



Pelle hydraulique 330 UHD

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	3
Entraînement	3
Circuit hydraulique	3
Contenances pour l'entretien	4
Normes	4
Performances acoustiques	4
Circuit de climatisation	4
Poids en ordre de marche et pressions au sol	5
Poids des composants principaux	6
Dimensions	7
Plages de travail et forces	13
Flèche adaptable (position droite) – Train de roulement hydraulique à voie variable	18
Flèche adaptable (position repliée) – Train de roulement hydraulique à voie variable	20
Flèche adaptable (position droite) – Train de roulement à voie fixe	22
Flèche adaptable (position inclinée) – Train de roulement à voie fixe	24
Flèche en deux parties – Train de roulement hydraulique à voie variable	26
Flèche en deux parties – Train de roulement à voie fixe	28
Spécifications et compatibilité des godets :	
Europe	30
Japon	33
Guide des accessoires :	
Europe	34
Japon	44
Équipement de série et options	45
Kits et équipements installés par le concessionnaire	47
Déclaration environnementale de la 330 UHD	48

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

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	205,0 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 sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- 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 selon les normes spécifiques en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un système d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 2 200 tr/min.

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

- ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
- ✓ Carburants diesel 100 % renouvelable, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas-To-Liquid, gaz à liquide)

Se référer aux directives pour garantir la performance de l'application. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou référez-vous à la publication spéciale SEBU6250 Caterpillar Machine Fluids Recommendations (Recommandations relatives aux liquides des équipements Caterpillar).

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

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

Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation (UHD avant)*	4,09 tr/min	
Vitesse d'orientation (adaptable à l'avant)*	9,63 tr/min	
Couple d'orientation maximal	110 kNm	81 130 lbf-ft

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

Poids

Poids en ordre de marche	46 000 kg	101 400 lb
• Train de roulement hydraulique à voie variable, équipement avant UHD C de 20 m (65'7"), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	43 900 kg	96 800 lb
• Train de roulement hydraulique à voie variable, flèche adaptable avant R3.2CB2 (10'6"), godet 1,76 m ³ (2,30 yd ³), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	44 600 kg	98 300 lb
• Train de roulement hydraulique à voie variable, flèche adaptable en deux pièces R3.2CB2 (10'6"), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	38 400 kg	84 700 lb
• Train de roulement à voie fixe long, équipement avant UHD C de 20 m (65'7"), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	36 300 kg	80 000 lb
• Train de roulement à voie fixe long, flèche adaptable avant R3.2CB2 (10'6"), godet de 1,76 m ³ (2,30 yd ³), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	37 000 kg	81 600 lb
• Train de roulement à voie fixe long, flèche adaptable en deux pièces R3.2CB2 (10'6"), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	46 000 kg	101 400 lb
• Train de roulement hydraulique à voie variable, équipement avant UHD B1 de 20 m (65'7"), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	43 800 kg	96 600 lb
• Train de roulement hydraulique à voie variable, flèche adaptable avant R3.2CB2 (10'6"), godet terrassement pour usage normal (GDX) 1,2 m ³ (1,57 yd ³), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	38 400 kg	84 700 lb
• Train de roulement hydraulique à voie fixe, équipement avant UHD B1 de 20 m (65'7"), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		
Poids en ordre de marche	36 100 kg	79 600 lb
• Train de roulement à voie fixe long, flèche adaptable avant R3.2CB2 (10'6"), godet terrassement pour usage normal (GDX) de 1,2 m ³ (1,57 yd ³), patins à triple arête de 600 mm (24") et contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb).		

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Chaîne

Train de roulement hydraulique à voie variable		
Largeur des patins en option	600 mm	24"
Largeur des patins en option	700 mm	28"
Nombre de patins (de chaque côté)	49	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	9	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	
Voie des chaînes - Train de roulement long et étroit à voie fixe		
Largeur des patins en option	600 mm	24"
Largeur des patins en option	700 mm	28"
Nombre de patins (de chaque côté)	50	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	9	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	

Entraînement

Train de roulement hydraulique à voie variable		
Performances en pente	35 °/70 %	
Vitesse de translation maximale	4,1 km/h	2,5 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	295 kN	66 229 lbf
Voie des chaînes - Train de roulement long et étroit à voie fixe		
Performances en pente	35 °/70 %	
Vitesse de translation maximale	5,2 km/h	3,2 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	240 kN	53 954 lbf

Circuit hydraulique

Circuit principal - Débit maximal - Équipement	560 l/min (280 × 2 pompes)	148 US gal/ min (74 × 2 pompes)
Pression maximale – Équipement – Accessoire	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : équipement, mode levage de charges lourdes	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale : orientation	29 800 kPa	4 322 psi
Vérin de flèche de base : alésage	150 mm	6 in
Vérin de flèche de base : course	1 350 mm	53 in
Vérin d'avant de flèche UHD – Alésage	170 mm	7 in
Vérin d'avant de flèche UHD – Course	1 738 mm	68 in
Vérin de bras UHD – Alésage	160 mm	6 in
Vérin de bras UHD – Course	1 039 mm	41 in
Vérin de godet UHD C – Alésage	140 mm	6 in
Vérin de godet UHD C – Course	1 100 mm	43 in
Vérin de godet UHD B1 – Alésage	130 mm	5 in
Vérin de godet UHD B1 - Course	1 115 mm	44 in
Avant de flèche adaptable en deux pièces – Alésage	190 mm	7 in
Vérin de flèche adaptable en deux pièces – Course	865 mm	34 in
Vérin de bras avant adaptable : alésage	150 mm	6 in
Vérin de bras avant adaptable : course	1 646 mm	65 in
Vérin de godet avant adaptable CB2 – Alésage	135 mm	5 in
Vérin de godet avant adaptable CB2 – Course	1 156 mm	46 in

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

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 (avec filtre)	25 l	6,6 US gal
Réducteur d'orientation	11 l	2,8 US gal
Réducteur (chaque) (jauge variable hydraulique)	7 l	1,7 US gal
Réducteur (chaque) (long et étroit à voie fixe)	5 l	1,2 US gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	310 l	81,9 US gal
Réservoir hydraulique (tuyau d'aspiration compris)	147 l	38,8 US gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	41 l	10,8 US gal

Normes

Freins	ISO 10265: 2008
Protections de cabine/conducteur(OPG)	ISO 10262: 1998 niveau II

Performances acoustiques

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

- Lorsqu'elle est correctement installée et entretenue, la cabine proposée par Caterpillar répond aux exigences de l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA) et de la Mine Safety and Health Administration (MSHA) concernant les limites d'exposition sonore des conducteurs en vigueur au moment de la fabrication.
- Le port de protections auditives peut s'avérer nécessaire lorsque le conducteur travaille dans un poste de conduite ouvert (qui n'est pas correctement entretenu ou dont les portes/vitres sont ouvertes) pendant de longues périodes ou dans un environnement bruyant.

Circuit de climatisation

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")	
	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)	Poids kg (lb)	Pression au sol kPa (psi)
Configuration de la machine de base				
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs				
Contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb) et machine de base avec train de roulement hydraulique à voie variable				
Avant UHD de 20 m (65'7") (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras UHD de 6,6 m (21'8"), timonerie C spécifique	46 000 (101 400)	85,8 (12,4)	46 400 (102 300)	74,1 (10,7)
Flèche adaptable avant (base de flèche, flèche adaptable) + bras normal R3.2CB2 (10'6") + godet extra-robuste de 1,76 m ³ (2,30 yd ³)	41 700 (91 900)	77,7 (11,3)	42 100 (92 800)	67,1 (9,7)
Flèche adaptable en deux pièces avant (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras normal R3.2CB2 (10'6")	42 400 (93 500)	78,9 (11,4)	42 700 (94 100)	68,2 (9,9)
Contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb) et machine avec train de roulement long et étroit à voie fixe				
Avant UHD de 20 m (65'7") (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras UHD de 6,6 m (21'8"), timonerie C spécifique	38 400 (84 700)	71,6 (10,4)	38 800 (85 500)	61,9 (9,0)
Flèche adaptable (base de flèche, flèche adaptable) + bras normal R3.2CB2 (10'6") + godet extra-robuste de 1,76 m ³ (2,30 yd ³)	34 100 (75 100)	63,5 (9,2)	34 400 (75 800)	54,9 (8,0)
Flèche adaptable en deux pièces (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras normal R3.2CB2 (10'6")	34 700 (76 500)	64,7 (9,4)	35 100 (77 400)	56,0 (8,1)
Contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb) et machine de base avec train de roulement hydraulique à voie variable				
Avant UHD de 20 m (65'7") (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras UHD de 6,6 m (21'8"), timonerie B1 spécifique	46 000 (101 400)	85,7 (12,4)	46 400 (102 300)	74,0 (10,7)
Flèche adaptable (base de flèche, flèche adaptable) + bras normal R3.2CB2 (10'6") + godet excavation pour usage normal (GDX) de 1,2 m ³ (1,57 yd ³)	41 500 (91 500)	77,3 (11,2)	41 900 (92 400)	66,9 (9,7)
Flèche adaptable en deux pièces (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras normal R3.2CB2 (10'6")	42 400 (93 500)	78,9 (11,4)	42 700 (94 100)	68,2 (9,9)
Contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb) et machine avec train de roulement long et étroit à voie fixe				
Avant UHD de 20 m (65'7") (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras UHD de 6,6 m (21'8"), timonerie B1 spécifique	38 400 (84 700)	71,5 (10,4)	38 700 (85 300)	61,8 (9,0)
Flèche adaptable (base de flèche, flèche adaptable) + bras normal R3.2CB2 (10'6") + godet excavation pour usage normal (GDX) de 1,2 m ³ (1,57 yd ³)	33 900 (74 700)	63,2 (9,2)	34 200 (75 400)	54,7 (7,9)
Flèche adaptable en deux pièces (base de flèche, nez de flèche, avant de flèche) + bras normal R3.2CB2 (10'6")	34 700 (76 500)	64,7 (9,4)	35 100 (77 400)	56,0 (8,1)

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 UHD

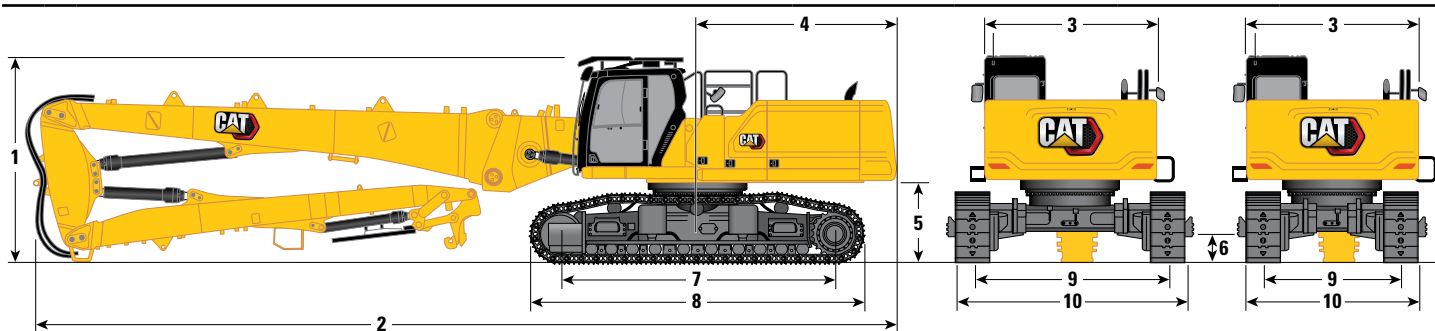
Poids des composants principaux

	kg	lb
Poids en ordre de marche (avec contrepoids de 8,8 mt [19 400 lb], châssis supérieur, train de roulement hydraulique à voie variable avec galets inférieurs et deux vérins de flèche – ne comprend pas la flèche, le bras, le godet, le vérin de bras, les vérins de godet, led chaînes, le réservoir de carburant et le conducteur).	31 770	70 040
Poids en ordre de marche (avec contrepoids de 8,8 mt [19 400 lb], châssis supérieur, train de roulement long et étroit ou long à voie fixe avec galets inférieurs, deux vérins de flèche – ne comprend pas la flèche, le bras, le godet, le vérin de bras, les vérins de godet, led chaînes, le réservoir de carburant et le conducteur).	24 620	54 290
Patins de chaîne à utiliser avec train de roulement hydraulique à voie variable :		
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	4 090	9 030
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	4 450	9 810
Patins de chaîne à utiliser avec train de roulement à voie fixe :		
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	3 620	7 990
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	3 960	8 720
Deux vérins de flèche	620	1 360
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	460	1 020
Contrepoids :		
Contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb)	8 800	19 400
Châssis pivotant :		
Châssis pivotant	2 770	6 110
Trains de roulement :		
Châssis de base avec galets inférieurs et galets supérieurs pour train de roulement hydraulique à voie variable	13 750	30 320
Châssis de base avec galets de roulement et galets porteurs pour train de roulement long ou étroit à voie fixe	6 620	14 590
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Pied de flèche	2 230	4 920
Nez de flèche UHD pour avant de 20 m (65'7")	3 710	8 180
Avant de flèche UHD	1 280	2 830
Flèche avant avec nez adaptable	2 530	5 580
Flèche adaptable avant en deux pièces	2 650	5 850
Avant de flèche avant adaptable en deux pièces	1 840	4 060
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras UHD de 6,6 m (21'8"), timonerie C spécifique	2 500	5 500
Bras UHD de 6,6 m (21'8"), timonerie B1 spécifique	2 450	5 390
Bras normal R3.2CB2 (10'6") pour flèche adaptable et flèche adaptable en deux pièces	1 530	3 370
Godets (sans timonerie, avec pointes et couteaux latéraux) :		
Godet extra-robuste de 1,76 m ³ (2,30 yd ³) pour DB	1 310	2 880
Godet terrassement pour usage normal (GDX) de 1,20 m ³ (1,57 yd ³) pour DB	1 130	2 500
Attache rapide :		
Attache rapide spécifique CW pour avant HUD	310	680
Attache rapide spécifique CW pour avant équipement avant adaptable	430	950
Attache rapide à accouplement par axe pour équipement avant adaptable	500	1 100
Transport avant (comprenant berceau, huile sans attache rapide) :		
Équipement avant UHD C 20 m (65'7"), dans berceau	8 190	18 050
Équipement avant UHD B1 20 m (65'7"), dans berceau	8 140	17 940
Flèche adaptable avant R3,2CB2 (10'6") dans berceau	4 780	10 530
Flèche adaptable avant en deux pièces R3.2CB2 (10'6") dans berceau	6 720	14 810
Berceaux :		
Berceau pour avant UHD	700	1 540
Berceau pour flèche adaptable avant	710	1 570
Berceau pour flèche adaptable avant en deux pièces	690	1 520

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Dimensions

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

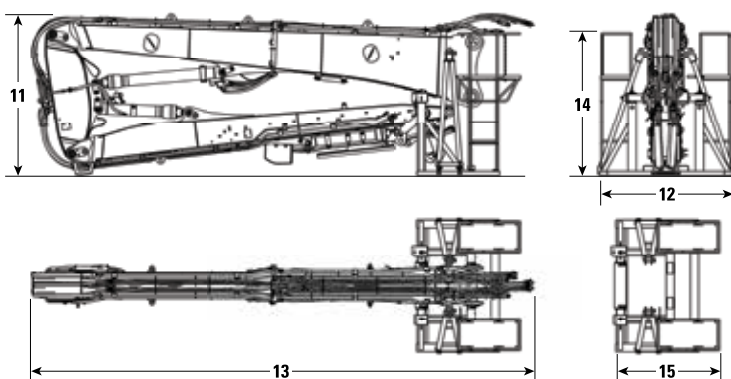


Options de train de roulement	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
Options de flèche	UHD 20 m (65'7")		UHD 20 m (65'7")	
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 100 mm	10'2"
Hauteur OPG	3 440 mm	11'3"	3 310 mm	10'10"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	2 980 mm	9'9"	2 960 mm	9'9"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	14 070 mm	46'2"	14 060 mm	46'2"
Machine de base avec base de flèche uniquement (avec contrepoids)	6 530 mm	21'5"	6 530 mm	21'5"
3 Largeur de la tourelle	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
5 Garde au sol du contrepoids	1 270 mm	4'2"	1 140 mm	3'9"
6 Garde au sol	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 040 mm	13'3"	4 000 mm	13'1"
8 Longueur des chaînes	5 020 mm	16'6"	4 840 mm	15'11"
9 Voie des chaînes :				
Rétractée	2 390 mm	7'10"	–	–
Allongé	2 820 mm	9'3"	2 390 mm	7'10"
10 Largeur des chaînes/du train de roulement – Prolongé :				
Patin de 600 mm (24")	3 420 mm	11'3"	2 990 mm	9'10"
Patin de 700 mm (28")	3 520 mm	11'7"	3 090 mm	10'2"

Dimensions de transport de la partie avant :

Avant de l'UHD

Options de train de roulement	À voie variable hydraulique		Long et étroit à voie fixe	
11 Hauteur*	2 950 mm	9'8"	2 970 mm	9'9"
12 Largeur*	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
13 Longueur*	8 620 mm	28'3"	8 620 mm	28'3"
14 Hauteur de berceau uniquement	2 650 mm	8'8"	2 650 mm	8'8"
12 Largeur de berceau uniquement	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
15 Longueur de berceau uniquement	2 030 mm	6'8"	2 030 mm	6'8"

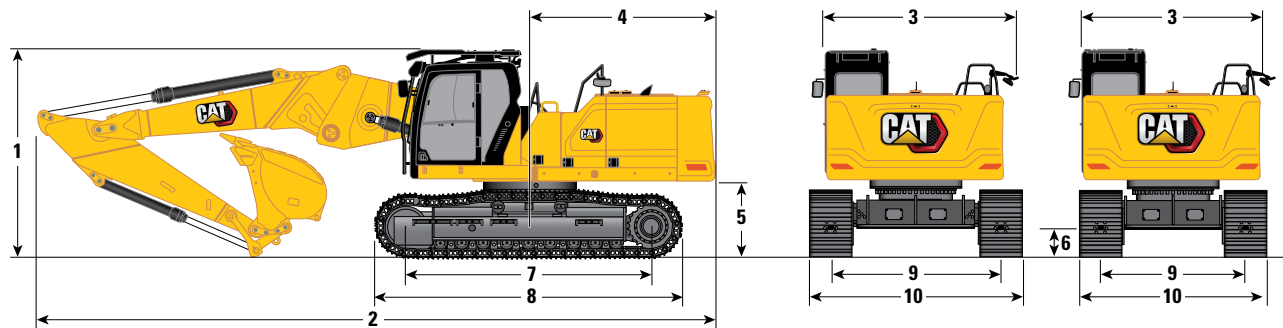


*avec ou sans attache rapide

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Dimensions

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



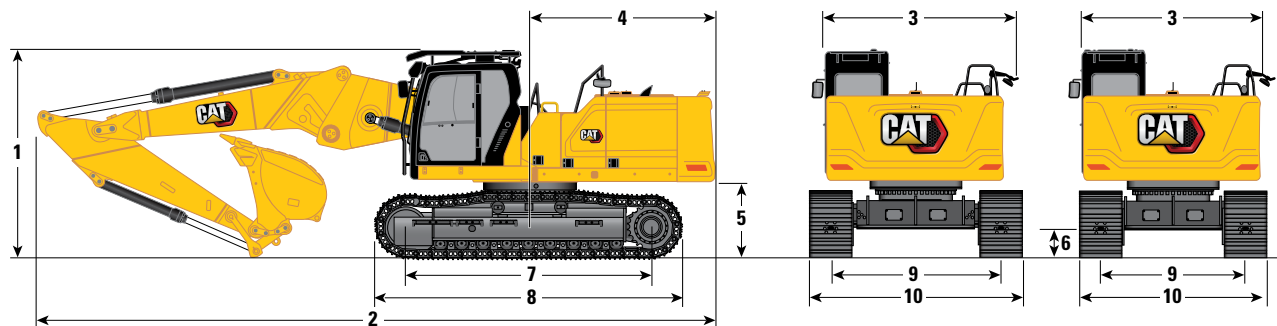
Options de train de roulement	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
	Position droite		Position droite	
Options de flèche	6,8 m (22'4")		6,8 m (22'4")	
Options de bras	R3.2CB2 (10'6")			
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 100 mm	10'2"
Hauteur OPG	3 440 mm	11'3"	3 310 mm	10'10"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3 820 mm	12'6"	3 790 mm	12'5"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	11 120 mm	36'6"	11 100 mm	36'5"
Machine de base avec base de flèche uniquement (avec contrepoids)	6 530 mm	21'5"	6 530 mm	21'5"
3 Largeur de la tourelle (sans passerelles)	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
5 Garde au sol du contrepoids	1 270 mm	4'2"	1 140 mm	3'9"
6 Garde au sol	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 040 mm	13'3"	4 000 mm	13'1"
8 Longueur des chaînes	5 020 mm	16'6"	4 840 mm	15'11"
9 Voie des chaînes :				
Rétractée	2 390 mm	7'10"	–	–
Allongé	2 820 mm	9'3"	2 390 mm	7'10"
10 Largeur des chenilles/du train de roulement :				
Patin de 600 mm (24")	3 420 mm	11'3"	2 990 mm	9'10"
Patin de 700 mm (28")	3 520 mm	11'7"	3 090 mm	10'2"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Dimensions (suite)

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



Options de train de roulement

Options de flèche

À voie variable hydraulique

Position droite

6,8 m (22'4")

Voie fixe

Position droite

6,8 m (22'4")

Options de bras

R3.2CB2 (10'6")

10 Largeur du train de roulement - Rentré :

Patins de 600 mm (24")

2 990 mm 9'10"

2 990 mm 9'10"

Patins de 700 mm (28")

3 090 mm 10'2"

3 090 mm 10'2"

Type de godet

Usage intensif

Usage intensif

Capacité du godet

1,76 m³ 2,3 yd³

1,76 m³ 2,3 yd³

Rayon aux pointes du godet

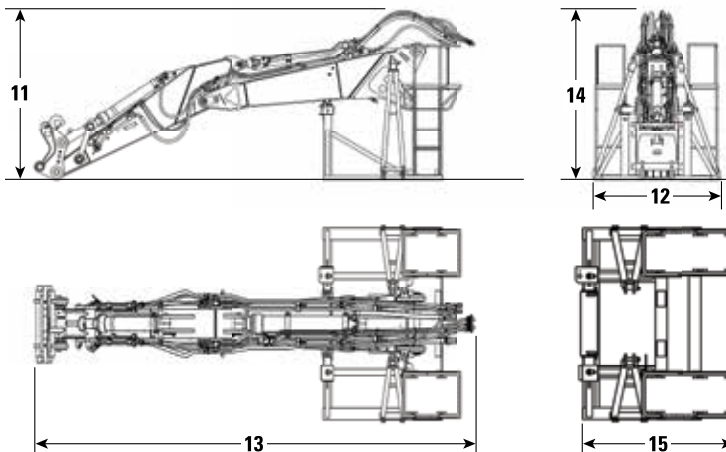
1 660 mm 5,44 ft

1 660 mm 5,44 ft

Dimensions de transport de la partie avant :

Flèche adaptable (Position droite)

Options de train de roulement	6,8 m (22'4")		6,8 m (22'4")	
	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
11 Hauteur maximale*	3 340 mm	10'11"	3 240 mm	10'8"
12 Largeur maximale*	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
13 Longueur maximale*	7 710 mm	25'4"	7 740 mm	25'5"
14 Hauteur de berceau uniquement	2 650 mm	8'8"	2 650 mm	8'8"
12 Largeur de berceau uniquement	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
15 Longueur de berceau uniquement	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"

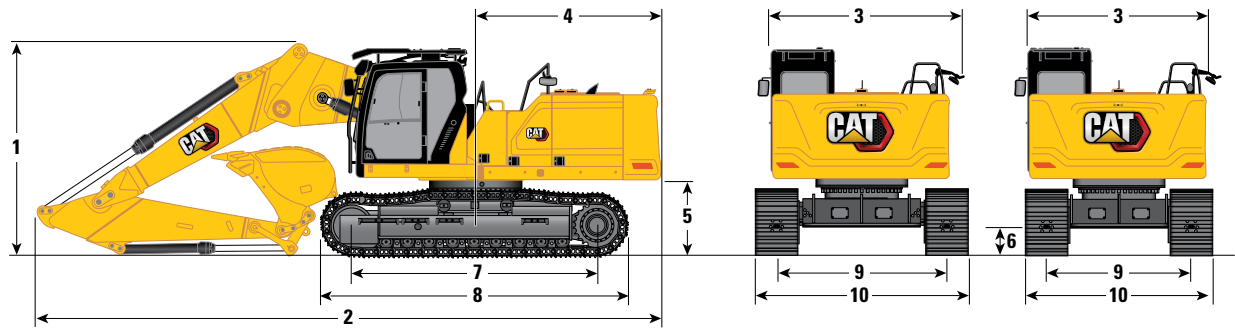


*avec ou sans attache rapide

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Dimensions

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



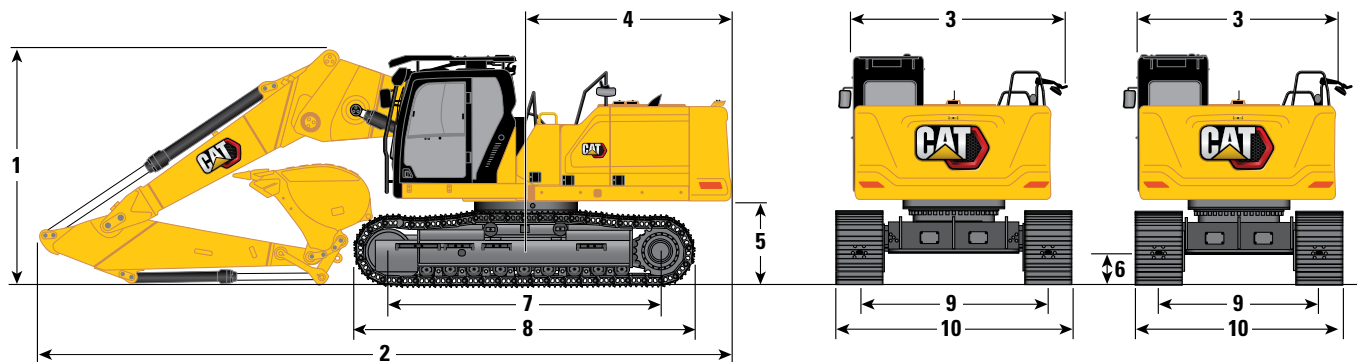
Options de train de roulement	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
	Position courbée		Position courbée	
Options de flèche	6,3 m (20'8")		6,3 m (20'8")	
Options de bras	R3.2CB2 (10'6")			
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 100 mm	10'2"
Hauteur OPG	3 440 mm	11'3"	3 310 mm	10'10"
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	3 810 mm	12'6"	3 800 mm	12'6"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras/godet montés (avec canalisations auxiliaires)	10 480 mm	34'5"	10 510 mm	34'6"
Machine de base avec base de flèche uniquement (avec contrepoids)	6 530 mm	21'5"	6 530 mm	21'5"
3 Largeur de la tourelle (sans passerelles)	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
5 Garde au sol du contrepoids	1 270 mm	4'2"	1 140 mm	3'9"
6 Garde au sol	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 040 mm	13'3"	4 000 mm	13'1"
8 Longueur des chaînes	5 020 mm	16'6"	4 840 mm	15'11"
9 Voie des chaînes :				
Rétractée	2 390 mm	7'10"	–	–
Allongé	2 820 mm	9'3"	2 390 mm	7'10"
10 Largeur des chaînes/du train de roulement – Prolongé :				
Patin de 600 mm (24")	3 420 mm	11'3"	2 990 mm	9'10"
Patin de 700 mm (28")	3 520 mm	11'7"	3 090 mm	10'2"

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Dimensions (suite)

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



Options de train de roulement

À voie variable hydraulique

Voie fixe

Options de flèche

Position courbée

Position courbée

6,3 m (20'8")

6,3 m (20'8")

Options de bras

R3.2CB2 (10'6")

10 Largeur du train de roulement :

Patins de 600 mm (24")

2 990 mm

9'10"

2 990 mm

9'10"

Patins de 700 mm (28")

3 090 mm

10'2"

3 090 mm

10'2"

Type de godet

Usage intensif

Usage intensif

Capacité du godet

1,76 m³

2,3 yd³

1,76 m³

2,3 yd³

Rayon aux pointes du godet

1 660 mm

5,44 ft

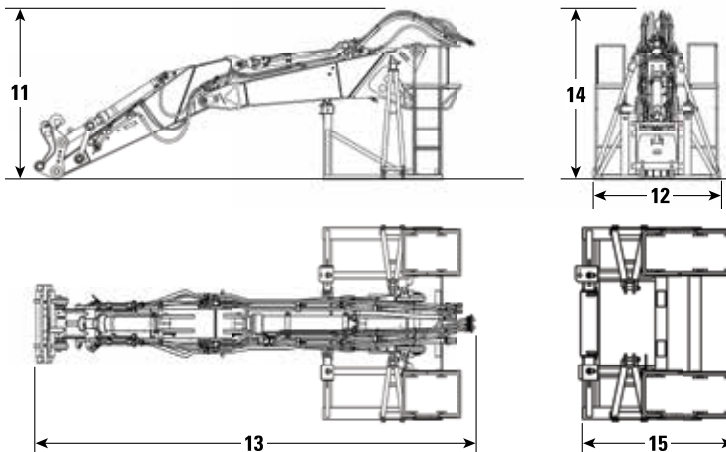
1 660 mm

5,44 ft

Dimensions de transport de la partie avant :

Flèche adaptable (Position repliée)

Options de train de roulement	6,3 m (20'8")		6,3 m (20'8")	
	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
11 Hauteur maximale*	3 340 mm	10'11"	3 240 mm	10'8"
12 Largeur maximale*	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
13 Longueur maximale*	7 710 mm	25'4"	7 740 mm	25'5"
14 Hauteur de berceau uniquement	2 650 mm	8'8"	2 650 mm	8'8"
12 Largeur de berceau uniquement	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
15 Longueur de berceau uniquement	2 940 mm	9'8"	2 940 mm	9'8"

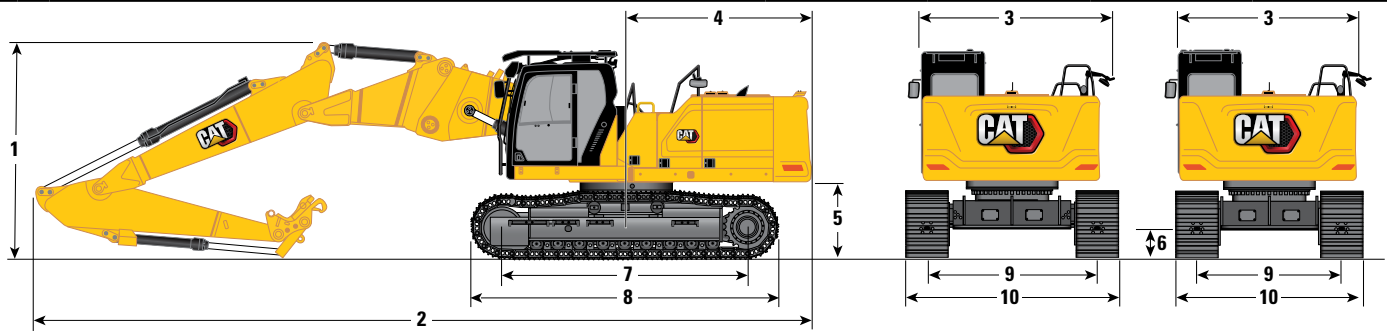


*avec ou sans attache rapide

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Dimensions

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

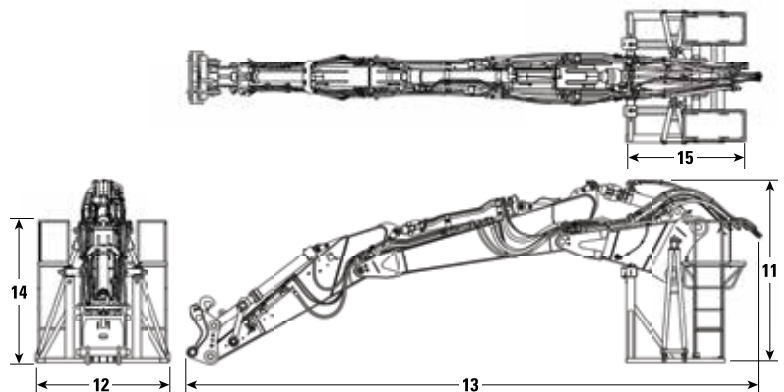


Options de train de roulement	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
Options de flèche	Flèche adaptable en deux pièces			
Options de bras	Bras adaptable R3.2CB2 (10'6")			
1 Hauteur de la machine :				
Hauteur de la cabine	3 230 mm	10'7"	3 100 mm	10'2"
Hauteur OPG	3 440 mm	11'3"	3 310 mm	10'10"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	3 640 mm	11'11"	3 610 mm	11'10"
2 Longueur de la machine :				
Avec flèche/bras monté(e)	11 960 mm	39'3"	11 980 mm	39'4"
Avec flèche/bras montés (avec canalisations auxiliaires)	11 960 mm	39'3"	11 980 mm	39'4"
Machine de base avec base de flèche uniquement (avec contrepoids)	6 530 mm	21'5"	6 530 mm	21'5"
3 Largeur de la tourelle	2 990 mm	9'10"	2 990 mm	9'10"
4 Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10'3"	3 130 mm	10'3"
5 Garde au sol du contrepoids	1 270 mm	4'2"	1 140 mm	3'9"
6 Garde au sol	460 mm	1'6"	500 mm	1'8"
7 Longueur jusqu'au centre des galets	4 040 mm	13'3"	4 000 mm	13'1"
8 Longueur des chaînes	5 020 mm	16'6"	4 840 mm	15'11"
9 Voie des chaînes :				
Rétractée	2 390 mm	7'10"	–	–
Allongé	2 820 mm	9'3"	2 390 mm	7'10"
10 Largeur des chaînes/du train de roulement – Prolongé :				
Patin de 600 mm (24")	3 420 mm	11'3"	2 990 mm	9'10"
Patin de 700 mm (28")	3 520 mm	11'7"	3 090 mm	10'2"

Dimensions de transport de la partie avant :

Avant de l'UHD

Options de train de roulement	À voie variable hydraulique		Long et étroit à voie fixe	
11 Hauteur*	3 220 mm	10'7"	3 220 mm	10'7"
12 Largeur*	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
13 Longueur*	8 730 mm	28'8"	8 730 mm	28'8"
14 Hauteur de berceau uniquement	2 650 mm	8'8"	2 650 mm	8'8"
12 Largeur de berceau uniquement	2 500 mm	8'2"	2 500 mm	8'2"
15 Longueur de berceau uniquement	2 130 mm	7'0"	2 130 mm	7'0"

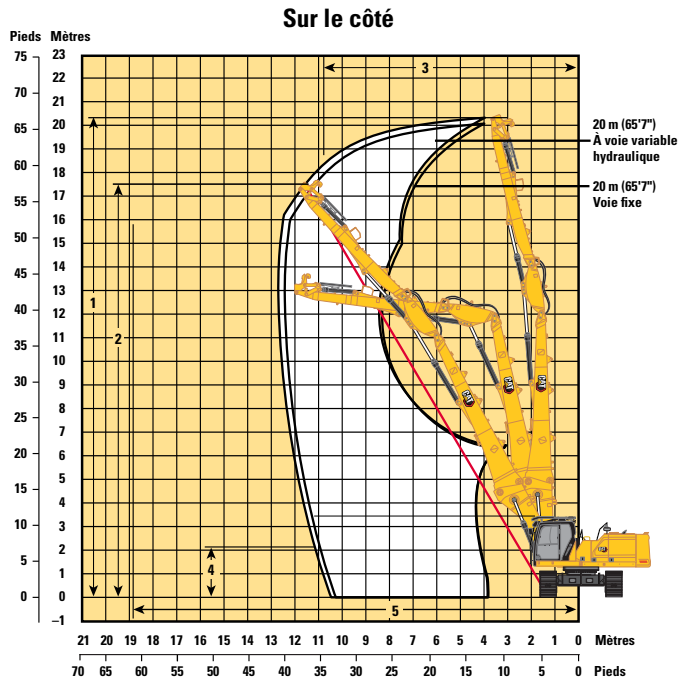
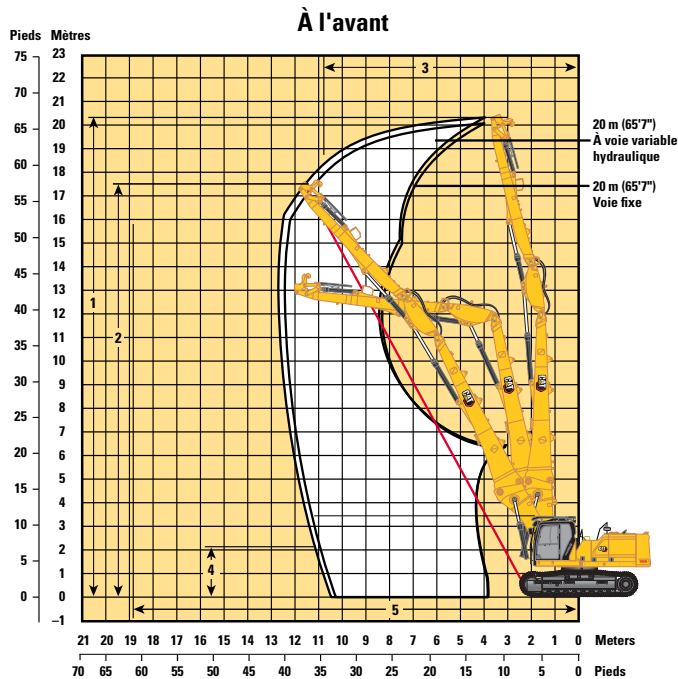


*avec ou sans attache rapide

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Plages de travail et forces

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



Options de train de roulement

Options de flèche

Options de bras

À l'avant :

	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
	UHD 20 m (65'7")			
	UHD 6,6 m (21'8")			
1 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	20 350 mm	66'9"	20 230 mm	66'4"
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 300 kg	7 300 lb	3 000 kg	6 600 lb
2 Hauteur d'axe de travail maximale à la pointe du bras (1/2 ligne)	17 560 mm	57'7"	17 470 mm	57'4"
3 Portée de travail maximale à la pointe du bras (1/2 canalisation)	10 800 mm	35'5"	10 730 mm	35'2"
4 Hauteur maximale à l'extrémité du bras en position de portée maximale	11 750 mm	38'7"	12 090 mm	39'8"
5 Portée maximale à l'extrémité du bras	13 310 mm	43' 8"	12 440 mm	39'8"

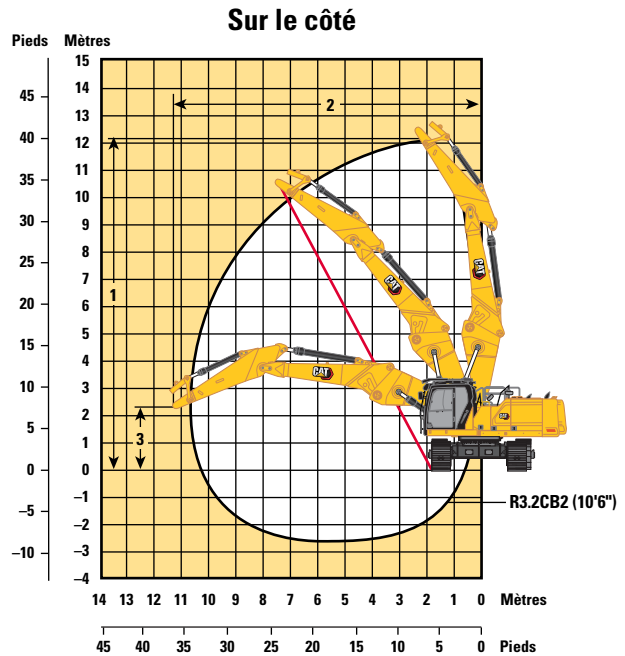
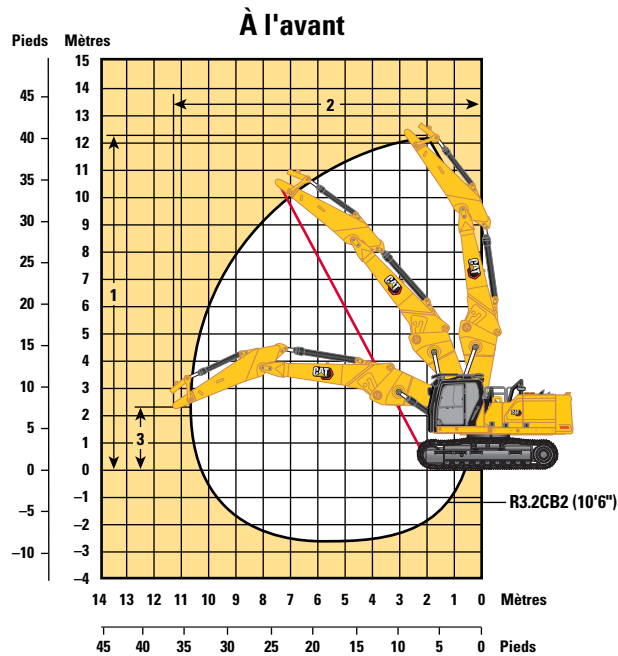
Sur le côté :

1 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	20 350 mm	66'9"	20 230 mm	66'4"
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 300 kg	7 300 lb	3 000 kg	6 600 lb
2 Hauteur d'axe de travail maximale à la pointe du bras (1/2 ligne)	17 810 mm	58'5"	17 820 mm	58'6"
3 Portée de travail maximale à la pointe du bras (1/2 canalisation)	10 420 mm	34'2"	10 200 mm	33'6"
4 Hauteur maximale à l'extrémité du bras en position de portée maximale	12 750 mm	41'10"	12 520 mm	4'11"
5 Portée maximale à l'extrémité du bras	11 310 mm	37'1"	10 040 mm	32'11"

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Plages de travail et forces

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



Option de train de roulement

Option de flèche

Options de bras

À l'avant :

	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
	Position droite 6,8 m (22'4")			
	R3.2CB2 (10'6")			
1 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	10 970 mm	36'0"	10 850 mm	35'7"
2 Portée maximale à l'extrémité du bras	10 020 mm	32'10"	10 020 mm	32'10"
3 Hauteur maximale à l'extrémité du bras en position de portée maximale	2 030 mm	6'8"	1 910 mm	6'3"
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 800 kg	8 400 lb	3 300 kg	7 300 lb

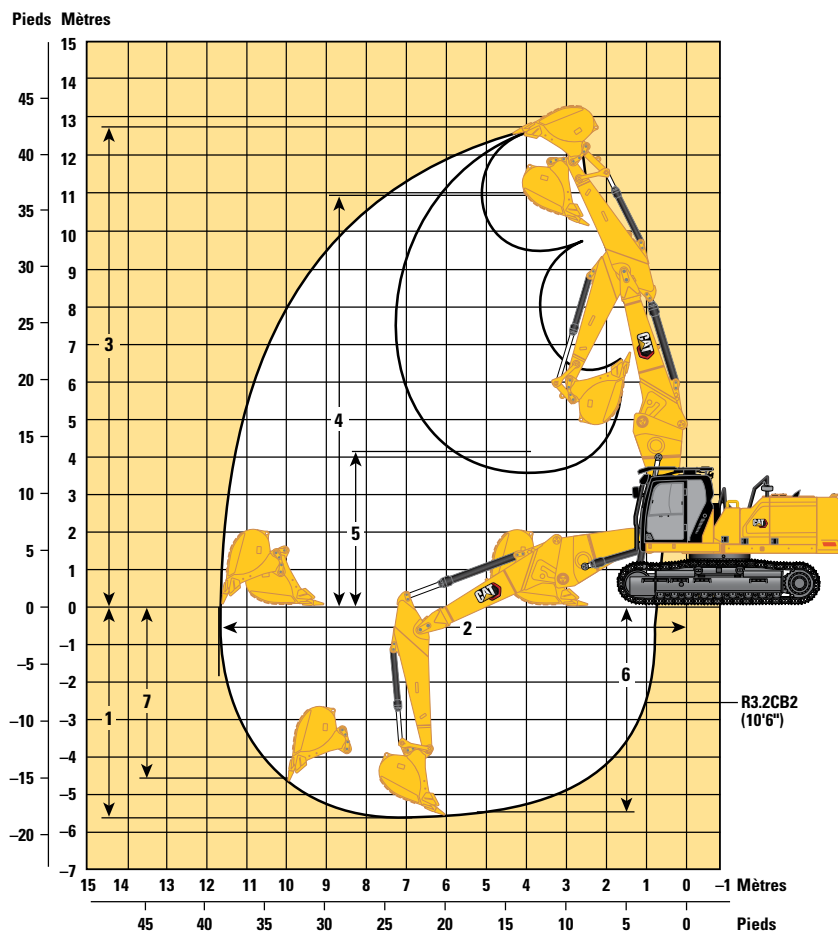
Sur le côté :

1 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	10 970 mm	36'0"	10 850 mm	35'7"
2 Portée maximale à l'extrémité du bras	10 020 mm	32'10"	10 020 mm	32'10"
3 Hauteur maximale à l'extrémité du bras en position de portée maximale	2 030 mm	6'8"	1 910 mm	6'3"
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 800 kg	8 400 lb	3 300 kg	7 300 lb

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Plages de travail et forces

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

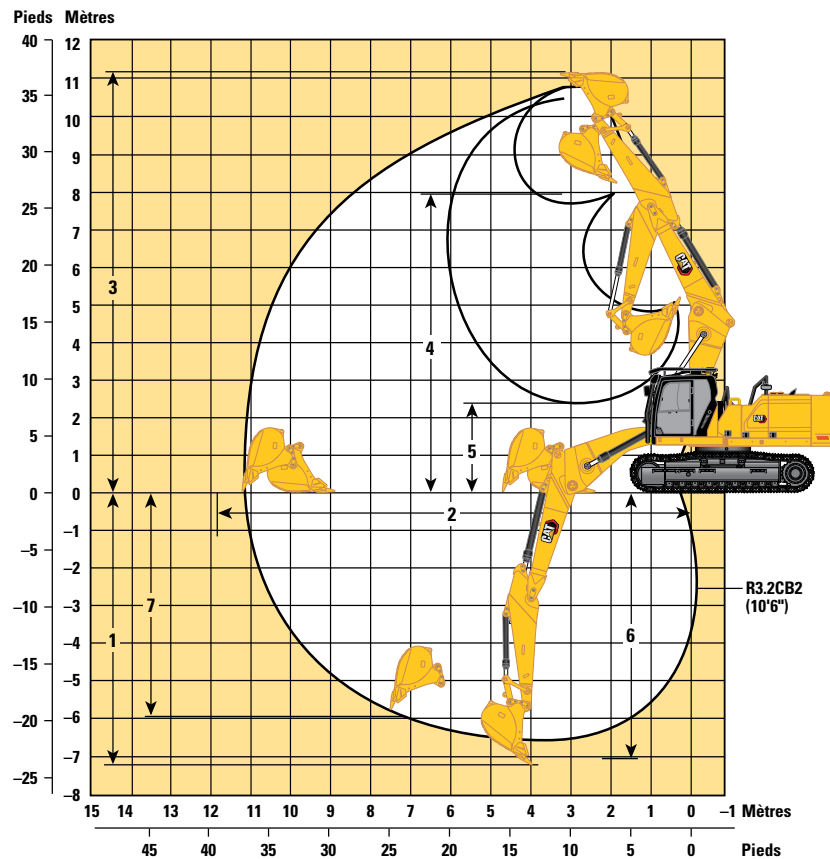


Option de train de roulement	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
	Position droite 6,8 m (22'4")			
Option de flèche	R3.2CB2 (10'6")			
Options de bras	R3.2CB2 (10'6")			
1 Profondeur d'excavation maximale	5 640 mm	18'6"	5 770 mm	18'11"
2 Portée maximale au niveau du sol	11 490 mm	37'8"	11 520 mm	37'10"
3 Hauteur de coupe maximale	12 610 mm	41'4"	12 480 mm	40'11"
4 Hauteur de chargement maximale	9 310 mm	30'7"	9 190 mm	30'2"
5 Hauteur de chargement minimale	3 850 mm	12'8"	3 720 mm	12'2"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	5 490 mm	18'0"	5 610 mm	18'5"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	4 830 mm	15'10"	4 960 mm	16'3"
Force d'excavation du godet (ISO)	179,2 kN	40 280 lbf	179,2 kN	40 280 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	126,4 kN	28 410 lbf	126,4 kN	28 410 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	194,5 kN	43 740 lbf	194,5 kN	43 740 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	137,2 kN	30 840 lbf	137,2 kN	30 840 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	5,4 ft	1 660 mm	5,4 ft

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Plages de travail et forces

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

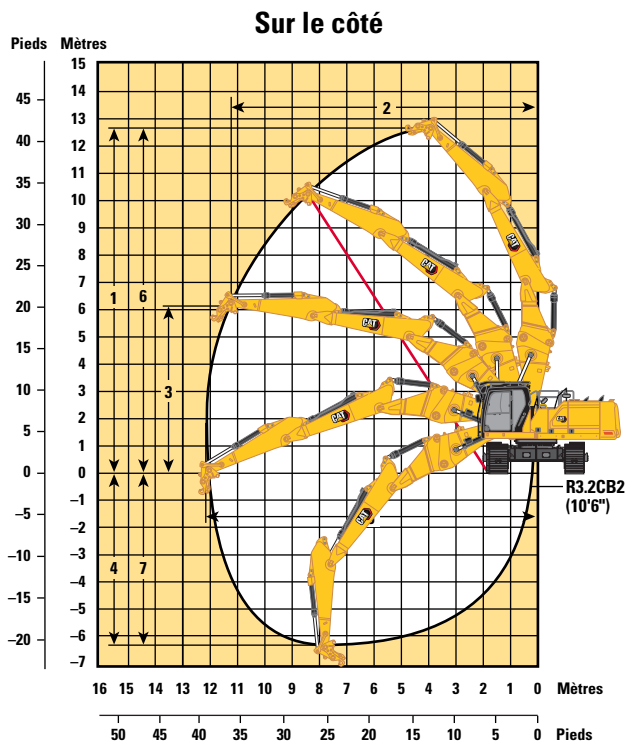
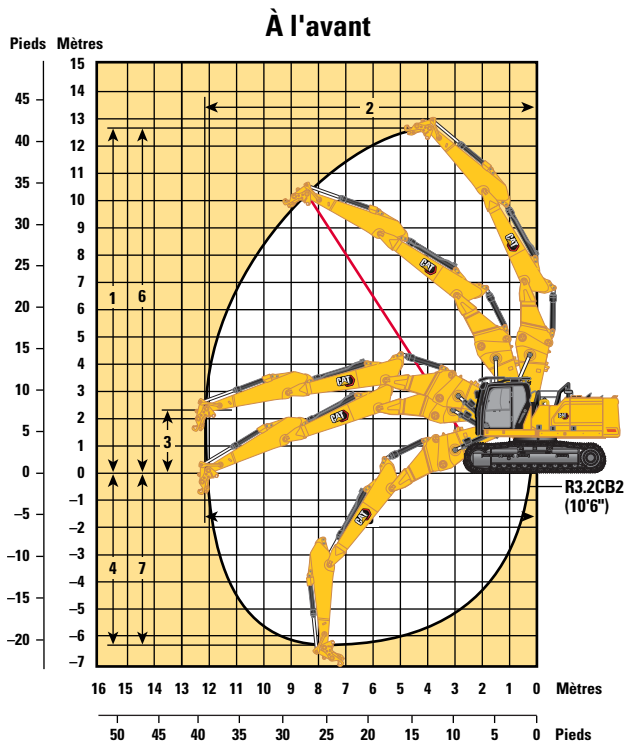


Option de train de roulement	À voie variable hydraulique		Voie fixe	
Option de flèche	Position courbée 6,3 m (20'8")			
Options de bras	R3.2CB2 (10'6")			
1 Profondeur d'excavation maximale	6 740 mm	22'1"	6 860 mm	22'6"
2 Portée maximale au niveau du sol	10 690 mm	35'1"	10 720 mm	35'2"
3 Hauteur de coupe maximale	10 010 mm	32'10"	9 880 mm	32'5"
4 Hauteur de chargement maximale	7 000 mm	23'0"	6 870 mm	22'6"
5 Hauteur de chargement minimale	2 580 mm	8'6"	2 450 mm	8'0"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8'0")	6 580 mm	21'7"	6 710 mm	22'0"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 520 mm	18'1"	5 640 mm	18'6"
Force d'excavation du godet (ISO)	179,2 kN	40 280 lbf	179,2 kN	40 280 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	126,4 kN	28 410 lbf	126,4 kN	28 410 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	194,5 kN	43 740 lbf	194,5 kN	43 740 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	137,2 kN	30 840 lbf	137,2 kN	30 840 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	5,4 ft	1 660 mm	5,4 ft

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Plages de travail et forces

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



Options de train de roulement

Option de flèche

À voie variable hydraulique

Voie fixe

Flèche adaptable en deux pièces
5,4 m (17'6")/2,5 m (8'2")

Option de bras

Bras adaptable R3.2CB2 (10'6")

À l'avant :

1 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	10 870 mm	35'8"	10 740 mm	35'3"
2 Portée maximale à l'extrémité du bras	10 630 mm	34'11"	10 630 mm	34'11"
3 Hauteur maximale à l'extrémité du bras en position de portée maximale	2 030 mm	6'8"	1 910 mm	6'3"
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 300 kg	7 300 lb	3 300 kg	7 300 lb

Sur le côté :

1 Hauteur maximum de la goupille à l'extrémité du bras	10 870 mm	35'8"	10 740 mm	35'3"
2 Portée maximale à l'extrémité du bras	10 630 mm	34'11"	10 630 mm	34'11"
3 Hauteur maximale à l'extrémité du bras en position de portée maximale	2 030 mm	6'8"	1 910 mm	6'3"
Poids maximal à l'extrémité du bras	3 300 kg	7 300 lb	3 300 kg	7 300 lb
4 Profondeur verticale maximale à la pointe du bras (sans outil de travail)	5 640 mm	18'6"	5 760 mm	18'11"
5 Portée maximale au niveau du sol de la pointe du bras (sans outil de travail)	10 440 mm	34'3"	10 460 mm	34'4"
6 Hauteur d'axe maximale à la pointe du bras (sans outil de travail)	10 870 mm	35'8"	10 740 mm	35'3"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 910 mm	19'5"	6 040 mm	19'10"
Force d'excavation du godet (ISO)	179,0 kN	40 240 lbf	179,0 kN	40 240 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	126,4 kN	28 410 lbf	126,4 kN	28 410 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	195 kN	43 740 lbf	194 kN	43 690 lbf
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	137 kN	30 840 lbf	137 kN	30 840 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	5,4 ft	1 660 mm	5,4 ft

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position droite) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement hydraulique à voie variable

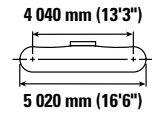
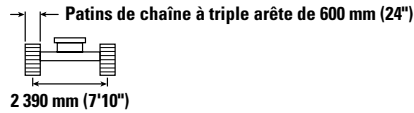
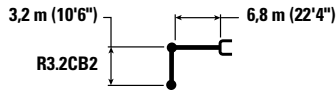


Diagram	4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10 500 mm 35'0"									*7 250 *16 500	*7 250 *16 500	5 250 16'03"
9 000 mm 30'0"			*8 350 *18 100	*8 350 *18 100					*6 000 *13 400	*6 000 *13 400	7 160 23'00"
7 500 mm 25'0"			*8 500 *18 700	*8 500 *18 700	*8 050 *17 150	*8 050 *17 150			*5 500 *12 200	*5 500 *12 200	8 380 27'02"
6 000 mm 20'0"	*9 250 *19 950	*9 250 *19 950	*9 550 *20 800	*9 550 *20 800	*9 200 *19 900	*9 200 *19 900	*6 500 *11 800	*6 500 *11 800	*5 300 *11 650	*5 300 *11 650	9 200 30'00"
4 500 mm 15'0"	*16 750 *36 050	*16 750 *36 050	*12 800 *27 650	12 700 27 350	*10 600 *23 000	9 100 19 600	*8 600 *17 800	6 900 14 800	*5 250 *11 550	*5 250 *11 550	9 710 31'09"
3 000 mm 10'0"	*14 650 *38 750	*14 650 *38 750	*13 900 *30 050	12 000 25 850	*11 150 *24 100	8 750 18 850	*9 400 *20 350	6 700 14 450	*5 350 *11 800	*5 350 *11 800	9 970 32'08"
1 500 mm 5'0"	*19 350 *19 350	*19 350 *19 350	*14 500 *31 450	11 450 24 650	*11 450 *24 800	8 450 18 150	*9 400 *20 350	6 550 14 100	*5 650 *12 400	*5 650 *12 400	10 000 32'09"
0 mm 0'0"	*9 800 *23 000	*9 800 *23 000	*14 350 *31 100	11 100 23 950	*11 350 *24 500	8 200 17 700	*9 100 *19 650	6 450 13 850	*6 100 *13 400	*6 100 *13 400	5 750 12 650
-1 500 mm -5'0"	*14 600 *33 750	*14 600 *33 750	*13 350 *28 850	11 000 23 700	*10 600 *22 850	8 100 17 500	*8 200 *17 350	6 400 13 850	*6 850 *15 100	6 150 13 500	9 350 30'07"
-3 000 mm -10'0"	*13 800 *29 950	*13 800 *29 950	*11 400 *24 550	11 050 23 850	*8 950 *19 100	8 200 17 650			*6 700 *14 700	*6 700 *14 700	8 620 28'01"



ISO 10567:2007



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

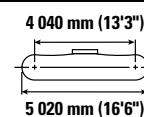
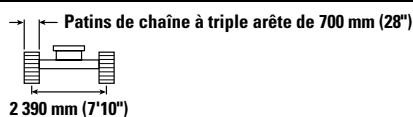
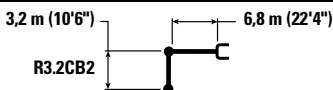
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

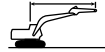










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position droite) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement hydraulique à voie variable



		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb									*7 250 *16 500	*7 250 *16 500	5 250 16'03"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*8 350 *18 100	*8 350 *18 100					*6 000 *13 400	*6 000 *13 400	7 160 23'00"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*8 500 *18 700	*8 500 *18 700	*8 050 *17 150	*8 050 *17 150			*5 500 *12 200	*5 500 *12 200	8 380 27'02"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*9 250 *19 950	*9 250 *19 950	*9 550 *20 800	*9 550 *20 800	*9 200 *19 900	*9 200 *19 900	*6 500 *11 800	*6 500 *11 800	*5 300 *11 650	*5 300 *11 650	9 200 30'00"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*16 750 *36 050	*16 750 *36 050	*12 800 *27 650	12 750 27 550	*10 600 *23 000	9 150 19 750	*8 600 *17 800	6 950 14 900	*5 250 *11 550	*5 250 *11 550	9 710 31'09"
3 000 mm 10'0"	kg lb	*14 650 *38 750	*14 650 *38 750	13 900 *30 050	12 100 26 050	*11 150 *24 100	8 800 19 000	*9 400 *20 350	6 750 14 550	*5 350 *11 800	*5 350 *11 800	9 970 32'08"
1 500 mm 5'0"	kg lb	*19 350 *19 350	*19 350 *19 350	*14 500 *31 450	11 500 24 850	*11 450 *24 800	8 500 18 300	*9 400 *20 350	6 600 14 200	*5 650 *12 400	*5 650 *12 400	10 000 32'09"
0 mm 0'0"	kg lb	*9 800 *23 000	*9 800 *23 000	*14 350 *31 100	11 200 24 150	*11 350 *24 500	8 300 17 850	*9 100 *19 650	6 500 14 000	*6 100 *13 400	*6 100 *12 750	9 800 32'01"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*14 600 *33 750	*14 600 *33 750	*13 350 *28 850	11 100 23 900	*10 600 *22 850	8 200 17 650	*8 200 *17 350	6 450 13 950	*6 850 *15 100	6 200 13 600	9 350 30'07"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 800 *29 950	*13 800 *29 950	*11 400 *24 550	11 150 24 050	*8 950 *19 100	8 250 17 800			*6 700 *14 700	*6 700 *14 700	8 620 28'01"



ISO 10567:2007



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

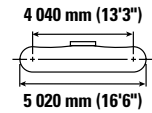
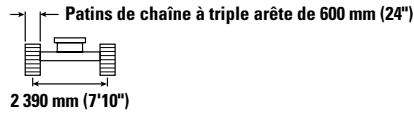
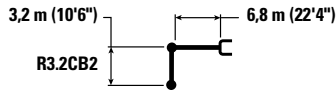
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position inclinée) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement hydraulique à voie variable



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
7 500 mm 25'0"	kg lb											*5 400 *11 950	*5 400 *11 950	7 420 24'00"
6 000 mm 20'0"	kg lb						*8 100 *16 950	*8 100 *16 950				*5 250 *11 550	*5 250 *11 550	8 330 27'02"
4 500 mm 15'0"	kg lb					*10 650 *23 000	*10 650 *23 000	*9 400 *20 400	*9 400 *20 350			*5 300 *11 650	*5 300 *11 650	8 900 29'01"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*16 450 *35 300	*16 450 *35 300	*12 250 *26 450	*12 250 *26 450	*10 200 *22 100	9 150 19 650	*6 800 *12 700	*6 800 *12 700	*5 550 *12 150	*5 550 *12 150	9 180 30'01"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 000 *40 950	18 050 38 900	*13 650 *29 550	12 000 25 850	*10 950 *23 750	8 800 18 900	*7 750 *14 450	6 750 *14 450	*5 950 *13 100	*5 950 *13 100	9 210 30'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6 200 *14 150	*6 200 *14 150	*19 700 *43 100	17 400 37 450	*14 500 *31 400	11 550 24 900	*11 450 *24 850	8 500 18 350			*6 700 *14 750	6 650 14 600	8 990 29'05"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 650 *26 350	*11 650 *26 350	*19 550 *42 450	17 200 36 950	*14 600 *31 600	11 300 24 350	*11 450 *24 800	8 350 18 000			*7 950 *17 550	7 100 15 600	8 500 27'10"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*18 100 *41 050	*18 100 *41 050	*18 100 *39 200	17 250 37 050	*13 750 *29 650	11 300 24 300	*10 550 *22 500	8 350 18 050			*10 150 *22 350	8 100 17 950	7 690 25'01"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*15 150 *32 500	*15 150 *32 500	*11 300 *23 950	*11 300 *23 950					*10 250 *22 500	*10 250 *22 500	6 420 20'09"



ISO 10567:2007



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

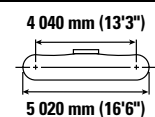
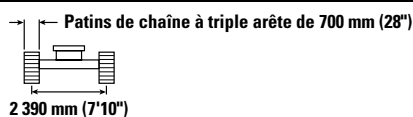
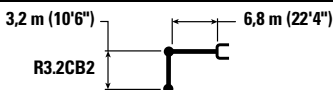
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position inclinée) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement hydraulique à voie variable



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb
7 500 mm 25'0"	kg lb											*5 400 *11 950	*5 400 *11 950	7 420 24'00"
6 000 mm 20'0"	kg lb							*8 100 *16 950	*8 100 *16 950			*5 250 *11 550	*5 250 *11 550	8 330 27'02"
4 500 mm 15'0"	kg lb					*10 650 *23 000	*10 650 *23 000	*9 400 *20 400	*9 400 *20 400			*5 300 *11 650	*5 300 *11 650	8 900 29'01"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*16 450 *35 300	*16 450 *35 300	*12 250 *26 450	*12 250 *26 450	*10 200 *22 100	9 200 19 800	*6 800 *12 700	*6 800 *12 700	*5 550 *12 150	*5 550 *12 150	9 180 30'01"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*19 000 *40 950	18 200 39 200	*13 650 *29 550	12 100 26 050	*10 950 *23 750	8 850 19 050	*7 750 *14 450	6 800 *14 450	*5 950 *13 100	*5 950 *13 100	9 210 30'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6 200 *14 150	*6 200 *14 150	*19 700 *43 100	17 550 37 750	*14 500 *31 400	11 650 25 050	*11 450 *24 850	8 600 18 450			*6 700 *14 750	6 700 14 700	8 990 29'05"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*11 650 *26 350	*11 650 *26 350	*19 550 *42 450	17 350 37 250	*14 600 *31 600	11 400 24 550	*11 450 *24 800	8 400 18 150			*7 950 *17 550	7 150 15 750	8 500 27'10"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*18 100 *41 050	*18 100 *41 050	*18 100 *39 200	17 350 37 350	*13 750 *29 650	11 350 24 500	*10 550 *22 500	8 450 18 200			*10 150 *22 350	8 200 18 100	7 690 25'01"
-4 500 mm -15'0"	kg lb			*15 150 *32 500	*15 150 *32 500	*11 300 *23 950	*11 300 *23 950					*10 250 *22 500	*10 250 *22 500	6 420 20'09"



ISO 10567:2007



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

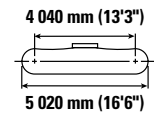
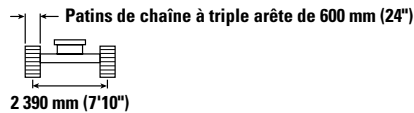
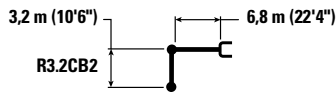
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

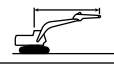










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position droite) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement à voie fixe



		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*18 100	*18 100							*7 450 *16 950	*7 450 *16 950	5 030 15'05"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*8 300 *17 900	*8 300 *17 900					*6 100 *13 550	*6 100 *13 550	7 030 22'06"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*8 450 *18 650	*8 450 *18 650	*7 950 *16 800	6 850 14 700			*5 550 *12 250	*5 550 *12 250	8 290 26'11"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*8 950 *19 400	*8 950 *19 400	*9 400 *20 450	*9 400 *20 450	*9 100 *19 650	6 750 14 500	*6 200 10 500	4 900 10 500	*5 300 *11 700	4 750 10 550	9 140 29'09"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*16 550 *35 550	13 900 30 050	*12 650 *27 400	9 050 19 550	*10 550 *22 900	6 450 13 900	8 050 17 250	4 800 10 350	*5 250 *11 550	4 250 9 350	9 680 31'08"
3 000 mm 10'0"	kg lb	*16 650 *40 950	12 400 26 900	*13 800 *29 850	8 400 18 150	10 400 22 350	6 150 13 200	7 850 16 850	4 650 10 000	*5 350 *11 750	3 950 8 700	9 960 32'07"
1 500 mm 5'0"	kg lb	*19 600	*19 600	14 000 30 150	7 850 16 950	10 050 21 600	5 800 12 550	7 650 16 500	4 500 9 650	*5 600 *12 350	3 850 8 450	10 010 32'09"
0 mm 0'0"	kg lb	*9 500 *22 350	*9 500 *22 350	13 600 29 250	7 550 16 250	9 800 21 050	5 600 12 050	7 550 16 250	4 400 9 400	*6 050 *13 300	3 900 8 550	9 830 32'02"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*14 050 *32 600	11 150 24 000	*13 450 28 950	7 400 15 950	9 650 20 800	5 500 11 850	7 500 16 200	4 350 9 350	*6 750 *14 900	4 150 9 100	9 400 30'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 100 *30 550	11 300 24 350	*11 600 *25 000	7 450 16 100	*9 150 *19 500	5 550 11 950			*6 800 *14 900	4 650 10 250	8 690 28'04"



ISO 10567:2007



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

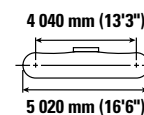
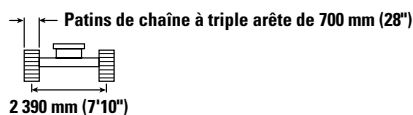
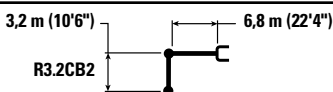
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

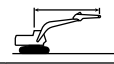










Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position droite) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement à voie fixe



		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"				mm ft/in
												
10 500 mm 35'0"	kg lb	*18 100	*18 100							*7 450 *16 950	*7 450 *16 950	5 030 15'05"
9 000 mm 30'0"	kg lb			*8 300 *17 900	*8 300 *17 900					*6 100 *13 550	*6 100 *13 550	7 030 22'06"
7 500 mm 25'0"	kg lb			*8 450 *18 650	*8 450 *18 650	*7 950 *16 800	6 900 14 800			*5 550 *12 250	*5 550 *12 250	8 290 26'11"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*8 950 *19 400	*8 950 *19 400	*9 400 *20 450	*9 400 *20 450	*9 100 *19 650	6 800 14 600	*6 200 17 050	4 950 11 700	*5 300 *11 700	4 800 10 650	9 140 29'09"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*16 550 *35 550	14 000 30 300	*12 650 *27 400	9 150 19 700	*10 550 *22 900	6 500 14 050	8 100 17 400	4 850 10 400	*5 250 *11 550	4 300 9 450	9 680 31'08"
3 000 mm 10'0"	kg lb	*16 650 *40 950	12 500 27 100	*13 800 *29 850	8 500 18 300	10 450 22 550	6 200 13 300	7 900 17 050	4 700 10 100	*5 350 *11 750	4 000 8 800	9 960 32'07"
1 500 mm 5'0"	kg lb	*19 600	*19 600	14 150 30 400	7 950 17 100	10 100 21 800	5 850 12 650	7 750 16 650	4 550 9 750	*5 600 *12 350	3 900 8 500	10 010 32'09"
0 mm 0'0"	kg lb	*9 500 *22 350	*9 500 *22 350	13 750 29 550	7 600 16 400	9 850 21 250	5 650 12 200	7 600 16 400	4 400 9 500	*6 050 *13 300	3 950 8 650	9 830 32'02"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*14 050 *32 600	11 250 24 200	*13 450 *29 150	7 500 16 100	9 750 21 000	5 550 11 950	7 600 16 350	4 400 9 450	*6 750 *14 900	4 150 9 200	9 400 30'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*14 100 *30 550	11 400 24 550	*11 600 *25 000	7 550 16 250	*9 150 *19 500	5 600 12 050			*6 800 *14 900	4 700 10 350	8 690 28'04"



ISO 10567:2007



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

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position inclinée) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement à voie fixe

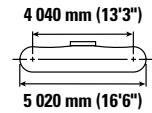
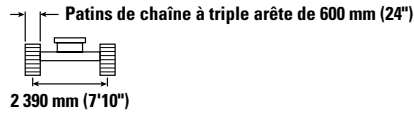
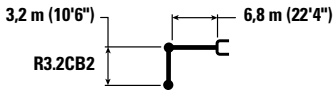


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	ft/in	
7 500 mm 25'0"													*5 450	*5 450	7 320
													*12 000	*12 000	23'08"
6 000 mm 20'0"							*7 900	7 050					*5 250	*5 250	8 270
							*16 550	15 100					*11 550	*11 550	26'11"
4 500 mm 15'0"					*10 500	9 650	*5 450	6 800					*5 300	5 150	8 860
					*22 750	20 800	*20 300	14 650					*11 650	11 400	28'11"
3 000 mm 10'0"			*16 150	13 600	*12 100	9 000	*10 100	6 500	*6 700	4 850			*5 500	4 700	9 170
			*34 700	29 350	*26 150	19 450	*21 950	14 000	*12 350	10 400			*12 100	10 400	30'00"
1 500 mm 5'0"			*18 800	12 400	*13 550	8 400	10 400	6 150	*7 750	4 700			*5 950	4 550	9 220
			*40 600	26 700	*29 300	18 100	22 400	13 250	*14 450	10 100			*13 000	9 950	30'02"
0 mm 0'0"			*19 500	11 750	14 100	7 950	10 100	5 900	*6 850	4 550			*6 600	4 550	9 020
			*43 050	25 300	30 350	17 150	21 750	12 700					*14 550	10 000	29'07"
-1 500 mm -5'0"			*11 150	*11 150	*19 650	11 500	13 850	7 700	9 950	5 750			*7 800	4 800	8 560
			*25 250	*25 250	*42 600	24 750	29 750	16 650	21 350	12 350			*17 250	10 600	28'00"
-3 000 mm -10'0"			*17 500	*17 500	*18 300	11 550	13 800	7 700	9 900	5 700			9 450	5 500	7 770
			*39 650	*39 650	*39 600	24 800	29 650	16 550	21 350	12 350			20 950	12 100	25'04"
-4 500 mm -15'0"					*15 500	11 800	*11 650	7 850					*10 250	7 000	6 550
					*33 300	25 400	*24 700	16 950					*22 550	15 700	21'02"



ISO 10567:2007



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

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche adaptable (position inclinée) – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : oui

Train de roulement à voie fixe

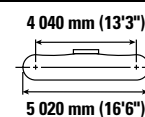
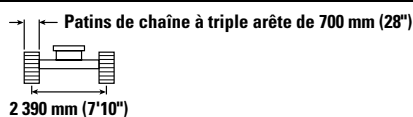
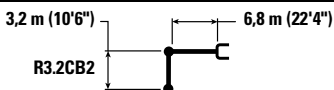


Diagram	3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7 500 mm 25'0"												*5 450 *12 000	*5 450 *12 000	7 320 23'08"
6 000 mm 20'0"							*7 900 *16 550	7 100 15 200				*5 250 *11 550	*5 250 *11 550	8 270 26'11"
4 500 mm 15'0"					*10 500 *22 750	9 750 20 950	*9 300 *20 300	6 900 14 800				*5 300 *11 650	5 200 11 450	8 860 28'11"
3 000 mm 10'0"			*16 150 *34 700	13 700 29 600	*12 100 *26 150	9 100 19 600	*10 100 *21 950	6 550 14 100	*6 700 *12 350	4 900 10 500		*5 500 *12 100	4 750 10 500	9 170 30'00"
1 500 mm 5'0"			*18 800 *40 600	12 500 26 950	*13 550 *29 300	8 450 18 250	10 500 22 600	6 200 13 400	*7 750 *14 450	4 750 10 200		*5 950 *13 000	4 550 10 050	9 220 30'02"
0 mm 0'0"		*13 150 *13 150	*19 500 *43 050	11 850 25 500	14 250 30 600	8 050 17 300	10 200 21 950	5 950 12 800	*6 850	4 600		*6 600 *14 550	4 600 10 100	9 020 29'07"
-1 500 mm -5'0"		*11 150 *25 250	*19 650 *42 600	11 600 25 000	13 950 30 000	7 800 16 800	10 000 21 550	5 800 12 450				*7 800 *17 250	4 850 10 700	8 560 28'00"
-3 000 mm -10'0"		*17 500 *39 650	*18 300 *39 600	11 650 25 000	*13 850 29 900	7 750 16 700	10 000 21 550	5 750 12 450				9 550 21 100	5 550 12 250	7 770 25'04"
-4 500 mm -15'0"			*15 500 *33 300	11 900 25 600	*11 650 *24 700	7 900 17 100						*10 250 *22 550	7 100 15 850	6 550 21'02"



ISO 10567:2007



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

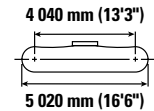
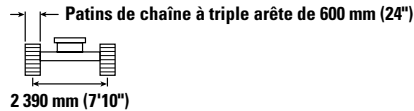
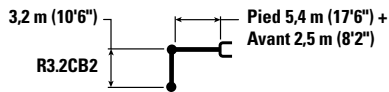
La capacité de levage varie de $\pm 5\%$ pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche en deux parties – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement hydraulique à voie variable



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
10 500 mm 35'0"	kg lb					*6 300 *12 300	*6 300 *12 300							*5 450 *12 250	*5 450 *12 250	6 370 20'01"
9 000 mm 30'0"	kg lb							*4 950 *11 050	*4 950 *11 050					*5 000 *11 000	*5 000 *11 000	8 010 25'10"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*8 400 *18 150	*8 400 *18 150	*10 550 *10 550		*4 850 *4 850				*4 800 *10 600	*4 800 *10 600	9 120 29'07"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*17 900 *17 900	*17 900 *17 900	*11 450 *24 700	*11 450 *24 700	*8 200 *17 800	*8 200 *17 800	*5 950 *11 750	*5 950 *11 750	*4 950 *10 750	*4 950 *10 750			*4 800 *10 550	*4 800 *10 550	9 870 32'02"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*38 850 *38 850	*38 850 *38 850	*11 200 *24 150	*11 200 *24 150	*8 650 *18 650	*8 650 *18 650	*7 350 *15 900	*7 350 *15 900	*5 450 *11 950	*5 450 *11 950			*4 900 *10 800	*4 900 *10 800	10 350 33'10"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*6 100 *14 000	*6 100 *14 000	*9 850 *21 250	*9 850 *21 250	*7 950 *17 200	7 950 17 200	*6 350 *13 550	6 100 13 150	*5 250 4 800	4 800	*5 150 *11 300	4 700 10 400	10 600 34'08"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*5 400 *12 000	*5 400 *12 000	*10 850 *23 450	10 050 21 700	*8 550 *18 550	7 500 16 150	*7 250 *15 700	5 850 12 550	*5 750 4 650	4 650	*5 550 *12 200	4 550 10 050	10 620 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5 350 *12 300	*5 350 *12 300	*11 250 *24 400	9 700 20 850	*8 950 *19 350	7 200 15 500	*7 300 *15 750	5 650 12 150			*6 050 *13 250	4 600 10 100	10 430 34'02"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*9 450 *20 600	*9 450 *20 600	*9 750 *22 450	*9 750 *22 450	*10 550 *22 850	9 600 20 650	*8 550 *18 450	7 050 15 200	*6 900 *14 900	5 550 11 950			*5 900 *12 950	4 850 10 650	10 010 32'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 650 *30 300	*13 650 *30 300	*10 900 *23 700	*10 900 *23 700	*9 350 *20 200	*9 350 *20 200	*7 650 *16 500	7 100 15 300	*6 050 *12 800	5 600 12 100			*5 650 *12 400	5 350 11 850	9 330 30'06"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*15 850 *34 200	*15 850 *34 200	*9 850 *21 300	*9 850 *21 300	*7 500 *16 100	*7 500 *16 100	*6 100 *12 850	*6 100 *12 850					*5 100 *11 100	*5 100 *11 100	8 320 27'01"



ISO 10567:2007



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

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

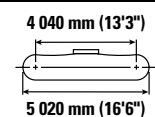
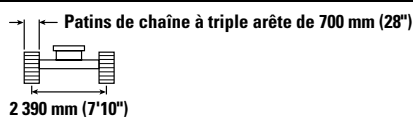
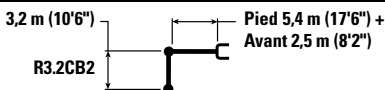
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Le vérin de flèche à angle variable est flexible.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche en deux parties – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement hydraulique à voie variable



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
10 500 mm 35'0"	kg lb					*6 300 *12 300	*6 300 *12 300							*5 450 *12 250	*5 450 *12 250	6 370 20'01"
9 000 mm 30'0"	kg lb							*4 950 *11 050	*4 950 *11 050					*5 000 *11 000	*5 000 *11 000	8 010 25'10"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*8 400 *18 150	*8 400 *18 150	*10 550 *10 550		*4 850 *4 850				*4 800 *10 600	*4 800 *10 600	9 120 29'07"
6 000 mm 20'0"	kg lb	*17 900 *38 850	*17 900 *38 850	*11 450 *24 700	*11 450 *24 700	*8 200 *17 800	*8 200 *17 800	*5 950 *11 750	*5 950 *11 750	*4 950 *10 750	*4 950 *10 750			*4 800 *10 550	*4 800 *10 550	9 870 32'02"
4 500 mm 15'0"	kg lb			*11 200 *24 150	*11 200 *24 150	*8 650 *18 650	*8 650 *18 650	*7 350 *15 900	*7 350 *15 900	*5 450 *11 950	*5 450 *11 950			*4 900 *10 800	*4 900 *10 800	10 350 33'10"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*6 100 *14 000	*6 100 *14 000	*9 850 *21 250	*9 850 *21 250	*7 950 *17 250	*7 950 *17 250	*6 350 *13 550	6 150 13 250	*5 250 4 850		*5 150 *11 300	4 750 10 500	10 600 34'08"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*5 400 *12 000	*5 400 *12 000	*10 850 *23 450	10 150 21 900	*8 550 *18 550	7 550 16 300	*7 250 *15 700	5 900 12 700	*5 750 4 700		*5 550 *12 200	4 600 10 150	10 620 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5 350 *12 300	*5 350 *12 300	*11 250 *24 400	9 750 21 050	*8 950 *19 350	7 250 15 650	*7 300 *15 750	5 700 12 250			*6 050 *13 250	4 650 10 200	10 430 34'02"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*9 450 *20 600	*9 450 *20 600	*9 750 *22 450	*9 750 *22 450	*10 550 *22 850	9 700 20 850	*8 550 *18 450	7 150 15 350	*6 900 *14 900	5 600 12 050			*5 900 *12 950	4 900 10 750	10 010 32'09"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 650 *30 300	*13 650 *30 300	*10 900 *23 700	*10 900 *23 700	*9 350 *20 200	*9 350 *20 200	*7 650 *16 500	7 150 15 400	*6 050 *12 800	5 650 12 200			*5 650 *12 400	5 400 11 950	9 330 30'06"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*15 850 *34 200	*15 850 *34 200	*9 850 *21 300	*9 850 *21 300	*7 500 *16 100	*7 500 *16 100	*6 100 *12 850	*6 100 *12 850					*5 100 *11 100	*5 100 *11 100	8 320 27'01"



ISO 10567:2007



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

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

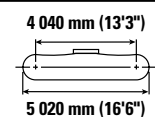
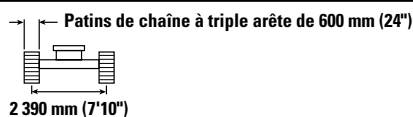
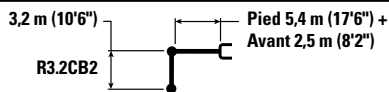
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Le vérin de flèche à angle variable est flexible.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche en deux parties – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement à voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		mm ft/in		
10 500 mm 35'0"	kg lb					*5 550	*5 550							*5 550 *12 400	*5 550 *12 400	6 190 19'05"
9 000 mm 30'0"	kg lb							*5 000 *11 050	*5 000 *11 050					*5 000 *11 100	*5 000 *11 100	7 890 25'05"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*8 400 *18 150	*8 400 *18 150	*5 700 *10 600	*5 700 *10 600	*4 850 4 700				*4 800 *10 600	4 650 10 400	9 040 29'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*11 450 *24 800	*11 450 *24 800	*8 250 *17 800	*8 250 *17 800	*5 700 *11 350	*5 700 *11 350	*4 950 *10 850	4 600 9 800			*4 800 *10 500	3 850 8 500	9 820 32'00"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*17 700 *35 700	*17 700 *35 700	*11 150 *24 150	*11 150 *24 150	*8 550 *18 450	8 200 17 800	*7 300 *15 800	5 850 12 650	*5 450 *11 700	4 350 9 300			*4 900 *10 750	3 350 7 350	10 320 33'09"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*6 400 *14 700	*6 400 *14 700	*9 750 *21 000	7 200 15 600	*7 900 *17 150	5 350 11 500	*6 350 *13 500	4 050 8 700	*5 250 3 100		*5 150 *11 250	3 050 6 650	10 580 34'08"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*5 350 *11 950	*5 350 *11 950	*10 800 *23 300	6 450 14 000	*8 500 *18 450	4 900 10 500	7 000 15 100	3 750 8 100	5 550 2 950		5 450 12 000	2 900 6 350	10 630 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5 350 *11 850	*5 350 *11 850	*11 300 *24 500	6 100 13 150	8 800 18 950	4 600 9 850	6 800 14 600	3 550 7 650			5 500 12 050	2 850 6 300	10 460 34'03"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*9 300 *20 100	*9 300 *20 100	*9 350 *21 600	9 200 19 700	*10 600 *23 050	6 000 12 900	*8 600 *18 550	4 450 9 550	6 700 14 400	3 450 7 450			5 750 12 650	3 000 6 600	10 060 32'11"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 200 *29 300	*13 200 *29 300	*11 050 *24 050	9 300 20 050	*9 450 *20 500	6 050 13 050	*7 750 *16 700	4 450 9 550	*6 150 *13 100	3 500 7 550			*5 650 *12 450	3 350 7 350	9 400 30'08"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*15 800 *34 100	*15 800 *34 100	*9 800 *21 300	9 600 20 700	*7 700 *16 550	6 250 13 500	*6 250 *13 250	4 600 9 950					*5 150 *11 250	4 000 8 950	8 430 27'05"



ISO 10567:2007



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

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

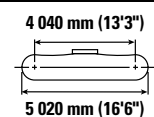
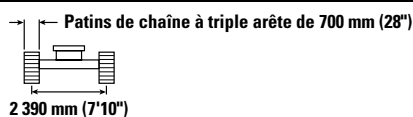
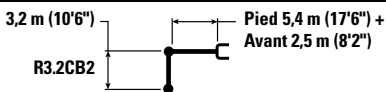
Référez-vous systématiquement au Guide d'utilisation et d'entretien adéquat pour obtenir des informations sur un produit spécifique.

Le vérin de flèche à angle variable est flexible.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Flèche en deux parties – avec timoneries de godet, sans godet, levage pour charges lourdes : activé

Train de roulement à voie fixe



		3 000 mm/10'0"		4 500 mm/15'0"		6 000 mm/20'0"		7 500 mm/25'0"		9 000 mm/30'0"		10 500 mm/35'0"		mm ft/in		
10 500 mm 35'0"	kg lb					*5 550	*5 550							*5 550 *12 400	*5 550 *12 400	6 190 19'05"
9 000 mm 30'0"	kg lb							*5 000 *11 050	*5 000 *11 050					*5 000 *11 100	*5 000 *11 100	7 890 25'05"
7 500 mm 25'0"	kg lb					*8 400 *18 150	*8 400 *18 150	*4 850 *10 600	*4 850 *10 600	*4 850	4 700			*4 800 *10 600	4 700 10 500	9 040 29'04"
6 000 mm 20'0"	kg lb			*11 450 *24 800	*11 450 *24 800	*8 250 *17 800	*8 250 *17 800	*5 700 *11 350	*5 700 *11 350	*4 950 *10 850	4 600 9 900			*4 800 *10 500	3 850 8 600	9 820 32'00"
4 500 mm 15'0"	kg lb	*17 700 *35 700	*17 700 *35 700	*11 150 *24 150	*11 150 *24 150	*8 550 *18 450	8 300 17 950	*7 300 *15 800	5 950 12 750	*5 450 *11 700	4 400 9 400			*4 900 *10 750	3 350 7 450	10 320 33'09"
3 000 mm 10'0"	kg lb			*6 400 *14 700	*6 400 *14 700	*9 750 *21 000	7 300 15 750	*7 900 *17 150	5 400 11 600	*6 350 *13 500	4 100 8 750	*5 250	3 100	*5 150 *11 250	3 050 6 750	10 580 34'08"
1 500 mm 5'0"	kg lb			*5 350 *11 950	*5 350 *11 950	*10 800 *23 300	6 550 14 150	*8 500 *18 450	4 950 10 650	7 100 15 250	3 800 8 200	5 600	3 000	5 500 12 100	2 900 6 400	10 630 34'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*5 350 *11 850	*5 350 *11 850	*11 300 *24 500	6 150 13 300	8 900 19 150	4 650 9 950	6 850 14 750	3 600 7 750			5 550 12 200	2 900 6 350	10 460 34'03"
-1 500 mm -5'0"	kg lb	*9 300 *20 100	*9 300 *20 100	*9 350 *21 600	9 300 19 900	*10 600 *23 050	6 050 13 050	*8 600 *18 550	4 500 9 650	6 750 14 550	3 500 7 550			5 800 12 800	3 050 6 650	10 060 32'11"
-3 000 mm -10'0"	kg lb	*13 200 *29 300	*13 200 *29 300	*11 050 *24 050	9 400 20 250	*9 450 *20 500	6 150 13 200	*7 750 *16 700	4 500 9 700	*6 150 *13 100	3 550 7 650			*5 650 *12 450	3 350 7 450	9 400 30'08"
-4 500 mm -15'0"	kg lb	*15 800 *34 100	*15 800 *34 100	*9 800 *21 300	9 700 20 900	*7 700 *16 550	6 300 13 650	*6 250 *13 250	4 650 10 050					*5 150 *11 250	4 050 9 050	8 430 27'05"



ISO 10567:2007



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

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

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

Le vérin de flèche à angle variable est flexible.

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Spécifications et compatibilité des godets – Europe

		Train de roulement							À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb							
À clavier (pas d'attache rapide)														
Usage normal	CB	750	30	0,71	0,93	731	1 611	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1 050	42	1,12	1,46	865	1 906	100	●	●	●	●	●	⊙
	CB	1 200	48	1,33	1,74	928	2 047	100	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 011	2 228	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 075	2 370	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1 454	100	●	●	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1 601	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1 000	40	1,03	1,35	835	1 841	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 005	2 216	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 069	2 357	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
Usage intensif	CB	1 600	63	1,86	2,43	1 099	2 423	100	●	●	⊙	⊖	⊙	◇
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 147	2 528	100	●	●	●	⊙	●	○
À usage très intensif – Lame en V	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 245	2 745	100	●	●	⊙	⊖	⊙	◇
	CB	1 350	54	1,56	2,04	1 239	2 731	90	●	●	●	⊙	●	○
Charge maximale, à clavier (charge utile + godet)								kg	5 877	7 058	4 560	3 808	4 713	3 027
								lb	12 957	15 560	10 053	8 395	10 390	6 673
Avec attache à accouplement par axes Cat														
Usage normal	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 361	3 000	100	⊙	●	○	◇	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,3	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 677	3 697	100	⊙	●	◇	X	○	X
Usage intensif	DB	1 800	71	2,3	3,01	1 771	3 900	100	⊖	●	◇	X	◇	X
	DB	1 800	71	2,3	3,01	1 991	4 385	100	⊖	⊙	◇	X	◇	X
À usage très intensif – Lame en V	DB	2 400	94	1,6	2,12	1 316	2 901	90	●	●	⊙	○	⊙	X
	Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 351	6 532	4 034	3 282	4 187
								lb	11 796	14 400	8 893	7 235	9 230	5 513

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Spécifications et compatibilité des godets – Europe (suite)

		Train de roulement							À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb							
Avec attache rapide CW (CW40)														
Usage normal	CB	750	30	0,71	0,93	634	1 399	100	●	●	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	730	1 610	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1 050	42	1,12	1,46	806	1 777	100	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1 200	48	1,33	1,74	870	1 918	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1 350	54	1,54	2,02	951	2 097	100	●	●	●	⊖	●	◇
	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 017	2 242	100	●	●	⊙	○	⊙	◇
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 099	2 422	100	●	●	⊖	○	⊖	X
Usage intensif	CB	1 050	42	1,12	1,46	945	2 083	100	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 088	2 398	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 258	2 774	100	●	●	⊖	◇	⊖	X
Usage très intensif	CB	1 050	42	1,13	1,48	1 013	2 233	90	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1 350	54	1,56	2,04	1 201	2 647	90	●	●	●	⊖	●	◇
Usage normal – Lame de nivellement	CB	1 200	48	1,29	1,69	894	1 971	100	●	●	●	⊙	●	○
	CB	1 300	51	1,44	1,88	960	2 117	100	●	●	●	⊖	●	◇
	CB	1 400	55	1,57	2,05	1 003	2 211	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
	CB	1 500	59	1,71	2,24	1 047	2 308	100	●	●	⊙	○	⊙	◇
	CB	1 600	63	1,86	2,43	1 113	2 453	100	●	●	⊖	○	⊖	X
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 584	6 765	4 267	3 515	4 420	2 734
								lb	12 311	14 914	9 407	7 749	9 744	6 027
Avec attache rapide CW (CW45)														
Usage normal	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 075	2 370	100	●	●	⊙	○	⊙	◇
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 159	2 555	100	●	●	⊖	◇	⊖	X
Usage intensif	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 148	2 530	100	●	●	⊙	⊖	●	◇
	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 245	2 746	100	●	●	⊖	○	⊙	X
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 318	2 906	100	●	●	○	◇	⊖	X
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 442	6 623	4 125	3 373	4 278	2 592
								lb	11 998	14 601	9 094	7 436	9 431	5 714
Avec attache rapide CWS (CW45S)														
Usage normal	CB	750	30	0,71	0,93	693	1 529	100	●	●	●	●	●	○
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 009	2 224	100	●	●	○	◇	⊖	X
	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 074	2 368	100	⊙	●	○	X	○	X
Usage intensif	CB	1 050	42	1,12	1,46	948	2 090	100	●	●	●	○	●	X
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 144	2 521	100	●	●	○	X	⊖	X
	CB	1 500	60	1,76	2,3	1 243	2 741	100	⊙	●	◇	X	○	X
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 316	2 902	100	⊖	●	◇	X	◇	X
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 472	6 653	4 155	3 403	4 308	2 622
								lb	12 064	14 667	9 160	7 502	9 498	5 781

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Spécifications et compatibilité des godets – Europe (suite)

		Train de roulement							À voie variable hydraulique			Voie fixe			
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Avec système Tilt Rotate (TRS23 S70)															
Extra-robuste pour nivellement	CB	2 000	79	1,6	2,09	1 004	2 213	100	●	●	○	◇	⊖	X	
Extra-robuste pour excavation	CB	1 500	59	1,5	1,96	1 289	2 842	100	●	●	○	X	○	X	
	CB	1 580	62	1,6	2,09	1 339	2 952	100	⊙	●	○	X	○	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	5 010	6 191	3 693	2 941	3 846	2 160	
								lb	11 045	13 649	8 142	6 484	8 479	4 762	
Avec attache rapide S (S70) Avec système Tilt Rotate (TRS23 S70)															
Extra-robuste pour nivellement	CB	2 000	79	1,6	2,09	1 004	2 213	100	●	●	○	◇	⊖	X	
Extra-robuste pour excavation	CB	1 500	59	1,5	1,96	1 289	2 842	100	●	●	○	X	○	X	
	CB	1 580	62	1,6	2,09	1 339	2 952	100	⊙	●	○	X	○	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 786	5 967	3 469	2 717	3 622	1 936	
								lb	10 551	13 155	7 648	5 990	7 985	4 268	
Avec système Tilt Rotate (TRS23 S80)															
Extra-robuste pour nivellement	CB	2 000	79	1,6	2,09	1 084	2 390	100	●	●	○	X	○	X	
Extra-robuste pour excavation	CB	1 500	59	1,5	1,96	1 340	2 954	100	●	●	○	X	○	X	
	CB	1 580	62	1,6	2,09	1 390	3 064	100	⊙	●	◇	X	○	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 927	6 108	3 610	2 858	3 763	2 077	
								lb	10 862	13 466	7 959	6 301	8 296	4 579	
Avec attache rapide S (S80) Avec système Tilt Rotate (TRS23 S80)															
Extra-robuste pour nivellement	CB	2 000	79	1,6	2,09	1 084	2 390	100	●	●	○	X	○	X	
Extra-robuste pour excavation	CB	1 500	59	1,5	1,96	1 340	2 954	100	●	●	○	X	○	X	
	CB	1 580	62	1,6	2,09	1 390	3 064	100	⊙	●	◇	X	○	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 509	5 690	3 192	2 440	3 345	1 659	
								lb	9 941	12 544	7 037	5 379	7 374	3 657	
Avec système Tilt Rotate (TRS23 HCS70/55)															
Extra-robuste pour nivellement	CB	2 000	79	1,6	2,09	982	2 165	100	●	●	○	◇	⊖	X	
Extra-robuste pour creusement de tranchées	CB	770	30	0,85	1,11	686	1 512	100	●	●	●	●	●	○	
Extra-robuste pour excavation	CB	1 500	59	1,5	1,96	1 280	2 822	100	●	●	○	X	○	X	
	CB	1 580	62	1,6	2,09	1 337	2 948	100	⊙	●	○	X	○	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 899	6 080	3 582	2 830	3 735	2 049	
								lb	10 800	13 404	7 897	6 239	8 234	4 517	
Avec attache rapide HCS (HCS70/55) Avec système Tilt Rotate (TRS23 HCS70/55)															
Extra-robuste pour nivellement	CB	2 000	79	1,6	2,09	982	2 165	100	●	●	○	◇	⊖	X	
Extra-robuste pour creusement de tranchées	CB	770	30	0,85	1,11	686	1 512	100	●	●	●	●	●	○	
Extra-robuste pour excavation	CB	1 500	59	1,5	1,96	1 280	2 822	100	●	●	○	X	○	X	
	CB	1 580	62	1,6	2,09	1 337	2 948	100	⊙	●	○	X	○	X	
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	4 548	5 729	3 231	2 479	3 384	1 698	
								lb	10 027	12 630	7 123	5 465	7 460	3 743	

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Spécifications et compatibilité des godets – Japon

		Train de roulement						À voie variable hydraulique			Voie fixe			
		Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position droite)	Adaptable (position repliée)	Adaptable en deux pièces
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
À claveter (pas d'attache rapide)														
De terrassement pour usage normal	CB	1 300	51	1,10	1,44	983	2 167	100	●	●	●	●	●	⊙
	CB	1 350	53	1,20	1,57	1 034	2 280	100	●	●	●	●	●	⊖
	CB	1 650	65	1,50	1,96	1 157	2 552	100	●	●	●	⊙	●	○
De terrassement extra-robuste	CB	1 300	51	1,10	1,44	1 110	2 447	100	●	●	●	●	●	⊙
	CB	1 450	57	1,30	1,70	1 213	2 674	100	●	●	●	●	●	○
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	5 877	7 058	4 560	3 808	4 713	3 027
								lb	12 957	15 560	10 053	8 395	10 390	6 673
Avec attache à accouplement par axes Cat														
De terrassement pour usage normal	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 361	3 000	100	⊙	●	○	◇	○	X
	DB	1 750	69	2,30	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,30	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
De terrassement extra-robuste	DB	1 750	69	2,30	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
	DB	1 750	69	2,30	3,01	1 459	3 213	100	⊖	●	◇	X	○	X
Charge maximale, à claveter (charge utile + godet)								kg	5 351	6 532	4 034	3 282	4 187	2 501
								lb	11 796	14 400	8 893	7 235	9 230	5 513

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

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

Masse volumique maximale du matériau :

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

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

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe

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

Compatible

* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

		À voie variable hydraulique				Voie fixe			
		Flèche							
		Adaptable (position repliée)	adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)
	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	GC S H140	✓	✓	✓		✓	✓		
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	GC S H160	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 S	✓	✓	✓		✓	✓*		
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318				✓				✓
	Mâchoire de démolition MP318				✓				✓
	Mâchoire de broyage MP318				✓				✓
	Mâchoire de coupe MP318				✓				✓
	Mâchoire universelle MP318				✓				✓
	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 démolition MP332	✓	✓	✓		✓			
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓	✓		✓			
Mâchoire de coupe MP332	✓	✓	✓		✓	✓*			
Mâchoire universelle MP332	✓	✓	✓		✓				
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	S3035 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓		✓	✓		
	Broyeur primaire P318				✓				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓		✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓	✓*	

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

		À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Adaptable (position repliée)	Flèche adaptable (Position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	GC S H140	✓	✓	✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
	GC S H160	✓	✓	✓	✓	✓	
	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 MP332			✓*			
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G332	✓	✓	✓	✓		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓		
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-40

		À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Adaptable (position repliée)	Flèche adaptable (Position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire universelle MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓	✓		✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S3035 à tête plate	✓	✓		✓		✓
Broyeurs	Broyeur primaire P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45

		À voie variable hydraulique				Voie fixe			
		Flèche							
		Adaptable (position repliée)	adaptable (Position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)
	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓		✓	✓		
	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	GC S H140	✓	✓	✓		✓	✓*		
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	GC S H160	✓	✓	✓		✓	✓*		
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318				✓				✓
	Mâchoire de démolition MP318				✓				✓
	Mâchoire de broyage MP318				✓				✓
	Mâchoire de coupe MP318 MP318				✓				✓
	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
G332		✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓		✓			
	Broyeur primaire P318				✓				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓		✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓		

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45s

		À voie variable hydraulique				Voie fixe			
		Flèche							
		Adaptable (position repliée)	adaptable (Position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓		✓	✓		
	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓*	
	GC S H140	✓	✓	✓		✓			
	GC S H140						✓		
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	GC S H160	✓	✓	✓		✓	✓*		
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318				✓				✓
	Mâchoire de démolition MP318				✓				✓
	Mâchoire de broyage MP318				✓				✓
	Mâchoire de coupe MP318				✓				✓
	Mâchoire universelle MP318				✓				✓
	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓		✓	✓*		
	Broyeur primaire P318				✓				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓		✓	✓*		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓		

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCCW40

		À voie variable hydraulique		Voie fixe
		UHD (20 m)		UHD (20 m)
		UHD (20 m)		UHD (20 m)
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318	✓		✓
	Mâchoire de démolition MP318	✓		✓
	Mâchoire de broyage MP318	✓		✓
	Mâchoire de coupe MP318	✓		✓
	Mâchoire universelle MP318	✓		✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓		
	Mâchoire de démolition MP324	✓		
	Mâchoire de coupe MP324	✓		
Grappins de démolition et de tri	G324	✓		✓
	G332	✓		✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur primaire P318	✓		✓
Couteaux rotatifs	RC15	✓		✓
	RC20	✓		✓

ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

		À voie variable hydraulique					Voie fixe		
		Flèche		UHD (20 m)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	UHD (20 m)	Adaptable en deux pièces
		Adaptable (position repliée)	adaptable (Position droite)						
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓		✓	✓	✓	✓*	
	H140 S	✓	✓		✓	✓	✓		
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318			✓				✓	
	Mâchoire de démolition MP318			✓				✓	
	Mâchoire de broyage MP318			✓				✓	
	Mâchoire de coupe MP318			✓				✓	
	Mâchoire universelle MP318			✓				✓	
	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓*		
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓		✓	✓	✓*		
	Broyeur primaire P318			✓				✓	
	Broyeur primaire P324	✓	✓		✓	✓	✓*		
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC15			✓				✓	
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓		✓	✓	✓		

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

EQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70/55

		À voie variable hydraulique				Voie fixe			
		Flèche		UHD (20 m)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	UHD (20 m)	Adaptable en deux pièces
		Adaptable (position repliée)	adaptable (Position droite)						
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓*
	H140 S	✓	✓		✓	✓	✓		
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318			✓				✓	
	Mâchoire de démolition MP318			✓				✓	
	Mâchoire de broyage MP318			✓				✓	
	Mâchoire de coupe MP318			✓				✓	
	Mâchoire universelle MP318			✓				✓	
	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	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓		✓	✓		✓*	
	Broyeur primaire P318			✓					✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓		✓	✓		✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓		✓	✓	✓		✓
Couteaux rotatifs	RC15			✓					✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓		✓	✓	✓		

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS80

		À voie variable hydraulique				Voie fixe			
		Flèche		UHD (20 m)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	UHD (20 m)	Adaptable en deux pièces
		Adaptable (position repliée)	adaptable (Position droite)						
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓*
	H140 S	✓	✓		✓	✓	✓		
	H160 S	✓	✓		✓	✓			
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP318			✓				✓	
	Mâchoire de démolition MP318			✓				✓	
	Mâchoire de broyage MP318			✓				✓	
	Mâchoire de coupe MP318			✓				✓	
	Mâchoire universelle MP318			✓				✓	
	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	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓
	G332	✓	✓	✓	✓	✓			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓		✓	✓			
	Broyeur primaire P318			✓					✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓		✓	✓			
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓		✓	✓		✓	✓
Couteaux rotatifs	RC15			✓					✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	RC30	✓	✓		✓	✓		✓	

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S70

		À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
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	✓	✓	✓	✓	✓	
	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	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

(suite à la page suivante)

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Europe (suite)

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

Compatible

* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À ATTACHE SPÉCIFIQUE S80

		À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Adaptable (position repliée)	Flèche adaptable (Position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	GC S H130	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	GC S H140	✓	✓	✓	✓	✓*	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
	GC S H160	✓	✓	✓	✓	✓*	
	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	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G332	✓	✓	✓	✓		
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓	
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓	✓*	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

		À voie variable hydraulique			Voie fixe	
		Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓	✓	✓	✓
	S3050 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓

Spécifications de la Pelle hydraulique 330 UHD

Guide des accessoires – Japon

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

Compatible

* Plage de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

		À voie variable hydraulique				Voie fixe			
		Flèche							
		Adaptable (position repliée)	adaptable (Position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	UHD (20 m)
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	UHD (20 m)	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓		✓	✓		
	H160 S	✓	✓	✓		✓	✓*		
Couteaux rotatifs	RC15				✓				✓
	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓		✓	✓	✓*	

ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

		À voie variable hydraulique			Voie fixe		
		Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces
		R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")	R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 S	✓		✓	✓		
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	

ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

		À voie variable hydraulique			Voie fixe	
		Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)	Adaptable en deux pièces	Adaptable (position repliée)	Adaptable (position droite)
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓	✓	✓	✓
	S3050 à tête plate	✓	✓	✓	✓	✓

Équipement de série et options

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

	De série	En option		De série	En option
FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES			TECHNOLOGIE CAT		
Bras UHD de 6,6 m (21'8")		✓	Gestion des équipements Cat		
Bras normal R3.2CB2 (10'6")		✓	– VisionLink®	✓ ¹	
Flèche à géométrie variable adaptable deux pièces		✓	– VisionLink Productivity		✓ ²
Équipement avant UHD C 20 m (65'7")		✓	– Mise à jour à distance	✓	
Timonerie de godet, spécifique, timonerie famille B1 sans œillette de levage		✓	– Encadrement du conducteur	✓	
Timonerie de godet, spécifique pour UHD, famille C avec œillette de levage		✓	– Centrale de surveillance de stabilité	✓	
Berceau de transport pour partie avant		✓	– Inclinaison électronique et indicateur de roulement	✓	
CABINE			– Sélecteur de grille de commande électronique par manipulateur	✓	
Cabine inclinable pour démolition avec vitres avant et de toit en verre laminé P5A.	✓		– Indicateur du sens de déplacement	✓	
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")	✓		TECHNOLOGIE CAT – FLÈCHE ADAPTABLE		
Climatiseur automatique à deux niveaux	✓		Cat Grade :		
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	✓		– Cat Grade 2D	✓	
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	✓		Cat Payload :		
Console réglable en hauteur, infinie sans outil	✓		– Pesée à la volée	✓	
Console gauche à basculement vers le haut	✓		– Étalonnage semi-automatique	✓	
Cat® Stick Steer	✓		– Informations de charge utile/cycle	✓	
Siège à chauffage et refroidissement avec suspension réglable automatique	✓		– Génération de rapports back-office VisionLink Productivity		✓ ²
Ceinture de sécurité orange de 51 mm (2 in)	✓		Cat Advanced Payload :		
Interrupteur à bascule d'inclinaison	✓		– Totaux quotidiens		✓
Commutateur d'essuie-glace	✓		– Listes personnalisées		✓
Radio Bluetooth® intégrée (avec port USB, port aux. et microphone)	✓		– Poids cible intelligent		✓
Stockage de documents	✓		– Intégration e-ticket		✓ ²
Filet de rangement sur appuie-tête et support pour panier-repas	✓		CIRCUIT ÉLECTRIQUE		
Porte-gobelet et porte-bouteille grande taille	✓		Batteries sans entretien 1 000 CCA	✓	
Crochet à vêtements	✓		Projecteur sur châssis à diodes – 1 800 lumens	✓	
Toit plein-ciel en verre P5A monobloc fixe	✓		Sectionneur électrique centralisé	✓	
Pare-brise fixe P5A	✓				
Essuie-glace parallèle avec lave-glace	✓				
Fonctionnalité de pose d'essuie-glace pour toit plein-ciel	✓				
Éclairages intérieurs à diodes	✓				
Éclairage d'accueil au sol	✓				
Pare-soleil avant à rouleau	✓				
Pare-soleil arrière à rouleau		✓			
Protections du conducteur (OPG)	✓				
Tapis de sol lavable	✓				
Prééquipement pour gyrophare	✓				
Relais auxiliaire	✓				

¹Fournit 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.

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

(suite à la page suivante)

Équipement de série et options 330 UHD

Équipement standard et options (suite)

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

	De série	En option		De série	En option
MOTEUR			SÉCURITÉ ET PROTECTION		
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓		Barrière électronique 2D (pivotement)	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓		Arrêt automatique du marteau	✓	
Fonctionnement jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude	✓		Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓	
Ventilateur à sens de marche inversé	✓		Sectionneur verrouillable	✓	
Refroidissement en cas de température élevée jusqu'à 52 °C (126 °F)	✓		Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓	
Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓		Blocages de porte, de réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓	Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓	
Alternateur 115 A	✓		Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur les plate-formes d'entretien	✓	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓		Main courante et poignée côté droit	✓	
Filtre primaire avec séparateur d'eau et contacteur indicateur du séparateur d'eau	✓		Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Réchauffeur de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓	Caméras de vision arrière et côté droit	✓	
Aide au démarrage à l'éther		✓	Visibilité à 360°		✓
Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	✓		ENTRETIEN ET MAINTENANCE		
Circuit de refroidissement côte à côte	✓		Système intégré de gestion de l'état du véhicule	✓	
Démarrage sécurisé avec code PIN	✓		Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓	
Désactivation à distance	✓		Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S·O·S SM)	✓	
CIRCUIT HYDRAULIQUE			Prééquipement entretien QuickEvac TM	✓	
Clapet antiretour d'abaissement de la flèche	✓		Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique		✓
Clapet antiretour d'abaissement du bras	✓		TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES		
Flèche SmartBoom TM avec clapet antiretour d'abaissement de flèche et dispositif d'avertissement de surcharge		✓ ³	Train de roulement à voie variable hydraulique (HVG)		✓
Orientation fine	✓		Train de roulement long et étroit à voie fixe (FG)		✓
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓		Chaîne lubrifiée par graisse, joint en résine	✓	
Soupape de commande principale électronique	✓		Œillet de remorquage sur le châssis de base	✓	
Mode levage de charges lourdes	✓		Contrepoids de 8,8 mt (19 400 lb)	✓	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓		Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		✓
Soupape d'amortissement de rotation inverse	✓		Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Frein de stationnement de tourelle automatique	✓		Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓		Protection du moteur de translation	✓	
Deux vitesses de translation	✓		Blindage inférieur	✓	
Compatible avec de l'huile hydraulique bio	✓				
Circuit combiné auxiliaire bidirectionnel		✓			
Circuit auxiliaire haute et moyenne pressions		✓			
Circuit d'attache rapide		✓			

³Europe uniquement

Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

AUTRES ÉQUIPEMENTS

- Kit de prééquipement de gaine pour filtration de cabine avancée (ACF)
- Kit de caméra d'outil de travail
- Pare-chocs en caoutchouc

Déclaration environnementale de la 330 UHD

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

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

Moteur

- Le Moteur C7.1 Cat® est conforme aux normes sur les émissions de l'EPA Tier 4 Final pour les États-Unis, Stage V pour l'Union européenne et 2014 pour le Japon.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants** à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'au :
 - ✓ 20 % biodiesel EMAG (ester méthylique d'acide gras)*
 - ✓ Carburants diesel 100 % renouvelable, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et GTL (Gas-To-Liquid, gaz à liquide)

Se référer aux directives pour garantir la performance de l'application. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou référez-vous à la publication spéciale SEBU6250 Caterpillar Machine Fluids Recommendations (Recommandations relatives aux liquides des équipements Caterpillar).

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

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

Circuit de climatisation

- Le Circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,0 kg (2,2 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO₂ de 1 430 tonne métriques (1,576 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) – 106 dB(A)

ISO 6396:2008 (intérieur de la cabine) – 73 dB(A)

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

Huiles et fluides

- L'usine Caterpillar 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. Consultez votre concessionnaire Cat pour de plus amples informations.
- L'huile Cat Bio HYDO™ Advanced est une huile hydraulique biodégradable portant le label écologique UE.
- La présence d'autres liquides est probable; consultez le Guide d'utilisation et d'entretien ou le Guide de montage et d'application pour connaître tous les liquides conseillés et les intervalles d'entretien requis.

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.
 - Le mode intelligent adapte automatiquement la puissance de la machine aux besoins 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
 - Le tout nouveau filtre à huile hydraulique offre une plus longue durée de vie avec un intervalle de remplacement de 3 000 heures



オフロード法2014年
基準適合



国土交通省
超低騒音型建設機械

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

© 2024 Caterpillar
Tous droits réservés

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

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

Conformément à la réglementation japonaise en matière de travail, d'hygiène et de sécurité (Labor, Safety and Health Laws), un employeur de petits équipements de construction est tenu de proposer une formation spécifique à tous les conducteurs de machines dont le poids est inférieur à 3 tonnes métriques. Pour les machines d'un poids supérieur à 3 tonnes métriques, le conducteur doit obtenir une certification de permis conducteur délivrée par une école de formation enregistrée et reconnue par le gouvernement.

AFXQ3753-00 (10-2024)
Numéro de version : 07A
(Europe, Japan)

