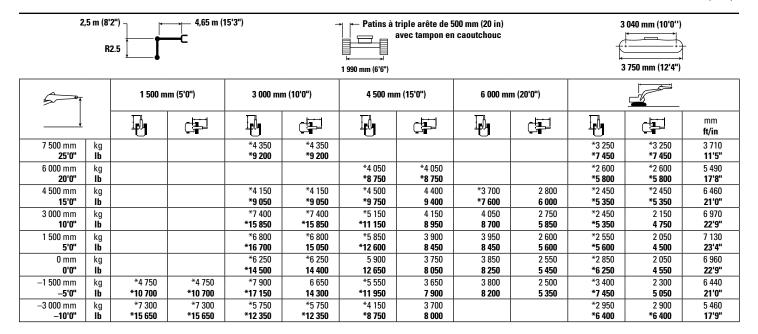


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

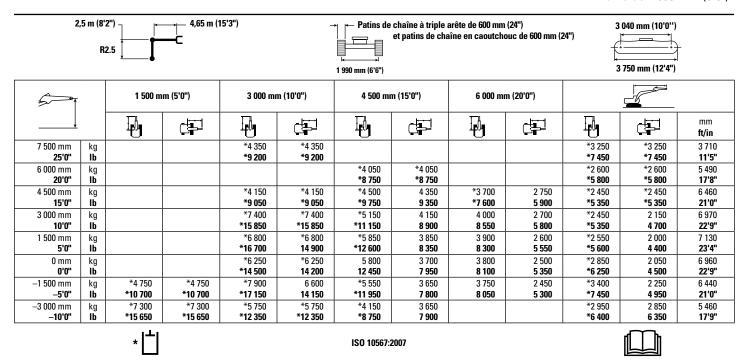
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")

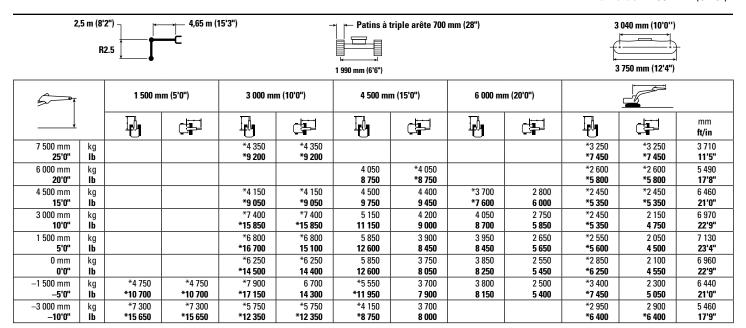


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

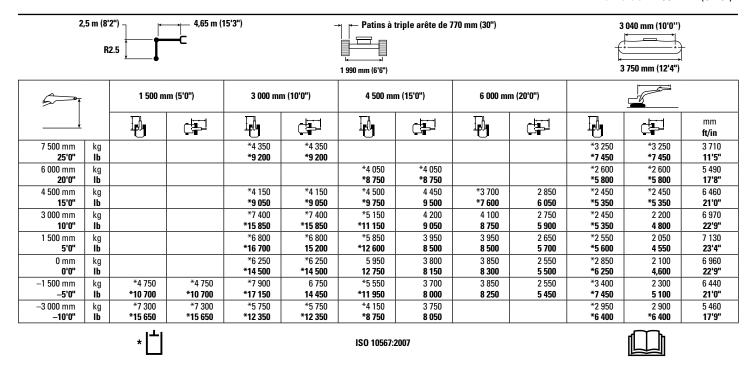
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

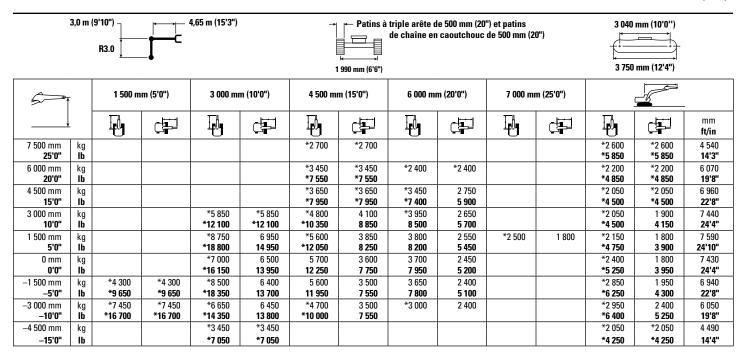


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

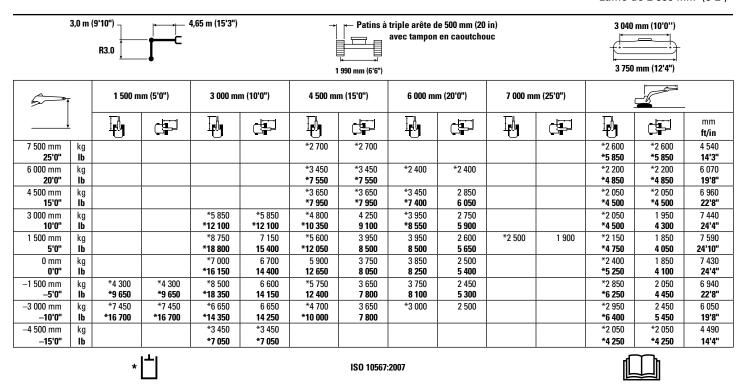
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")

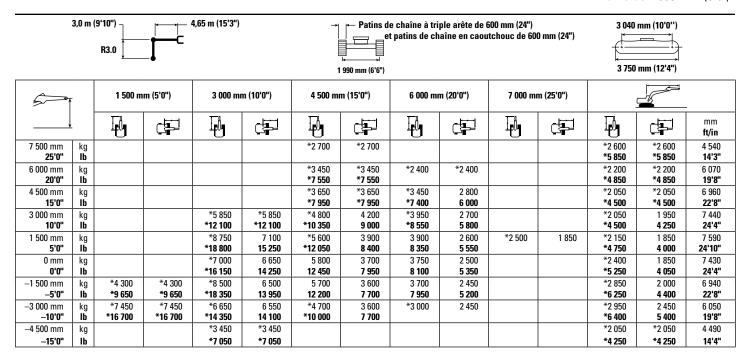


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

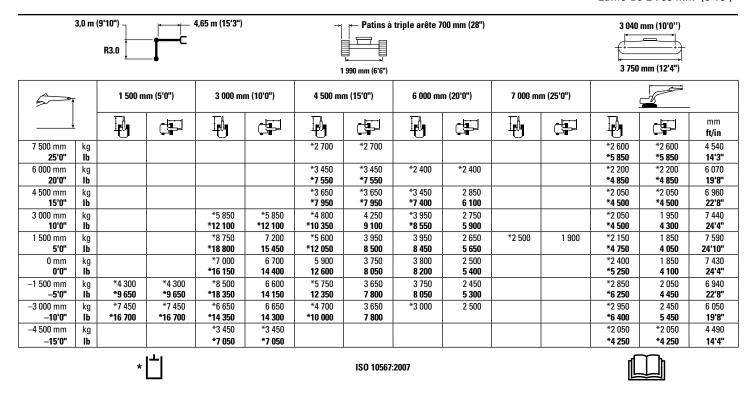
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



^{*} 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.

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

	3,0 m	(9'10") R3.0		4,65 m (15'3")		Patins à triple arête de 770 mm (30")						3 040 mm (10'0") 3 750 mm (12'4")		
€ T		1 500 mm (5'0")		3 000 mm (10'0")		4 500 mm (15'0")		6 000 mm (20'0")		7 000 mm (25'0")				-
				Į,						Į.				mm ft/in
7 500 mm 25'0"	kg Ib					*2 700	*2 700					*2 600 *5 850	*2 600 *5 850	4 540 14'3 "
6 000 mm 20'0"	kg Ib					*3 450 *7 550	*3 450 *7 550	*2 400	*2 400			*2 200 *4 850	*2 200 *4 850	6 070 19'8"
4 500 mm 15'0"	kg Ib					*3 650 *7 950	*3 650 *7 950	*3 450 *7 400	2 850 6 150			*2 050 *4 500	*2 050 *4 500	6 960 22'8"
3 000 mm 10'0"	kg Ib			*5 850 *12 100	*5 850 *12 100	*4 800 *10 350	4 300 9 200	*3 950 *8 550	2 800 5 950			*2 050 *4 500	2 000 4 350	7 440 24'4"
1 500 mm 5'0"	kg Ib			*8 750 *18 800	7 250 15 600	*5 600 *12 050	4 000 8 600	4 000 8 550	2 650 5 700	*2 500	1 900	*2 150 *4 750	1 850 4 100	7 590 24'10"
0 mm	kg Ib			*7 000 *16 150	6 800 14 550	5 950 12 750	3 800 8 100	3 850 8 300	2 550 5 450			*2 400 *5 250	1 900 4 150	7 430 24'4"
−1 500 mm −5'0"	kg Ib	*4 300 *9 650	*4 300 *9 650	*8 500 *18 350	6 650 14 300	*5 750 *12 400	3 650 7 900	3 800 8 150	2 500 5 350			*2 850 *6 250	2 050 4 500	6 940 22'8"
-3 000 mm - 10'0"	kg Ib	*7 450 *16 700	*7 450 *16 700	*6 650 *14 350	*6 650 * 14 350	*4 700 *10 000	3 650 7 900	*3 000	2 500			*2 950 *6 400	2 500 5 500	6 050 19'8"
-4 500 mm - 15'0"	kg Ib			*3 450 *7 050	*3 450 *7 050							*2 050 *4 250	*2 050 *4 250	4 490 14'4"
	* ¹ ISO 10567:2007													

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

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

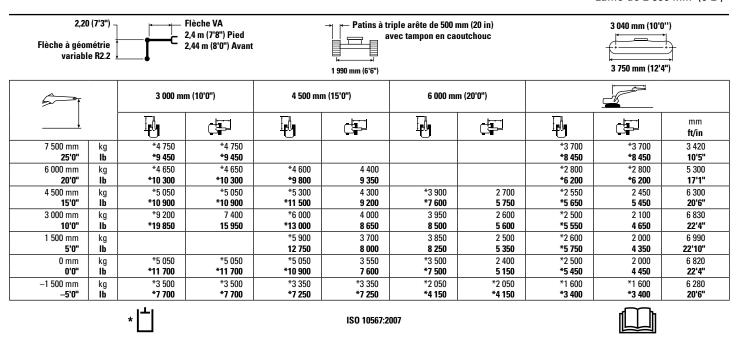
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")

2,20 (7'3") Flèche à géométrie variable R2.2 Flèche R2.2 Flèche VA 2,4 m (7'8") Pied 2,44 m (8'0") Avant 1 990 mm (6'6") 7 Patins à triple arête de 500 mm (20") et patins de chaîne en caoutchouc de 500 mm (20") 3 040 mm (10'0") 4 Patins à triple arête de 500 mm (20") 3 040 mm (10'0") 3 750 mm (12'4")											
			m (10'0")	4 500 mi	m (15'0")	6 000 mi	m (20'0")				
				Į.	G.	Į,		Į,		mm ft/in	
7 500 mm 25'0 "	kg lb	*4 750 *9 450	*4 750 *9 450					*3 700 *8 450	*3 700 *8 450	3 420 10'5 "	
6 000 mm 20'0 "	kg Ib	*4 650 *10 300	*4 650 *10 300	*4 600 *9 800	4 250 9 100			*2 800 *6 200	*2 800 *6 200	5 300 17'1"	
4 500 mm 15'0 "	kg Ib	*5 050 *10 900	*5 050 *10 900	*5 300 *11 500	4 150 8 950	*3 900 *7 600	2 600 5 550	*2 550 *5 650	2 400 5 250	6 300 20'6"	
3 000 mm 10'0 "	kg Ib	*9 200 *19 850	7 200 15 500	*6 000 *13 000	3 900 8 400	3 850 8 250	2 500 5 400	*2 500 *5 550	2 050 4 500	6 830 22'4"	
1 500 mm 5'0"	kg Ib			5 750 12 300	3 600 7 750	3 700 7 950	2 400 5 150	*2 600 *5 750	1 900 4 200	6 990 22'10"	
0 mm 0'0"	kg Ib	*5 050 *11 700	*5 050 *11 700	*5 050 *10 900	3 400 7 350	*3 500 *7 500	2 300 4 950	*2 500 *5 450	1 950 4 250	6 820 22'4"	
–1 500 mm –5'0"	kg Ib	*3 500 *7 700	*3 500 *7 700	*3 350 *7 250	3 350 * 7 250	*2 050 *4 150	*2 050 *4 150	*1 600 *3 400	*1 600 *3 400	6 280 20'6"	

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



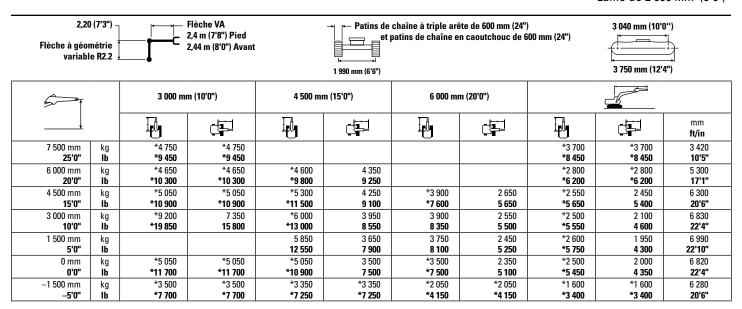
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Longueur maximale du VAB.

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

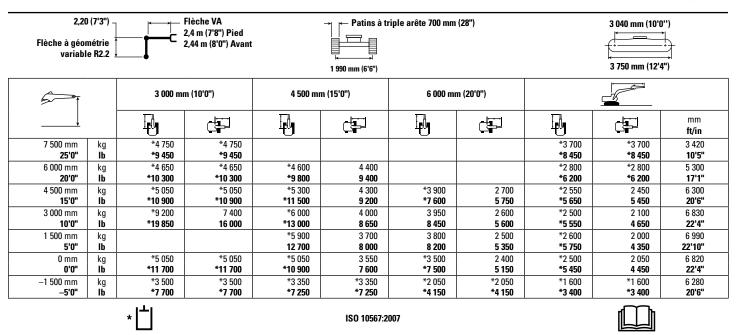
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



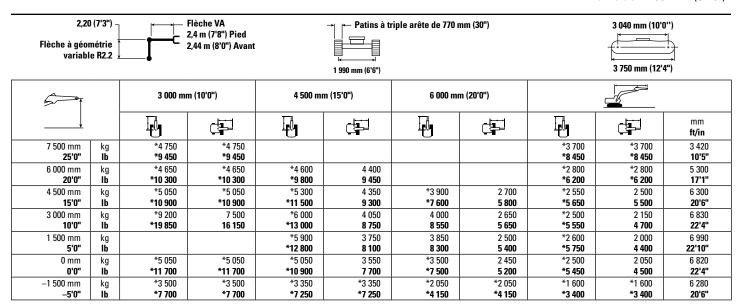
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Longueur maximale du VAB.

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

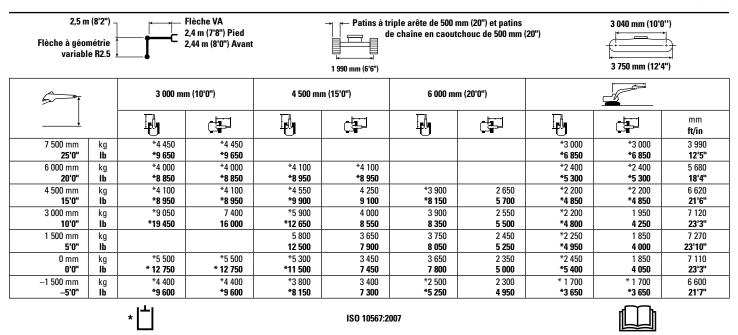
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



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

Longueur maximale du VAB.

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

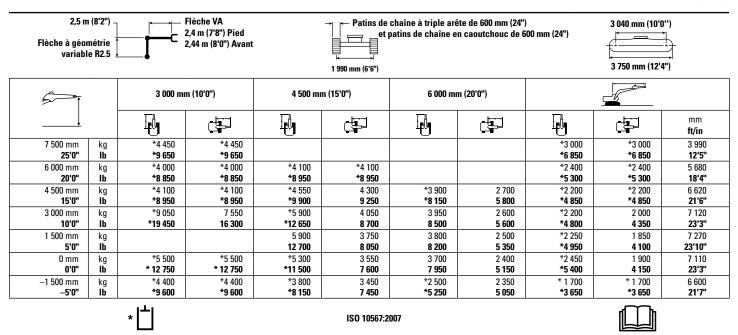
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")

Patins à triple arête de 500 mm (20 in) 2,4 m (7'8") Pied 2,44 m (8'0") Avant 2,44 m (8'0") Avant 1 990 mm (6'6") 3 040 mm (10'0") 3 040 mm (10'0") 3 0750 mm (12'4")													
		3 000 mm (10'0") 4 500 mm (15'0") 6 000 mm (20'0")					m (20'0")			- '			
		Ę.		Į.	G.	Į,		Į,					
7 500 mm 25'0"	kg lb	*4 450 *9 650	*4 450 *9 650					*3 000 *6 850	*3 000 *6 850	3 990 12'5"			
6 000 mm 20'0 "	kg Ib	*4 000 *8 850	*4 000 *8 850	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950			*2 400 *5 300	*2 400 *5 300	5 680 18'4"			
4 500 mm 15'0 "	kg Ib	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950	*4 550 *9 900	4 350 9 350	*3 900 *8 150	2 750 5 850	*2 200 *4 850	*2 200 *4 850	6 620 21'6"			
3 000 mm 10'0 "	kg Ib	*9 050 *19 450	7 650 16 450	*5 900 *12 650	4 100 8 800	4 000 8 600	2 650 5 700	*2 200 *4 800	2 000 4 400	7 120 23'3"			
1 500 mm 5'0 "	kg lb			*6 000 12 900	3 800 8 150	3 900 8 300	2 500 5 400	*2 250 *4 950	1 900 4 150	7 270 23'10"			
0 mm 0'0"	kg Ib	*5 500 * 12 750	*5 500 * 12 750	*5 300 *11 500	3 600 7 700	*3 750 *8 000	2 400 5 200	*2 450 *5 400	1 950 4 200	7 110 23'3"			
–1 500 mm –5'0"	kg Ib	*4 400 *9 600	*4 400 *9 600	*3 800 *8 150	3 500 7 550	*2 500 *5 250	2 400 5 150	* 1 700 *3 650	* 1 700 *3 650	6 600 21'7 "			

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



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

Longueur maximale du VAB.

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

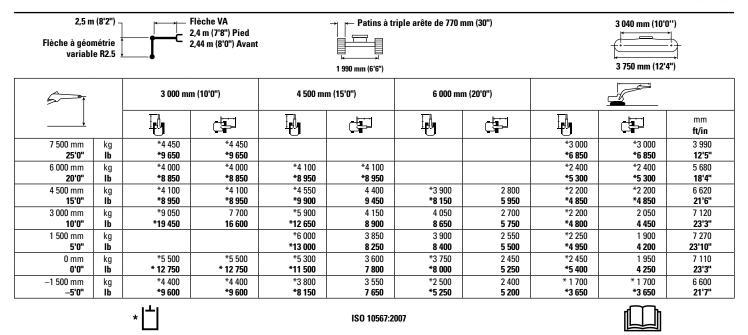
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")

Flèche à géor	2,5 m (8'2") Flèche VA 2,4 m (7'8") Pied 2,44 m (8'0") Avant 1 990 mm (6'6") 3 040 mm (28") 3 040 mm (10'0') 3 750 mm (12'4')									
		3 000 mr	m (10'0")	ı (10'0") 4 500 mm (15'0") 6 000 mm (20'0"						
		Ę.		Ę.	G.	Į,		Į,		mm ft/in
7 500 mm 25'0 "	kg lb	*4 450 *9 650	*4 450 *9 650					*3 000 *6 850	*3 000 *6 850	3 990 12'5 "
6 000 mm 20'0 "	kg Ib	*4 000 *8 850	*4 000 *8 850	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950			*2 400 *5 300	*2 400 *5 300	5 680 18'4"
4 500 mm 15'0 "	kg Ib	*4 100 *8 950	*4 100 *8 950	*4 550 *9 900	4 350 9 400	*3 900 *8 150	2 750 5 900	*2 200 *4 850	*2 200 *4 850	6 620 21'6"
3 000 mm 10'0 "	kg Ib	*9 050 *19 450	7 650 16 450	*5 900 *12 650	4 100 8 800	4 000 8 600	2 650 5 700	*2 200 *4 800	2 000 4 450	7 120 23'3"
1 500 mm 5'0 "	kg Ib			6 000 12 850	3 800 8 150	3 850 8 300	2 550 5 450	*2 250 *4 950	1 900 4 150	7 270 23'10"
0 mm 0'0"	kg Ib	*5 500 * 12 750	*5 500 * 12 750	*5 300 *11 500	3 600 7 700	*3 750 *8 000	2 450 5 200	*2 450 *5 400	1 950 4 250	7 110 23'3"
–1 500 mm –5'0"	kg Ib	*4 400 *9 600	*4 400 *9 600	*3 800 *8 150	3 500 7 550	*2 500 *5 250	2 400 5 150	* 1 700 *3 650	* 1 700 *3 650	6 600 21'7 "

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



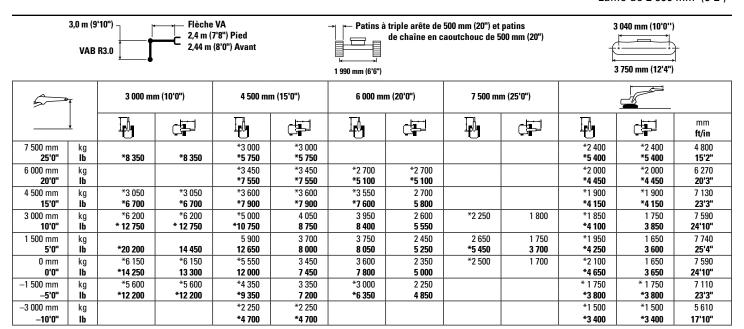
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Longueur maximale du VAB.

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

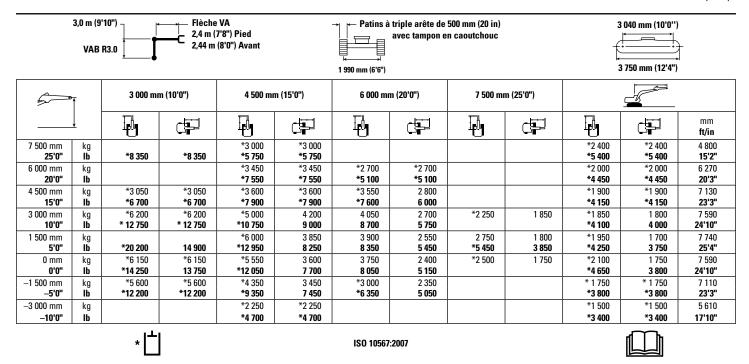
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



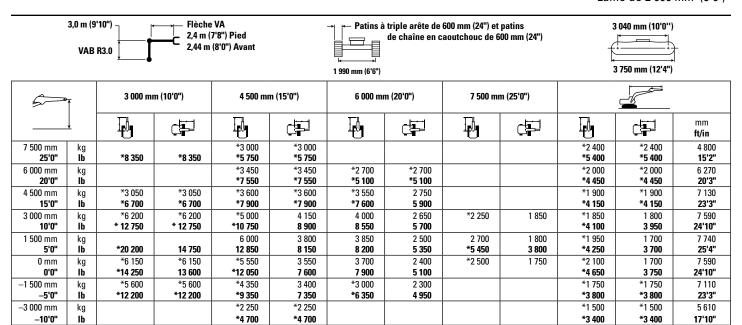
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Longueur maximale du VAB.

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

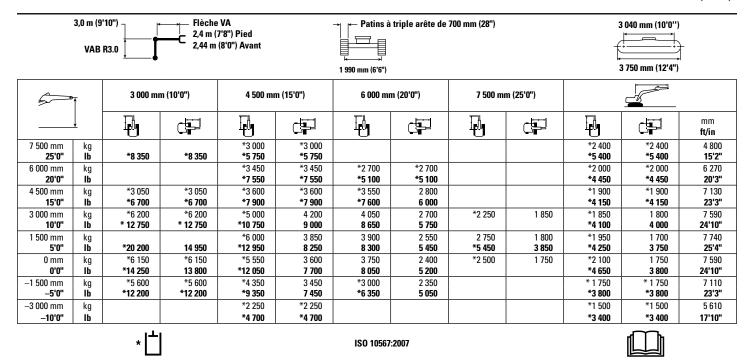
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



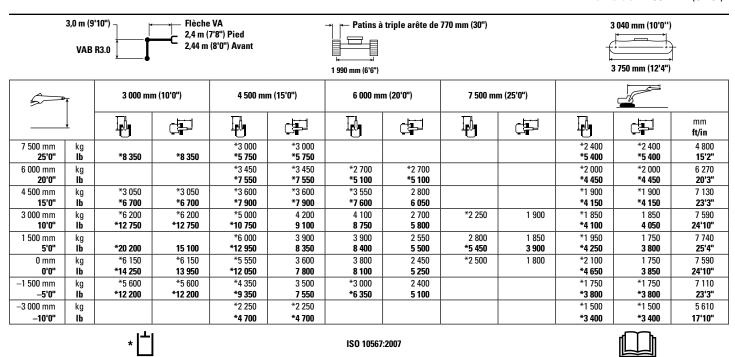
^{*}Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage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

Longueur maximale du VAB.

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 700 mm (8'10")



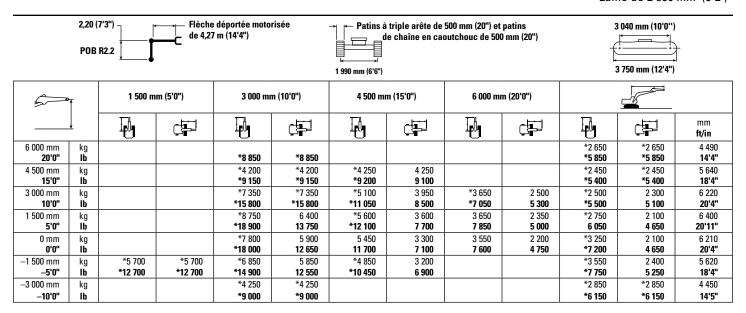
^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

Longueur maximale du VAB.

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

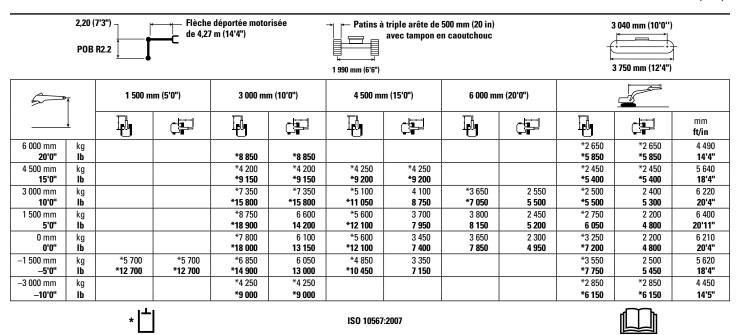
Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")



Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 500 mm (8'2")

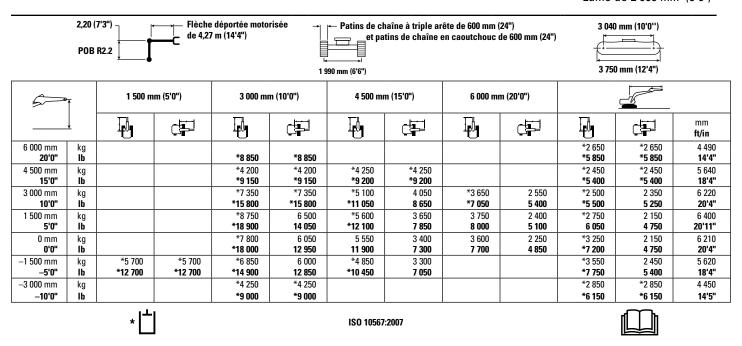


^{*} Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de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

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

Capacités de levage de la flèche normale – Contrepoids : 3,83 mt (8 440 lb) – sans godet – Lame relevée

Lame de 2 600 mm (8'6")



^{*}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.

Spécifications et compatibilité des godets – Europe

								Rempli		Contre	poids de	3,83 mt (8	3 440 lb)	
		Larç	jeur	Сар	acité	Po	ids	ssage	Flè	che norm	ale	Flèche	à angle	/ariable
								-	R2.2	R2.5	R3,0	R2.2	R2.5	R3,0
.	Timonerie	mm	in	m³	yd ³	kg	lb	%	(7'3")	(8'2")	(9'10")	(7'3")	(8'2")	(9'10"
À claveter (pas d'attache rapide)	1									T =			_	
Usage courant	312	600	24	0,31	0,40	316	696	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	414	914	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	420	927	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 000	39	0,60	0,78	438	967	100	•	•	•	•	•	•
Usage normal (aucun dispositif	312	450	18	0,20	0,26	266	587	100	•	•	•	•	•	•
de réglage)	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	•	•	•	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	•	•	•	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	410	903	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	407	898	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	451	994	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 050	42	0,65	0,84	457	1 006	100	•	•	•	•	•	Θ
Extra-robuste	312	450	18	0,20	0,27	279	615	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 200	48	0,76	0,99	513	1 131	100	•	•	θ	•	Θ	0
Curage de fossés	312	1 800	72	0,68	0,89	540	1 191	100	•	•	•	•	•	θ
Curage de fossés inclinable	312	1 800	72	0,60	0,78	724	1 597	100	•	•	•	•	Θ	0
			01					kg	2 020	1 970	1 760	1 830	1 730	1 550
			Char	rge maximal	e, a clavete	r (charge uti	le + godet)	lb	4 460	4 354	3 872	4 041	3 824	3 422
Avec attache à accouplement par a	ixes Cat													
Usage courant	312	600	24	0,31	0,40	316	696	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	414	914	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 100	43	0,68	0,89	474	1 045	100	•	•	θ	θ	Θ	0
	312	1 200	48	0,76	1,00	504	1 110	100	•	θ	0	0	0	\Diamond
Usage normal (aucun dispositif	312	450	18	0,20	0,26	266	587	100	•	•	•	•	•	•
de réglage)	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	•	•	•	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	•	•	•	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	410	903	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	407	898	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	451	994	100	•	•	•	•	•	0
	312	1 050	42	0,65	0,84	457	1 006	100	•	•	Θ	•	$\overline{\Theta}$	Ö
	312	1 200	48	0,76	1,00	497	1 095	100	0	Θ	0	0	0	\Diamond
Extra-robuste	312	450	18	0,70	0,27	279	615	100			•	•		•
2.0.3 100000	312	1 200	48	0,26	0,27	513	1 131	100	0	Θ	0	0	0	\Diamond
Curage de fossés	312	1 800	72	0,76	0,89	540	1 191	100	•	•	0	0	0	ŏ
Curage de fossés inclinable	312	1 800	72	0,60	0,89	724	1 597	100	• •	•	0	0	0	\Diamond
Gurage de rosses inclinable	312	1 600	12	U,0U	U,/8	124	1 33/		1 823	1 775	1 556	1 633	1 535	1 352
			Charge	maximale a	vec attach	e (charge uti	le + godet)	kg	_				-	-
								lb	4 020	3 913	3 431	3 601	3 384	2 981

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5: + A3: 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 800kg/m³ (3 000 lb/yd³) → 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- O 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

900 kg/m³ (1 500 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.

(suite à la page suivante)

Spécifications et compatibilité des godets – Europe (suite)

								Rempli		Contre	poids de	3,83 mt (8	8 440 lb)	
		Larç	jeur	Cap	acité	Po	ids	ssage	Flèche normale			Flèche à angle variable		
	Timonerie	mm	in	m ³	yd³	kg	lb	%	R2.2 (7'3")	R2.5 (8'2")	R3,0 (9'10")	R2.2 (7'3")	R2.5 (8'2")	R3,0 (9'10"
Avec attache CW20						•				•	•	•	•	
Usage courant	312	600	24	0,31	0,40	341	752	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	426	940	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 100	43	0,68	0,89	487	1 073	100	•	•	θ	θ	θ	0
	312	1 200	48	0,76	1,00	516	1 137	100	•	θ	0	θ	0	♦
Extra-robuste	312	1 200	48	0,76	1,00	526	1 159	100	θ	θ	0	θ	0	\Diamond
Usage normal – Lame de nivellement	312	690	27	0,40	0,52	413	910	100	•	•	•	•	•	•
	312	600	24	0,33	0,43	395	870	100	•	•	•	•	•	•
	312	790	31	0,47	0,61	455	1 003	100	•	•	•	•	•	•
	312	996	39	0,63	0,83	517	1 140	100	•	•	Θ	•	Θ	0
	312	1 184	47	0,80	1,05	603	1 328	100	Θ	Θ	0	0	0	\Diamond
Curage de fossés	312	1 800	72	0,68	0,89	516	1 138	100	•	•	θ	θ	θ	0
-	312	1 800	72	0,90	1,18	554	1 221	100	0	0	\Diamond	0	\Diamond	\Diamond
								kg	1 818	1 770	1 551	1 628	1 530	1 347
			Charge	maximale a	avec attache	(charge uti	le + godet)	lb	4 008	3 902	3 420	3 589	3 372	2 970
Avec attache CW20S										,	,			
Usage courant	312	450	18	0,20	0,26	301	664	100	•	•	•	•	•	•
	312	500	20	0,24	0,31	310	684	100	•	•	•	•	•	•
	312	600	24	0,31	0,40	329	726	100	•	•	•	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	377	830	100	•	•	•	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	426	940	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 000	39	0,60	0,78	451	995	100	•	•	•	•	•	Θ
	312	1 100	43	0,68	0,89	487	1 073	100	•	•	Θ	•	Θ	0
	312	1 200	48	0,76	1,00	516	1 137	100	•	Θ	0	θ	0	\Diamond
Extra-robuste	312	500	20	0,24	0,31	313	689	100	•	•	•	•	•	•
	312	1 200	48	0,76	1,00	524	1 154	100	•	Θ	0	Θ	0	\Diamond
Curage de fossés	312	1 800	72	0,68	0,89	548	1 207	100	•	•	θ	θ	θ	0
-	312	2 000	78	1,00	1,31	630	1 389	100	0	0	♦	\Diamond	\Diamond	Х
Curage de fossés inclinable	312	1 800	72	0,60	0,78	822	1 812	100	0	0	0	0	0	\Diamond
-								kg	1 840	1 792	1 573	1 650	1 552	1 369
			Charge	maximale a	avec attache	(charge uti	le + godet)	lb	4 057	3 950	3 468	3 637	3 421	3 018

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5: + A3: 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)
- O 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ♦ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³) X Recommandé

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

(suite à la page suivante)

Spécifications et compatibilité des godets – Europe (suite)

								Rempli		Contre	poids de	3,83 mt (8	3 440 lb)	
		Larç	jeur	Cap	acité	Po	ids	ssage	Flè	che norn	nale	Flèche à angle		variable
	Timonerie	mm	in	m ³	yd³	kg	lb	%	R2.2 (7'3")	R2.5 (8'2")	R3,0 (9'10")	R2.2 (7'3")	R2.5 (8'2")	R3,0 (9'10"
Attache à claveter, TRS10 CW20							•			•	•	•	•	•
Nivellement – Normal	312	1 600	63	0,76	0,99	571	1 259	100	0	\Diamond	Х	\Diamond	Х	Х
			Charge	maximale a	waa attaah	lobargo uti	ilo + godot)	kg	1 478	1 430	1 211	1 288	1 190	1 007
			Citarye	illaxiillale d	avec allacin	e (charge ut	ile + gouet/	lb	3 258	3 152	2 670	2 839	2 623	2 220
Attache à claveter, TRS10 CW20S														
Nivellement – Normal	312	1 500	59	0,65	0,85	528	1 164	100	θ	0	\Diamond	0	\Diamond	Х
Creusement de tranchées – Normal	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	•	•	•	•	•	•
			Charge	maximale a	avec attache	charge ut	(tahon ± ali	kg	1 467	1 419	1 200	1 277	1 179	996
			Onargo	, maximule (avec attacin	, terrarge at	iic i godeti	lb	3 234	3 128	2 646	2 815	2 598	2 196
Attache à claveter, TRS10 S60											,			
Nivellement – Extra-robuste	312	1 500	59	0,52	0,68	511	1 127	100	•	•	θ	•	θ	0
	312	1 500	59	0,65	0,85	535	1 179	100	0	θ	0	0	0	\Diamond
	312	1 600	63	0,75	0,98	576	1 270	100	0	0	\Diamond	\Diamond	\Diamond	Х
Creusement de tranchées – Extra-robuste	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	•	•	•	•	•	•
			Charge	maximale a	avec attache	e (charge ut	ile + aodet)	kg	1 596	1 548	1 329	1 406	1 308	1 125
							. ,	lb	3 519	3 412	2 930	3 099	2 883	2 480
Avec CW20S, TRS10 CW20S							1					ı		
Nivellement – Extra-robuste	312	1 500	59	0,65	0,85	528	1 164	100	0	\Diamond	Х	Х	Х	X
Creusement de tranchées – Extra-robuste	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	•	•	•	•	•	0
			Charge	maximale a	avoc attache	. (charge ut	la + andat)	kg	1 274	1 226	1 007	1 084	986	803
			Charge	illaxiillale d	avec allacin	e (charge ut	ile + gouet/	lb	2 809	2 702	2 220	2 390	2 173	1 770
Avec S60, TRS10 S60														
Nivellement – Extra-robuste	312	1 500	59	0,52	0,68	511	1 127	100	•	Θ	0	0	0	\Diamond
	312	1 500	59	0,65	0,85	535	1 179	100	0	0	\Diamond	\Diamond	\Diamond	Х
	312	1 600	63	0,75	0,98	576	1 270	100	0	\Diamond	Х	\Diamond	Х	Х
Creusement de tranchées – Extra-robuste	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	•	•	•	•	•	•
		Charge maximale avec attache (charge utile + gode					ilo + godet)	kg	1 436	1 388	1 169	1 246	1 148	965
			Charge	: maximale a	avec allache	e (charge ut	ne + goaet)	lb	3 166	3 060	2 577	2 747	2 530	2 127

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5: + A3: 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)
- O 1 200 kg/m3 (2 000 lb/yd3)
- 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)
- X 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 et compatibilité des godets - Australie et Nouvelle-Zélande

									Con	trepoids de 3,83 mt (8 4	140 lb)
		Lar	geur	Сар	acité	Po	oids	Rempli ssage	Flèche	normale	Flèche déporté motorisée
	Timonerie	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8'2")	R3,0 (9'10")	R2.2 (7'3")
À claveter (pas d'attache rap	ide)		•				•				
Usage utilitaire	312	450	18	0,20	0,26	256	565	100	•	•	•
	312	600	24	0,30	0,39	299	660	100	•	•	•
	312	900	36	0,50	0,65	388	856	100	•	•	•
Usage courant	312	450	18	0,20	0,26	266	587	100	•	•	•
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	410	903	100	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	407	898	100	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	451	994	100	•	•	•
	312	1 050	42	0,65	0,84	457	1 006	100	•	•	•
Nettoyage	312	1 500	60	1,02	1,33	651	1 435	100	0	\Diamond	Θ
	312	1 800	72	1,29	1,68	748	1 649	100	\Diamond	Х	♦
Curage de fossés inclinable	312	1 500	60	0,74	0,98	704	1 553	100	•	Θ	•
	312	1 800	72	0,90	1,18	784	1 728	100	0	\Diamond	Θ
'								kg	1 970	1 760	2 210
			Charge ma	aximale, à	claveter (c	harge util	e + godet)	lb	4 354	3 872	4 873
Avec attache à accouplemer	t par axes Cat									,	,
Usage utilitaire	312	450	18	0,20	0,26	256	565	100	•	•	•
	312	600	24	0,30	0,39	299	660	100	•	•	•
	312	900	36	0,50	0,65	388	856	100	•	•	•
Usage courant	312	450	18	0,20	0,26	266	587	100	•	•	•
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	•	•	•
	312	750	30	0,41	0,54	410	903	100	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	407	898	100	•	•	•
	312	900	36	0,53	0,69	451	994	100	•	•	•
	312	1 050	42	0,65	0,84	457	1 006	100	•	Θ	•
Nettoyage	312	1 500	60	1,02	1,33	651	1 435	100	\Diamond	\Diamond	0
-	312	1 800	72	1,29	1,68	748	1 649	100	X	Х	♦
Curage de fossés inclinable	312	1 500	60	0,74	0,98	704	1 553	100	Θ	0	Θ
-	312	1 800	72	0,90	1,18	784	1 728	100			0
		1			<u> </u>				1 775		
,					attache (c			kg	1 775	1 556	2 011

Les charges ci-dessus sont conformes à la norme EN474-5: + A3: 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)
- O 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- \diamondsuit 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)
- X 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.

^{*}Avec une lame

Guide des équipements – Euro	ppe						
Tous les équipements ne sont pas di les configurations disponibles dans v		s régions. Con	tactez votre (concession	naire Cat	pour connaître	
✓ Correspondance ✓* Plage de travai	I vers l'avant uniquement	Pas de correspon	dance 1	800 kg/m³ (3 0)00 lb/yd³)	1 200 kg/m ³	(2 000 lb/yd³)
ÉQUIPEMENTS À CLAVETER							
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)		
Type de flèche			Portée			Angle variable	
Longueur du bras		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10") 2,20 m (7	'3") 2,50 m (8'2") :	3,00 m (9'10'
Marteaux hydrauliques	GC H110 S	✓	✓	✓	√		
	H110 S	✓	✓	✓	√	✓	✓
	GC H115 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Grappins de démolition et de tri	GC G312	✓	✓	✓			
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grappins à griffes	GSV520 GC-400	•	0	0	0	0	
	GSV520 GC-500	0	0				
ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLE	MENT PAR AXES CAT						
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)		
Type de flèche			Portée			Angle variable)
Longueur du bras		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2") 3	3,00 m (9'10") 2,20 m (7	'3") 2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10'
Marteaux hydrauliques	GC H110 S	✓	✓	✓			
	H110 S	✓	✓	✓			
	GC H115 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE (CW-20S						
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)		
Type de flèche			Portée			Angle variable)
Longueur du bras		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2") 3	3,00 m (9'10") 2,20 m (7	'3") 2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10
Marteaux hydrauliques	GC H110 S	✓	✓	✓			
	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Grappins de démolition et de tri	GC G312	✓	✓	\checkmark			
	GC G313	✓	✓	√ *			
	G314	✓	✓				
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE (CW-20						
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)		
Type de flèche			Portée			Angle variable)
Longueur du bras		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2") 3	3,00 m (9'10") 2,20 m (7	'3") 2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10
Marteaux hydrauliques	GC H110 S	✓	✓	✓			
	H110 S	✓	✓	✓			
	GC H115 S	✓					
	H115 S	✓	√	✓			
Grappins de démolition et de tri	GC G312	✓	√	√			
2FPms at atmonton of at th	GC G313	<u> </u>		*			
	G314	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	√	✓		✓	✓
Compacieurs (Fraque vibrante)	CVF/S	•	•	v	٧	v	٧

Guide des équipements – Europ									
Tous les équipements ne sont pas disp		régions. Coi	ntactez votre d	oncession	naire Cat po	ur connaître)		
les configurations disponibles dans vo	tre région.								
Correspondance	✓* Plage de travail vers	l'avant uniquei	ment		Pas de correspo	ondance			
ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S6	0								
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)				
Type de flèche			Portée	Angle variable					
Longueur du bras		2,20 m (7'3"	') 2,50 m (8'2") 3	,00 m (9'10")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")		
Marteaux hydrauliques	GC H110 S	✓	✓	✓					
	H110 S	✓	✓	✓					
	GC H115 S	✓	✓	✓					
	H115 S	✓	✓	✓					
Grappins de démolition et de tri	GC G312	✓	✓	✓					
	GC G313	✓							
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ATTACHES D'ÉQUIPEMENT HCS60									
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)				
Type de flèche			Portée			Angle variabl	e		
Longueur du bras		2,20 m (7'3"	') 2,50 m (8'2") 3	3,00 m (9'10")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")		
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓	✓				
	H115 S	✓	✓	✓					
Grappins de démolition et de tri	GC G312	✓	✓	√ *					
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ATTACHES D'ÉQUIPEMENT HCS65									
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)				
Type de flèche			Portée			Angle variable	e		
Longueur du bras		2,20 m (7'3'	') 2,50 m (8'2") 3	3,00 m (9'10")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")		
Marteaux hydrauliques	H110 S	✓	✓	✓					
	H115 S	✓	✓	✓					
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	G312 GC CAN fixe	✓	✓	✓					
ÉQUIPEMENTS DE MONTAGE SUR FLÈCHE									
Contrepoids				3,83 tm	(8 440 lb)				
Type de flèche		Portée Angle variable							
Cisailles mobiles pour ferraille	S à tête plate		✓			✓			

Guide des équipements – Austr	ralie et Nouvelle-Zé	elande							
Tous les équipements ne sont pas dis les configurations disponibles dans v		s régions. Contactez	votre concessionr	naire Cat pour cor	nnaître				
Correspondance	✓* Plage de travail vers	l'avant uniquement	Pas de correspondance						
ÉQUIPEMENTS À CLAVETER									
Contrepoids			3,83 tm (8 440 lb)					
Type de flèche	Portée								
Longueur du bras		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")				
Marteaux hydrauliques	GC H110	✓	✓	✓	✓				
	GC H110 S	✓	✓	✓	✓				
	H110 S	✓	✓	✓	✓				
	H115 GC	✓	✓	✓	✓				
	GC H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H115 S	✓	✓	✓	✓				
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75			✓	✓				
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM	✓	✓	✓	✓				
	HM			✓	✓				
ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEM	MENT PAR AXES CAT								
Contrepoids			3,83 tm (8 440 lb)					
Type de flèche			Por	tée					
Longueur du bras		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")	2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")				
Marteaux hydrauliques	GC H110	✓	✓	✓	✓				
	GC H110 S	✓	✓	✓	✓				
	H110 S	✓	✓	✓	✓				
	H115 GC	✓	√ *	✓	√ *				
	GC H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H115 S	✓	✓	✓	✓				
Compacteurs (Plaque vibrante)	CVP75			✓	✓				
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM	✓	✓	✓	✓				
ÉQUIPEMENTS DE MONTAGE SUR FLÈCH	E								
Contrepoids		3,83 tm (8 440 lb)							
Type de flèche			Por	tée					
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S à tête plate			,	✓				

Équipement standard et options 315

Équipement standard et options

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

	Essieu	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES		
Flèche à angle variable (2,4 m [7'8"] arrière + 2,44 [8'0"] avant) ¹		✓
Flèche normale de 4,65 m (15' 3")		✓
Flèche déportée motorisée de 4,27 m (14'4") ²		✓
Bras normal 2,2 m (7' 3")		✓
Bras normal de 2,5 m (8'2")		✓
Bras normal de 3,0 m (9' 10")		✓
Timonerie de godet, avec œilleton de levage, Cat Grade	✓	
TECHNOLOGIE CAT		
Product Link™ Cat	✓	
Mise à jour à distance	✓	
Dépistage des pannes à distance	✓	
Connectivité Cat Grade		✓
Compatibilité avec radios et stations de base fournies par Trimble, Topcon et Leica	✓	
Capacité d'installation des systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica.	✓	
Cat Grade avec 2D et mémoire de déport*	✓	
Cat Grade avec module Advanced 2D		✓
Cat Grade avec GNSS simple 3D		✓
Cat Grade avec double GNSS 3D		✓
Cat Assist :* - Boom Assist - Bucket Assist - Swing Assist - Grade Assist - Lift Assist	√	
Cat Payload:* - Masse statique - étalonnage semi-automatique - Informations de charge utile/cycle - Fonctionnalité de génération de rapports USB	√	
Barrière électronique 2D : - Limite électronique - Barrière électronique inférieure - Pivotement électronique - Mur électronique - Protection électronique de la cabine	✓	
Arrêt automatique du marteau*	✓	
Capteur laser*		✓
Reconnaissance de l'outil de travail	✓	
Suivi de l'outil de travail*	✓	

	Essieu	En option
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batterie sans entretien	✓	
Coupe-batterie électrique centralisé	✓	
Projecteur sur châssis à diodes, projecteurs sur flèche côté gauche/ côté droit, projecteurs de la cabine	✓	
Projecteurs de travail à diode avec délai de temporisation programmable	✓	
Projecteurs sur 360°		✓
MOTEUR		
Moteur diesel avec turbocompresseur simple C3.6 Cat®	✓	
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
Régime de ralenti par simple pression avec commande automatique du régime moteur	√	
Arrêt automatique du moteur	✓	
Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 52 °C (125 °F) avec détarage	✓	
Capacité de démarrage à froid à -25 °C (-13 °F)	✓	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
Ventilateur à vitesse variable (type embrayage visqueux)	✓	
Système de filtration du carburant unique	✓	
Filtre à air à deux éléments étanches avec préfiltre intégré	✓	

(suite à la page suivante)

¹Europe uniquement

²Australie et Nouvelle-Zélande uniquement.

^{*}Non disponible pour les machines équipées d'une flèche déportée.

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

Équipement standard et options 315

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
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Circuits de régénération de bras et de flèche	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Translation automatique à deux vitesses	✓	
Soupape de commande principale électrique	✓	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓	
Réducteur d'orientation	✓	
Vérin de flèche électrique	✓	
Clapets antiretour d'abaissement de flèche et de bras		✓
Canalisation moyenne pression		✓
Canalisation haute pression		✓
Canalisation à attache rapide		✓
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Cat Detect – Détection de personnes		✓
Commande à distance Cat Command		✓
Caméras de vision arrière et côté droit		✓
Visibilité à 360°		✓
Main courante et poignée à droite (conformes à la norme ISO)	✓	
Contacteur d'arrêt moteur au niveau du sol	✓	
Alarme de tourelle		✓
Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur la plate-forme d'entretien	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Éclairage d'inspection		✓
ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	√	
Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S SM)	√	
Système de gestion intégrée de l'état du véhicule		√

	Essieu	En option
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Maillon de chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Guide-protecteurs de chaîne centraux	✓	
Blindages inférieurs	✓	
Protections du moteur de translation	✓	
Protection de pivot	✓	
Patins de chaîne à triple arête 500 mm (20")		✓
Patins à triple arête de 500 mm (20") avec tampon en caoutchouc		✓
Patins de chaîne en caoutchouc 500 mm (20")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne en caoutchouc 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") ¹		✓
Patins de chaîne à triple arête de 770 mm (30") ¹		√ 1
Lame de mm (8'2")		✓
Lame de 2 600 mm (8'6")		✓
Lame de mm (8'10")		✓
Contrepoids de 3,83 mt (8 440 lb)	✓	
Points d'arrimage sur le châssis de base ISO 8:	✓	

¹Europe uniquement

Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Pédales électriques de gauche et de droite (bidirectionnelles) pour commande d'outils
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Vitre en verre laminé pare-brise avant (verre P5A , réglementation de démolition européenne)
- Porte-clés (à utiliser avec un récepteur Bluetooth)

PROTECTIONS

- FOGS (non compatible avec cache de feu 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

SÉCURITÉ ET PROTECTION

• Ceinture de sécurité à enrouleur de 76 mm (3")

Options de cabine 315

Options de cabine

	Deluxe	Premium* (pare-brise en 2 parties)	Premium* (pare-brise monobloc)
ROPS	•	•	•
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	•	•	•
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	•	•	•
Console de gauche inclinée vers le haut	•	•	•
Siège à suspension pneumatique chauffant	•	Х	Х
Siège chauffant et ventilé à suspension pneumatique	Х	•	•
Ceinture de sécurité de 51 mm (2 in)	•	•	•
Radio Bluetooth intégrée dans le moniteur avec ports USB/Aux**	•	Х	Х
Radio Bluetooth intégrée dans le moniteur avec ports USB/Aux/DAB**	•	•	•
Prises 12 Vcc	•	•	•
Stockage de documents	•	•	•
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets	•	•	•
Porte-gobelet	•	•	•
Porte-gobelet	•	•	•
Vitre avant en deux parties, ouvrable	•	•	0
Pare-brise avant monobloc	Х	0	•
Sortie de secours par vitre arrière	•	•	•
Essuie-glace radial avec lave-glace	•	Х	Х
Essuie-glace en parallèle	Х	•	•
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	•	•	Х
Verre feuilleté	Х	Х	•
Plafonnier à diodes	•	•	•
Éclairage d'accueil au plancher	•	•	•
Pare-soleil de toit	•	•	•
Pare-soleil avant à rouleau	•	•	•
Pare-soleil arrière à rouleau	0	•	•
Tapis de sol lavable	•	•	•
Prééquipement pour gyrophare	•	•	•
Cat Stick Steer	0	0	0
Relais auxiliaire	0	0	0

-		siei
•	LO	SICL

O En option

X Non disponible

^{*} Europe uniquement

^{**} Australie et Nouvelle-Zélande uniquement

Déclaration environnementale 315

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 plus d'informations de contact, consultez 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 à la norme américaine EPA Tier 4 Final, la norme européenne Stage V et la norme japonaise sur les émissions.
- Les moteurs diesel Cat ne doivent utiliser que des carburants diesel à très faible teneur en soufre (ULSD) contenant 15 ppm (mg/kg) de soufre au maximum) ou mélangés avec les carburants suivants à émissions de carbone réduites jusqu'à :
 - ✓ biodiesel 20 % EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

Se référer aux directives pour garantir la performance de l'application. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou vous référer à la publication "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU) pour obtenir plus d'informations.

*Les moteurs non équipés de dispositifs de post-traitement peuvent utiliser des mélanges supérieurs, jusqu'au niveau 100 % de biodiesel.

Circuit de climatisation

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

Peinture

- Selon les meilleures connaissances existantes, la concentration maximale admise, mesurée en ppm, des métaux lourds suivants dans la peinture est comme suit :
- − Barium < 0,01 %
- Cadmium < 0.01 %
- Chrome < 0,01 %
- Plomb < 0,01 %

Performances acoustiques

-	
ISO: (externe)	101 dB(A)
ISO : (à l'intérieur de la cabine)	71 dB(A)

- Lorsqu'elle est testée avec portières et vitres fermées conformément aux normes ANSI/SAE J OCT98, la cabine proposée par Caterpillar, correctement montée et entretenue, est conforme aux normes OSHA et MSHA en vigueur à la date de fabrication en termes de valeurs limites d'exposition au bruit du conducteur.
- 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 liquides

- L'usine Caterpillar effectue un remplissage de liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/Le liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat (DEAC) et le liquide de refroidissement longue durée Cat (ELC) peuvent être recyclés. Consultez votre concessionnaire Cat® pour de plus amples informations.
- 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.

Fonctions et technologies

- Les fonctions et technologies suivantes peuvent permettre de réaliser des économies de carburant et contribuer à la réduction des émissions. Ces fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
 - Des circuits hydrauliques avancés permettent d'équilibrer la puissance et l'efficacité
 - Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation
 - Le mode Éco permet de réduire la consommation de carburant pour les applications légères
 - Commande automatique du régime moteur, ralenti bas par simple pression
 - Cat Grade avec 2D améliore l'efficacité du conducteur de 45 %
 - Des intervalles d'entretien plus espacés permettent de diminuer la consommation de liquides et de filtres
 - Mises à jour flash à distance et Dépistage des pannes à distance

Recyclage

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

Type de matériau	Pourcentage pondéral
Acier	84,65 %
Fer	4,60 %
Métal non ferreux	1,71 %
Métal mixte	0,33 %
Métal mixte et non métal	2,20 %
Plastique	0,07 %
Caoutchouc	1,54 %
Mixe non métallique	1,33 %
Liquide	2,20 %
Autre	1,37 %
Non classifié	0,00 %
Total	100 %

 Une machine avec un taux de recyclabilité plus élevé garantira un usage plus efficace des ressources naturelles précieuses et elle renforcera la valeur de fin de vie du produit. Conformément à la norme ISO 4 (Engins de terrassement – Recyclage et valorisation – Terminologie et méthode de calcul), le taux de recyclabilité se définit comme le pourcentage en masse (fraction, en pourcentage, de la masse) de la nouvelle machine potentiellement capable d'être recyclée et/ou réutilisée.

Toutes les pièces de la nomenclature sont d'abord évaluées par type de composant d'après une liste des composants définie par la norme ISO 4 et les normes japonaises CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). Les pièces restantes sont de nouveau évaluées en termes de recyclabilité en fonction du type de matériau.

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

Recyclabilité: 95 %

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

© 2022 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.

AFXQ2865-05 (09-2022) Remplace AFXQ2865-04 Numéro de version : 07D (Europe, Aus-NZ)

