

Pelle hydraulique

330

Caractéristiques techniques

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

Table des matières

Spécifications 2

Moteur 2
Mécanisme d'orientation 2
Poids 2
Chaînes 2
Entraînement 2
Circuit hydraulique 2
Contenances pour l'entretien 2
Normes 3
Performances acoustiques 3
Poids en ordre de marche et pressions au sol 3
Poids des composants principaux 4
Dimensions 5
Plages et forces de travail 7
Capacités de levage de la flèche normale 9
Capacités de levage de la flèche super longue portée 19
Spécifications et compatibilité des godets 21
Guide des accessoires 24
Caractéristiques des pinces 30

Équipement standard et options 31
Options de cabine 33
Kits et équipements installés par le concessionnaire 34
Déclaration environnementale de la 330 35

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Moteur

Modèle de moteur	C7.1 Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	203,7 kW	273 hp
ISO 9249 (DIN)	277 hp (unité métrique)	
Puissance du moteur		
ISO 14396	205 kW	275 hp
ISO 14396 (DIN)	279 hp (unité métrique)	
Alésage	105 mm	4 in
Course	135 mm	5 in
Cylindrée	7,01 l	428 in^3
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20(1)	

- Conforme aux normes d'émission Tier 4 Final de l'EPA américaine, Stage V de l'UE, Stage V de la Corée et Japon 2014.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 840 ft).
- La puissance annoncée est testée conformément à la norme indiquée et en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un système d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 2 200 tr/min.

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

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

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

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

** *Les émissions de gaz à effet de serre au niveau du tuyau d'échappement des carburants à faible intensité de carbone sont quasiment identiques à celles des carburants traditionnels.*

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

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	11,5 tr/min	
Couple d'orientation maximal	110 kNm	81 132 lbf-ft

Poids

Poids en ordre de marche	31 400 kg	69 200 lb

- Train de roulement long, flèche normale, bras R3,2 m (10'6"), godet extra-robuste 1,76 m^3 (2,30 yd^3), patins à triple arête de 800 mm (31") et contrepoids de 6 700 kg (14 770 lb).

Poids en ordre de marche	31 400 kg	69 200 lb

- Train de roulement long, flèche normale, bras R3,75 m (12'4"), godet extra-robuste 1,54 m^3 (2,01 yd^3), patins à triple arête de 800 mm (31") et contrepoids de 6 700 kg (14 770 lb)

Chaîne

Largeur des patins standard	800 mm	31 in
Largeur des patins en option	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	700 mm	28 in
Nombre de patins (de chaque côté)	50	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	9	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	

Entraînement

Performances en pente	35°/70 %	
Vitesse de translation maximale	5,3 km/h	3,3 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	248 kN	55 753 lbf

Circuit hydraulique

Circuit principal – Débit maximal – Équipement	560 l/min (280 × 2 pompes)	148 US gal/min (74 × 2 pompes)
Pression maximale : équipement normal	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale – Équipement – Mode levage de charges lourdes/Auto Dig Boost	38 000 kPa	5 510 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale : orientation	29 800 kPa	4 320 psi
Vérin de flèche – Alésage	140 mm	6 in
Vérin de flèche – Course	1 407 mm	55 in
Vérin de bras – Alésage	150 mm	6 in
Vérin de bras – Course	1 646 mm	65 in
Vérin de godet – Alésage	135 mm	5 in
Vérin de godet – Course	1 156 mm	46 in

Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	474 l	125,2 US gal
Circuit de refroidissement	25 l	6,6 US gal
Huile moteur	25 l	6,6 US gal
Réducteur d'orientation	10 l	2,6 US gal
Réducteur (chacun)	5,5 l	1,5 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	310 l	81,9 US gal
Réservoir hydraulique	147 l	38,8 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	41 l	10,8 US gal

Normes

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

*Obligatoire pour configuration de flèche droite.

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (à l'intérieur de la cabine)	70 dB(A)

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

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à triple arête de 800 mm (31")		Patins à triple arête extra-robuste 700 mm (28")		Patins à arête simple de 600 mm (24")	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
Configuration de la machine de base	**kg (lb)**	**kPa (psi)**	**kg (lb)**	**kPa (psi)**	**kg (lb)**	**kPa (psi)**
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs						
Contrepoids de 6 700 kg (14 770 lb) et train de roulement long						
Flèche normale + Bras R3,2CB2 (10'6") + Godet extra-robuste de 1,76 m³ (2,30 yd³)	31 400 (69 200)	45 (6,5)	31 000 (68 400)	51 (7,3)	30 700 (67 700)	58 (8,5)
Flèche normale + Bras R3,75CB2 (12'4") + Godet extra-robuste de 1,76 m³ (2,30 yd³)	31 600 (69 700)	45 (6,5)	31 200 (68 800)	51 (7,4)	30 900 (68 100)	59 (8,5)
Flèche normale + Bras R3,75CB2 (12'4") + Godet extra-robuste de 1,54 m³ (2,01 yd³)	31 400 (69 200)	45 (6,5)	31 100 (68 600)	51 (7,4)	30 700 (67 700)	58 (8,5)
Flèche super longue portée (SLR) + bras SLR 7,85A (25'9") + godet curage de fossés (DC) de 0,57 m³ (0,75 yd³)	31 400 (69 200)	45 (6,5)	31 000 (68 400)	51 (7,3)	30 700 (67 700)	58 (8,5)

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

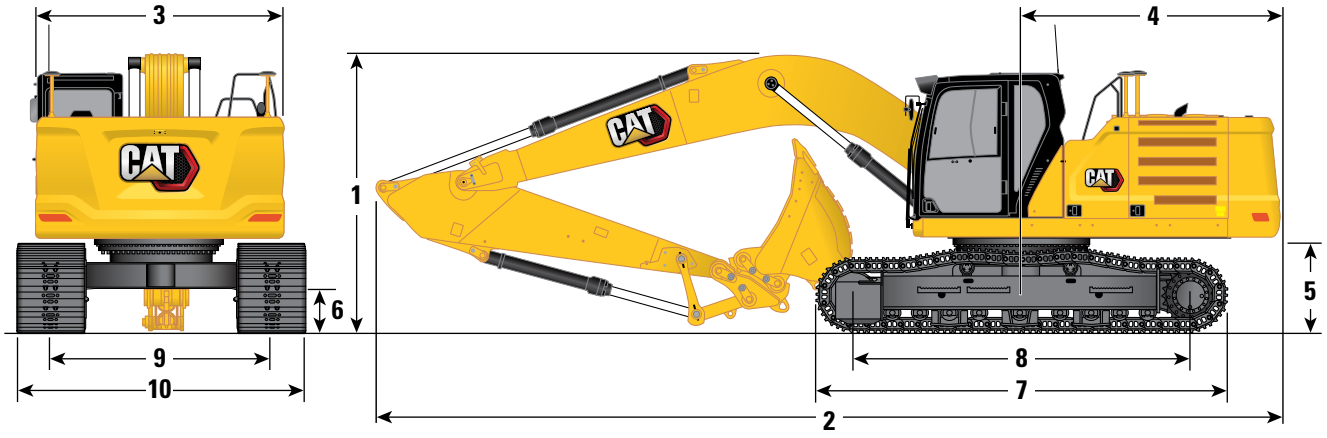
Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Poids des composants principaux

	kg	lb
Poids de la machine de base (avec contrepoids de 6 700 kg [14 770 lb], châssis de tourelle, train de roulement long avec galets inférieurs et deux vérins de flèche) – ne comprend pas le poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg [165 lb].	21 200	46 700
Patins :		
Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31") de largeur et 13 mm (0,51") d'épaisseur avec rallonge de marchepied	4 590	10 120
Patins de chaîne à triple arête extra-robuste de 700 mm (28") de largeur, 13 mm (0,51") d'épaisseur	4 200	9 260
Patins de chaîne à arête simple de 600 mm (24") de large et 15 mm (0,59") d'épaisseur	3 890	8 580
Deux vérins de flèche	490	1 080
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	460	1 010
Contrepoids :		
Contrepoids 6 700 kg (14 770 lb)	6 700	14 770
Train de roulement (sans patins de chaîne) :		
Train de roulement long avec rouleaux extra-robustes	6 700	14 800
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale de 6,15 m (20'2")	2 310	5 090
Flèche droite de 6,5 m (21'4")	2 390	5 300
Flèche super longue portée de 10,2 m (33'6")	3 200	7 050
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras R3,2CB2 (10'6")	1 470	3 240
Bras normal R3,75CB2 (12'4")	1 660	3 660
Bras super longue portée 7,85A (25'9")	1 560	3 440
Protection de vérin de godet pour bras normal	230	500
Godets (sans timonerie, avec pointes et couteaux latéraux) :		
Timonerie CB 0,91 m^3 (1,19 yd^3) extra-robuste	950	2 100
Timonerie CB 1,12 m^3 (1,46 yd^3) extra-robuste	1 040	2 300
Timonerie CB 1,33 m^3 (1,74 yd^3) extra-robuste	1 160	2 560
Timonerie CB 1,54 m^3 (2,01 yd^3) extra-robuste	1 130	2 500
Timonerie extra-robuste CB de 1,76 m^3 (2,30 yd^3)	1 350	2 980
Curage de fossés (DC, Ditch Cleaning) 0,57 m^3 (0,75 yd^3)	390	900
Attaches rapides (QC) :		
Attache à accouplement par axes, QC CB avec axes	530	1 170
Attache à accouplement par axes, QC CB sans axes	500	1 100
Attache rapide dédiée	430	950

Dimensions

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

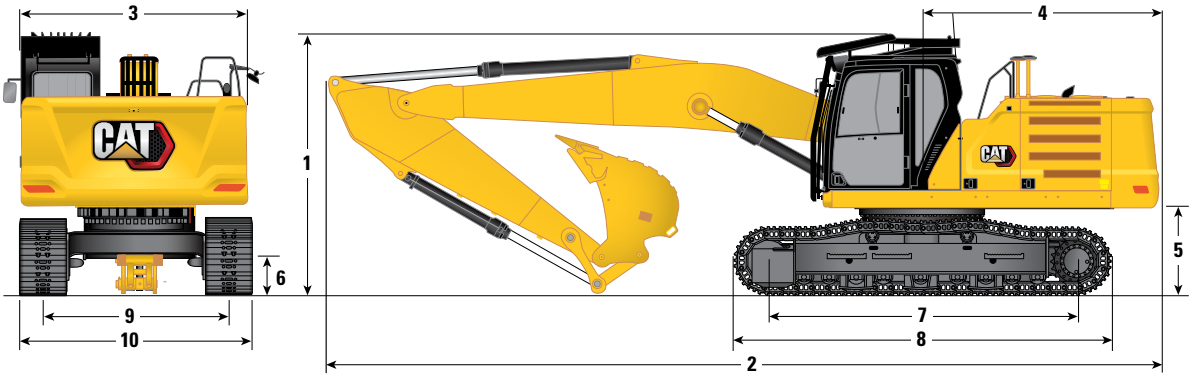


Options de flèche	Flèche normale de 6,15 m (20'2")			
Options de bras	Bras normaux			
	R3,2CB2 (10'6")		R3,75CB2 (12'4")	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"
Hauteur du sommet de l'antenne du système de navigation globale par satellite (GNSS) (si installé)	3 080 mm	10'1"	3 080 mm	10'1"
Hauteur OPG	3 200 mm	10'6"	3 200 mm	10'6"
Hauteur des mains courantes	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 400 mm	11'2"	3 700 mm	12'2"
Avec flèche/bras monté(e)	3 380 mm	11'1"	3 700 mm	12'2"
Avec flèche montée	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet monté(e)	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"
Avec flèche/bras monté(e)	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"
Avec flèche montée	9 230 mm	30'3"	9 230 mm	30'3"
3 Largeur de la tourelle	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
5 Hauteur de déversement du contrepoids	1 120 mm	3'8"	1 120 mm	3'8"
6 Garde au sol	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"
7 Longueur des chaînes	4 860 mm	15'11"	4 860 mm	15'11"
8 Longueur jusqu'au centre des galets	3 990 mm	13'1"	3 990 mm	13'1"
9 Calibre des chaînes	2 590 mm	8'6"	2 590 mm	8'6"
10 Largeur du train de roulement :				
Patins de 600 mm (24")	3 190 mm	10'6"	3 190 mm	10'6"
Patins de 700 mm (28")	3 290 mm	10'10"	3 290 mm	10'10"
Patins de 800 mm (31")	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif	
Capacité du godet	1,76 m^3	2,30 yd^3	1,76 m^3	2,30 yd^3
Rayon aux pointes du godet	1 660 mm	5'5"	1 660 mm	5'5"

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Dimensions *(suite)*

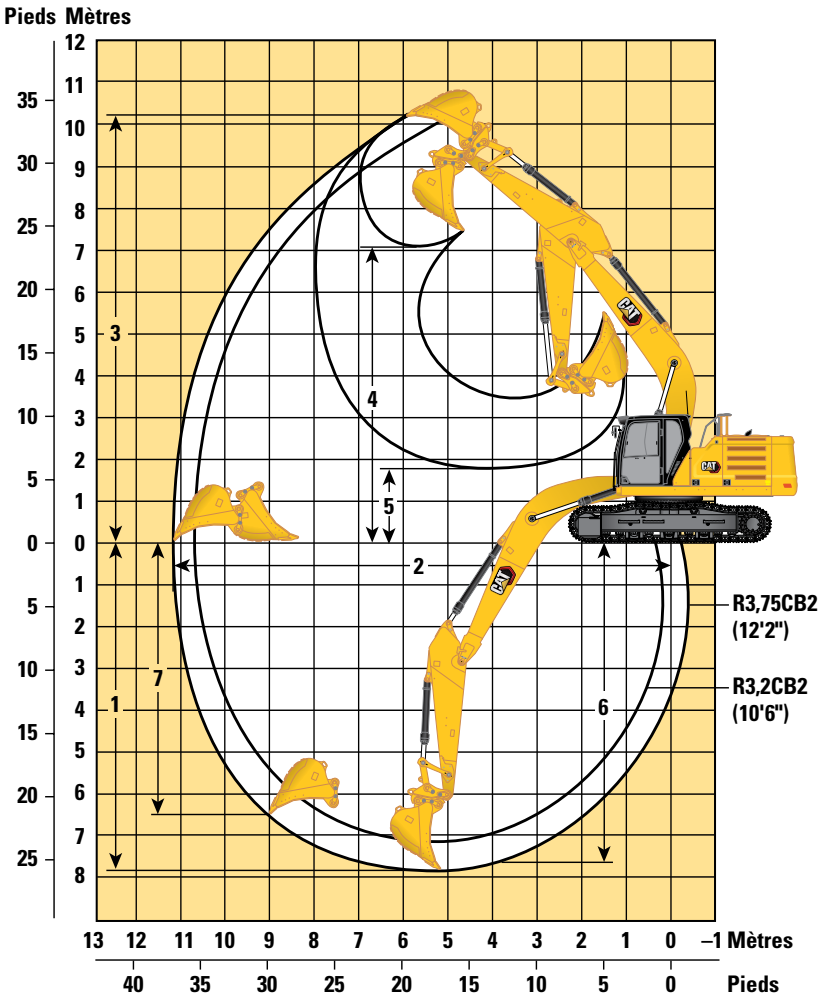
Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.



Option de flèche	Flèche droite de 6,5 m (21'4")				Flèche SLR 10,2 m (33'6")	
Options de bras	Bras normaux				Bras SLR 7,85A (25'9")	
	R3,2CB2 (10'6")		R3,75CB2 (12'4")			
1 Hauteur de la machine :						
Hauteur de la cabine (OPG de démolition installé)	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"	3 060 mm	10'0"
Hauteur de la cabine (OPG de démolition retiré)	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"	3 080 mm	10'1"
Hauteur du sommet de l'antenne GNSS (si installée)	3 080 mm	10'1"	3 080 mm	10'1"	3 200 mm	10'6"
Hauteur des mains courantes	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 370 mm	11'1"	3 640 mm	11'11"	3 230 mm	10'7"
Avec flèche/bras monté(e)	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"	3 230 mm	10'7"
Avec flèche montée	3 370 mm	11'1"	3 370 mm	11'1"	3 060 mm	10'0"
2 Longueur de la machine :						
Avec flèche/bras/godet monté(e)	10 675 mm	35'0"	10 580 mm	34'9"	14 480 mm	47'6"
Avec flèche/bras monté(e)	10 720 mm	35'2"	10 690 mm	35'1"	14 480 mm	47'6"
Avec flèche montée	9 550 mm	31'4"	9 550 mm	31'4"	13 390 mm	43'11"
3 Largeur de la tourelle	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
5 Hauteur de déversement du contrepoids	1 120 mm	3'8"	1 120 mm	3'8"	1 120 mm	3'8"
6 Garde au sol	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	3 990 mm	13'1"	3 990 mm	13'1"	4 860 mm	15'11"
8 Longueur des chaînes	4 860 mm	15'11"	4 860 mm	15'11"	3 990 mm	13'1"
9 Calibre des chaînes	2 590 mm	8'6"	2 590 mm	8'6"	2 590 mm	8'6"
10 Largeur du train de roulement						
Patins de 600 mm (24")	3 190 mm	10'6"	3 190 mm	10'6"	3 190 mm	10'6"
Patins de 700 mm (28")	3 290 mm	10'10"	3 290 mm	10'10"	3 290 mm	10'10"
Patins de 800 mm (31")	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"	3 390 mm	11'1"
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif		DC	
Capacité du godet	1,54 m^3	2,01 yd^3	1,54 m^3	2,01 yd^3	0,57 m^3	0,75 yd^3
Rayon aux pointes du godet	1 658 mm	5'5"	1 658 mm	5'5"	1 090 mm	3'7"

Plages de travail et forces

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

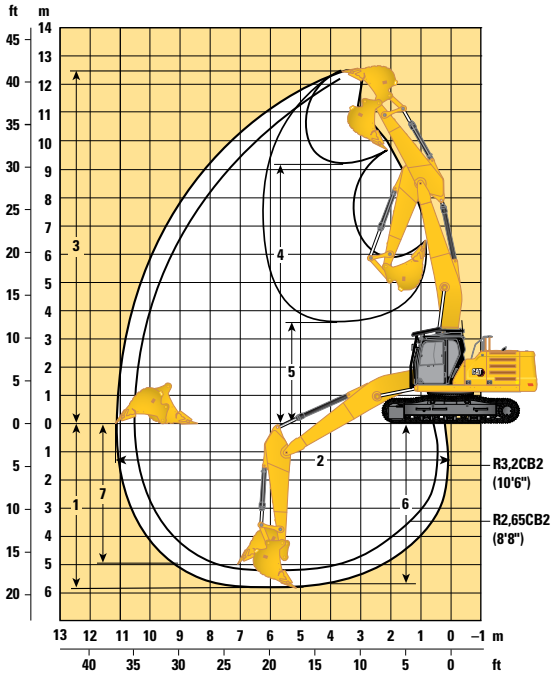


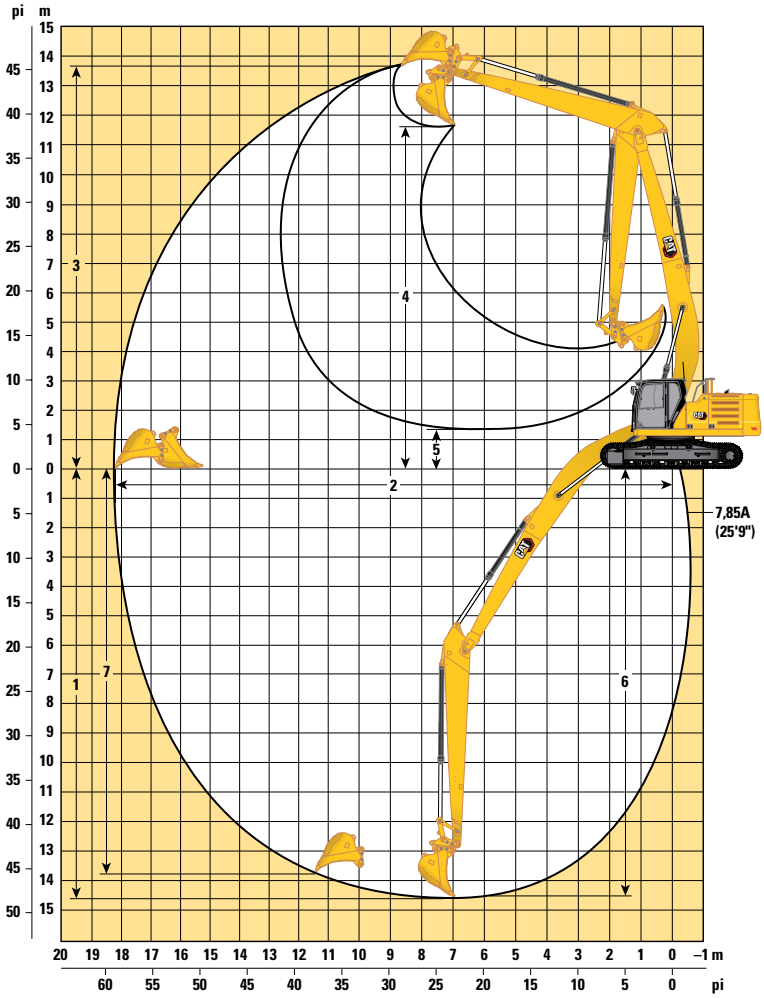
Options de flèche			Flèche normale de 6,15 m (20'2")	
Options de bras			**Bras normaux**	
			R3,2CB2 (10'6")	**R3,75CB2 (12'4")**
1 Profondeur d'excavation maximale	7 240 mm	23'9"	7 790 mm	25'7"
2 Portée maximale au niveau du sol	10 680 mm	35'0"	11 190 mm	36'9"
3 Hauteur de coupe maximale	10 030 mm	32'11"	10 210 mm	33'6"
4 Hauteur de chargement maximale	6 950 mm	22'10"	7 140 mm	23'5"
5 Hauteur de chargement minimale	2 300 mm	7'7"	1 750 mm	5'9"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8")	7 090 mm	23'3"	7 650 mm	25'1"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6 010 mm	19'9"	6 450 mm	21'2"
Force d'excavation du godet (ISO)	179 kN	40 240 lbf	179 kN	40 240 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	126 kN	28 330 lbf	114 kN	25 630 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	189 kN	42 480 lbf	189 kN	42 480 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	133 kN	29 900 lbf	120 kN	27 050 lbf
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif	
Capacité du godet	1,76 m^3	2,30 yd^3	1,76 m^3	2,30 yd^3
Rayon aux pointes du godet	1 660 mm	5'5"	1 660 mm	5'5"

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Plages et forces de travail *(suite)*

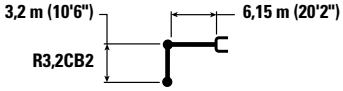
Toutes les dimensions sont approximatives et peuvent varier en fonction de la sélection du godet.

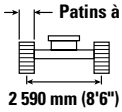


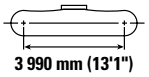


Options de flèche	Flèche droite de 6,5 m (21'3")				Flèche SLR 10,2 m (33'6")	
Options de bras	Bras normaux				Bras SLR	
	R3,2CB2 (10'6")		R3,75CB2 (12'4")		7,85A (25'9")	
1 Profondeur d'excavation maximale	5 810 mm	19'1"	6 360 mm	20'10"	14 610 mm	47'11"
2 Portée maximale au niveau du sol	11 190 mm	36'9"	11 710 mm	38'5"	18 290 mm	60'0"
3 Hauteur de coupe maximale	12 480 mm	40'11"	12 890 mm	42'3"	13 590 mm	44'7"
Hauteur maxi sous charnière	10 830 mm	35'6"	11 240 mm	36'11"	—	—
4 Hauteur de chargement maximale	9 160 mm	30'1"	9 570 mm	31'5"	11 560 mm	37'11"
5 Hauteur de chargement minimale	3 570 mm	11'9"	3 080 mm	10'1"	1 310 mm	4'4"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	5 650 mm	18'6"	5 790 mm	19'0"	14 500 mm	47'7"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 940 mm	16'2"	5 520 mm	18'1"	13 830 mm	45'4"
Force d'excavation du godet (ISO)	179 kN	40 240 lbf	179 kN	40 240 lbf	60 kN	13 490 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	126 kN	28 410 lbf	114 kN	25 630 lbf	45 kN	10 120 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	189 kN	42 480 lbf	189 kN	42 480 lbf	—	—
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	137 kN	30 842 lbf	124 kN	27 830 lbf	—	—
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif		DC	
Capacité du godet	1,54 m^3	2,01 yd^3	1,54 m^3	2,01 yd^3	0,57 m^3	0,75 yd^3
Rayon aux pointes du godet	1 658 mm	5'5"	1 658 mm	5'5"	1 090 mm	3'7"

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé

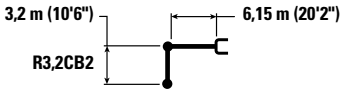


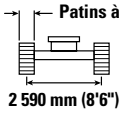


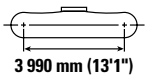


		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**													*5 600 ***12 350**	*5 600 ***12 350**	7,28 **24,17**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									*7 900 ***16 700**	6 450 **13 800**			*5 350 ***11 750**	*5 350 ***11 750**	8,24 **27,50**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							*9 250 ***20 050**	8 800 **19 000**	*8 400 ***18 300**	6 300 **13 550**			*5 300 ***11 650**	4 900 **10 800**	8,83 **29,17**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					*14 250 ***30 650**	12 850 **27 700**	*10 800 ***23 400**	8 450 **18 200**	*9 150 ***19 900**	6 150 **13 200**	*6 500	4 700	*5 450 ***11 950**	4 550 **10 050**	9,14 **30,00**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					*17 000 ***36 700**	12 150 **26 150**	*12 300 ***26 550**	8 100 **17 450**	9 200 **19 750**	5 950 **12 800**	7 050 ***13 650**	4 600 **9 850**	*5 800 ***12 700**	4 450 **9 800**	9,19 **30,83**
0 m **0 ft**	kg **lb**					*18 300 ***39 550**	11 800 **25 400**	12 600 **27 100**	7 850 **16 950**	9 050 **19 450**	5 800 **12 500**			*6 350 ***14 000**	4 550 **10 000**	8,99 **30,00**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*6 950 ***15 550**	*6 950 ***15 550**	*10 950 ***24 800**	*10 950 ***24 800**	*18 250 ***39 600**	11 700 **25 200**	12 500 **26 850**	7 750 **16 700**	8 950 **19 300**	5 750 **12 350**			*7 350 ***16 250**	4 850 **10 700**	8,52 **28,33**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*12 500 ***28 000**	*12 500 ***28 000**	*17 650 ***40 050**	*17 650 ***40 050**	*17 150 ***37 100**	11 800 **25 350**	12 500 **26 900**	7 750 **16 750**	9 000 **19 400**	5 800 **12 500**			8 650 **19 150**	5 550 **12 300**	7,73 **25,83**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**			*19 900 ***42 750**	*19 900 ***42 750**	*14 600 ***31 300**	12 000 **25 850**	*10 800 ***22 850**	7 950 **17 150**					*9 500 ***20 850**	7 150 **16 000**	6,51 **21,67**

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**													*5 600 ***12 350**	*5 600 ***12 350**	7,28 **24,17**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									*7 900 ***16 700**	6 350 **13 650**			*5 350 ***11 750**	*5 350 ***11 750**	8,24 **27,50**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							*9 250 ***20 050**	8 750 **18 800**	*8 400 ***18 300**	6 250 **13 400**			*5 300 ***11 650**	4 850 **10 700**	8,83 **29,17**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					*14 250 ***30 650**	12 700 **27 400**	*10 800 ***23 400**	8 350 **18 000**	*9 150 ***19 900**	6 050 **13 050**	*6 500	4 600	*5 450 ***11 950**	4 500 **9 950**	9,14 **30,00**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					*17 000 ***36 700**	12 000 **25 900**	*12 300 ***26 550**	8 000 **17 250**	9 100 **19 550**	5 900 **12 650**	6 950 ***13 650**	4 550 **9 750**	*5 800 ***12 700**	4 400 **9 700**	9,19 **30,83**
0 m **0 ft**	kg **lb**					*18 300 ***39 550**	11 700 **25 100**	12 450 **26 800**	7 750 **16 750**	8 950 **19 200**	5 750 **12 350**			*6 350 ***14 000**	4 500 **9 850**	8,99 **30,00**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*6 950 ***15 550**	*6 950 ***15 550**	*10 950 ***24 800**	*10 950 ***24 800**	*18 250 ***39 600**	11 600 **24 900**	12 350 **26 550**	7 650 **16 500**	8 850 **19 050**	5 650 **12 200**			*7 350 ***16 250**	4 800 **10 600**	8,52 **28,33**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*12 500 ***28 000**	*12 500 ***28 000**	*17 650 ***40 050**	*17 650 ***40 050**	*17 150 ***37 100**	11 650 **25 050**	12 350 **26 600**	7 700 **16 550**	8 900 **19 200**	5 700 **12 350**			8 550 **18 900**	5 500 **12 200**	7,73 **25,83**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**			*19 900 ***42 750**	*19 900 ***42 750**	*14 600 ***31 300**	11 850 **25 550**	*10 800 ***22 850**	7 850 **16 950**					*9 500 ***20 850**	7 050 **15 850**	6,51 **21,67**

* **ISO 10567:2007**

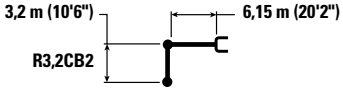
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

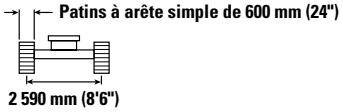
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé

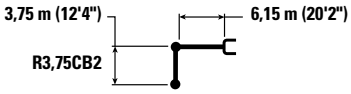


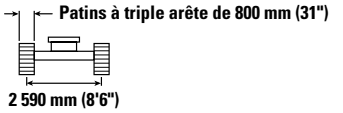




		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**													*5 600 ***12 350**	*5 600 ***12 350**	7,28 **24,17**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									*7 900 ***16 700**	6 300 **13 550**			*5 350 ***11 750**	*5 350 ***11 750**	8,24 **27,50**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							*9 250 ***20 050**	8 650 **18 650**	*8 400 ***18 300**	6 200 **13 300**			*5 300 ***11 650**	4 800 **10 600**	8,83 **29,17**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					*14 250 ***30 650**	12 600 **27 200**	*10 800 ***23 400**	8 300 **17 850**	*9 150 **19 800**	6 000 **12 950**	*6 500	4 600	*5 450 ***11 950**	4 500 **9 850**	9,14 **30,00**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					*17 000 ***36 700**	11 900 **25 650**	*12 300 ***26 550**	7 950 **17 100**	9 000 **19 350**	5 800 **12 550**	6 900 ***13 650**	4 500 **9 650**	*5 800 ***12 700**	4 350 **9 600**	9,19 **30,83**
0 m **0 ft**	kg **lb**					*18 300 ***39 550**	11 600 **24 900**	12 350 **26 550**	7 700 **16 600**	8 850 **19 050**	5 700 **12 250**			*6 350 ***14 000**	4 450 **9 800**	8,99 **30,00**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*6 950 ***15 550**	*6 950 ***15 550**	*10 950 ***24 800**	*10 950 ***24 800**	*18 250 ***39 600**	11 500 **24 700**	12 250 **26 300**	7 600 **16 350**	8 800 **18 900**	5 600 **12 100**			7 350 **16 200**	4 750 **10 500**	8,52 **28,33**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*12 500 ***28 000**	*12 500 ***28 000**	*17 650 ***40 050**	*17 650 ***40 050**	*17 150 ***37 100**	11 550 **24 850**	12 250 **26 350**	7 600 **16 400**	8 800 **19 000**	5 650 **12 200**			8 450 **18 750**	5 450 **12 050**	7,73 **25,83**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**			*19 900 ***42 750**	*19 900 ***42 750**	*14 600 ***31 300**	11 750 **25 350**	*10 800 ***22 850**	7 800 **16 800**					*9 500 ***20 850**	7 000 **15 700**	6,51 **21,67**

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									*6 000 ***12 100**	*6 000 ***12 100**			*4 800 ***10 600**	*4 800 ***10 600**	7,90 **25,83**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									*7 200 ***15 650**	6 500 **13 900**			*4 600 ***10 100**	*4 600 ***10 100**	8,79 **29,17**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							*8 400 ***18 250**	*8 400 ***18 250**	*7 750 ***16 900**	6 350 **13 600**	*6 050 ***11 950**	4 750 **10 150**	*4 550 ***10 050**	4 450 **9 850**	9,34 **30,83**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					*12 850 ***27 600**	*12 850 ***27 600**	*10 000 ***21 650**	8 500 **18 250**	*8 600 ***18 650**	6 100 **13 150**	7 100 ***15 200**	4 650 **10 000**	*4 700 ***10 300**	4 200 **9 200**	9,64 **31,67**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					*15 900 ***34 300**	12 150 **26 200**	*11 600 ***25 100**	8 050 **17 400**	9 150 **19 700**	5 900 **12 700**	7 000 **15 000**	4 550 **9 750**	*4 950 ***10 900**	4 050 **8 950**	9,69 **32,50**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*6 750 ***15 450**	*6 750 ***15 450**	*17 700 ***38 250**	11 700 **25 150**	12 550 **26 950**	7 750 **16 750**	8 950 **19 250**	5 700 **12 300**	6 900 **14 800**	4 450 **9 550**	*5 400 ***11 900**	4 150 **9 100**	9,50 **31,67**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*6 650 ***14 850**	*6 650 ***14 850**	*10 600 ***24 000**	*10 600 ***24 000**	*18 150 ***39 350**	11 500 **24 700**	12 350 **26 550**	7 600 **16 400**	8 850 **19 050**	5 600 **12 100**	*6 700	4 400	*6 200 ***13 650**	4 400 **9 650**	9,06 **30,00**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*11 000 ***24 700**	*11 000 ***24 700**	*15 850 ***35 900**	*15 850 ***35 900**	*17 500 ***37 900**	11 500 **24 750**	12 300 **26 450**	7 600 **16 350**	8 850 **19 050**	5 600 **12 100**			*7 550 ***16 700**	4 950 **10 900**	8,32 **27,50**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	*16 400	*16 400	*21 850 ***47 100**	*21 850 ***47 100**	*15 600 ***33 550**	11 700 **25 150**	*11 650 ***24 950**	7 700 **16 600**					*9 050 ***19 950**	6 050 **13 550**	7,20 **23,33**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					*11 350 ***23 650**	*11 350 ***23 650**							*8 850 ***22 000**	*8 850 ***22 000**	5,44 **16,67**

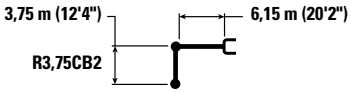
* **ISO 10567:2007**

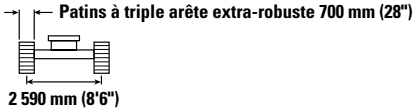
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

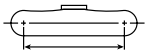
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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 : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m **ft**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									*6 000 ***12 100**	*6 000 ***12 100**			*4 800 ***10 600**	*4 800 ***10 600**	7,90 **25,83**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									*7 200 ***15 650**	6 400 **13 750**			*4 600 ***10 100**	*4 600 ***10 100**	8,79 **29,17**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							*8 400 ***18 250**	*8 400 ***18 250**	*7 750 ***16 900**	6 250 **13 450**	*6 050 ***11 950**	4 700 **10 050**	*4 550 ***10 050**	4 400 **9 750**	9,34 **30,83**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					*12 850 ***27 600**	*12 850 ***27 600**	*10 000 ***21 650**	8 400 **18 050**	*8 600 ***18 650**	6 050 **13 000**	7 000 **15 050**	4 600 **9 850**	*4 700 ***10 300**	4 150 **9 100**	9,64 **31,67**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					*15 900 ***34 300**	12 050 **25 950**	*11 600 ***25 100**	8 000 **17 200**	9 050 **19 450**	5 850 **12 550**	6 900 **14 800**	4 500 **9 650**	*4 950 ***10 900**	4 000 **8 850**	9,69 **32,50**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*6 750 ***15 450**	*6 750 ***15 450**	*17 700 ***38 250**	11 550 **24 850**	12 400 **26 600**	7 700 **16 550**	8 850 **19 050**	5 650 **12 150**	6 800 **14 600**	4 400 **9 450**	*5 400 ***11 900**	4 100 **8 950**	9,50 **31,67**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*6 650 ***14 850**	*6 650 ***14 850**	*10 600 ***24 000**	*10 600 ***24 000**	*18 150 ***39 350**	11 350 **24 450**	12 200 **26 200**	7 500 **16 200**	8 750 **18 800**	5 550 **11 950**	*6 700	4 350	*6 200 ***13 650**	4 350 **9 550**	9,06 **30,00**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*11 000 ***24 700**	*11 000 ***24 700**	*15 850 ***35 900**	*15 850 ***35 900**	*17 500 ***37 900**	11 350 **24 450**	12 150 **26 150**	7 500 **16 150**	8 750 **18 800**	5 550 **11 950**			*7 550 ***16 700**	4 850 **10 750**	8,32 **27,50**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	*16 400	*16 400	*21 850 ***47 100**	*21 850 ***47 100**	*15 600 ***33 550**	11 550 **24 850**	*11 650 ***24 950**	7 600 **16 400**					*9 050 ***19 950**	6 000 **13 400**	7,20 **23,33**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					*11 350 ***23 650**	*11 350 ***23 650**							*8 850 ***22 000**	*8 850 ***22 000**	5,44 **16,67**

* **ISO 10567:2007**

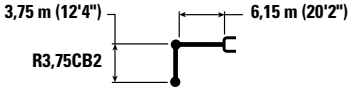
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

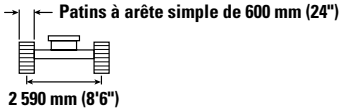
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

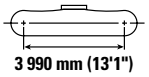
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Capacités de levage de la flèche normale - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**									*6 000 ***12 100**	*6 000 ***12 100**			*4 800 ***10 600**	*4 800 ***10 600**	7,90 **25,83**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**									*7 200 ***15 650**	6 350 **13 650**			*4 600 ***10 100**	*4 600 ***10 100**	8,79 **29,17**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**							*8 400 ***18 250**	*8 400 ***18 250**	*7 750 ***16 900**	6 200 **13 350**	*6 050 ***11 950**	4 650 **9 950**	*4 550 ***10 050**	4 350 **9 650**	9,34 **30,83**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**					*12 850 ***27 600**	12 750 **27 500**	*10 000 ***21 650**	8 300 **17 900**	*8 600 ***18 650**	6 000 **12 900**	6 950 **14 950**	4 550 **9 750**	*4 700 ***10 300**	4 100 **9 000**	9,64 **31,67**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**					*15 900 ***34 300**	11 950 **25 700**	*11 600 ***25 100**	7 900 **17 050**	8 950 **19 250**	5 800 **12 450**	6 850 **14 700**	4 450 **9 550**	*4 950 ***10 900**	4 000 **8 750**	9,69 **32,50**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*6 750 ***15 450**	*6 750 ***15 450**	*17 700 ***38 250**	11 450 **24 650**	12 250 **26 350**	7 600 **16 400**	8 750 **18 850**	5 600 **12 050**	6 750 **14 500**	4 350 **9 350**	*5 400 ***11 900**	4 050 **8 900**	9,50 **31,67**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*6 650 ***14 850**	*6 650 ***14 850**	*10 600 ***24 000**	*10 600 ***24 000**	*18 150 ***39 350**	11 250 **24 200**	12 100 **25 950**	7 450 **16 050**	8 650 **18 600**	5 500 **11 850**	*6 700	4 300	*6 200 ***13 650**	4 300 **9 450**	9,06 **30,00**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*11 000 ***24 700**	*11 000 ***24 700**	*15 850 ***35 900**	*15 850 ***35 900**	*17 500 ***37 900**	11 250 **24 250**	12 050 **25 900**	7 450 **16 000**	8 650 **18 650**	5 500 **11 850**			7 500 **16 600**	4 800 **10 650**	8,32 **27,50**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	*16 400	*16 400	*21 850 ***47 100**	*21 850 ***47 100**	*15 600 ***33 550**	11 450 **24 650**	*11 650 ***24 950**	7 550 **16 250**					*9 050 ***19 950**	5 950 **13 250**	7,20 **23,33**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**					*11 350 ***23 650**	*11 350 ***23 650**							*8 850 ***22 000**	*8 850 ***22 000**	5,44 **16,67**

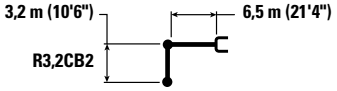
* **ISO 10567:2007**

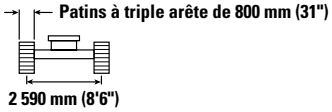
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

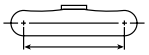
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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 droite - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
														m ft
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**											*8 500 ***19 700**	*8 500 ***19 700**	4,34 **13**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**					*8 200 ***17 150**	*8 200 ***17 150**					*6 450 ***14 500**	*6 450 ***14 500**	6,56 **20,91**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*8 400 ***18 600**	*8 400 ***18 600**	*7 500 ***15 050**	6 350 **13 550**			*5 750 ***12 700**	*5 750 ***12 700**	7,90 **25,58**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**			*8 050 ***17 650**	*8 050 ***17 650**	*8 850 ***19 400**	*8 850 **19 200**	*8 750 ***18 900**	6 300 **13 550**			*5 400 ***11 900**	4 850 **10 800**	8,78 **28,58**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*14 200 ***29 050**	13 300 **28 650**	*11 400 ***24 500**	8 600 **18 500**	9 450 **20 350**	6 150 **13 250**	7 100 ***14 600**	4 650 **9 950**	*5 300 ***11 650**	4 350 **9 650**	9,34 **30,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*17 350 ***37 350**	12 400 **26 700**	*12 800 ***27 650**	8 200 **17 650**	9 250 **19 850**	5 950 **12 800**	7 000 **15 100**	4 550 **9 800**	*5 350 ***11 750**	4 100 **9 050**	9,63 **31,50**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*12 250 ***30 100**	11 750 **25 250**	12 650 **27 200**	7 850 **16 900**	9 050 **19 450**	5 750 **12 450**	6 950 **14 900**	4 500 **9 650**	*5 550 ***12 200**	4 050 **8 900**	9,68 **31,75**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*12 350 ***29 200**	11 500 **24 700**	12 400 **26 650**	7 650 **16 450**	8 900 **19 150**	5 650 **12 150**	6 850 **14 800**	4 400 **9 500**	*5 950 ***13 050**	4 150 **9 100**	9,50 **31,08**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*7 050 ***16 150**	*7 050 ***16 150**	*15 500 ***33 700**	11 450 **24 650**	*12 200 ***26 450**	7 550 **16 300**	8 850 **19 050**	5 600 **12 050**	*6 900	4 450	*6 600 ***14 550**	4 400 **9 700**	9,05 **29,58**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**			*12 500 ***27 050**	11 600 **24 950**	*10 150 ***21 800**	7 600 **16 400**	*7 650 ***16 200**	5 650 **12 200**			*5 750 ***12 600**	5 000 **11 050**	8,32 **27,16**

* **ISO 10567:2007**

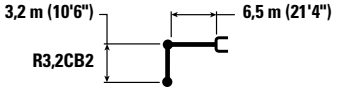
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

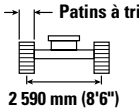
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

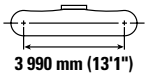
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Capacités de levage de la flèche droite - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
														m **ft**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**											*8 500 ***19 700**	*8 500 ***19 700**	4,34 **13**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**					*8 200 ***17 150**	*8 200 ***17 150**					*6 450 ***14 500**	*6 450 ***14 500**	6,56 **20,91**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*8 400 ***18 600**	*8 400 ***18 600**	*7 500 ***15 050**	6 300 **13 400**			*5 750 ***12 700**	5 750 ***12 700**	7,90 **25,58**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**			*8 050 ***17 650**	*8 050 ***17 650**	*8 850 ***19 400**	8 850 **19 000**	*8 750 ***18 900**	6 250 **13 400**			*5 400 ***11 900**	4 800 **10 650**	8,78 **28,58**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*14 200 ***29 050**	13 150 **28 350**	*11 400 ***24 500**	8 500 **18 300**	9 350 **20 100**	6 100 **13 100**	7 050 ***14 600**	4 600 **9 850**	*5 300 ***11 650**	4 300 **9 550**	9,34 **30,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*17 350 ***37 350**	12 250 **26 400**	*12 800 ***27 650**	8 100 **17 450**	9 150 **19 650**	5 900 **12 700**	6 950 **14 900**	4 500 **9 700**	*5 350 ***11 750**	4 050 **8 950**	9,63 **31,50**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*12 250 ***30 100**	11 600 **25 000**	12 500 **26 850**	7 750 **16 700**	8 950 **19 200**	5 700 **12 300**	6 850 **14 750**	4 450 **9 500**	*5 550 ***12 200**	4 000 **8 750**	9,68 **31,75**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*12 350 ***29 200**	11 350 **24 400**	12 250 **26 350**	7 550 **16 250**	8 800 **18 900**	5 600 **12 000**	6 800 **14 600**	4 350 **9 400**	*5 950 ***13 050**	4 100 **8 950**	9,50 **31,08**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*7 050 ***16 150**	*7 050 ***16 150**	*15 500 ***33 700**	11 350 **24 400**	12 200 **26 150**	7 500 **16 100**	8 750 **18 800**	5 550 **11 900**	6 800	4 400	*6 600 ***14 550**	4 350 **9 600**	9,05 **29,58**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**			*12 500 ***27 050**	11 450 **24 650**	*10 150 ***21 800**	7 550 **16 250**	*7 650 ***16 200**	5 600 **12 050**			*5 750 ***12 600**	4 950 **10 900**	8,32 **27,16**

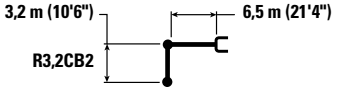
* **ISO 10567:2007**

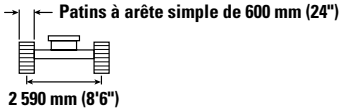
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

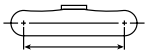
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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 droite - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
														m **ft**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**											*8 500 ***19 700**	*8 500 ***19 700**	4,34 **13,00**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**					*8 200 ***17 150**	*8 200 ***17 150**					*6 450 ***14 500**	*6 450 ***14 500**	6,56 **20,91**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*8 400 ***18 600**	*8 400 ***18 600**	*7 500 ***15 050**	6 250 **13 300**			*5 750 ***12 700**	5 700 ***12 700**	7,90 **25,58**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**			*8 050 ***17 650**	*8 050 ***17 650**	*8 850 ***19 400**	8 750 **18 850**	*8 750 ***18 900**	6 200 **13 300**			*5 400 ***11 900**	4 750 **10 600**	8,78 **28,58**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*14 200 ***29 050**	13 050 **28 150**	*11 400 ***24 500**	8 450 **18 150**	9 300 **19 950**	6 050 **13 000**	6 950 ***14 600**	4 550 **9 750**	*5 300 ***11 650**	4 300 **9 450**	9,34 **30,50**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*17 350 ***37 350**	12 150 **26 200**	*12 800 **27 500**	8 050 **17 300**	9 050 **19 500**	5 850 **12 600**	6 900 **14 800**	4 450 **9 600**	*5 350 ***11 750**	4 050 **8 850**	9,63 **31,50**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*12 250 ***30 100**	11 500 **24 800**	12 400 **26 650**	7 700 **16 550**	8 850 **19 050**	5 650 **12 200**	6 800 **14 600**	4 400 **9 450**	*5 550 ***12 200**	3 950 **8 700**	9,68 **31,75**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*12 350 ***29 200**	11 250 **24 200**	12 150 **26 100**	7 500 **16 100**	8 700 **18 750**	5 550 **11 900**	6 750 **14 500**	4 350 **9 300**	*5 950 ***13 050**	4 050 **8 900**	9,50 **31,08**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*7 050 ***16 150**	*7 050 ***16 150**	*15 500 ***33 700**	11 250 **24 150**	12 050 **25 950**	7 400 **15 950**	8 650 **18 650**	5 500 **11 800**	6 750	4 350	*6 600 ***14 550**	4 300 **9 500**	9,05 **29,58**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**			*12 500 ***27 050**	11 400 **24 450**	*10 150 ***21 800**	7 450 **16 100**	*7 650 ***16 200**	5 550 **11 950**			*5 750 ***12 600**	4 900 **10 850**	8,32 **27,16**

* **ISO 10567:2007**

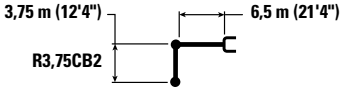
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

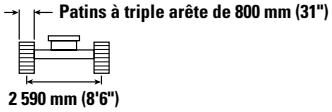
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

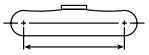
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Capacités de levage de la flèche droite - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
														m **ft**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**			*17 700	*17 700							*6 600 *15 050	*6 600 *15 050	5,41 **16,75**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**					*7 300 *16 000	*7 300 *16 000					*5 400 *12 000	*5 400 *12 000	7,31 **23,41**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*7 000 *15 500	*7 000 *15 500	*7 000 *15 100	6 400 13 750			*4 850 *10 750	*4 850 *10 750	8,53 **27,66**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**					*7 150 *15 800	*7 150 *15 800	*7 450 *16 300	6 350 13 650	*6 100 *12 050	4 700 10 050	*4 600 *10 150	4 400 9 700	9,35 **30,50**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*8 900 *19 000	*8 900 *19 000	*8 800 *19 100	8 650 18 650	*8 500 *18 450	6 150 13 250	7 100 15 300	4 650 9 950	*4 550 *9 950	3 950 8 750	9,88 **32,25**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*16 400 *35 350	12 550 27 100	*12 250 *26 550	8 250 17 700	9 250 19 850	5 950 12 800	7 000 15 050	4 550 9 750	*4 600 *10 050	3 750 8 250	10,15 **33,25**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*17 600 *38 850	11 750 25 350	12 650 27 150	7 850 16 850	9 000 19 350	5 750 12 350	6 850 14 800	4 400 9 500	*4 750 *10 400	3 700 8 100	10,20 **33,41**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*13 850 *32 650	11 350 24 450	12 350 26 500	7 550 16 250	8 800 18 950	5 550 12 000	6 800 14 600	4 350 9 300	*5 050 *11 100	3 750 8 250	10,00 **32,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*7 150 *16 200	*7 150 *16 200	*16 350 *35 550	11 250 24 250	12 200 26 200	7 450 16 000	8 750 18 800	5 500 11 800	6 750 14 550	4 300 9 250	*5 550 *12 300	4 000 8 750	9,61 **31,41**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*12 050 *27 400	*12 050 *27 400	*13 800 *29 800	11 350 24 400	*10 900 *23 450	7 450 16 050	*8 450 *18 000	5 500 11 850			*5 700 *12 450	4 450 9 800	8,92 **29,08**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**					*7 950 *16 800	7 600 16 350					*6 200 *14 300	6 050 14 000	7,11 **22,41**

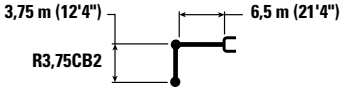
* **ISO 10567:2007**

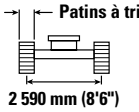
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

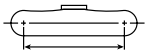
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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 droite - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
														m **ft**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**				*17 700 *17 700							*6 600 *15 050	*6 600 *15 050	5,41 **16,75**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**					*7 300 *16 000	*7 300 *16 000					*5 400 *12 000	*5 400 *12 000	7,31 **23,41**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*7 000 *15 500	*7 000 *15 500	*7 000 *15 100	6 350 13 600			*4 850 *10 750	*4 850 *10 750	8,53 **27,66**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**					*7 150 *15 800	*7 150 *15 800	*7 450 *16 300	6 300 13 500	*6 100 *12 050	4 650 9 950	*4 600 *10 150	4 350 9 600	9,35 **30,50**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*8 900 *19 000	*8 900 *19 000	*8 800 *19 100	8 550 18 450	*8 500 *18 450	6 100 13 100	7 050 15 100	4 600 9 850	*4 550 *9 950	3 900 8 650	9,88 **32,25**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*16 400 *35 350	12 450 26 800	*12 250 *26 550	8 150 17 550	9 150 19 650	5 900 12 650	6 900 14 850	4 500 9 600	*4 600 *10 050	3 700 8 150	10,15 **33,25**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*17 600 *38 850	11 650 25 050	12 500 26 850	7 750 16 650	8 900 19 150	5 650 12 200	6 800 14 600	4 350 9 400	*4 750 *10 400	3 650 8 000	10,20 **33,41**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*13 850 *32 650	11 250 24 200	12 200 26 200	7 450 16 100	8 700 18 750	5 500 11 850	6 700 14 400	4 300 9 200	*5 050 *11 100	3 700 8 150	10,00 **32,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*7 150 *16 200	*7 150 *16 200	*16 350 *35 550	11 150 23 950	12 050 25 900	7 350 15 800	8 600 18 550	5 400 11 650	6 650 14 350	4 250 9 150	*5 550 *12 300	3 950 8 650	9,61 **31,41**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*12 050 *27 400	*12 050 *27 400	*13 800 *29 800	11 200 24 100	*10 900 *23 450	7 350 15 850	*8 450 *18 000	5 450 11 700			*5 700 *12 450	4 400 9 700	8,92 **29,08**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**					*7 950 *16 800	7 500 16 200					*6 200 *14 300	6 000 13 850	7,11 **22,41**

* **ISO 10567:2007**

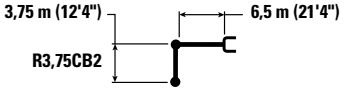
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

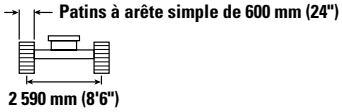
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

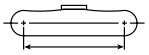
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Capacités de levage de la flèche droite - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet, levage lourd : activé







		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
														m **ft**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**			*17 700	*17 700							*6 600 *15 050	*6 600 *15 050	5,41 **16,75**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**					*7 300 *16 000	*7 300 *16 000					*5 400 *12 000	*5 400 *12 000	7,31 **23,41**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*7 000 *15 500	*7 000 *15 500	*7 000 *15 100	6 300 13 500			*4 850 *10 750	*4 850 *10 750	8,53 **27,66**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**					*7 150 *15 800	*7 150 *15 800	*7 450 *16 300	6 250 13 400	*6 100 *12 050	4 600 9 850	*4 600 *10 150	4 300 9 550	9,35 **30,50**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*8 900 *19 000	*8 900 *19 000	*8 800 *19 100	8 500 18 350	*8 500 *18 450	6 050 13 000	6 950 14 950	4 550 9 750	*4 550 *9 950	3 900 8 600	9,88 **32,25**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*16 400 *35 350	12 350 26 600	*12 250 *26 550	8 100 17 400	9 050 19 500	5 850 12 550	6 850 14 750	4 450 9 550	*4 600 *10 050	3 650 8 100	10,15 **33,25**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*17 600 *38 850	11 550 24 850	12 400 26 650	7 700 16 550	8 800 18 950	5 600 12 100	6 750 14 450	4 350 9 300	*4 750 *10 400	3 600 7 900	10,20 **33,41**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*13 850 *32 650	11 150 24 000	12 100 25 950	7 400 15 950	8 650 18 600	5 450 11 750	6 650 14 300	4 250 9 100	*5 050 *11 100	3 650 8 050	10,00 **32,83**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*7 150 *16 200	*7 150 *16 200	*16 350 *35 550	11 050 23 750	11 950 25 650	7 300 15 700	8 550 18 400	5 350 11 550	6 600 14 250	4 200 9 100	*5 550 *12 300	3 900 8 550	9,61 **31,41**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*12 050 *27 400	*12 050 *27 400	*13 800 *29 800	11 150 23 900	*10 900 *23 450	7 300 15 700	*8 450 *18 000	5 400 11 600			*5 700 *12 450	4 350 9 600	8,92 **29,08**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**					*7 950 *16 800	7 450 16 050					*6 200 *14 300	5 950 13 750	7,11 **22,41**

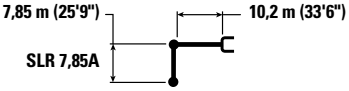
* **ISO 10567:2007**

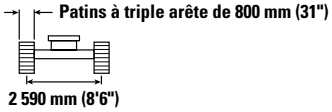
* Indique que la charge est limitée par la capacité de levage hydraulique plutôt que par la charge limite d'équilibre. Les charges ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567:2007 relative à la capacité de levage des pelles hydrauliques. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique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

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 SLR - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) - sans godet







		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft				
																m ft
12,0 m **40,0 ft**	kg **lb**													*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	14,03 **45,83**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**													*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	15,01 **49,17**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**													*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	15,78 **51,67**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**													*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	16,37 **54,17**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**													*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	16,81 **55,00**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**													*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	17,11 **56,67**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**			*4 050	*4 050							*4 150 ***9 000**	*4 150 ***9 000**	*1 350 ***2 900**	*1 350 ***2 900**	17,27 **56,67**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**			*1 550 ***3 550**	*1 550 ***3 550**	*5 200 ***12 150**	*5 200 ***12 150**	*7 400 ***15 950**	7 350 **15 850**	*5 750 ***12 350**	5 450 **11 800**	*4 750 ***10 300**	4 250 **9 200**	*1 400 ***3 000**	*1 400 ***3 000**	17,30 **56,67**
0 m **0 ft**	kg **lb**			*1 650 ***3 750**	*1 650 ***3 750**	*3 600 ***8 250**	*3 600 ***8 250**	*8 250 ***18 500**	6 600 **14 250**	*6 550 ***14 100**	5 000 **10 750**	*5 350 ***11 550**	3 950 **8 500**	*1 450 ***3 150**	1 450 **3 150**	17,19 **56,67**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*1 650 ***3 600**	*1 650 ***3 600**	*2 150 ***4 800**	*2 150 ***4 800**	*3 550 ***8 000**	*3 550 ***8 000**	*6 500 ***14 900**	6 150 **13 250**	*7 200 ***15 500**	4 650 **10 000**	*5 800 ***12 550**	3 700 **7 950**	*1 550 ***3 400**	1 450 **3 150**	16,96 **55,83**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	*2 250 ***4 950**	*2 250 ***4 950**	*2 750 ***6 100**	*2 750 ***6 100**	*3 900 ***8 750**	*3 900 ***8 750**	*6 250 ***14 250**	5 900 **12 650**	7 600 **16 300**	4 400 **9 500**	5 900 **12 700**	3 500 **7 500**	*1 650 ***3 650**	1 500 **3 250**	16,58 **55,00**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	*2 850 ***6 300**	*2 850 ***6 300**	*3 350 ***7 500**	*3 350 ***7 500**	*4 450 ***10 050**	*4 450 ***10 050**	*6 600 ***14 950**	5 750 **12 400**	7 450 **16 000**	4 300 **9 200**	5 800 **12 450**	3 400 **7 250**	*1 850 ***4 050**	1 550 **3 350**	16,05 **52,50**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**	*3 450 ***7 750**	*3 450 ***7 750**	*4 050 ***9 050**	*4 050 ***9 050**	*5 150 ***11 650**	*5 150 ***11 650**	*7 250 ***16 500**	5 750 **12 400**	7 400 **15 900**	4 250 **9 100**	5 700 **12 300**	3 350 **7 150**	*2 100 ***4 600**	1 650 **3 600**	15,36 **50,83**
–7,5 m **–25,0 ft**	kg **lb**	*4 150 ***9 250**	*4 150 ***9 250**	*4 800 ***10 800**	*4 800 ***10 800**	*6 050 ***13 600**	*6 050 ***13 600**	*8 250 ***18 850**	5 800 **12 550**	7 400 **15 950**	4 250 **9 150**	5 700 **12 300**	3 350 **7 150**	*2 400 ***5 350**	1 800 **4 000**	14,47 **47,50**
–9,0 m **–30,0 ft**	kg **lb**	*4 900 ***10 900**	*4 900 ***10 900**	*5 650 ***12 750**	*5 650 ***12 750**	*7 050 ***16 000**	*7 050 ***16 000**	*9 550 ***20 650**	5 950 **12 850**	7 500 **16 150**	4 350 **9 350**	5 800 **12 450**	3 400 **7 300**	*2 950 ***6 600**	2 050 **4 600**	13,36 **44,17**
–10,5 m **–35,0 ft**	kg **lb**	*5 700 ***12 750**	*5 700 ***12 750**	*6 650 ***15 000**	*6 650 ***15 000**	*8 350 ***19 050**	*8 350 ***19 050**	*8 850 ***18 950**	6 150 **13 350**	*7 150 ***15 350**	4 500 **9 700**	5 900 ***12 700**	3 500 **7 600**	*3 900 ***8 950**	2 450 **5 550**	11,96 **39,17**
–12,0 m **–40,0 ft**	kg **lb**			*7 850 ***17 700**	*7 850 ***17 700**	*9 800 ***20 750**	*9 800 ***20 750**	*7 700 ***16 300**	6 500 **14 050**	*6 250 ***13 200**	4 750 **10 250**	*5 100 ***10 700**	3 700 **8 100**	*4 350 ***9 600**	3 200 **7 400**	10,14 **32,50**

* **ISO 10567:2007**

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

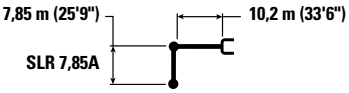
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

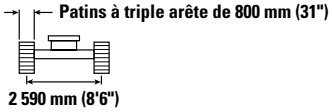
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Capacités de levage de la flèche SLR - Contrepoids : 6 700 kg (14 770 lb) – sans godet *(suite)*







		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft		16,5 m/55,0 ft				
														m **ft**
12,0 m **40,0 ft**	kg **lb**					 ***3 350**	 ***3 350**					*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	14,03 **45,83**
10,5 m **35,0 ft**	kg **lb**							*1 300	*1 300			*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	15,01 **49,17**
9,0 m **30,0 ft**	kg **lb**							*2 100 ***3 950**	*2 100 ***3 950**			*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	15,78 **51,67**
7,5 m **25,0 ft**	kg **lb**					*2 650 ***5 800**	*2 650 ***5 800**	*2 550 ***5 200**	2 250 **4 700**			*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	16,37 **54,17**
6,0 m **20,0 ft**	kg **lb**					*2 800 ***6 100**	2 650 **5 700**	*2 750 ***6 050**	2 150 **4 600**	*1 700 ***2 850**	*1 700 ***2 850**	*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	16,81 **55,00**
4,5 m **15,0 ft**	kg **lb**			*3 100 ***6 800**	*3 100 **6 750**	*3 000 ***6 500**	2 550 **5 450**	*2 900 ***6 300**	2 100 **4 450**	*2 100 ***3 850**	1 700 **3 650**	*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	17,11 **56,67**
3,0 m **10,0 ft**	kg **lb**	*3 700 ***8 050**	3 650 **7 900**	*3 400 ***7 400**	2 950 **6 350**	*3 200 ***6 950**	2 450 **5 200**	*3 050 ***6 650**	2 000 **4 300**	*2 350 ***4 500**	1 650 **3 550**	*1 350 ***2 900**	*1 350 ***2 900**	17,27 **56,67**
1,5 m **5,0 ft**	kg **lb**	*4 150 ***9 000**	3 400 **7 350**	*3 750 ***8 100**	2 800 **6 000**	*3 450 ***7 450**	2 300 **4 950**	3 150 **6 750**	1 950 **4 100**	*2 550 ***4 800**	1 600 **3 400**	*1 400 ***3 000**	*1 400 ***3 000**	17,30 **56,67**
0 m **0 ft**	kg **lb**	*4 550 ***9 850**	3 200 **6 850**	*4 050 ***8 750**	2 650 **5 650**	3 600 **7 700**	2 200 **4 700**	3 050 **6 550**	1 850 **3 950**	*2 550 ***4 750**	1 550 **3 300**	*1 450 ***3 150**	1 450 **3 150**	17,19 **56,67**
–1,5 m **–5,0 ft**	kg **lb**	*4 900 ***10 650**	3 000 **6 450**	4 100 **8 850**	2 500 **5 350**	3 500 **7 500**	2 100 **4 500**	3 000 **6 400**	1 750 **3 800**	*2 400 ***4 150**	1 500 **3 200**	*1 550 ***3 400**	1 450 **3 150**	16,96 **55,83**
–3,0 m **–10,0 ft**	kg **lb**	4 800 **10 300**	2 850 **6 150**	4 000 **8 600**	2 400 **5 100**	3 400 **7 300**	2 000 **4 300**	2 950 **6 300**	1 700 **3 650**	*1 850	1 500	*1 650 ***3 650**	1 500 **3 250**	16,58 **55,00**
–4,5 m **–15,0 ft**	kg **lb**	4 700 **10 100**	2 750 **5 950**	3 900 **8 450**	2 300 **4 950**	3 350 **7 200**	1 950 **4 200**	2 900 **6 250**	1 700 **3 600**			*1 850 ***4 050**	1 550 **3 350**	16,05 **52,50**
–6,0 m **–20,0 ft**	kg **lb**	4 650 **10 000**	2 700 **5 850**	3 900 **8 350**	2 250 **4 900**	3 350 **7 150**	1 950 **4 150**	2 900 ***4 950**	1 700 **3 650**			*2 100 ***4 600**	1 650 **3 600**	15,36 **50,83**
–7,5 m **–25,0 ft**	kg **lb**	4 650 **10 000**	2 700 **5 850**	3 900 **8 400**	2 300 **4 900**	3 350 **7 200**	1 950 **4 200**					*2 400 ***5 350**	1 800 **4 000**	14,47 **47,50**
–9,0 m **–30,0 ft**	kg **lb**	4 700 **10 150**	2 750 **5 950**	3 950 **8 500**	2 350 **5 050**							*2 950 ***6 600**	2 050 **4 600**	13,36 **44,17**
–10,5 m **–35,0 ft**	kg **lb**	4 800 **10 400**	2 900 **6 250**									*3 900 ***8 950**	2 450 **5 550**	11,96 **39,17**
–12,0 m **–40,0 ft**	kg **lb**											*4 350 ***9 600**	3 200 **7 400**	10,14 **32,50**

* **ISO 10567:2007**

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

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.

Compatibilité et spécifications du godet

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale		Flèche droite		Flèche SLR
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R3,2 (10'6")	R3,75 (12'4")	R3,2 (10'6")	R3,75 (12'4")	SLR 7,85 (25'9")
À claveter (pas d'attache rapide)													
Capacité en usage normal	CB	600	24	0,63	0,83	724	1 597	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	811	1 788	100	●	●	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	908	2 002	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	980	2 161	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 072	2 363	100	●	◉	◉	◉	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 166	2 570	100	◉	⊖	⊖	⊖	
Capacité normale – Large pointe	CB	600	24	0,63	0,83	749	1 652	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	845	1 863	100	●	●	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	942	2 077	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	1 022	2 253	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 123	2 475	100	●	◉	◉	◉	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 224	2 698	100	◉	⊖	⊖	⊖	
Usage intensif	CB	600	24	0,52	0,68	733	1 616	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	851	1 876	100	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	945	2 084	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 041	2 295	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 112	2 452	100	●	●	●	●	
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 212	2 672	100	●	◉	◉	◉	
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 306	2 879	100	◉	⊖	⊖	⊖	
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 383	3 048	100	⊖	○	○	○	
Surpuissant extra-robuste	CB	1 050	42	1,12	1,47	1 070	2 360	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,73	1 148	2 532	100	●	●	●	●	
	CB	1 350	54	1,53	2,01	1 253	2 762	100	●	◉	◉	◉	
Usage très intensif	CB	600	24	0,52	0,68	755	1 665	90	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	915	2 017	90	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	1 000	2 204	90	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 099	2 424	90	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 177	2 596	90	●	●	●	●	
Curage de fossés	A	1 150	45	0,60	0,78	292	644	100					○
	A	1 200	48	0,57	0,74	388	855	100					○
	A	1 500	60	0,74	0,97	455	1 003	100					◇
Usage normal	A	900	36	0,53	0,69	394	869	100					○
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	4 605	4 135	4 037	3 990	1 135
								lb	10 152	9 116	8 900	8 796	2 502

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

La contenance est conforme à la norme ISO 7451:2007

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Spécifications et compatibilité des godets *(suite)*

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale		Flèche droite		Flèche SLR
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R3,2 (10'6")	R3,75 (12'4")	R3,2 (10'6")	R3,75 (12'4")	SLR 7,85 (25'9")
Avec l'attache rapide à accouplement par axes													
Capacité en usage normal	CB	600	24	0,63	0,83	724	1 597	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	811	1 788	100	●	●	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	908	2 002	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	980	2 161	100	●	●	◉	◉	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 072	2 363	100	●	◉	⊖	⊖	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 166	2 570	100	◉	⊖	○	○	
Capacité normale – Large pointe	CB	600	24	0,63	0,83	749	1 652	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	845	1 863	100	●	●	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	942	2 077	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	1 022	2 253	100	●	●	◉	◉	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 123	2 475	100	●	◉	⊖	⊖	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 224	2 698	100	◉	⊖	○	○	
Usage intensif	CB	600	24	0,52	0,68	733	1 616	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	851	1 876	100	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	945	2 084	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 041	2 295	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 112	2 452	100	●	●	◉	◉	
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 212	2 672	100	●	◉	⊖	⊖	
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 306	2 879	100	◉	⊖	○	○	
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 383	3 048	100	⊖	○	◇	◇	
Surpuissant extra-robuste	CB	1 050	42	1,12	1,47	1 070	2 360	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,73	1 148	2 532	100	●	●	◉	◉	
	CB	1 350	54	1,53	2,01	1 253	2 762	100	●	◉	⊖	⊖	
Extra-robuste – Performances de l'attache à accouplement par axes	CB	750	30	0,70	0,91	879	1 938	100	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,08	1,42	1 110	2 448	100	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,28	1,68	1 191	2 626	100	●	●	◉	◉	
	CB	1 350	54	1,49	1,94	1 299	2 864	100	●	◉	⊖	⊖	
	CB	1 500	60	1,69	2,21	1 406	3 099	100	◉	⊖	○	○	
Usage très intensif	CB	600	24	0,52	0,68	755	1 665	90	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	915	2 017	90	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	1 000	2 204	90	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 099	2 424	90	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 177	2 596	90	●	●	◉	◉	
Performances de l'accouplement par axes à usage très intensif	CB	600	24	0,51	0,66	832	1 835	90	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,88	1,16	1 062	2 341	90	●	●	●	●	
	CB	1 050	42	1,08	1,42	1 170	2 580	90	●	●	●	●	
	CB	1 200	48	1,28	1,68	1 257	2 772	90	●	●	◉	◉	
Curage de fossés	312, A	1 150	45	0,60	0,78	292	644	100					X
	312, A	1 200	48	0,57	0,74	388	855	100					X
	312, A	1 500	60	0,74	0,97	455	1 003	100					X
Usage normal	312, A	900	36	0,53	0,69	394	869	100					X
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 079	3 609	3 511	3 464	609
								lb	8 992	7 956	7 740	7 636	1 342

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications et compatibilité des godets *(suite)*

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale		Flèche droite	
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R3,2 (10'6")	R3,75 (12'4")	R3,2 (10'6")	R3,75 (12'4")
À claveter, TRS26 S70												
Extra-robuste - Nivellement	CB	2 000	79	1,60	2,09	1 004	2 213	100	⊖	○	○	○
Extra-robuste - Excavation	CB	1 500	59	1,50	1,96	1 289	2 842	100	⊖	○	○	○
	CB	1 580	62	1,60	2,09	1 339	2 952	100	⊖	○	◇	◇
	CB	910	36	0,91	1,19	1 043	2 295	100	●	●	●	●
	CB	1 220	48	1,33	1,74	1 253	2 757	100	◉	⊖	○	○
	CB	1 370	54	1,54	2,01	1 338	2 944	100	⊖	○	○	◇
	CB	1 520	60	1,76	2,30	1 441	3 170	100	○	◇	◇	◇
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 668	3 198	3 100	3 053
								lb	8 087	7 050	6 834	6 731
HCS70, TRS26 HCS70												
Extra-robuste - Nivellement	CB	2 000	79	1,60	2,09	1 004	2 213	100	⊖	○	◇	◇
Extra-robuste - Excavation	CB	1 500	59	1,50	1,96	1 289	2 842	100	○	◇	◇	◇
	CB	1 580	62	1,60	2,09	1 339	2 952	100	○	◇	◇	◇
	CB	910	36	0,91	1,19	1 043	2 295	100	●	●	◉	◉
	CB	1 220	48	1,33	1,74	1 253	2 757	100	⊖	○	○	◇
	CB	1 370	54	1,54	2,01	1 338	2 944	100	○	◇	◇	◇
	CB	1 520	60	1,76	2,30	1 441	3 170	100	◇	X	X	X
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 347	2 877	2 779	2 732
								lb	7 379	6 343	6 127	6 023
À claveter, TRS26 S70												
Extra-robuste - Nivellement	CB	2 000	79	1,60	2,09	1 004	2 213	100	⊖	○	○	◇
Extra-robuste - Excavation	CB	1 500	59	1,50	1,96	1 289	2 842	100	⊖	◇	◇	◇
	CB	1 580	62	1,60	2,09	1 339	2 952	100	○	◇	◇	◇
	CB	1 370	54	1,54	2,01	1 433	3 153	100	○	◇	◇	◇
	CB	1 520	60	1,76	2,30	1 541	3 390	100	◇	◇	X	X
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	3 519	3 049	2 951	2 904
								lb	7 758	6 722	6 506	6 402

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

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

Poids du godet avec pointes normales.

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Guide des accessoires

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

✓ Compatible | * Plage de travail vers l'avant uniquement | Non compatible

ACCESSOIRES À CLAVETER

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓*
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 tête plate	✓			
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓*	✓*	
	Mâchoire de démolition MP332 tête plate	✓*			
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓*	✓*	
	Mâchoire de broyage MP332 tête plate	✓*			
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP332 tête plate	✓			
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332	✓*			
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓*	✓*	
	Mâchoire universelle MP332 tête plate	✓*			
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓	✓*
	G324 WH-2000	✓	✓		
	G332	✓	✓	✓	✓*
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
	S3035 à tête plate	✓	✓		
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓*	✓*	
	Broyeur primaire P332 tête plate	✓*			
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓
	RC50	✓	✓	✓	✓*

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires *(suite)*

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

✓ Compatible | * Plage de travail vers l'avant uniquement | † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 % | ☐ Non compatible | ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) | ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³) | ◇ 600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)

ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Grappins à griffes	GSH425-750	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	●	●	○
	GSH440-950	●	●	●	○
	GSH440-1150	●	○	○	○
	GSH440-1550	○			◇
	GSH525-750	●	●	●	●
	GSH525-950	●	●	●	○
	GSH525-1150	●	○	○	○
Grappins en demi-coquille	CTV15-1900	○			
	CTV20-1500	○	○	○	

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H140	✓		✓*	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓			
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓*	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe pour béton MP332	✓*			
	Mâchoire de coupe MP332	✓*			
Grappins de démolition et de tri	G324	✓†	✓	✓†	✓*
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	
	G324 WH-1800	✓†			
	G332	✓†		✓*†	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓		✓*	
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓*	
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓
	RC50	✓			

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires *(suite)*

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

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

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S70

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	✓
Grappins de démolition et de tri	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓*
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓*†	
	G324 WH-2000	✓†			
	G332	✓†	✓	✓†	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
	S3035 à tête plate	✓		✓*	
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓*
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓*
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S80

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H140	✓			✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†			
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	✓*
Grappins de démolition et de tri	G324	✓†	✓	✓†	✓*
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	
	G324 WH-1800	✓†		✓*†	
	G324 WH-2000	✓*†			
	G332	✓†	✓*	✓*†	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓
	RC50	✓			

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires *(suite)*

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

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

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	✓*
Grappins de démolition et de tri	G324	✓†	✓	✓†	✓*
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓*
	G324 WH-1800	✓†		✓*†	
	G324 WH-2000	✓†			
	G332	✓†	✓*	✓*†	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
	S3035 à tête plate	✓			
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓*
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓*
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70/55

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	✓*
Grappins de démolition et de tri	G324	✓†	✓	✓†	✓*
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	
	G324 WH-1800	✓†		✓*†	
	G324 WH-2000	✓*†			
	G332	✓†	✓*	✓*†	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Guide des accessoires *(suite)*

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

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

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS80

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†			
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓*	✓*	
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓*	
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓†	✓	✓†	
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓*†	
	G324 WH-1800	✓†			
	G332	✓†			
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓		✓*	
	Broyeur primaire P324	✓	✓*	✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC30	✓	✓	✓	✓
	RC50	✓			

(suite à la page suivante)

Guide des accessoires *(suite)*

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

✓ Compatible | * Plage de travail vers l'avant uniquement | Non compatible

ACCESSOIRES TRS26 (À CLAVETER EN HAUT/S70 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓

NOTA : Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.
Le TRS23 a été remplacé par le TRS26. Pour les machines ou accessoires d'outils de travail anciens, consultez le guide de compatibilité approprié afin de garantir une compatibilité et des performances optimales.

ACCESSOIRES TRS26 (À CLAVETER EN HAUT/S80 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓

NOTA : Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.
Le TRS18 a été remplacé par le TRS20. Pour les machines ou accessoires d'outils de travail anciens, consultez le guide de compatibilité approprié afin de garantir une compatibilité et des performances optimales.

ACCESSOIRES TRS20 (HCS70 EN HAUT/HCS70 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓*

NOTA : Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.
Le TRS18 a été remplacé par le TRS20. Pour les machines ou accessoires d'outils de travail anciens, consultez le guide de compatibilité approprié afin de garantir une compatibilité et des performances optimales.

ACCESSOIRES TRS26 (HCS80 EN HAUT/HCS80 EN BAS)

Certains accessoires nécessitent davantage de débit hydraulique et sont mieux adaptés à une machine dotée de circuits HP2 et d'un rotoculteur avec un pivot à grand débit. Vérifiez la capacité hydraulique de votre machine et du rotoculteur, ainsi que les exigences de votre équipement afin de garantir une bonne compatibilité.

Type de flèche		Normal		Droit	
Longueur du bras		**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**	**R3,2 (10'6")**	**R3,75 (12'4")**
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓	✓*
	H130 S	✓		✓*	

NOTA : Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.
Le TRS18 a été remplacé par le TRS20. Pour les machines ou accessoires d'outils de travail anciens, consultez le guide de compatibilité approprié afin de garantir une compatibilité et des performances optimales.

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Type de flèche		Normal	Droit
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓
	S3050 à tête plate	✓	✓

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Caractéristiques des pinces

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

✓ Compatible

Non compatible

				Pro Plus		Pro		Liaison fixe		Tous-usages	
	Nombre	Largeur			Accouplement		Accouplement		Accouplement		Accouplement
Type de godet	de dents	mm	in	À claveter	par axes Cat	À claveter	par axes Cat	À claveter	par axes Cat	À claveter	par axes Cat
Usage normal	5	902	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 208	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Usage intensif	4	902	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 208	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1 500	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1 650	66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Surpuissant extra-robuste	5	1 080	42		✓			✓	✓	✓	✓
	5	1 232	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1 384	54	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Usage très intensif	4	902	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 056	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1 208	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Attache à accouplement par axes série Performance (HD)	5	1 208	48		✓		✓			✓	✓
	6	1 350	54		✓		✓			✓	✓
	7	1 500	60							✓	✓
Attache à accouplement par axes série Performance (SD)	4	902	36							✓	✓
	5	1 056	42		✓					✓	✓

Équipement standard et options

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

	Standard	En option
TECHNOLOGIE CAT		
Gestion des équipements Cat :		
– VisionLink™	✓[1]	
– Mise à jour à distance	✓	
– Dépistage des pannes à distance	✓	
– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓	
– Encadrement du conducteur		✓[2]
Cat Grade :		
– Cat Grade 2D	✓[3]	
– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓
– Capteur laser		✓
– Cat Grade avec 3D (antenne simple ou double GNSS)		✓
– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓	
– Compatible Cat Grade 3D		✓
– Connectivité Cat Grade		✓[4]
Cat Assist :[5]		
– Grade Assist	✓	
– Boom Assist	✓	
– Bucket Assist	✓	
– Swing Assist	✓	
– Aide au levage	✓	
Cat Payload :[3]		
– Pesée à la volée	✓	
– Étalonnage semi-automatique	✓	
– Informations de charge utile/cycle	✓	
– Génération de rapports back-office VisionLink		✓[4]
Cat Advanced Payload :		
– Totaux quotidiens		✓
– Listes personnalisées		✓
– Poids cible intelligent		✓
– Intégration e-ticket		✓[4]
Autre :		
Intégration du rotoculteur Cat (TRS)		✓

Technologie Cat non compatible avec une configuration à flèche droite de 6,5 m (21'4") et à bras normal de 3,75 m (12'4").

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

[2]Abonnement VisionLink requis pour la génération de rapport back-office. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

[3]En option sur les machines équipées d'une flèche super longue portée et d'un bras.

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

[5]En option sur les machines équipées d'une flèche super longue portée et d'un bras ; non disponible en configuration flèche droite.

	Standard	En option
MOTEUR		
Moteur diesel à double turbocompresseur C7.1 Cat	✓	
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓	
Arrêt automatique du ralenti du moteur	✓	
Capacité d'altitude de 4 500 m (14 760 ft) avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 840 ft)	✓	
Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 50° C (122° F) avec détarage.	✓	
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
Réchauffeurs de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓
Alternateur double 2 × 115 A	✓	
Filtre à air à deux éléments étanches avec préfiltre intégré	✓	
Filtration du carburant en deux étapes avec séparateur d'eau et indicateur	✓	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
Ventilateurs de refroidissement électrique à sens de marche inversé automatique	✓	
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Soupape de commande principale électronique	✓	
Circuit électrique de régénération de la flèche	✓	
Circuit de régénération de bras	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓	
Translation automatique à deux vitesses	✓	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓	
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche		✓
Clapet antiretour d'abaissement de bras		✓
Auto Dig Boost	✓[6]	
Levage pour charges lourdes automatique	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓	
Réducteur avec moteur de translation à huile hydraulique bio	✓	
Commande d'orientation fine	✓	
Contrôle avancé de l'outil (deux pompes, débit haute pression unidirectionnel ou bidirectionnel)		✓
Circuit de filtre de retour du marteau		✓
Surveillance du rendement hydraulique		✓
Circuit moyenne pression		✓
Circuit d'attache rapide commun pour l'accouplement par axes Cat et CW dédié		✓
Sélecteur de grille de commande électronique (activation requise)	✓	

[6]Nécessite une vanne de levage lourde ; non disponible pour flèche super longue portée ou en configuration flèche droite.

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330

Équipement standard et en option *(suite)*

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

	Standard	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES		
Flèche normale 6,15 m (20'2")		✓
Flèche droite 6,5 m (21'4")		✓
Flèche super longue portée de 10,2 m (33'6")		✓
Bras normal de 3,2 m (10'6")		✓
Bras normal de 3,75 m (12'4")		✓
Bras super longue portée de 7,85 m (25'9")		✓
Timonerie de godet, famille CB2 avec œilleton de levage, Cat Grade		✓
Timonerie de godet, gamme A avec œilleton de levage		✓
TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
Protections de guide de la chaîne segmentée	✓	
Protection de pivot	✓	
Blindage inférieur extra-robustes	✓	
Protections du moteur de translation extra-robustes	✓	
Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Réducteur d'orientation et moteur, roulement de tourelle pour un couple d'orientation plus élevé	✓	
Châssis de base avec rouleaux extra-robustes	✓	
Points d'arrimage sur le châssis de base	✓	
Contrepoids 6 700 kg (14 770 lb)	✓	
Patins de chaîne à arête simple de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à triple arête extra-robuste de 700 mm (28")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31")		✓
CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Batteries sans entretien 1000 CCA (x2)	✓	
Projecteurs à LED à délai de temporisation programmable	✓	
Sectionneur électrique centralisé	✓	
Feu à diode sur châssis, feux sur flèche côté gauche et côté droit, feux sur cabine	✓	
Pack d'éclairage environnement, projecteurs haut de gamme		✓
ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Deuxième jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	✓	
Entrée latérale pour plate-forme d'entretien	✓	
Orifices S·O·S℠	✓	
Prééquipement entretien QuickEvac™	✓	
Grille de radiateur		✓
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓	
SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Cat Command (commande à distance)		✓
Barrière électronique 2D : – Limite électronique supérieure – Limite électronique inférieure – Orientation électronique – Paroi électronique – Barrière électronique de protection de la cabine	✓[2]	
Arrêt automatique du marteau	✓	
Caméras à l'arrière et sur le côté droit	✓	
Visibilité à 360°		✓
Démarrage sécurisé avec code PIN	✓	
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓	
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓	
Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓	
Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓	
Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓	
Main courante et poignée côté droit	✓	
Rétroviseur de cabine pour bord de chenille droit	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Alarme d'orientation		✓
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol dans la cabine	✓	
Sectionneur verrouillable	✓	
Levier de sécurité hydraulique neutralisant toutes les commandes	✓	
Avertisseur de translation	✓	
Éclairage d'inspection		✓

[2]En option sur les machines équipées d'une flèche super longue portée et d'un bras.

Options de cabine

	Deluxe	Démolition[1]
ROPS	●	●
OPG	○	○
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	●	○[2]
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8")	X	●
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 gauche à basculement vers le haut	●	●
Interrupteur à bascule d'inclinaison	X	●
Commutateur d'essuie-glace	X	●
Siège à suspension pneumatique chauffant	●	X
Siège chauffant et ventilé à suspension pneumatique	X	●
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	●	●
Radio Bluetooth® intégrée au moniteur avec ports USB/auxiliaires	●	●
Prises 12 Vcc	●	●
Stockage de documents	●	●
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets	●	●
Porte-boisson	●	●
Porte-gobelet	●	●
Vitre avant en deux parties, ouvrable	●	X
Pare-brise avant monobloc	X	●
Sortie de secours par vitre arrière	●	●
Essuie-glace radial avec lave-glace	●	X
Essuie-glace en parallèle	X	●
Essuie-glace de toit intermittent avec lave-glace	X	●
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	●	X
Toit en verre P5A monobloc fixe	X	●
Verre feuilleté	X	●
Plafonnier à diodes	●	●
Éclairage d'accueil au plancher	●	●
Pare-soleil de toit	●	●
Pare-soleil avant à rouleau	●	●
Pare-soleil arrière à rouleau	○	○
Tapis de sol lavable	●	●
Prééquipement pour gyrophare	●	●
Direction de bras Cat	○	○
Relais auxiliaire	○	○

● Essieu

○ En option

X Non disponible

[1] Pour utilisation en configuration de flèche droite 330

[2] Pour utilisation avec visibilité à 360°

Kits et accessoires installés par le concessionnaire

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

CABINE

- Pédale électrique gauche/droite (bidirectionnelle) pour la commande d'outil
- Kit de fenêtre arrière à double sortie
- Essuie-glace inférieur radial pour pare-brise en deux parties (70/30), avec rondelle
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Ceinture de sécurité à enrouleur de 75mm (3")

SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Cat Detect – Détection de personnes
- Cat Command – Kit de commande à distance
- Indicateur de ceinture de sécurité
- Récepteur Bluetooth
- Porte-clés Bluetooth

PROTECTIONS

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

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

- Câblage à câbles volants

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

- Porte-pistolet graisseur

Déclaration environnementale de la 330

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

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

Moteur

- Le moteur C7.1 Cat® est conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne, Stage V pour la Corée, et 2014 pour le Japon
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant ULSD (diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) et sont compatibles* avec du ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone** suivants, jusqu'à :
  - ✓ 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras)***
  - ✓ 100 % de diesel renouvelable, huile végétale hydrogénée et carburants GTL (gaz liquéfié)

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

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

** *Les émissions de gaz à effet de serre au niveau du tuyau d'échappement des carburants à faible intensité de carbone sont quasiment identiques à celles des carburants traditionnels.*

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

Système de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a ou R1234yf. Consultez l'étiquette ou le manuel d'instructions pour identifier le gaz.
  - Si le système est équipé de R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430), le système contient 0,85 kg (1,9 lb) de réfrigérant, ce qui correspond à un équivalent CO_2 de 1 216 tonne métrique (1 340 tonne US).
  - Si le système est équipé de R1234yf (potentiel de réchauffement climatique = 0,501), le système contient 0,78 kg (1,7 lb) de réfrigérant, ce qui correspond à un équivalent CO_2 de 0,001 tonne métrique (0,001 tonne US).

Peinture

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

Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) – 103 dB(A)

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

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

Huiles et fluides

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

Caractéristiques et technologie

- Les fonctionnalités et technologies suivantes peuvent permettre de réaliser des économies de carburant et contribuer à la réduction des émissions. Les fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
  - Des circuits hydrauliques avancés permettent d'équilibrer la puissance et l'efficacité
  - Le mode Smart adapte automatiquement la puissance de la machine en fonction des conditions d'excavation
  - Le mode Éco permet la consommation réduite de carburant pour les applications légères
  - L'utilisation des technologies Cat peut aider à optimiser l'efficacité en matière d'exploitation
  - Les intervalles d'entretien prolongés aident à diminuer les coûts d'entretien
  - Ventilateurs de refroidissement haute efficacité programmable ne fonctionnant que lorsque nécessaire
  - Le tout nouveau filtre à huile hydraulique offre une plus longue durée de vie avec un intervalle de remplacement de 3 000 heures

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	86,85 %
Fer	4,63 %
Métal non ferreux	1,55 %
Métal mixte	0,07 %
Métal mixte et non métal	0,63 %
Plastique	1,79 %
Caoutchouc	0,16 %
Mixe non métallique	0,23 %
Fluide	3,12 %
Autre	0,96 %
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 16 714:2008 (Engins de terrassement – Recyclabilité et récupérabilité – Terminologie et méthode de calcul), le taux de recyclabilité se définit comme le pourcentage en masse (fraction en pourcentage de la masse) de la nouvelle machine potentiellement capable d'être recyclée, et/ou réutilisée.

  Tous les éléments de la nomenclature sont d'abord évalués selon le type de composant, sur la base d'une liste de composants définie par les normes ISO 16 714:2008 et CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association) du Japon. Les pièces restantes sont ensuite évaluées pour leur recyclabilité en fonction du type de matériau.

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

Recyclabilité – 97 %

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

© 2025 Caterpillar
Tous droits réservés

AFXQ4010-01(12-2025)
Remplace : AFXQ4010-00
Numéro de version : 07H
(N Am)

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

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