



## Pelle hydraulique

# 330

# Caractéristiques techniques

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

## Table des matières

<b>Spécifications</b> .....	<b>2</b>
Moteur .....	2
Mécanisme d'orientation .....	2
Poids .....	2
Chaîne .....	2
Entraînement .....	2
Circuit hydraulique .....	2
Contenances pour l'entretien .....	2
Normes .....	3
Performances acoustiques .....	3
Poids en ordre de marche et pressions au sol .....	3
Poids des composants principaux .....	4
Dimensions .....	5
Plages de travail et forces .....	6
Capacités de levage de la flèche normale extra-robuste .....	7
Capacités de levage de la flèche pour creusement intensif .....	18
Spécifications et compatibilité des godets :	
Afrique/Moyen-Orient .....	21
Eurasie .....	22
Îles du Pacifique .....	23
Amérique du Sud .....	24
Asie du Sud-Est, Hong Kong, Taïwan, Inde .....	26
Guide des accessoires	
Afrique, Moyen-Orient .....	27
Eurasie .....	33
Hong Kong, Taïwan .....	39
Îles du Pacifique .....	40
Amérique du Sud .....	42
Asie du Sud-Est .....	52
<b>Équipement de série et options</b> .....	<b>53</b>
<b>Kits et équipements installés par le concessionnaire</b> .....	<b>56</b>
<b>Options de cabine</b> .....	<b>57</b>
<b>Déclaration environnementale 330</b> .....	<b>58</b>

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Moteur

Modèle de moteur	C7.1 Cat®	
Puissance nette		
ISO 9249	193.8 kW	260 hp
ISO 9249 (DIN)	263 hp (unité métrique)	
Puissance du moteur		
ISO 14396	195 kW	261 hp
ISO 14396 (DIN)	265 hp (unité métrique)	
Alésage	105 mm	4 in
Course	135mm	5 in
Cylindrée	7,01 l	428 in <sup>3</sup>
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'à B20 <sup>(1)</sup>	

- Émissions équivalentes à la norme Tier 3 de l'EPA pour les États-Unis et Stage IIIA pour l'Union européenne.
- Recommandé pour une utilisation jusqu'à 4 500 m (14 760 ft) d'altitude avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000 m (9 840 ft).
- La puissance annoncée est testée conformément à la norme indiquée et en vigueur au moment de la fabrication.
- La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un système d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur.
- Régime moteur à 2 000 tr/min.

<sup>(1)</sup> Les moteurs Cat sont compatibles avec le carburant diesel mélangé avec les carburants suivants à émissions réduites\*\* de carbone jusqu'à :

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

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

\* Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat.

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

## Mécanisme d'orientation

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

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

## Poids

Poids en ordre de marche	31 400 kg	69 200 lb
• Train de roulement long, flèche normale extra-robuste, bras extra-robuste R3.2 m (10'6") godet extra-robuste 1,80 m <sup>3</sup> (2,35 yd <sup>3</sup> ), patins à arête triple de 800 mm (31") et contrepoids de 6 700 kg (14 770 lb).		
Poids en ordre de marche	31 100 kg	68 600 lb

- Châssis standard, flèche pour creusement intensif, bras M2.5 m (8'2"), godet usage courant 2,12 m<sup>3</sup> (2,77 yd<sup>3</sup>), patins à arête triple de 700 mm (28") et contrepoids de 6 700 kg (14 770 lb).

Toutes les configurations ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour plus de détails, consultez la liste Équipements standard et en option.

## Chaîne

Largeur des patins en option	600 mm	24 in
Largeur des patins en option	700 mm	28 in
Largeur des patins en option	800 mm	31 in
Largeur des patins en option	900 mm	35 in
Nombre de patins (de chaque côté)	50	
Nombre de galets inférieurs (de chaque côté)	9	
Nombre de galets supérieurs (de chaque côté)	2	

## Entraînement

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

## Circuit hydraulique

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

## Contenances pour l'entretien

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

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Normes

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

## Performances acoustiques

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

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

## Poids en ordre de marche et pressions au sol

	Patins à triple arête de 600 mm (24")		Patins à triple arête de 700 mm (28")		Patins à triple arête de 800 mm (31")		Patins à triple arête 900 mm (35")	
	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol	Poids	Pression au sol
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
<b>Machine de base avec contrepoids de 6 700 kg (14 770 lb) et train de roulement long</b>								
Flèche normale extra-robuste + Bras extra-robuste R3.2CB2 (10'6") + Godet extra-robuste 1,80 m <sup>3</sup> (2,35 yd <sup>3</sup> )	30 500 (67 300)	58 (8,4)	30 800 (67 900)	50 (7,3)	31 400 (69 200)	45 (6,5)	31 800 (70 100)	40 (5,8)
Flèche normale extra-robuste + Bras extra-robuste R2.65CB2 (8'8") + Godet extra-robuste 1,80 m <sup>3</sup> (2,35 yd <sup>3</sup> )	30 200 (66 600)	57 (8,3)	30 600 (67 400)	50 (7,2)	31 200 (68 800)	44 (6,4)	31 600 (69 600)	40 (5,8)
Flèche pour creusement intensif + Bras M2.5DB (8'2") + Godet extra-robuste 2,12 m <sup>3</sup> (2,77 yd <sup>3</sup> )	30 800 (67 900)	59 (8,5)	31 100 (68 600)	51 (7,4)	31 700 (69 900)	45 (6,6)	32 200 (71 000)	41 (5,9)

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

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

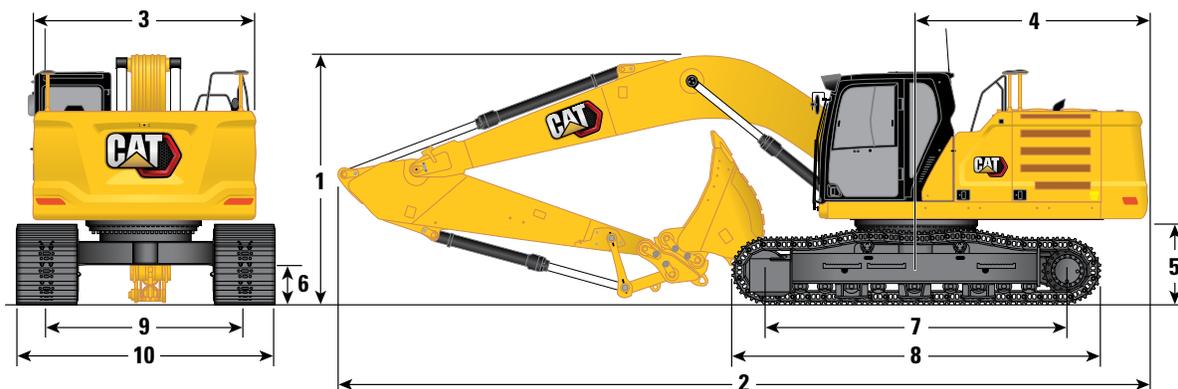
## Poids des composants principaux

	kg	lb
Machine de base (contrepoids de 6 700 kg [14 770 lb]), châssis de tourelle, train de roulement long extra-robuste avec galets inférieurs et deux vérins de flèche) – ne comprend pas le poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg [165 lb].	20 900	46 100
Patins :		
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	3 620	7 980
Patins de chaîne à triple arête extra-robuste de 600 mm (24") de largeur, 13 mm (0,51") d'épaisseur	3 830	8 440
Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24") de large et 14,5 mm (0,57") d'épaisseur	3 960	8 730
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28") de large et 11 mm (0,43") d'épaisseur	3 960	8 730
Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31") de largeur et 13 mm (0,51") d'épaisseur avec rallonge de marchepied	4 590	10 120
Patins de chaîne à triple arête de 900 mm (35") de large, 13 mm (0,51") d'épaisseur avec rallonge de marchepied	4 980	10 980
Deux vérins de flèche	490	1 080
Poids de 90 % du réservoir de carburant et conducteur de 75 kg (165 lb)	460	1 010
Contrepoids :		
Contrepoids 6 700 kg (14 770 lb)	6 700	14 770
Train de roulement :		
Train de roulement long extra-robuste avec rouleaux extra-robustes	6 700	14 800
Flèches (avec canalisations, axes, vérin de bras) :		
Flèche normale extra-robuste de 6,15 m (20'2")	2 420	5 340
Flèche pour creusement intensif de 5,55 m (18'2")	2 390	5 270
Bras (avec canalisations, axes, vérin de godet, timonerie de godet) :		
Bras normal extra-robuste R3.2CB2 (10'6")	1 660	3 700
Bras normal extra-robuste R2.65CB2 (8'8")	1 440	3 200
Bras normal R3.75CB2 (12'2")	1 660	3 700
Bras de masse M2.5 (8'2") avec barre d'armature	1 710	3 770
Godets (sans timonerie, avec pointes et couteaux latéraux) :		
Timonerie extra-robuste 2,0 m <sup>3</sup> (2,62 yd <sup>3</sup> ), CB	1 450	3 190
Timonerie extra-robuste de 1,90 m <sup>3</sup> (2,49 yd <sup>3</sup> ), CB	1 370	3 000
Timonerie extra-robuste de 1,80 m <sup>3</sup> (2,35 yd <sup>3</sup> ), CB	1 390	3 100
Timonerie CB usage courant de 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> )	1 090	2 400
Timonerie extra-robuste de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> ), CB	1 320	2 910
Timonerie 1,91 m <sup>3</sup> (2,50 yd <sup>3</sup> ) Usage très intensif, DB	1 750	3 860
Timonerie extra-robuste 2,12 m <sup>3</sup> (2,77 yd <sup>3</sup> ), DB	1 690	3 700
Timonerie usage courant 2,15 m <sup>3</sup> (2,81 yd <sup>3</sup> ), DB	1 910	4 210
Attaches rapides (QC) :		
Attaches à accouplement par axes, QC CB avec axes	530	1 170
Attaches à accouplement par axes, QC CB sans axes	500	1 100

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Dimensions

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



### Options de flèche

#### Flèche normale extra-robuste de 6,15 m (20'2")

#### Flèche pour creusement intensif de 5,55 m (18'2")

### Options de bras

#### Bras Extra-robuste

#### Bras normaux

#### Bras pour creusement intensif M2.5DB (8'2")

#### R3.2CB2 (10'6")

#### R2.65CB2 (8'8")

#### R3.75CB2 (12'2")

### 1 Hauteur de la machine :

	R3.2CB2 (10'6")	R2.65CB2 (8'8")	R3.75CB2 (12'2")	Bras pour creusement intensif M2.5DB (8'2")
Hauteur de la cabine	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"
Hauteur du sommet de l'antenne du système de navigation globale par satellite (GNSS) (si installé)	3 080 mm	10'1"	3 080 mm	10'1"
Hauteur OPG	3 200 mm	10'6"	3 200 mm	10'6"
Hauteur des mains courantes	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"
Avec flèche/bras/godet monté(e)	3 400 mm	11'2"	3 450 mm	11'7"
Avec flèche/bras monté(e)	3 380 mm	11'1"	3 380 mm	11'3"
Avec flèche montée	3 060 mm	10'0"	3 060 mm	10'0"

### 2 Longueur de la machine :

Avec flèche/bras/godet monté(e)	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"	9 870 mm	32'5"
Avec flèche/bras monté(e)	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"	9 850 mm	32'4"
Avec flèche montée	9 230 mm	30'3"	9 230 mm	30'3"	9 230 mm	30'3"	8 600 mm	28'3"

### 3 Largeur de la tourelle

	2 940 mm	9'8"						
--	----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

### 4 Rayon d'encombrement arrière

	3 130 mm	10'3"						
--	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

### 5 Garde au sol du contrepoids

	1 120 mm	3'8"						
--	----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

### 6 Garde au sol

	490 mm	1'7"						
--	--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

### 7 Longueur jusqu'au centre des galets

	3 990 mm	13'1"						
--	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

### 8 Longueur des chaînes

	4 860 mm	15'11"						
--	----------	--------	----------	--------	----------	--------	----------	--------

### 9 Voie des chaînes

	2 590 mm	8'6"						
--	----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

### 10 Largeur du train de roulement (sans marchepied) :

Patins de 600 mm (24")	3 190 mm	10'6"						
Patins de 700 mm (28")	3 290 mm	10'10"						
Patins de 800 mm (31")	3 390 mm	11'1"						
Patins de 900 mm (35")	3 490 mm	11'5"						

### Type de godet

#### Usage intensif

#### Usage intensif

#### Usage courant

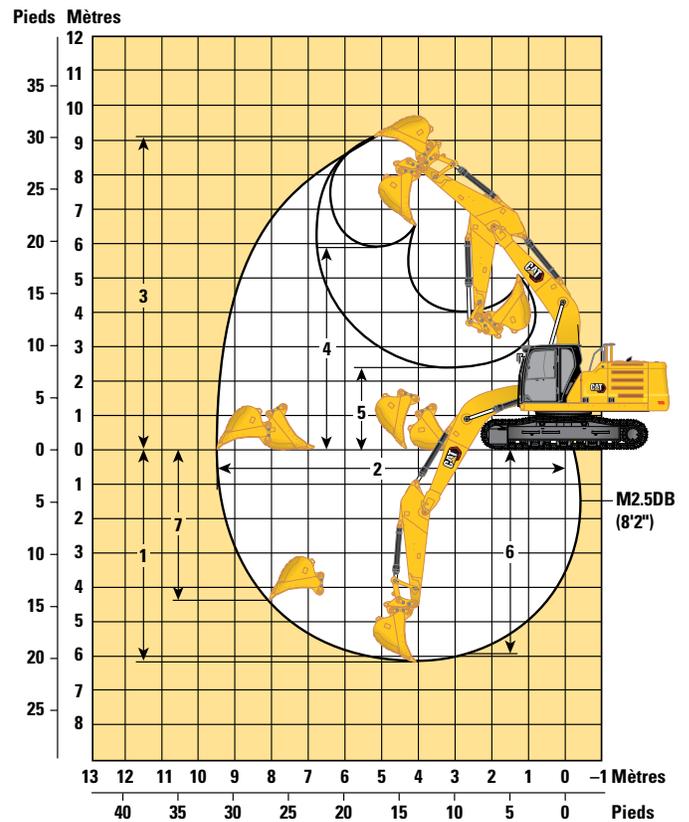
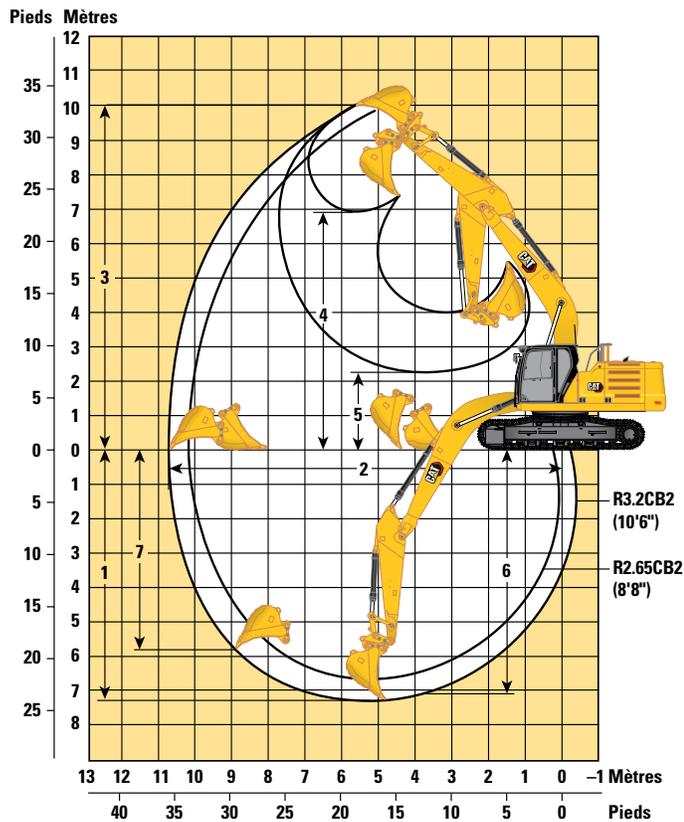
#### Usage intensif

Capacité du godet	1,80 m <sup>3</sup>	2,35 yd <sup>3</sup>	1,80 m <sup>3</sup>	2,35 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 662 mm	5'5"	1 662 mm	5'5"	1 658 mm	5'5"	1 796 mm	5'11"

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Plages de travail et forces

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



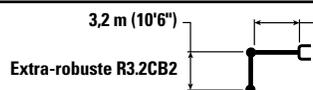
### Options de flèche

Options de bras	Flèche normale extra-robuste de 6,15 m (20'2")				Flèche pour creusement intensif de 5,55 m (18'2")			
	Bras Extra-robuste		Bras normaux		Bras pour creusement intensif		Bras pour creusement intensif	
	R3.2CB2 (10'6")	R2.65CB2 (8'8")	R3.75CB2 (12'2")	R3.75CB2 (12'2")	M2.5DB (8'2")	M2.5DB (8'2")	M2.5DB (8'2")	M2.5DB (8'2")
1 Profondeur d'excavation maximale	7 250 mm	23'9"	6 700 mm	22'0"	7 790 mm	25'7"	6 140 mm	20'2"
2 Portée maximale au niveau du sol	10 690 mm	35'1"	10 210 mm	33'6"	11 190 mm	36'9"	9 480 mm	31'1"
3 Hauteur de coupe maximale	10 000 mm	32'10"	9 890 mm	32'5"	10 210 mm	33'6"	9 160 mm	30'1"
4 Hauteur de chargement maximale	6 940 mm	22'9"	6 800 mm	22'4"	7 140 mm	23'5"	5 960 mm	19'7"
5 Hauteur de chargement minimale	2 290 mm	7'6"	2 840 mm	9'4"	1 750 mm	5'9"	2 430 mm	8'0"
6 Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8 ft)	7 090 mm	23'3"	6 520 mm	21'5"	7 650 mm	25'1"	5 950 mm	19'6"
7 Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 790 mm	19'0"	5 490 mm	18'0"	6 450 mm	21'2"	4 330 mm	14'2"
Force d'excavation du godet (ISO)	179 kN	40 241 lbf	179 kN	40 241 lbf	179 kN	40 241 lbf	211 kN	47 435 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	126 kN	28 326 lbf	145 kN	32 597 lbf	114 kN	25 628 lbf	153 kN	34 396 lbf
Force d'excavation du godet (ISO) – Auto dig boost	189 kN	42 477 lbf	189 kN	42 477 lbf	189 kN	42 477 lbf	—	—
Force d'excavation du bras (ISO) – Auto Dig Boost	133 kN	29 900 lbf	153 kN	34 408 lbf	120 kN	27 052 lbf	—	—
Type de godet	Usage intensif		Usage intensif		Usage courant		Usage intensif	
Capacité du godet	1,80 m <sup>3</sup>	2,35 yd <sup>3</sup>	1,80 m <sup>3</sup>	2,35 yd <sup>3</sup>	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd <sup>3</sup>
Rayon aux pointes du godet	1 662 mm	5'5"	1 662 mm	5'5"	1 658 mm	5'5"	1 796 mm	5'11"

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

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

Train de roulement long extra-robuste



Normale extra-robuste  
6,15 m (20'2")

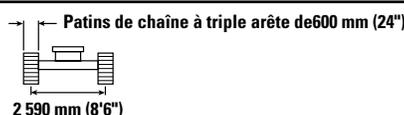
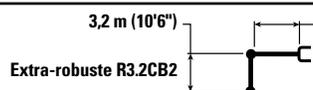


Diagram	1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/360 in		Diagram		mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7 500 mm 300 in														*5 550 *12 300	*5 550 *12 300	7 280 290
6 000 mm 240 in									*7 800 *16 600	6 100 13 050				*5 300 *11 650	5 200 11 550	8 240 330
4 500 mm 180 in							*9 150 *19 800	8 400 18 050	*8 250 *18 000	5 950 12 800				*5 250 *11 550	4 600 10 100	8 830 350
3 000 mm 120 in					*14 050 *30 250	12 200 26 300	*10 650 *23 050	8 000 17 200	8 900 19 150	5 750 12 400	*6 450	4 350		*5 400 *11 850	4 250 9 400	9 140 360
1 500 mm 60 in					*16 800 *36 200	11 450 24 650	*12 100 *26 200	7 600 16 400	8 700 18 700	5 550 12 000	6 600 *13 550	4 300 9 200		*5 750 *12 600	4 150 9 150	9 190 370
0 mm 0 in					*18 050 *39 050	11 100 23 850	11 950 25 650	7 350 15 850	8 550 18 350	5 400 11 650				*6 300 *13 900	4 250 9 300	8 990 360
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 900 *15 450	*6 900 *15 450	*10 900 *24 700	*10 900 *24 700	*18 000 *39 050	11 000 23 600	11 800 25 350	7 250 15 600	8 450 18 200	5 350 11 500			7 050 15 600	4 550 9 950	8 520 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*12 450 *27 900	*12 450 *27 900	*17 600 *40 000	*17 600 *40 000	*16 900 *36 550	11 050 23 800	11 850 25 400	7 250 15 650	8 500 18 350	5 400 11 650			8 150 18 050	5 200 11 500	7 730 310
-4 500 mm -180 in	kg lb			*19 600 *42 100	*19 600 *42 100	*14 350 *30 800	11 300 24 350	*10 600 *22 450	7 450 16 100					*9 300 *20 500	6 700 15 050	6 510 260

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

Train de roulement long extra-robuste



Normale extra-robuste  
6,15 m (20'2")

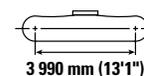
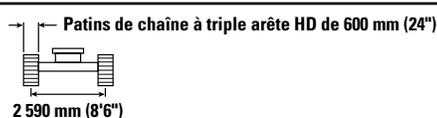


Diagram	1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/360 in		Diagram		mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7 500 mm 300 in														*5 550 *12 300	*5 550 *12 300	7 280 290
6 000 mm 240 in									*7 800 *16 600	6 150 13 150				*5 300 *11 650	5 250 11 650	8 240 330
4 500 mm 180 in							*9 150 *19 800	8 450 18 150	*8 250 *18 000	6 000 12 900				*5 250 *11 550	4 600 10 200	8 830 350
3 000 mm 120 in					*14 050 *30 250	12 250 26 450	*10 650 *23 050	8 050 17 300	8 950 19 300	5 800 12 450	*6 450	4 400		*5 400 *11 850	4 300 9 450	9 140 360
1 500 mm 60 in					*16 800 *36 200	11 550 24 800	*12 100 *26 200	7 650 16 500	8 750 18 800	5 600 12 050	6 650 *13 550	4 300 9 250		*5 750 *12 600	4 200 9 200	9 190 370
0 mm 0 in					*18 050 *39 050	11 150 24 000	12 000 25 800	7 400 15 950	8 600 18 450	5 450 11 750				*6 300 *13 900	4 250 9 350	8 990 360
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 900 *15 450	*6 900 *15 450	*10 900 *24 700	*10 900 *24 700	*18 000 *39 050	11 050 23 750	11 900 25 550	7 300 15 700	8 500 18 300	5 400 11 600			7 100 15 700	4 550 10 050	8 520 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*12 450 *27 900	*12 450 *27 900	*17 600 *40 000	*17 600 *40 000	*16 900 *36 550	11 150 23 950	11 900 25 600	7 300 15 750	8 550 18 450	5 450 11 750			8 200 18 200	5 250 11 600	7 730 310
-4 500 mm -180 in	kg lb			*19 600 *42 100	*19 600 *42 100	*14 350 *30 800	11 400 24 500	*10 600 *22 450	7 500 16 200					*9 300 *20 500	6 750 15 150	6 510 260



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

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

Train de roulement long extra-robuste

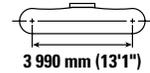
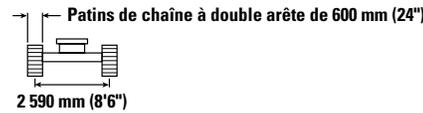
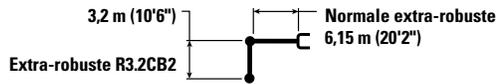


Diagram	1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/360 in		Diagram		mm in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
7 500 mm 300 in	kg													*5 550	*5 550	7 280
	lb													*12 300	*12 300	290
6 000 mm 240 in	kg								*7 800	6 150				*5 300	5 250	8 240
	lb								*16 600	13 200				*11 650	*11 650	330
4 500 mm 180 in	kg						*9 150	8 450	*8 250	6 000				*5 250	4 650	8 830
	lb						*19 800	18 250	*18 000	12 950				11 550	10 250	350
3 000 mm 120 in	kg				*14 050	12 300	*10 650	8 050	9 000	5 800	*6 450	4 400		*5 400	4 300	9 140
	lb				*30 250	26 550	*23 050	17 400	19 350	12 500				*11 850	9 500	360
1 500 mm 60 in	kg				*16 800	11 550	*12 100	7 700	8 800	5 600	6 700	4 350		*5 750	4 200	9 190
	lb				*36 200	24 900	*26 200	16 550	18 900	12 100	*13 550	9 300		*12 600	9 200	370
0 mm 0 in	kg				*18 050	11 200	12 050	7 450	8 600	5 500				*6 300	4 250	8 990
	lb				*39 050	24 100	25 900	16 000	18 550	11 800				*13 900	9 400	360
-1 500 mm -60 in	kg	*6 900	*6 900	*10 900	*10 900	*18 000	11 100	11 950	7 350	8 550	5 400			7 150	4 600	8 520
	lb	*15 450	*15 450	*24 700	*24 700	*39 050	23 850	25 650	15 750	18 400	11 650			15 750	10 100	340
-3 000 mm -120 in	kg	*12 450	*12 450	*17 600	*17 600	*16 900	11 200	11 950	7 350	8 600	5 450			8 250	5 250	7 730
	lb	*27 900	*27 900	*40 000	*40 000	*36 550	24 050	25 700	15 850	18 500	11 750			18 250	11 650	310
-4 500 mm -180 in	kg			*19 600	*19 600	*14 350	11 400	*10 600	7 550					*9 300	6 800	6 510
	lb			*42 100	*42 100	*30 800	24 600	*22 450	16 250					*20 500	15 200	260

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

Train de roulement long extra-robuste

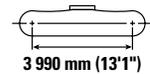
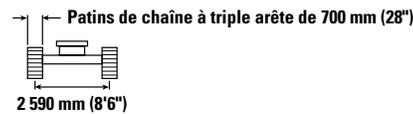
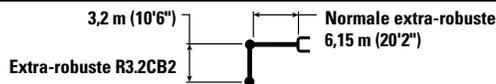


Diagram	1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/360 in		Diagram		mm in	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
7 500 mm 300 in	kg													*5 550	*5 550	7 280
	lb													*12 300	*12 300	290
6 000 mm 240 in	kg								*7 800	6 150				*5 300	5 250	8 240
	lb								*16 600	13 200				*11 650	*11 650	330
4 500 mm 180 in	kg						*9 150	8 450	*8 250	6 000				*5 250	4 650	8 830
	lb						*19 800	18 250	*18 000	12 950				11 550	10 250	350
3 000 mm 120 in	kg				*14 050	12 300	*10 650	8 050	9 000	5 800	*6 450	4 400		*5 400	4 300	9 140
	lb				*30 250	26 550	*23 050	17 400	19 350	12 500				*11 850	9 500	360
1 500 mm 60 in	kg				*16 800	11 550	*12 100	7 700	8 800	5 650	6 700	4 350		*5 750	4 200	9 190
	lb				*36 200	24 900	*26 200	16 550	18 900	12 100	*13 550	9 300		*12 600	9 200	370
0 mm 0 in	kg				*18 050	11 200	12 050	7 450	8 600	5 500				*6 300	4 250	8 990
	lb				*39 050	24 100	25 900	16 000	18 550	11 800				*13 900	9 400	360
-1 500 mm -60 in	kg	*6 900	*6 900	*10 900	*10 900	*18 000	11 100	11 950	7 350	8 550	5 400			7 150	4 600	8 520
	lb	*15 450	*15 450	*24 700	*24 700	*39 050	23 850	25 650	15 800	18 400	11 650			15 750	10 100	340
-3 000 mm -120 in	kg	*12 450	*12 450	*17 600	*17 600	*16 900	11 200	11 950	7 350	8 600	5 450			8 250	5 250	7 730
	lb	*27 900	*27 900	*40 000	*40 000	*36 550	24 050	25 700	15 850	18 500	11 750			18 250	11 650	310
-4 500 mm -180 in	kg			*19 600	*19 600	*14 350	11 400	*10 600	7 550					*9 300	6 800	6 510
	lb			*42 100	*42 100	*30 800	24 600	*22 450	16 250					*20 500	15 200	260



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

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

Train de roulement long extra-robuste

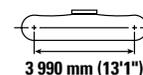
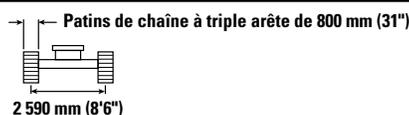
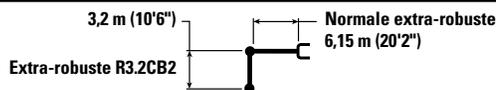


Diagram	1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/360 in		Diagram		mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7 500 mm 300 in														*5 550 *12 300	*5 550 *12 300	7 280 290
6 000 mm 240 in									*7 800 *16 600	6 250 13 400				*5 300 *11 650	*5 300 *11 650	8 240 330
4 500 mm 180 in							*9 150 *19 800	8 600 18 550	*8 250 *18 000	6 100 13 150				*5 250 *11 550	4 700 10 400	8 830 350
3 000 mm 120 in					*14 050 *30 250	12 500 27 000	*10 650 *23 050	8 200 17 700	*9 000 *19 600	5 950 12 750	*6 450	4 500		*5 400 *11 850	4 400 9 650	9 140 360
1 500 mm 60 in					*16 800 *36 200	11 800 25 350	*12 100 *26 200	7 850 16 900	8 950 19 250	5 750 12 350	6 850 *13 550	4 400 9 500		*5 750 *12 600	4 300 9 400	9 190 370
0 mm 0 in					*18 050 *39 050	11 400 24 550	12 300 26 400	7 600 16 350	8 800 18 900	5 600 12 000				*6 300 *13 900	4 350 9 600	8 990 360
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 900 *15 450	*6 900 *15 450	*10 900 *24 700	*10 900 *24 700	*18 000 *39 050	11 300 24 300	12 150 26 150	7 450 16 100	8 700 18 750	5 500 11 900			7 300 16 050	4 650 10 300	8 520 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*12 450 *27 900	*12 450 *27 900	*17 600 *40 000	*17 600 *40 000	*16 900 *36 550	11 400 24 500	12 200 26 200	7 500 16 150	8 750 18 900	5 550 12 000			8 400 18 650	5 350 11 850	7 730 310
-4 500 mm -180 in	kg lb			*19 600 *42 100	*19 600 *42 100	*14 350 *30 800	11 650 25 050	*10 600 *22 450	7 700 16 600					*9 300 *20 500	6 900 15 450	6 510 260

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

Train de roulement long extra-robuste

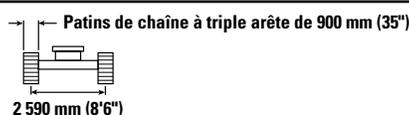
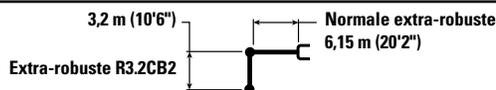


Diagram	1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/360 in		Diagram		mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7 500 mm 300 in														*5 550 *12 300	*5 550 *12 300	7 280 290
6 000 mm 240 in									*7 800 *16 600	6 300 13 550				*5 300 *11 650	*5 300 *11 650	8 240 330
4 500 mm 180 in							*9 150 *19 800	8 700 18 750	*8 250 *18 000	6 200 13 300				*5 250 *11 550	4 750 10 550	8 830 350
3 000 mm 120 in					*14 050 *30 250	12 650 27 250	*10 650 *23 050	8 300 17 850	*9 000 *19 600	6 000 12 900	*6 450	4 550		*5 400 *11 850	4 450 9 800	9 140 360
1 500 mm 60 in					*16 800 *36 200	11 900 25 650	*12 100 *26 200	7 950 17 050	9 050 19 500	5 800 12 500	6 900 *13 550	4 450 9 600		*5 750 *12 600	4 350 9 500	9 190 370
0 mm 0 in					*18 050 *39 050	11 550 24 800	12 450 26 750	7 650 16 500	8 900 19 150	5 650 12 150				*6 300 *13 900	4 400 9 700	8 990 360
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 900 *15 450	*6 900 *15 450	*10 900 *24 700	*10 900 *24 700	*18 000 *39 050	11 450 24 600	12 300 26 450	7 550 16 250	8 800 19 000	5 600 12 000			*7 300 *16 150	4 750 10 400	8 520 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*12 450 *27 900	*12 450 *27 900	*17 600 *40 000	*17 600 *40 000	*16 900 *36 550	11 500 24 750	12 350 26 500	7 600 16 350	8 850 19 100	5 650 12 150			8 500 18 850	5 400 12 000	7 730 310
-4 500 mm -180 in	kg lb			*19 600 *42 100	*19 600 *42 100	*14 350 *30 800	11 750 25 300	*10 600 *22 450	7 750 16 750					*9 300 *20 500	7 000 15 650	6 510 260



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

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

Train de roulement long extra-robuste

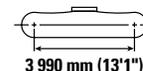
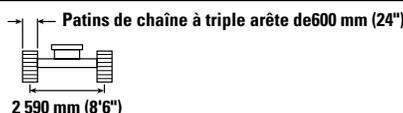
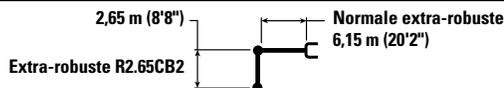


Diagramme	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagramme		mm in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7 500 mm 300 in					*19 000	18 750			*7 300	*7 300	6 680
6 000 mm 240 in					*8 850	8 650	*8 350	6 050	*6 850	5 800	7 710
4 500 mm 180 in			*12 200	*12 200	*9 950	8 350	*8 900	5 950	*6 800	5 050	8 340
3 000 mm 120 in			*15 400	12 050	*11 400	8 000	8 950	5 800	*6 950	4 700	8 670
1 500 mm 60 in			*16 900	11 450	12 250	7 650	8 750	5 650	7 000	4 550	8 720
0 mm 0 in			*18 000	11 200	12 050	7 450	8 650	5 500	7 200	4 650	8 510
-1 500 mm -60 in	*10 650	*10 650	*17 850	11 200	11 950	7 400	8 600	5 500	7 850	5 050	8 010
-3 000 mm -120 in	*19 950	*19 950	*16 300	11 350	12 050	7 450	8 600	5 500	9 300	5 950	7 170
-4 500 mm -180 in			*13 000	11 650					*9 450	8 100	5 820
			*27 700	25 050					*20 750	18 200	230

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

Train de roulement long extra-robuste

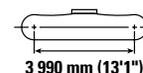
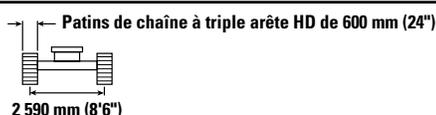
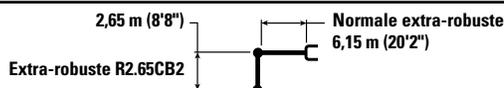


Diagramme	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagramme		mm in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7 500 mm 300 in					*19 000	18 850			*7 300	*7 300	6 680
6 000 mm 240 in					*8 850	8 700	*8 350	6 100	*6 850	5 850	7 710
4 500 mm 180 in			*12 200	*12 200	*9 950	8 400	*8 900	6 000	*6 800	5 100	8 340
3 000 mm 120 in			*15 400	12 100	*11 400	8 050	9 000	5 850	*6 950	4 700	8 670
1 500 mm 60 in			*16 900	11 500	12 350	7 700	8 800	5 650	7 050	4 600	8 720
0 mm 0 in			*18 000	11 300	12 100	7 500	8 700	5 550	7 250	4 700	8 510
-1 500 mm -60 in	*10 650	*10 650	*17 850	11 250	12 050	7 450	8 650	5 550	7 900	5 100	8 010
-3 000 mm -120 in	*19 950	*19 950	*16 300	11 400	12 100	7 500	8 600	5 500	9 350	5 950	7 170
-4 500 mm -180 in			*13 000	11 700					*9 450	8 150	5 820
			*27 700	25 200					*20 750	18 300	230



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

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

Train de roulement long extra-robuste

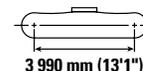
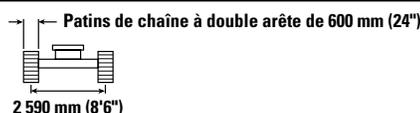
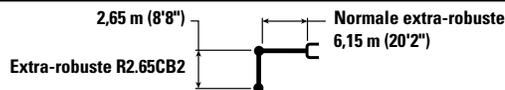


Diagram	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagram		mm in	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
7 500 mm 300 in	kg lb				*19 000 18 900				*7 300 *16 200	*7 300 *16 200	6 680 260	
6 000 mm 240 in	kg lb				*8 850 *19 350	8 700 18 750	*8 350 *15 750	6 100 13 100	*6 850 *15 150	5 850 13 000	7 710 310	
4 500 mm 180 in	kg lb		*12 200 *26 250	*12 200 *26 250	*9 950 *21 600	8 400 18 150	*8 900 *19 450	6 050 12 950	*6 800 *14 950	5 100 11 250	8 340 330	
3 000 mm 120 in	kg lb		*15 400 *33 100	12 150 26 250	*11 400 *24 700	8 050 17 350	9 050 19 400	5 850 12 600	*6 950 *15 300	4 750 10 400	8 670 340	
1 500 mm 60 in	kg lb		*16 900 *38 250	11 550 24 900	12 400 26 600	7 750 16 650	8 850 19 000	5 700 12 250	7 100 15 600	4 600 10 150	8 720 350	
0 mm 0 in	kg lb		*18 000 *39 800	11 350 24 350	12 150 26 100	7 550 16 250	8 700 18 750	5 600 12 000	7 300 16 050	4 700 10 400	8 510 340	
-1 500 mm -60 in	kg lb	*10 650 *24 300	*10 650 *24 300	*17 850 *38 750	11 300 24 300	12 100 25 950	7 500 16 100	8 700 18 700	5 550 11 950	7 950 17 500	5 100 11 250	8 010 320
-3 000 mm -120 in	kg lb	*19 950 *45 500	*19 950 *45 500	*16 300 *35 250	11 450 24 600	12 150 26 150	7 550 16 250		9 400 20 800	6 000 13 250	7 170 280	
-4 500 mm -180 in	kg lb			*13 000 *27 700	11 750 25 300				*9 450 *20 750	8 150 18 350	5 820 230	

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

Train de roulement long extra-robuste

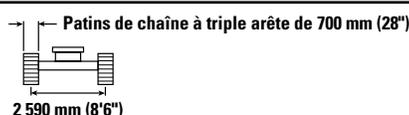
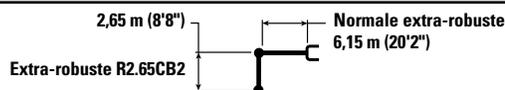


Diagram	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagram		mm in	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
7 500 mm 300 in	kg lb				*19 000 18 900				*7 300 *16 200	*7 300 *16 200	6 680 260	
6 000 mm 240 in	kg lb				*8 850 *19 350	8 700 18 750	*8 350 *15 750	6 100 13 100	*6 850 *15 150	5 850 13 000	7 710 310	
4 500 mm 180 in	kg lb		*12 200 *26 250	*12 200 *26 250	*9 950 *21 600	8 400 18 150	*8 900 *19 450	6 050 12 950	*6 800 *14 950	5 100 11 250	8 340 330	
3 000 mm 120 in	kg lb		*15 400 *33 100	12 150 26 250	*11 400 *24 700	8 050 17 350	9 050 19 400	5 850 12 600	*6 950 *15 300	4 750 10 400	8 670 340	
1 500 mm 60 in	kg lb		*16 900 *38 250	11 550 24 900	12 400 26 600	7 750 16 700	8 850 19 000	5 700 12 250	7 100 15 600	4 600 10 150	8 720 350	
0 mm 0 in	kg lb		*18 000 *39 800	11 350 24 350	12 150 26 100	7 550 16 250	8 700 18 750	5 600 12 000	7 300 16 050	4 700 10 400	8 510 340	
-1 500 mm -60 in	kg lb	*10 650 *24 300	*10 650 *24 300	*17 850 *38 750	11 300 24 300	12 100 25 950	7 500 16 100	8 700 18 700	5 550 11 950	7 950 17 500	5 100 11 250	8 010 320
-3 000 mm -120 in	kg lb	*19 950 *45 500	*19 950 *45 500	*16 300 *35 250	11 450 24 600	12 150 26 150	7 550 16 250		9 400 20 800	6 000 13 250	7 170 280	
-4 500 mm -180 in	kg lb			*13 000 *27 700	11 750 25 300				*9 450 *20 750	8 150 18 350	5 820 230	



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

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

Train de roulement long extra-robuste

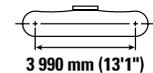
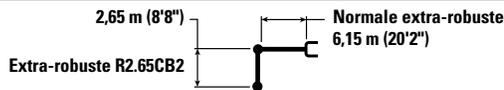


Diagram	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagram		mm in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7 500 mm 300 in					*19 000	*19 000			*7 300	*7 300	6 680
6 000 mm 240 in					*8 850	8 850	*8 350	6 200	*6 850	5 950	7 710
4 500 mm 180 in			*12 200	*12 200	*9 950	8 550	*8 900	6 150	*6 800	5 200	8 340
3 000 mm 120 in			*15 400	12 350	*11 400	8 200	9 200	5 950	*6 950	4 800	8 670
1 500 mm 60 in			*16 900	11 750	12 600	7 900	9 000	5 800	7 250	4 700	8 720
0 mm 0 in			*18 000	11 550	12 400	7 700	8 900	5 700	7 450	4 800	8 510
-1 500 mm -60 in	*10 650	*10 650	*17 850	11 500	12 300	7 600	8 850	5 650	8 100	5 200	8 010
-3 000 mm -120 in	*19 950	*19 950	*16 300	11 650	*12 350	7 700			9 550	6 100	7 170
-4 500 mm -180 in			*13 000	11 950					*9 450	8 300	5 820
			*27 700	25 750					*20 750	18 700	230

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

Train de roulement long extra-robuste

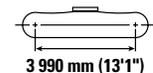
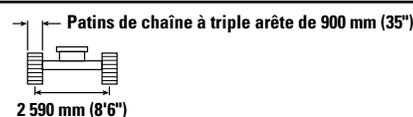
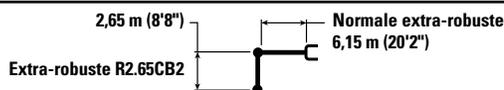


Diagram	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagram		mm in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7 500 mm 300 in					*19 000	*19 000			*7 300	*7 300	6 680
6 000 mm 240 in					*8 850	8 850	*8 350	6 300	*6 850	6 000	7 710
4 500 mm 180 in			*12 200	*12 200	*9 950	8 650	*8 900	6 200	*6 800	5 250	8 340
3 000 mm 120 in			*15 400	12 500	*11 400	8 300	9 300	6 050	*6 950	4 900	8 670
1 500 mm 60 in			*16 900	11 900	*12 700	7 950	9 100	5 850	7 300	4 750	8 720
0 mm 0 in			*18 000	11 650	12 550	7 750	9 000	5 750	7 500	4 850	8 510
-1 500 mm -60 in	*10 650	*10 650	*17 850	11 650	12 450	7 700	8 950	5 750	8 200	5 250	8 010
-3 000 mm -120 in	*19 950	*19 950	*16 300	11 800	*12 350	7 800			9 700	6 200	7 170
-4 500 mm -180 in			*13 000	12 100					*9 450	8 400	5 820
			*27 700	26 000					*20 750	18 900	230



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.

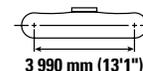
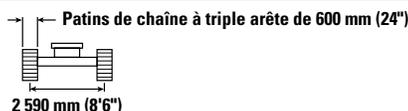
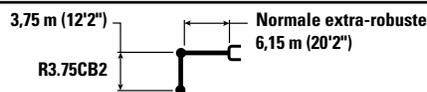
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

Train de roulement long extra-robuste



		1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/350 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm in							
7 500 mm 300 in	kg lb									*5 950 *12 000	*5 950 *12 000			*4 750 *10 500	*4 750 *10 500	7 900 310
6 000 mm 240 in	kg lb									*7 150 *15 600	6 200 13 350			*4 550 *10 050	*4 550 *10 050	8 790 350
4 500 mm 180 in	kg lb							*8 400 *18 200	*8 400 *18 200	*7 700 *16 850	6 050 13 050	*6 000 *11 900	4 550 9 700	*4 550 *10 000	4 250 9 350	9 340 370
3 000 mm 120 in	kg lb					*12 850 *27 600	12 500 26 950	*10 000 *21 600	8 150 17 550	*8 550 *18 600	5 850 12 600	6 800 14 550	4 450 9 500	*4 650 *10 250	3 950 8 750	9 640 380
1 500 mm 60 in	kg lb					*15 900 *34 250	11 700 25 150	*11 600 *25 050	7 750 16 650	8 750 18 850	5 650 12 100	6 650 14 300	4 300 9 250	*4 950 *10 850	3 850 8 500	9 690 380
0 mm 0 in	kg lb			*6 750 *15 350	*6 750 *15 350	*17 700 *38 250	11 200 24 050	12 000 25 800	7 450 16 000	8 550 18 400	5 450 11 750	6 550 14 100	4 250 9 100	*5 400 *11 850	3 900 8 600	9 500 380
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 600 *14 750	*6 600 *14 750	*10 550 *23 900	*10 550 *23 900	*18 150 *39 300	11 000 23 650	11 800 25 400	7 250 15 650	8 450 18 150	5 350 11 500	6 550 14 100	4 200	*6 150 *13 600	4 150 9 150	9 060 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*11 000 *24 600	*11 000 *24 600	*15 800 *35 800	*15 800 *35 800	*17 500 *37 850	11 000 23 650	11 800 25 300	7 250 15 600	8 450 18 150	5 350 11 500			7 300 16 200	4 700 10 350	8 320 330
-4 500 mm -180 in	kg lb	*16 350	*16 350	*21 850 *47 050	*21 850 *47 050	*15 550 *33 450	11 150 24 050	*11 650 *24 900	7 350 15 850					*9 000 *19 850	5 800 12 900	7 200 280
-6 000 mm -240 in	kg lb					*11 300 *23 600	*11 300 *23 600							*8 850 *21 900	8 800 *21 900	5 440 190



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.

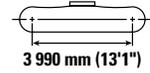
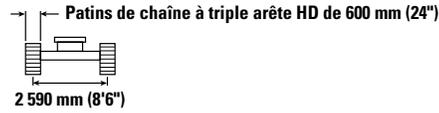
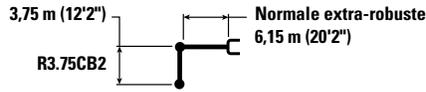
La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

Train de roulement long extra-robuste



		1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/350 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm in							
7 500 mm 300 in	kg lb									*5 950 *12 000	*5 950 *12 000			*4 750 *10 500	*4 750 *10 500	7 900 310
6 000 mm 240 in	kg lb									*7 150 *15 600	6 250 13 400			*4 550 *10 050	*4 550 *10 050	8 790 350
4 500 mm 180 in	kg lb							*8 400 *18 200	*8 400 *18 200	*7 700 *16 850	6 100 13 100	*6 000 *11 900	4 550 9 750	*4 550 *10 000	4 250 9 450	9 340 370
3 000 mm 120 in	kg lb					*12 850 *27 600	12 600 27 100	*10 000 *21 600	8 200 17 650	*8 550 *18 600	5 900 12 650	6 850 14 650	4 450 9 550	*4 650 *10 250	4 000 8 800	9 640 380
1 500 mm 60 in	kg lb					*15 900 *34 250	11 750 25 300	*11 600 *25 050	7 800 16 750	8 800 18 950	5 650 12 200	6 700 14 400	4 350 9 350	*4 950 *10 850	3 900 8 550	9 690 380
0 mm 0 in	kg lb			*6 750 *15 350	*6 750 *15 350	*17 700 *38 250	11 250 24 200	12 100 25 950	7 450 16 100	8 600 18 550	5 500 11 800	6 600 14 200	4 250 9 150	*5 400 *11 850	3 950 8 700	9 500 380
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 600 *14 750	*6 600 *14 750	*10 550 *23 900	*10 550 *23 900	*18 150 *39 300	11 050 23 800	11 900 25 550	7 300 15 750	8 500 18 300	5 400 11 600	6 550 14 200	4 200	*6 150 *13 600	4 200 9 200	9 060 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*11 000 *24 600	*11 000 *24 600	*15 800 *35 800	*15 800 *35 800	*17 500 *37 850	11 050 23 800	11 850 25 500	7 300 15 700	8 500 18 300	5 400 11 600			7 350 16 300	4 700 10 400	8 320 330
-4 500 mm -180 in	kg lb	*16 350	*16 350	*21 850 *47 050	*21 850 *47 050	*15 550 *33 450	11 250 24 200	*11 650 *24 900	7 400 15 950					*9 000 *19 850	5 850 13 000	7 200 280
-6 000 mm -240 in	kg lb					*11 300 *23 600	*11 300 *23 600							*8 850 *21 900	*8 850 *21 900	5 440 190



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.

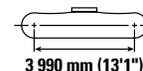
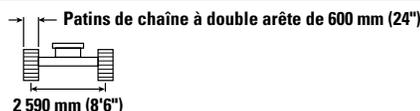
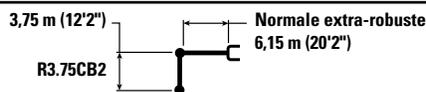
La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

Train de roulement long extra-robuste



		1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/350 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm in							
7 500 mm 300 in	kg lb									*5 950 *12 000	*5 950 *12 000			*4 750 *10 500	*4 750 *10 500	7 900 310
6 000 mm 240 in	kg lb									*7 150 *15 600	6 250 13 450			*4 550 *10 050	*4 550 *10 050	8 790 350
4 500 mm 180 in	kg lb							*8 400 *18 200	*8 400 *18 200	*7 700 *16 850	6 100 13 150	*6 000 *11 900	4 550 9 800	*4 550 *10 000	4 300 9 450	9 340 370
3 000 mm 120 in	kg lb					*12 850 *27 600	12 650 27 200	*10 000 *21 600	8 200 17 700	*8 550 *18 600	5 900 12 700	6 850 14 700	4 450 9 600	*4 650 *10 250	4 000 8 850	9 640 380
1 500 mm 60 in	kg lb					*15 900 *34 250	11 800 25 400	*11 600 *25 050	7 800 16 800	8 850 19 050	5 700 12 250	6 750 14 450	4 350 9 350	*4 950 *10 850	3 900 8 600	9 690 380
0 mm 0 in	kg lb			*6 750 *15 350	*6 750 *15 350	*17 700 *38 250	11 300 24 300	12 150 26 050	7 500 16 150	8 650 18 600	5 500 11 850	6 650 14 250	4 250 9 200	*5 400 *11 850	3 950 8 700	9 500 380
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 600 *14 750	*6 600 *14 750	*10 550 *23 900	*10 550 *23 900	*18 150 *39 300	11 100 23 850	11 950 25 650	7 350 15 800	8 550 18 350	5 400 11 650	6 600 14 250	4 250	*6 150 *13 600	4 200 9 250	9 060 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*11 000 *24 600	*11 000 *24 600	*15 800 *35 800	*15 800 *35 800	*17 500 *37 850	11 100 23 900	11 900 25 600	7 300 15 750	8 550 18 350	5 400 11 650			7 400 16 350	4 750 10 450	8 320 330
-4 500 mm -180 in	kg lb	*16 350	*16 350	*21 850 *47 050	*21 850 *47 050	*15 550 *33 450	11 300 24 300	*11 650 *24 900	7 400 16 000					*9 000 *19 850	5 850 13 050	7 200 280
-6 000 mm -240 in	kg lb					*11 300 *23 600	*11 300 *23 600							*8 850 *21 900	*8 850 *21 900	5 440 190



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.

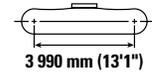
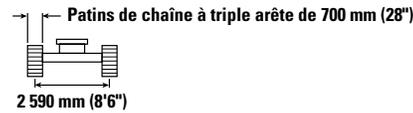
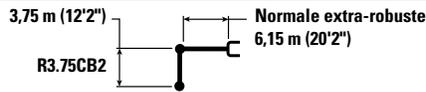
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

Train de roulement long extra-robuste



		1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/350 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm in							
7 500 mm 300 in	kg lb									*5 950 *12 000	*5 950 *12 000			*4 750 *10 500	*4 750 *10 500	7 900 310
6 000 mm 240 in	kg lb									*7 150 *15 600	6 250 13 450			*4 550 *10 050	*4 550 *10 050	8 790 350
4 500 mm 180 in	kg lb							*8 400 *18 200	*8 400 *18 200	*7 700 *16 850	6 100 13 150	*6 000 *11 900	4 550 9 800	*4 550 *10 000	4 300 9 450	9 340 370
3 000 mm 120 in	kg lb					*12 850 *27 600	12 650 27 200	*10 000 *21 600	8 200 17 700	*8 550 *18 600	5 900 12 700	6 850 14 700	4 450 9 600	*4 650 *10 250	4 000 8 850	9 640 380
1 500 mm 60 in	kg lb					*15 900 *34 250	11 800 25 400	*11 600 *25 050	7 800 16 800	8 850 19 050	5 700 12 250	6 750 14 450	4 350 9 350	*4 950 *10 850	3 900 8 600	9 690 380
0 mm 0 in	kg lb			*6 750 *15 350	*6 750 *15 350	*17 700 *38 250	11 300 24 300	12 150 26 050	7 500 16 150	8 650 18 600	5 500 11 850	6 650 14 250	4 250 9 200	*5 400 *11 850	3 950 8 700	9 500 380
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 600 *14 750	*6 600 *14 750	*10 550 *23 900	*10 550 *23 900	*18 150 *39 300	11 100 23 850	11 950 25 650	7 350 15 800	8 550 18 350	5 400 11 650	6 600 14 250	4 250	*6 150 *13 600	4 200 9 250	9 060 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*11 000 *24 600	*11 000 *24 600	*15 800 *35 800	*15 800 *35 800	*17 500 *37 850	11 100 23 900	11 900 25 600	7 300 15 750	8 550 18 350	5 400 11 650			7 400 16 350	4 750 10 450	8 320 330
-4 500 mm -180 in	kg lb	*16 350	*16 350	*21 850 *47 050	*21 850 *47 050	*15 550 *33 450	11 300 24 300	*11 650 *24 900	7 400 16 000					*9 000 *19 850	5 850 13 050	7 200 280
-6 000 mm -240 in	kg lb					*11 300 *23 600	*11 300 *23 600							*8 850 *21 900	*8 850 *21 900	5 440 190



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.

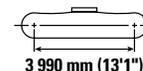
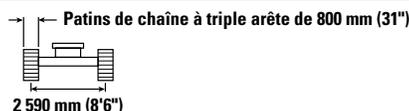
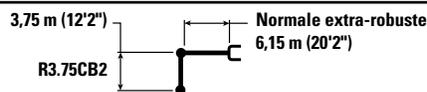
La capacité de levage varie de ±5 % pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

Train de roulement long extra-robuste



		1 500 mm/60 in		3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		9 000 mm/350 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm in							
7 500 mm 300 in	kg lb									*5 950 *12 000	*5 950 *12 000			*4 750 *10 500	*4 750 *10 500	7 900 310
6 000 mm 240 in	kg lb									*7 150 *15 600	6 400 13 700			*4 550 *10 050	*4 550 *10 050	8 790 350
4 500 mm 180 in	kg lb							*8 400 *18 200	*8 400 *18 200	*7 700 *16 850	6 200 13 400	*6 000 *11 900	4 650 9 950	*4 550 *10 000	4 350 9 650	9 340 370
3 000 mm 120 in	kg lb					*12 850 *27 600	*12 850 *27 600	*10 000 *21 600	8 350 18 000	*8 550 *18 600	6 000 12 950	7 000 15 000	4 550 9 800	*4 650 *10 250	4 100 9 000	9 640 380
1 500 mm 60 in	kg lb					*15 900 *34 250	12 000 25 850	*11 600 *25 050	7 950 17 100	9 000 19 400	5 800 12 450	6 850 14 750	4 450 9 550	*4 950 *10 850	4 000 8 750	9 690 380
0 mm 0 in	kg lb			*6 750 *15 350	*6 750 *15 350	*17 700 *38 250	11 500 24 750	12 350 26 550	7 650 16 450	8 850 19 000	5 600 12 100	6 750 14 550	4 350 9 350	*5 400 *11 850	4 050 8 900	9 500 380
-1 500 mm -60 in	kg lb	*6 600 *14 750	*6 600 *14 750	*10 550 *23 900	*10 550 *23 900	*18 150 *39 300	11 300 24 300	12 200 26 150	7 500 16 100	8 700 18 750	5 500 11 850	*6 650 4 300		*6 150 *13 600	4 300 9 450	9 060 340
-3 000 mm -120 in	kg lb	*11 000 *24 600	*11 000 *24 600	*15 800 *35 800	*15 800 *35 800	*17 500 *37 850	11 300 24 350	12 150 26 100	7 450 16 050	8 700 18 750	5 500 11 850			*7 500 *16 650	4 850 10 650	8 320 330
-4 500 mm -180 in	kg lb	*16 350	*16 350	*21 850 *47 050	*21 850 *47 050	*15 550 *33 450	11 500 24 750	*11 650 *24 900	7 550 16 300					*9 000 *19 850	5 950 13 300	7 200 280
-6 000 mm -240 in	kg lb					*11 300 *23 600	*11 300 *23 600							*8 850 *21 900	*8 850 *21 900	5 440 190



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.

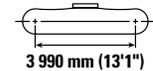
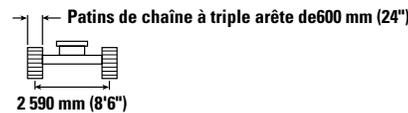
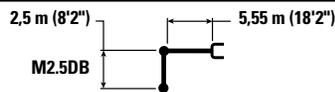
La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

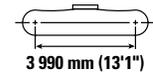
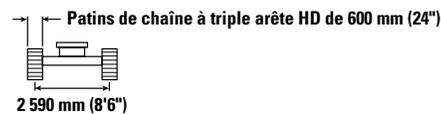
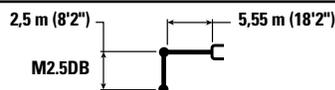
Train de roulement long extra-robuste



	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in				mm in	
7 500 mm 300 in	kg lb									*8 600 *19 100	*8 600 *19 100	5 510 220
6 000 mm 240 in	kg lb				*9 600 *21 100	8 500 18 300				*8 000 *17 650	7 050 15 800	6 720 270
4 500 mm 180 in	kg lb			*12 250 *26 400	*12 250 *26 400	*10 400 *22 550	8 300 17 850			*7 950 *17 500	5 900 13 100	7 440 300
3 000 mm 120 in	kg lb			*15 150 *32 650	12 200 26 300	*11 650 *25 250	7 950 17 150	8 850 19 050	5 700 12 300	*8 250 *18 200	5 400 11 850	7 810 310
1 500 mm 60 in	kg lb			*17 550 *37 900	11 550 24 900	12 300 26 400	7 650 16 500	8 700 18 750	5 600 12 000	8 100 17 850	5 200 11 500	7 870 310
0 mm 0 in	kg lb			*18 350 *39 800	11 300 24 250	12 050 25 900	7 450 16 050	8 600 18 550	5 500 11 850	8 400 18 500	5 350 11 800	7 630 300
-1 500 mm -60 in	kg lb	*17 800 *40 550	*17 800 *40 550	*17 750 *38 400	11 250 24 150	12 000 25 750	7 400 15 950			9 400 20 700	5 950 13 150	7 070 280
-3 000 mm -120 in	kg lb	*21 100 *45 700	*21 100 *45 700	*15 500 *33 400	11 400 24 500	*11 150	7 550			*10 900 *23 950	7 400 16 450	6 100 240

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

Train de roulement long extra-robuste



	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in				mm in	
7 500 mm 300 in	kg lb									*8 600 *19 100	*8 600 *19 100	5 510 220
6 000 mm 240 in	kg lb				*9 600 *21 100	8 550 18 400				*8 000 *17 650	7 100 15 850	6 720 270
4 500 mm 180 in	kg lb			*12 250 *26 400	*12 250 *26 400	*10 400 *22 550	8 350 17 950			*7 950 *17 500	5 950 13 200	7 440 300
3 000 mm 120 in	kg lb			*15 150 *32 650	12 300 26 450	*11 650 *25 250	8 000 17 250	8 900 19 150	5 750 12 350	*8 250 *18 200	5 400 11 950	7 810 310
1 500 mm 60 in	kg lb			*17 550 *37 900	11 650 25 050	12 350 26 550	7 700 16 600	8 750 18 850	5 600 12 100	8 150 17 950	5 250 11 550	7 870 310
0 mm 0 in	kg lb			*18 350 *39 800	11 350 24 400	12 150 26 050	7 500 16 200	8 650 18 650	5 550 11 900	8 450 18 600	5 400 11 900	7 630 300
-1 500 mm -60 in	kg lb	*17 800 *40 550	*17 800 *40 550	*17 750 *38 400	11 300 24 300	12 050 25 950	7 450 16 050			9 450 20 850	6 000 13 200	7 070 280
-3 000 mm -120 in	kg lb	*21 100 *45 700	*21 100 *45 700	*15 500 *33 400	11 450 24 650	*11 150	7 600			*10 900 *23 950	7 450 16 550	6 100 240



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.

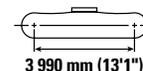
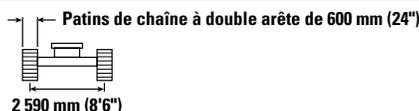
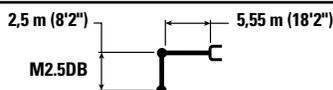
La capacité de levage varie de  $\pm 5\%$  pour tous les patins de chaîne disponibles.

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

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

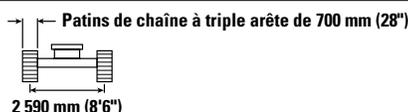
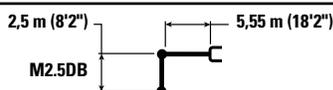
Train de roulement long extra-robuste



	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in				mm in	
7 500 mm 300 in	kg lb									*8 600 *19 100	*8 600 *19 100	5 510 220
6 000 mm 240 in	kg lb				*9 600 *21 100	8 600 18 450				*8 000 *17 650	7 150 15 950	6 720 270
4 500 mm 180 in	kg lb			*12 250 *26 400	*12 250 *26 400	*10 400 *22 550	8 350 18 000			*7 950 *17 500	6 000 13 250	7 440 300
3 000 mm 120 in	kg lb			*15 150 *32 650	12 300 26 550	*11 650 *25 250	8 050 17 300	8 950 19 250	5 800 12 400	*8 250 *18 200	5 450 12 000	7 810 310
1 500 mm 60 in	kg lb			*17 550 *37 900	11 700 25 150	12 400 26 650	7 750 16 650	8 800 18 900	5 650 12 150	8 200 18 050	5 250 11 600	7 870 310
0 mm 0 in	kg lb			*18 350 *39 800	11 400 24 500	12 150 26 150	7 550 16 250	8 700 18 750	5 550 11 950	8 500 18 700	5 450 11 950	7 630 300
-1 500 mm -60 in	kg lb	*17 800 *40 550	*17 800 *40 550	*17 750 *38 400	11 350 24 400	12 100 26 050	7 500 16 150			9 500 20 950	6 000 13 250	7 070 280
-3 000 mm -120 in	kg lb	*21 100 *45 700	*21 100 *45 700	*15 500 *33 400	11 500 24 750	*11 150	7 650			*10 900 *23 950	7 500 16 600	6 100 240

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

Train de roulement long extra-robuste



	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in				mm in	
7 500 mm 300 in	kg lb									*8 600 *19 100	*8 600 *19 100	5 510 220
6 000 mm 240 in	kg lb				*9 600 *21 100	8 600 18 450				*8 000 *17 650	7 150 15 950	6 720 270
4 500 mm 180 in	kg lb			*12 250 *26 400	*12 250 *26 400	*10 400 *22 550	8 350 18 000			*7 950 *17 500	6 000 13 250	7 440 300
3 000 mm 120 in	kg lb			*15 150 *32 650	12 300 26 550	*11 650 *25 250	8 050 17 300	8 950 19 250	5 800 12 400	*8 250 *18 200	5 450 12 000	7 810 310
1 500 mm 60 in	kg lb			*17 550 *37 900	11 700 25 150	12 400 26 650	7 750 16 650	8 800 18 900	5 650 12 150	8 200 18 050	5 250 11 600	7 870 310
0 mm 0 in	kg lb			*18 350 *39 800	11 400 24 500	12 200 26 150	7 550 16 250	8 700 18 750	5 550 11 950	8 500 18 700	5 450 11 950	7 630 300
-1 500 mm -60 in	kg lb	*17 800 *40 550	*17 800 *40 550	*17 750 *38 400	11 350 24 400	12 100 26 050	7 500 16 150			9 500 20 950	6 000 13 250	7 070 280
-3 000 mm -120 in	kg lb	*21 100 *45 700	*21 100 *45 700	*15 500 *33 400	11 500 24 750	*11 150	7 650			*10 900 *23 950	7 500 16 600	6 100 240



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

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

Train de roulement long extra-robuste

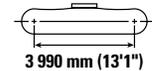
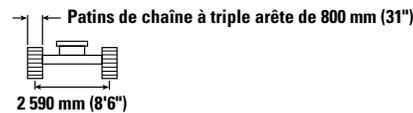
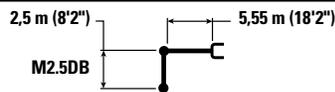


Diagram	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagram		mm in	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
7 500 mm 300 in	kg lb									*8 600 *19 100	*8 600 *19 100	5 510 220
6 000 mm 240 in	kg lb				*9 600 *21 100	8 750 18 750				*8 000 *17 650	7 250 16 200	6 720 270
4 500 mm 180 in	kg lb			*12 250 *26 400	*12 250 *26 400	*10 400 *22 550	8 500 18 300			*7 950 *17 500	6 100 13 450	7 440 300
3 000 mm 120 in	kg lb			*15 150 *32 650	12 550 27 000	*11 650 *25 250	8 200 17 650	9 150 19 600	5 900 12 650	*8 250 *18 200	5 550 12 200	7 810 310
1 500 mm 60 in	kg lb			*17 550 *37 900	11 900 25 600	12 650 27 150	7 900 16 950	8 950 19 300	5 750 12 350	8 350 18 400	5 350 11 800	7 870 310
0 mm 0 in	kg lb			*18 350 *39 800	11 600 24 950	12 400 26 650	7 700 16 550	8 900 19 100	5 650 12 200	8 650 19 050	5 550 12 150	7 630 300
-1 500 mm -60 in	kg lb	*17 800 *40 550	*17 800 *40 550	*17 750 *38 400	11 550 24 850	12 350 26 550	7 650 16 450			9 650 21 350	6 150 13 500	7 070 280
-3 000 mm -120 in	kg lb	*21 100 *45 700	*21 100 *45 700	*15 500 *33 400	11 700 25 200	*11 150	7 750			*10 900 *23 950	7 600 16 950	6 100 240

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

Train de roulement long extra-robuste

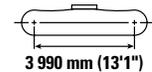
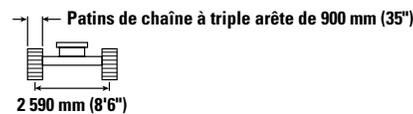
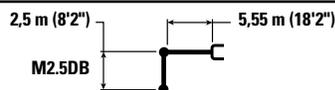


Diagram	3 000 mm/120 in		4 500 mm/180 in		6 000 mm/240 in		7 500 mm/300 in		Diagram		mm in	
	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram	Diagram		
7 500 mm 300 in	kg lb									*8 600 *19 100	*8 600 *19 100	5 510 220
6 000 mm 240 in	kg lb					*9 600 *21 100	8 800 18 950			*8 000 *17 650	7 350 16 350	6 720 270
4 500 mm 180 in	kg lb			*12 250 *26 400	*12 250 *26 400	*10 400 *22 550	8 600 18 500			*7 950 *17 500	6 150 13 600	7 440 300
3 000 mm 120 in	kg lb			*15 150 *32 650	12 650 27 300	*11 650 *25 250	8 300 17 800	9 250 19 850	5 950 12 800	*8 250 *18 200	5 600 12 350	7 810 310
1 500 mm 60 in	kg lb			*17 550 *37 900	12 000 25 900	12 800 27 450	7 950 17 150	9 100 19 500	5 800 12 500	8 450 18 600	5 450 11 950	7 870 310
0 mm 0 in	kg lb			*18 350 *39 800	11 750 25 250	12 550 27 000	7 750 16 750	9 000 19 350	5 750 12 350	8 750 19 300	5 600 12 300	7 630 300
-1 500 mm -60 in	kg lb	*17 800 *40 550	*17 800 *40 550	*17 750 *38 400	11 700 25 150	12 500 26 850	7 700 16 650			9 800 21 600	6 200 13 700	7 070 280
-3 000 mm -120 in	kg lb	*21 100 *45 700	*21 100 *45 700	*15 500 *33 400	11 850 25 500	*11 150	7 850			*10 900 *23 950	7 700 17 100	6 100 240



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

## Spécifications et compatibilité des godets – Afrique/Moyen-Orient

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	HD R3.2 (10'6")	
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>											
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	2,30	1 075	2 370	100	⊙	●	
Usage intensif	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 159	2 556	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 147	2 528	100	●	●	
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 245	2 745	100	⊙	●	
Usage intensif	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊙	●	
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊙	
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	⊖	⊙	
	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	⊖	⊙	
	CB	1 350	54	1,56	2,04	1 239	2 731	90	●	●	
Usage normal	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 186	2 614	100			●
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 366	3 012	100			●
	DB	1 800	71	2,36	3,08	1 445	3 186	100			⊙
Usage intensif	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 461	3 220	100			●
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 556	3 430	100			●
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 690	3 726	100			⊙
Usage très intensif	DB	1 500	60	1,91	2,50	1 677	3 696	90			●
	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 815	4 002	90			●
Charge maximale à claveter (charge utile + godet)								kg	4 370	4 880	5 760
								lb	9 634	10 759	12 699
<b>Avec l'attache rapide à accouplement par axes</b>											
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	2,30	1 075	2 370	100	⊖	⊙	
Usage intensif	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 159	2 556	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 147	2 528	100	⊙	●	
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 245	2 745	100	⊖	⊙	
Usage intensif	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊖	⊙	
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊙	
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	○	⊖	
	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	○	⊖	
Usage très intensif	CB	1 350	54	1,56	2,04	1 239	2 731	90	⊙	●	
Usage normal	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 186	2 614	100			●
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 366	3 012	100			⊙
	DB	1 800	71	2,36	3,08	1 445	3 186	100			⊖
Usage intensif	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 461	3 220	100			●
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 556	3 430	100			⊙
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 690	3 726	100			⊖
Usage très intensif	DB	1 500	60	1,91	2,50	1 677	3 696	90			●
	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 815	4 002	90			⊙
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 844	4 354	5 234
								lb	8 474	9 598	11 538

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.

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

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

## Spécifications et compatibilité des godets – Eurasie

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale extra-robuste			Flèche pour creusement intensif	
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	HD R3.2 (10'6")	HD R2.65 (8'8")		R3.75 (12'2")
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>													
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	2,30	1 075	2 370	100	⊙	●	⊖		
Usage intensif	CB	1 700	67	2,00	2,60	1 274	2 809	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 147	2 528	100	●	●	⊙		
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 245	2 745	100	⊙	●	⊖		
	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊙	●	⊙		
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊙	⊖		
Usage très intensif	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 350	54	1,56	2,04	1 239	2 731	90	●	●	⊙		
	Usage normal	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 186	2 614	100				●
		DB	1 650	65	2,12	2,77	1 366	3 012	100				●
DB		1 800	71	2,36	3,08	1 445	3 186	100				⊙	
Usage intensif	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 461	3 220	100				●	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 556	3 430	100				●	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 690	3 726	100				⊙	
Usage très intensif	DB	1 500	60	1,91	2,50	1 677	3 696	90				●	
	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 815	4 002	90				●	
Charge maximale à claveter (charge utile + godet)								kg	4 370	4 880	4 016	5 760	
								lb	9 634	10 759	8 854	12 699	
<b>Avec l'attache rapide à accouplement par axes</b>													
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	2,30	1 075	2 370	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 700	67	2,00	2,60	1 274	2 809	100	○	⊖	◇		
Usage intensif	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 147	2 528	100	⊙	●	⊖		
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 245	2 745	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊙	○		
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	○	⊖	◇		
Usage très intensif	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	○	⊖	◇		
Usage normal	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 186	2 614	100				●	
Usage intensif	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 366	3 012	100				⊙	
	DB	1 800	71	2,36	3,08	1 445	3 186	100				⊖	
	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 461	3 220	100				●	
Usage très intensif	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 556	3 430	100				⊙	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 690	3 726	100				⊖	
	DB	1 500	60	1,91	2,50	1 677	3 696	90				●	
Usage très intensif	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 815	4 002	90				⊙	
	Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 844	4 354	3 490	5 234
								lb	8 474	9 598	7 694	11 538	

### 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)

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.

Poids du godet avec pointes normales.

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

## Spécifications et compatibilité des godets – Îles du Pacifique

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale extra-robuste	
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	HD R3.2 (10'6")
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>										
Usage normal	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	2,30	1 069	2 357	100	⊙	●
	CB	1 600	63	1,86	2,43	1 099	2 423	100	⊙	●
Usage intensif	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 096	2 417	100	●	●
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 196	2 637	100	●	●
	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊙	●
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊙	●
Charge maximale à claveter (charge utile + godet)								kg	4 370	4 880
								lb	9 634	10 759
<b>Avec l'attache rapide à accouplement par axes</b>										
Usage normal	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	2,30	1 069	2 357	100	⊖	⊙
	CB	1 600	63	1,86	2,43	1 099	2 423	100	⊖	⊙
Usage intensif	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 096	2 417	100	●	●
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 196	2 637	100	⊙	●
	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊖	⊙
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊙
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 844	4 354
								lb	8 474	9 598

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.

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)

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

## Spécifications et compatibilité des godets – Amérique du Sud

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	HD R3.2 (10'6")	
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>											
Capacité en usage normal	CB	600	24	0,63	0,83	724	1 597	100	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	811	1 788	100	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	908	2 002	100	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	980	2 161	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 072	2 363	100	●	●	
Capacité normale – Large pointe	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 166	2 570	100	⊙	●	
	CB	600	24	0,63	0,83	749	1 652	100	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	845	1 863	100	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	942	2 077	100	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	1 022	2 253	100	●	●	
Usage intensif	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 123	2 475	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 224	2 698	100	⊙	●	
	CB	600	24	0,52	0,68	733	1 616	100	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	851	1 876	100	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	945	2 084	100	●	●	
Usage intensif	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 041	2 295	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 112	2 452	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 212	2 672	100	●	●	
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 306	2 879	100	⊙	●	
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 383	3 048	100	⊖	⊙	
Surpuissant extra-robuste	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊙	●	
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊙	●	
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	⊖	⊙	
	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	⊖	⊙	
Usage très intensif	CB	1 050	42	1,12	1,47	1 070	2 360	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,73	1 148	2 532	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,53	2,01	1 253	2 762	100	●	●	
Usage normal	CB	600	24	0,52	0,68	755	1 665	90	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	915	2 017	90	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	1 000	2 204	90	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 099	2 424	90	●	●	
Usage intensif	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 177	2 596	90	●	●	
	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 186	2 614	100			●
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 366	3 012	100			●
Lame en V à usage très intensif	DB	1 800	71	2,36	3,08	1 445	3 186	100			⊙
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 646	3 629	100			●
Charge maximale à claveter (charge utile + godet)	kg								4 450	4 965	5 795
	lb								9 811	10 946	12 776

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.

Poids du godet avec pointes normales.

**Masse volumique maximale du matériau :**

● 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)

⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)

⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)

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

## Compatibilité et spécifications des godets –Amérique du Sud (suite)

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	HD R3.2 (10'6")	
<b>Avec l'attache rapide à accouplement par axes</b>											
Capacité en usage normal	CB	600	24	0,63	0,83	724	1 597	100	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	811	1 788	100	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	908	2 002	100	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	980	2 161	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 072	2 363	100	⊙	●	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 166	2 570	100	⊖	⊙	
Capacité normale – Large pointe	CB	600	24	0,63	0,83	749	1 652	100	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	845	1 863	100	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	942	2 077	100	●	●	
	CB	1 050	42	1,34	1,75	1 022	2 253	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,58	2,07	1 123	2 475	100	⊙	●	
	CB	1 350	54	1,83	2,40	1 224	2 698	100	⊖	⊙	
Usage intensif	CB	600	24	0,52	0,68	733	1 616	100	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	851	1 876	100	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	945	2 084	100	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 041	2 295	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 112	2 452	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,54	2,02	1 212	2 672	100	⊙	●	
	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 306	2 879	100	⊖	⊙	
	CB	1 650	66	1,97	2,58	1 383	3 048	100	○	⊖	
Usage intensif	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊖	⊙	
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊙	
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	○	⊖	
	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	○	⊖	
Surpuissant extra-robuste	CB	1 050	42	1,12	1,47	1 070	2 360	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,73	1 148	2 532	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,53	2,01	1 253	2 762	100	⊙	●	
Usage intensif	CB	750	30	0,70	0,91	879	1 938	100	●	●	
	CB	1 050	42	1,08	1,42	1 110	2 448	100	●	●	
	CB	1 200	48	1,28	1,68	1 191	2 626	100	●	●	
	CB	1 350	54	1,49	1,94	1 299	2 864	100	⊙	●	
	CB	1 500	60	1,69	2,21	1 406	3 099	100	⊖	⊙	
Usage très intensif	CB	600	24	0,52	0,68	755	1 665	90	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	915	2 017	90	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	1 000	2 204	90	●	●	
	CB	1 050	42	1,12	1,46	1 099	2 424	90	●	●	
	CB	1 200	48	1,33	1,74	1 177	2 596	90	●	●	
Usage très intensif	CB	600	24	0,51	0,66	832	1 835	90	●	●	
	CB	900	36	0,88	1,16	1 062	2 341	90	●	●	
	CB	1 050	42	1,08	1,42	1 170	2 580	90	●	●	
	CB	1 200	48	1,28	1,68	1 257	2 772	90	●	●	
Usage intensif	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 646	3 629	100			⊙
Lame en V à usage très intensif	DB	1 500	60	1,91	2,50	1 677	3 696	90			●
	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 815	4 002	90			⊙
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 924	4 439	5 269
								lb	8 650	9 786	11 616

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.

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m<sup>3</sup> (3 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1 500 kg/m<sup>3</sup> (2 500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

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

## Spécifications et compatibilité des godets – Asie du Sud-Est, Hong Kong, Taïwan, Inde

	Timonerie	Largeur		Capacité		Poids		Remplissage	Flèche normale extra-robuste		Flèche pour creusement intensif
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	HD R3.2 (10'6")	
<b>À claveter (pas d'attache rapide)</b>											
Usage normal	CB	1 700	67	2,00	2,60	1 274	2 809	100	⊖	⊕	
Usage intensif	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊕	●	
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊕	●	
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	⊖	⊕	
Usage intensif	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	⊖	⊕	
	CB	1 250	49	1,33	1,74	1 158	2 554	100	●	●	
	CB	1 400	55	1,54	2,02	1 263	2 784	100	●	●	
Usage très intensif	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 391	3 067	100	⊖	⊕	
	CB	1 300	51	1,36	1,78	1 321	2 911	90	●	●	
	CB	1 350	54	1,45	1,90	1 346	2 967	90	●	●	
Usage intensif	CB	1 400	56	1,54	2,02	1 421	3 133	90	●	●	
	DB	1 400	55	1,64	2,14	1 523	3 358	100			●
	DB	1 550	61	1,88	2,46	1 621	3 574	100			●
Usage intensif	DB	1 700	67	2,12	2,77	1 719	3 790	100			⊕
	DB	1 500	61	1,88	2,46	1 633	3 601	100			●
	DB	1 650	67	2,12	2,77	1 731	3 817	100			⊕
Usage intensif	DB	1 800	73	2,40	3,16	1 799	3 967	100			⊖
	DB	1 400	56	1,64	2,14	1 892	4 171	90			●
Charge maximale à claveter (charge utile + godet)								kg	4 370	4 880	5 760
								lb	9 634	10 759	12 699
<b>Avec l'attache rapide à accouplement par axes</b>											
Usage normal	CB	1 700	67	2,00	2,60	1 274	2 809	100	○	⊖	
Usage intensif	CB	1 450	57	1,60	2,09	1 274	2 809	100	⊖	⊕	
	CB	1 600	63	1,80	2,36	1 348	2 973	100	⊖	⊕	
	CB	1 650	66	1,90	2,49	1 369	3 019	100	○	⊖	
Usage intensif	CB	1 750	69	2,00	2,62	1 397	3 081	100	○	⊖	
	CB	1 250	49	1,33	1,74	1 158	2 554	100	●	●	
	CB	1 400	55	1,54	2,02	1 263	2 784	100	⊖	●	
Usage très intensif	CB	1 500	60	1,76	2,30	1 391	3 067	100	○	⊖	
	CB	1 300	51	1,36	1,78	1 321	2 911	90	●	●	
	CB	1 350	54	1,45	1,90	1 346	2 967	90	⊕	●	
Usage intensif	CB	1 400	56	1,54	2,02	1 421	3 133	90	⊕	●	
	DB	1 400	55	1,64	2,14	1 523	3 358	100			●
	DB	1 550	61	1,88	2,46	1 621	3 574	100			⊕
Usage intensif	DB	1 700	67	2,12	2,77	1 719	3 790	100			⊖
	DB	1 500	61	1,88	2,46	1 633	3 601	100			⊕
	DB	1 650	67	2,12	2,77	1 731	3 817	100			⊖
Usage intensif	DB	1 800	73	2,40	3,16	1 799	3 967	100			⊖
	DB	1 400	56	1,64	2,14	1 892	4 171	90			●
Charge maximale avec attache (charge utile + godet)								kg	3 844	4 354	5 234
								lb	8 474	9 598	11 538

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.

Poids du godet avec pointes normales.

### Masse volumique maximale du matériau :

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊕ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

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

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des accessoires – Afrique, Moyen-Orient

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

Compatible

Non compatible

### ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332	✓		✓
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate			✓
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate			✓
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

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

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

1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)

1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

600 kg/m<sup>3</sup> (1 000 lb/yd<sup>3</sup>)

Non compatible

### ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Grappins à griffes	GSH425-750	●	●	
	GSH425-950	●	●	
	GSH425-1150	●	●	
	GSH440-950	●	●	●
	GSH440-1150	●	○	●
	GSH440-1550	○	○	●
	GSH525-750	●	●	
	GSH525-950	●	●	
	GSH525-1150	●	●	
	GSV425-600	●	●	
	GSV425-750	●	●	
	GSV425-950	●	●	
	GSV425-1150	●	●	
	GSV425-1550	◇	◇	
	GSV525-600	●	●	
	GSV525-750	●	●	
	GSV525-950	●	●	
	GSV525-1150	●	●	
	GSV525-1550	◇	◇	
	Grappins en demi-coquille	CTV15-1000	●	●
CTV15-1200		●	●	
CTV15-1500		●	○	
CTV15-1700		○	○	
CTV15-1900		○	○	
CTV20-1300		●	●	●
CTV20-1500		●	○	●
CTV20-1700		○	○	●
CTV20-1900		○		○
CTV20-2300				○

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

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

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

Compatible

\* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332	✓		✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓*		✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓		✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332			✓*
	Mâchoire universelle MP332	✓*		✓
	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	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓*	
	G324 WH-2000	✓		
	G332	✓	✓*	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓*		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

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

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

Compatible

\* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-40

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

### ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45s

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓*	✓
	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 pour béton MP332		✓	✓*	✓
Mâchoire de démolition MP332		✓		✓
Mâchoire de broyage MP332		✓		✓
Mâchoire de coupe MP332		✓	✓*	✓
Mâchoire de coupe du réservoir MP332				✓
Mâchoire universelle MP332		✓		✓
Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate				✓
Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate				✓
Mâchoire de broyage MP332- Tête plate				✓
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate				✓
Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate			✓*	
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓*	
	G332	✓	✓	✓
	G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	Tête plate G345			✓
	S3025 à tête plate	✓	✓	
Broyeurs	S3035 à tête plate	✓		✓
	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

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

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

Compatible

\* Plaque de travail vers l'avant uniquement

Non compatible

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332	✓		✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓*		✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓*	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332			✓
	Mâchoire universelle MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate			✓
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate			✓
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓*	
	G324 WH-2000	✓		
	G332	✓	✓*	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVPI10	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

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

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

Compatible

### ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Type de flèche		Normale extra-robuste	Masse
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓
	S3050 à tête plate	✓	✓

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Eurasie

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

Type de flèche	Longueur du bras	Normale extra-robuste			Masse
		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R3.75 (12'2")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓		✓
	H130 GC	✓	✓		✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓		✓
	GC S H140	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓		✓
	GC S H160	✓	✓		✓
Cisailles universelles	H160 S	✓	✓	✓	✓
	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	✓	✓	✓	✓
	Coupe du réservoir MP332	✓			✓
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate				✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate				✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate				✓
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate				✓
Coupe du réservoir MP332				✓	
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate				✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓	✓
	G345				✓
	Tête plate G345				✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓*	✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate				✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Eurasie (suite)

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

1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)

1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

600 kg/m<sup>3</sup> (1 000 lb/yd<sup>3</sup>)

Non compatible

## ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Type de flèche	Longueur du bras	Normale extra-robuste			Masse
		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R3.75 (12'2")	R2.5 (8'2")
Grappins à griffes	GSH425-750	●	●	●	
	GSH425-950	●	●	●	
	GSH425-1150	●	●	●	
	GSH440-950	●	●	●	●
	GSH440-1150	●	○	○	●
	GSH440-1550	○	○		●
	GSH525-750	●	●	●	
	GSH525-950	●	●	●	
	GSH525-1150	●	●	○	
	GSV425-600	●	●	●	
	GSV425-750	●	●	●	
	GSV425-950	●	●	●	
	GSV425-1150	●	●	●	
	GSV425-1550	◇	◇	◇	
	GSV525-600	●	●	●	
	GSV525-750	●	●	●	
	GSV525-950	●	●	●	
	GSV525-1150	●	●	○	
	GSV525-1550	◇	◇	◇	
	Grappins en demi-coquille	CTV15-1000	●	●	●
CTV15-1200		●	●	●	
CTV15-1500		●	○	○	
CTV15-1700		○	○	○	
CTV15-1900		○	○	○	
CTV20-1300		●	●	○	●
CTV20-1500		●	○	○	●
CTV20-1700		○	○		●
CTV20-1900		○			●
CTV20-2300					○

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Eurasie (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

### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Type de flèche	Longueur du bras	Normale extra-robuste			Masse
		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R3.75 (12'2")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓		✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓		✓
	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 pour béton MP332	✓			✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓*			✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓*			✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓			✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332				✓*
	Mâchoire universelle MP332	✓*			✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate				✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate				✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate				✓*
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate				✓
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate				✓*	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓*		
	G324 WH-2000	✓			
	G332	✓	✓*		✓
	G345				✓
	Tête plate G345				✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓			✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓		✓
	Broyeur secondaire P232				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓*			✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate				✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Eurasie (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-40

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	R3.75 (12'2")	HD R3.2 (10'6")
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓

### ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE CW-45s

Type de flèche		Normale extra-robuste			Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R3.75 (12'2")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓		✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*			✓
	GC S H140	✓		✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160GC	✓			✓
	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 pour béton MP332		✓	✓*		✓
Mâchoire de démolition MP332		✓			✓
Mâchoire de broyage MP332		✓			✓
Mâchoire de coupe MP332		✓	✓*		✓
Mâchoire de coupe du réservoir MP332					✓
Mâchoire universelle MP332		✓			✓
Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate					✓
Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate					✓
Mâchoire de broyage MP332- Tête plate					✓
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate					✓
Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate					✓*
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate				✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓		
	G324 WH-2000	✓	✓*		
	G332	✓	✓	✓*	✓
	G345				✓
	Tête plate G345				✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓			✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓			✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate				✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Eurasie (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

Type de flèche	Longueur du bras	Normale extra-robuste			Masse
		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R3.75 (12'2")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓		✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*			✓
	GC S H140	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓		✓
	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 pour béton MP332	✓			✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓*			✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓*			✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓*		✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332				✓
	Mâchoire universelle MP332	✓*			✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate				✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate				✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate				✓
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate				✓	
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate				✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓*		
	G324 WH-2000	✓			
	G332	✓	✓*		✓
	G345				✓
	Tête plate G345				✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓			✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232				✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓			✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate				✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Eurasie (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

### ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Type de flèche		Normale	extra-robuste	Masse
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070		✓	✓
	S3050 à tête plate		✓	✓

## Guide des équipements – Hong Kong, Taïwan

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

Compatible

Non compatible

### ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Îles du Pacifique

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
  † Utilisation autorisée sur machine inférieure à 50 %
  Non compatible

### ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓
	H160 S		✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓
	S3035 à tête plate	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓
	HM6015		✓	
Couteaux rotatifs	RC20		✓	
	RC30		✓	

### ACCESSOIRES À ATTACHE À ACCOUPLEMENT PAR AXES CAT

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓
	H160 S		✓*	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓†	✓
	G332	✓	✓	✓*
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓
	HM6015		✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110		✓	
Couteaux rotatifs	RC20		✓	
	RC30		✓	

(suite à la page suivante)

## Guide des équipements – Îles du Pacifique (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

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HAUT À CLAVETER/S70 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
<b>Longueur du bras</b>		<b>HD R2.65 (8'8")</b>	<b>HD R3.2 (10'6")</b>	<b>R2.5 (8'2")</b>
Marteaux hydrauliques	H120 S		✓	
	H130 S		✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110		✓	

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HAUT À CLAVETER/S80 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
<b>Longueur du bras</b>		<b>HD R2.65 (8'8")</b>	<b>HD R3.2 (10'6")</b>	<b>R2.5 (8'2")</b>
Marteaux hydrauliques	H120 S		✓	
	GC S H130		✓	
	H130 S		✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110		✓	

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Type de flèche		Normale extra-robuste	Masse
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3050 à tête plate	✓	

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud

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

Compatible

Non compatible

### ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332	✓		✓
	Mâchoire universelle MP332	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate			✓
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate			✓
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓	✓	✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (suite)

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

Non compatible

1 800 kg/m<sup>3</sup> (3 000 lb/yd<sup>3</sup>)

1 200 kg/m<sup>3</sup> (2 000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACCESSOIRES À CLAVETER (suite)

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Grappins à griffes	GSH425-750	●	●	
	GSH425-950	●	●	
	GSH425-1150	●	●	
	GSH440-950	●	●	●
	GSH440-1150	●	○	●
	GSH440-1550	○	○	●
	GSH525-750	●	●	
	GSH525-950	●	●	
	GSH525-1150	●	●	
Grappins en demi-coquille	CTV20-1500			●
	CTV20-2300			○

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC, montage latéral	✓	✓	
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332	✓		✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓*		✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓		✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332			✓*
	Mâchoire universelle MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate			✓*
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate			✓	
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓*	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G332	✓	✓*	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓*		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Débroussailleuses-déchiqueteuses	HM5515	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332	✓		✓
	Mâchoire de démolition MP332	✓*		✓
	Mâchoire de broyage MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe MP332	✓	✓*	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP332			✓
	Mâchoire universelle MP332	✓*		✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate			✓
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate			✓	
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G332	✓	✓*	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332	✓		✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

### ACCESSOIRES À ATTACHE SPÉCIFIQUE S70

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	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)	CVPI10	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓
	RC30	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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 S80

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	GC S H140	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	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 pour béton MP332 - Tête plate		✓*		✓
Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate				✓
Mâchoire de broyage MP332- Tête plate				✓
Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate		✓*		✓
Mâchoire de coupe du réservoir MP332 - Tête plate				✓*
Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓	
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P324			✓
	Broyeur primaire P332			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

### ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	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	✓	✓

### ÉQUIPEMENTS POUR ATTACHE SPÉCIFIQUE HCS70/55

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	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

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓*	✓
Cisailles universelles	Mâchoire de coupe pour béton MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de démolition MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de broyage MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe du réservoir MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire universelle MP324	✓	✓	✓
	Mâchoire de coupe pour béton MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de démolition MP332 - Tête plate			✓
	Mâchoire de broyage MP332- Tête plate			✓
	Mâchoire de coupe MP332 - Tête plate	✓*		✓
	Mâchoire universelle MP332 - Tête plate			✓
Grappins de démolition et de tri	G324	✓	✓	
	G332	✓	✓*	✓
	G345			✓
	Tête plate G345			✓
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S3025 à tête plate	✓	✓	
	S3035 à tête plate	✓		✓
Broyeurs	Broyeur secondaire P224	✓	✓	✓
	Broyeur secondaire P232			✓
	Broyeur primaire P324	✓	✓	✓
	Broyeur primaire P332- Tête plate			✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

(suite à la page suivante)

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HAUT À CLAVETER/S70 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (S70 EN HAUT/S70 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HAUT À CLAVETER/S80 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	GC S H130	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (S80 EN HAUT/S80 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	GC S H130	✓	✓*
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

(suite à la page suivante)

## Guide des équipements – Amérique du Sud (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

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HCS70 EN HAUT/HCS70 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HCS70/55 EN HAUT/HCS70/55 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HCS80 EN HAUT/HCS80 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ACCESSOIRES MONTÉS SUR FLÈCHE

Type de flèche		Normale extra-robuste	Creusement intensif
Cisailles mobiles pour ferraille et démolition	S2070	✓	✓
	S3050 à tête plate	✓	✓

# Spécifications de la Pelle hydraulique 330

## Guide des équipements – Asie du Sud-Est

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

Compatible

Non compatible

### ÉQUIPEMENTS À CLAVETER

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste	Masse
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")	R2.5 (8'2")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	GC S H130	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	GC S H140	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160GC	✓	✓	✓
	GC S H160	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓	✓
Couteaux rotatifs	RC20		✓	✓
	RC30		✓	✓

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HAUT À CLAVETER/S70 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA:** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

### ÉQUIPEMENTS TRS23 (HAUT À CLAVETER/S80 EN BAS)

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

Type de flèche		Normale extra-robuste	Normale extra-robuste
Longueur du bras		HD R2.65 (8'8")	HD R3.2 (10'6")
Marteaux hydrauliques	H120 S	✓	✓
	GC S H130	✓	✓
	H130 S	✓	✓
Compacteurs (plaque vibrante)	CVP110	✓	✓

**NOTA :** Utilisez des marteaux sur les rotoculteurs pendant moins de 10 % des heures de fonctionnement par an ou 200 heures maximum par an. Référez-vous à votre Guide d'utilisation et d'entretien pour connaître les débits hydrauliques recommandés.

## 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
<b>TECHNOLOGIE CAT</b>			<b>MOTEUR</b>		
Gestion des équipements Cat			Moteur diesel avec turbocompresseur simple C7.1 Cat®	✓	
– VisionLink®	✓ <sup>1</sup>		Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	✓	
– VisionLink Productivity		✓ <sup>2</sup>	Commande automatique du régime moteur	✓	
– Mise à jour à distance	✓		Coupure automatique de ralenti du moteur	✓	
– Dépistage des pannes à distance	✓		Capacité d'altitude de 4 500m (14 760 ft) avec détarage de la puissance moteur au-dessus de 3 000m (9 840 ft)	✓	
– Reconnaissance et suivi de l'outil de travail (PL161)	✓ <sup>3</sup>		Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 50° C (122° F) avec détarage.	✓	
– Encadrement du conducteur		✓ <sup>4</sup>	Fonctionnalité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
Cat Grade :			Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
– Cat Grade 2D	✓		Réchauffeurs de bloc-moteur pour démarrage à froid		✓
– Cat Grade avec 2D et Option de prééquipement (ARO)		✓	Double alternateur 2 x 115 A	✓	
– Capteur laser		✓	Filtre à air à deux éléments étanches avec préfiltre intégré	✓	
– Cat Grade 3D (antenne simple ou double GNSS)		✓	Filtration du carburant en deux étapes avec séparateur d'eau et indicateur	✓	
– Compatible avec les systèmes de nivellement 3D de Trimble, Topcon et Leica	✓		Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
– Compatible Cat Grade 3D		✓	Ventilateurs de refroidissement électrique à sens de marche inversé automatique	✓	
Cat Assist					
– Grade Assist	✓				
– Boom Assist	✓				
– Bucket Assist	✓				
– Swing Assist	✓				
– Aide au levage	✓				
Cat Payload :					
– Pesée à la volée	✓				
– Étalonnage semi-automatique	✓				
– Informations de charge utile/cycle	✓				
– Génération de rapports back-office VisionLink Productivity		✓ <sup>2</sup>			
Cat Advanced Payload :					
– Totaux quotidiens		✓			
– Listes personnalisées		✓			
– Poids cible intelligent		✓			
– Intégration e-ticket		✓ <sup>2</sup>			
Autre :					
Intégration du rotateur Cat (TRS)		✓			

(suite à la page suivante)

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

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

<sup>3</sup>Requiert un localisateur d'équipement PL161 sur l'outil de travail et un récepteur Bluetooth® sur la machine.

<sup>4</sup>Abonnement VisionLink requis pour la génération de rapport back-office. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

# Équipement de série et options de la 330

## Équipement de série 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
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>			<b>TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES</b>		
Soupape de commande principale électronique	✓		Guide-protecteurs de chaîne ininterrompus		✓
Circuit électrique de régénération de la flèche	✓		Protections de guide de la chaîne segmentée		✓
Circuit de régénération de bras	✓		Protection de pivot		✓
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	✓		Blindages inférieurs		✓
Translation automatique à deux vitesses	✓		Blindage inférieur HD		✓
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓		Protections du moteur de translation		✓
Auto Dig Boost	✓ <sup>5</sup>		Protections du moteur de translation extra-robustes		✓
Levage pour charges lourdes automatique	✓		Chaîne lubrifiée par graisse	✓	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	✓		Réducteur d'orientation et moteur, roulement de tourelle pour un couple d'orientation plus élevé	✓	
Réducteur avec moteur de translation à huile hydraulique bio	✓		Châssis de base extra-robuste avec rouleaux extra-robustes	✓	
Surveillance du rendement hydraulique		✓	Points d'arrimage sur le châssis de base	✓	
Circuit de filtre de retour du marteau		✓	Contrepoids 6 700 kg (14 770 lb)	✓	
Commande d'outil (deux pompes, débit haute pression uni/bidirectionnel)		✓	Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		✓
Commande d'outil de base (une pompe, débit haute pression unidirectionnel)		✓	Patins de chaîne à double arête de 600 mm (24")		✓
Circuit d'attache rapide commun pour l'accouplement par axes Cat et CW dédié		✓	Patins de chaîne à triple arête HD de 600 mm (24")		✓
<b>FLÈCHES, BRAS ET TIMONERIES</b>			Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Flèche normale Extra-robuste 6,15 m (20'2")		✓	Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31")		✓
Flèche pour creusement intensif de 5,55 m (18'2")		✓	Patins de chaîne à triple arête de 900 mm (35")		✓
Bras normal de 3,75 m (12 ft 2 in)		✓	<b>CIRCUIT ÉLECTRIQUE</b>		
Bras normal extra-robuste de 3,2 m (10'6")		✓	Batteries sans entretien 1 000 CCA (x2)	✓	
Bras normal extra-robuste de 2,65 m (8 ft 8 in)		✓	Batteries sans entretien, 1 000 CCA (x4)		✓
Bras pour manutention intensive de 2,5 m (8'2") (avec barre d'armature)		✓	Projecteurs de travail à diodes à délai de temporisation programmable	✓	
Timonerie de godet, famille CB2, Cat Grade		✓	Sectionneur électrique centralisé	✓	
Timonerie de godet, famille DB, Cat Grade		✓	Éclairage de châssis à diode, éclairage gauche pour flèche, éclairage de cabine	✓	
			Pack d'éclairage environnement, projecteurs haut de gamme		✓

<sup>5</sup>Toutes les régions, sauf le Royaume d'Arabie saoudite

(suite à la page suivante)

## Équipement de série 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
<b>ENTRETIEN ET MAINTENANCE</b>			<b>SÉCURITÉ ET PROTECTION</b>		
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	✓		Cat Command (commande à distance)		✓
Deuxième jauge baïonnette au niveau du sol pour l'huile moteur	✓		Barrière électronique 2D :	✓	
Entrée latérale pour plate-forme d'entretien	✓		– Limite électronique supérieure		
Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S O S <sup>SM</sup> )	✓		– Limite électronique inférieure		
Prééquipement entretien QuickEvac™		✓	– Orientation électronique		
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique		✓	– Paroi électronique		
Grille de radiateur		✓	– Barrière électronique de protection de la cabine		
Système intégré de gestion de la santé des véhicules	✓		Arrêt automatique du marteau	✓	
			Caméra de vision arrière et côté droit		✓
			Caméra de recul et rétroviseur droit	✓	
			Caméra de vision latérale droite		✓ <sup>6</sup>
			Démarrage sécurisé avec code PIN	✓	
			Système de sécurité à clé unique Caterpillar	✓	
			Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	✓	
			Porte, réservoir hydraulique et de carburant verrouillables	✓	
			Compartiment de vidange de carburant verrouillable	✓	
			Plate-forme d'entretien avec tôle antidérapante et boulons à tête noyée	✓	
			Main courante et poignée côté droit	✓	
			Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
			Alarme d'orientation		✓
			Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol dans la cabine	✓	
			Levier de sécurité hydraulique neutralisant toutes les commandes	✓	
			Sectionneur verrouillable	✓	
			Avertisseur de translation		✓
			Éclairage d'inspection		✓

<sup>6</sup>Obligatoire pour le Royaume d'Arabie saoudite

# Kits et équipements 330 installés par le concessionnaire

## Kits et équipements installés par le concessionnaire

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

### CABINE

- Pédale électrique droite (bidirectionnelle) pour la commande d'outil
- Pédale électrique gauche (bidirectionnelle) pour la commande d'outil
- Essuie-glace inférieur radial pour pare-brise en deux parties (70/30), avec rondelle
- Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate (cabine confort uniquement)
- Pare-pluie et projecteur de cabine avec couvercle
- Ceinture de sécurité à enrouleur de 75 mm (3")

### SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Ceinture de sécurité à enrouleur de 75 mm (3")
- Cat Detect – Détection de personnes
- Cat Command – Kit de commande à distance
- Indicateur de ceinture de sécurité
- Récepteur Bluetooth
- Porte-clés Bluetooth

### PROTECTIONS

- Protection pare-chocs en caoutchouc latéral
- Protections du conducteur (non compatible avec la protection des phares de cabine et la protection contre la pluie)
- Protection à mailles sur toute la surface avant (non compatible avec projecteur de cabine avec couvercle, pare-pluie)
- Protection à mailles sur la moitié inférieure avant
- Protection complète anti-vandalisme (non compatible avec projecteur de cabine avec couvercle, pare-pluie)
- Couvercle de capteur de bras IMU

### ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

- Câblage à câbles volants

### ENTRETIEN ET MAINTENANCE

- Porte-pistolet graisseur

## Options de cabine

	Comfort	Deluxe
ROPS	●	●
OPG	○	○
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8")	●	●
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10")*	○	○
Climatiseur automatique à deux niveaux	●	●
Molette et touches de raccourci pour la commande du moniteur	●	●
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	●	●
Console réglable en hauteur, infinie sans outil	X	●
Console réglable en hauteur, trois marches avec outil	●	X
Console gauche à basculement vers le haut	X	●
Console gauche fixe	●	X
Siège à suspension mécanique	●	X
Siège à suspension pneumatique chauffant	X	●
Ceinture de sécurité de 51 mm (2")	●	●
Radio Bluetooth intégrée au moniteur avec ports USB/auxiliaires	●	●
Prises 12 Vcc	●	●
Stockage de documents	●	●
Rangement en hauteur et rangement arrière avec filets	X	●
Porte-gobelet	●	●
Porte-gobelet	●	●
Vitre avant en deux parties, ouvrable	●	●
Sortie de secours par vitre arrière	●	●
Essuie-glace radial avec lave-glace	●	●
Trappe de toit plein-ciel en polycarbonate, ouvrant	X	●
Trappe en acier ouvrante	●	X
Plafonnier à DEL	●	●
Pare-soleil de toit	X	●
Pare-soleil avant à rouleau	●	●
Pare-soleil arrière à rouleau	○	○
Tapis de sol lavable	●	●
Prééquipement pour gyrophare	●	●
Direction de bras Cat**	○	○
Relais auxiliaire	X	○

● De série

○ En option

X Non disponible

\* Pour utilisation avec visibilité à 360°

\*\* Eurasie seulement

# Déclaration environnementale de la 330

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

Pour toute information complémentaire sur nos actions en matière de développement durable et nos progrès, veuillez consulter le site <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

## Moteur

- Le moteur C7.1 Cat® émet des émissions équivalentes aux normes Tier 3 de l'EPA pour les États-Unis et Stage IIIA pour l'Union européenne.
- Les moteurs Cat sont compatibles avec le carburant diesel mélangé aux carburants à faible intensité carbonique suivants\*\* jusqu'au
  - ✓ biodiesel 100 % EMAG (ester méthylique d'acide gras)\*
  - ✓ 100 % diesel renouvelable, huile végétale hydrotraînée et carburants GTL (gaz à liquide)

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

\* Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat.

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

## Circuit de climatisation

- Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 0,85 kg (1,9 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO<sub>2</sub> de 1 216 tonne métrique (1 340 tonne).

## Peinture

- Selon les meilleures connaissances disponibles, la concentration maximale admissible, mesurée en parties par million (PPM), des métaux lourds suivants dans la peinture sont :
  - Barium < 0,01 %
  - Cadmium < 0,01 %
  - Chrome < 0,01 %
  - Plomb < 0,01 %

## Performances acoustiques

ISO 6395:2008 (externe) – 103 dB(A)

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

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

## Huiles et fluides

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

## Caractéristiques et technologie

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

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](http://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, « Caterpillar Corporate Yellow », l'empreinte de commerce « Power Edge » et Cat « Modern Hex » ainsi que les identités d'entreprise et de produit utilisés ici, sont des marques commerciales de Caterpillar et ne peuvent pas être utilisées sans autorisation. VisionLink est une marque commerciale de Caterpillar Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

AFXQ4021-00 (10-2024)  
Numéro de version : 07H  
(Afr-ME, Eurasia,  
India, Indonesia,  
Hong Kong, Pacific Islands,  
S Am [excluding Brazil, Chile,  
Colombia], SE Asia, Taiwan)

