



330 GC

Koparka hydrauliczna

Dane Techniczne

Konfiguracje i funkcje mogą się różnić w zależności od regionu. Skonsultuj się z dealerem firmy Cat® w sprawie dostępności w Twoim regionie.

Spis Treści

Specyfikacje	2
Silnik	2
Mechanizm obrotnicy	2
Dane dotyczące wagi	2
Gąsienice	2
Napęd	2
Układ hydrauliczny	2
Objętości płynów eksploatacyjnych	2
Układ klimatyzacji	2
Normy	2
Uciążliwość wynikająca z hałasu	2
Masa eksploatacyjna i nacisk na podłoże	3
Dane dotyczące wagi głównych komponentów	4
Wymiary	5
Przedziały i siły robocze	6
Udźwig Wysięgnika	
Długie podwozie	7
Długie wąskie podwozie	11
Specyfikacje i zgodność łyżki	14
Informator dotyczący przystawek	16
Wyposażenie standardowe i opcjonalne	26
Zestawy i przystawki instalowane przez sprzedawcę	28

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Silnik

Model silnika	Cat® C7.1	
Moc netto – ISO 9249	150 kW	201 KM
Moc silnika – ISO 14396	151 kW	202 KM
Otwór	105 mm	4 cali
Suw	135 mm	5 cali
Pojemność skokowa	7,1 l	433 cali ³
Możliwość stosowania paliwa typu Biodiesel	Do odmiany B20 ⁽¹⁾	

- Spełnia normy emisji UE Stage V.
- Zalecana do pracy na poziomie do 4500 m (14 760 stóp) z obniżeniem mocy silnika powyżej 3000 m (9840 stóp).
- Moc netto jest badana zgodnie z normą ISO 9249. Normy obowiązujące w momencie produkcji maszyny.
- Podana moc netto jest mocą zmierzoną na kole zamachowym, gdy silnik wyposażony jest w wentylator, system wlotu powietrza, system wylotu i alternator.
- Oceniana prędkość to 2200 obr./min.

⁽¹⁾Silniki Cat są zgodne z następującymi paliwami odnawialnymi, paliwami alternatywnymi i biopaliwami* o niższym wpływie na emisję gazów cieplarnianych:

✓ Biodiesel do odmiany B20 (FAME)**

✓ Paliwa odnawialne do odmiany 100% HVO oraz GTL

*W celu skutecznego zastosowania należy zapoznać się z wytycznymi.

Szczegółowe informacje dostępne u dealera Cat lub w dokumencie

„Zalecenia dotyczące płynów do maszyn Caterpillar” (SEBU6250).

**W przypadku stosowania wyższych mieszanek należy skonsultować się z dealerem Cat.

Mechanizm obrotnicy

Prędkość obrotnicy	11,50 obr./min	
Moment obrotowy obrotnicy	105 kN·m	77 370 lbf·ft

Dane dotyczące wagi

Masa eksploatacyjna	29 500 kg	65 000 lb
• Długie podwozie, wysięgnik, drążek R3.2 m (10'6"), łyżka HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³), płyty gąsienicowe HD 600 mm (24") z potrójną ostrogą, przeciwwaga 6700 kg (14 770 lb).		
Masa eksploatacyjna	29 400 kg	64 800 lb
• Długie, wąskie podwozie, wysięgnik, drążek R3.2 m (10'6"), łyżka HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³), płyty gąsienicowe HD 600 mm (24") z potrójną ostrogą, przeciwwaga 6700 kg (14 770 lb).		

Gąsienice

Opcjonalna szerokość płyt gąsienicowych	600 mm	24 cali
Opcjonalna szerokość płyt gąsienicowych	700 mm	28 cali
Opcjonalna szerokość płyt gąsienicowych	800 mm	31 cali
Liczba płyt gąsienicowych (z każdej strony)	50	
Liczba rolek gąsienicy (z każdej strony)	9	
Liczba rolek podtrzymujących (z każdej strony)	2	

Napęd

Zdolność pokonywania nachyleń	35°/70%	
Maksymalna Prędkość Jazdy	5,3 km/h	3,3 mil/h
Maksymalna siła uciągu na haku sprzęgającym	248 kN	55 753 lbf

Układ hydrauliczny

Główny system – Maksymalny przepływ – Wdrożenie	560 l/min (280 × 2 pompy)	148 gal/min (74 × 2 pompy)
Maksymalne ciśnienie – Sprzęt	35 000 kPa	5075 psi
Maksymalne ciśnienie – Jazda	35 000 kPa	5075 psi
Maksymalne Ciśnienie – Obrót	28 400 kPa	4118 psi
Siłownik wysięgnika – Średnica	140 mm	6 cali
Siłownik wysięgnika – Suw	1407 mm	55 cali
Siłownik ramienia – Otwór	150 mm	6 cali
Siłownik ramienia – Suw	1646 mm	65 cali
Cylinder łyżki – Otwór	135 mm	5 cali
Cylinder łyżki – Suw	1156 mm	46 cali

Objętości płynów eksploatacyjnych

Pojemność Zbiornika Paliwa	474 l	125,2 gal
Układ chłodzenia	25 l	6,6 gal
Olej silnikowy	25 l	6,6 gal
Napęd obrotnicy	10 l	2,6 gal
Przekładnia końcowa (każda)	5,5 l	1,5 gal
Układ hydrauliczny (razem ze zbiornikiem)	310 l	81,9 gal
Zbiornik hydrauliczny	147 l	38,8 gal
Zbiornik DEF	41 l	10,8 gal

Układ klimatyzacji

Układ klimatyzacji w maszynie zawiera fluorowany gaz cieplarniany R134a (współczynnik globalnego ocieplenia = 1430). System zawiera 0,9 kg czynnika chłodniczego, co stanowi odpowiednik 1287 tony metrycznej CO₂.

Normy

Hamulce	ISO 10265:2008
Kabina/ROPS	ISO 12117-2:2008
FOGS (opcjonalnie)	ISO 10262:1998 Poziom II

Uciążliwość wynikająca z hałasu

ISO 6395:2008 (na zewnątrz)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (wewnątrz kabiny)	70 dB(A)

- Konieczne może być stosowanie słuchawek ochronnych podczas pracy z otwartym stanowiskiem operatora i kabiną (jeśli nie jest prawidłowo utrzymana lub drzwi/okna są otwarte) przez dłuższy czas lub w hałaśliwym środowisku.

Masa eksploatacyjna i nacisk na podłoże

	Ogniwa gaśienicowe z potrójną ostrogą 600 mm (24")		Ogniwa gaśienicowe z potrójną ostrogą HD 600 mm (24")		Ogniwa gaśienicowe z potrójną ostrogą HD 700 mm (28")		Ogniwa gaśienicowe z potrójną ostrogą 800 mm (31")	
	Masa	Nacisk na podłoże	Masa	Nacisk na podłoże	Masa	Nacisk na podłoże	Masa	Nacisk na podłoże
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Maszyna bazowa z przeciwwagą 6700 kg (14 770 lb) i długim podwoziem								
Wysięgnik + drążek R3.2CB2 (10'6") + łyżka HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	29 500 (65 000)	56,1 (8,1)	29 700 (65 500)	56,5 (8,2)	30 100 (66 400)	49,1 (7,1)	30 500 (67 300)	43,5 (6,3)
Wysięgnik + drążek R2.65CB2 (8'8") + łyżka HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	29 400 (64 800)	55,9 (8,1)	29 700 (65 500)	56,5 (8,2)	30 000 (66 200)	48,9 (7,1)	30 400 (67 000)	43,4 (6,3)
Maszyna bazowa z przeciwwagą 6700 kg (14 770 lb) i długim wąskim podwoziem								
Wysięgnik + drążek R3.2CB2 (10'6") + łyżka HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	29 400 (64 800)	55,9 (8,1)	29 600 (65 300)	56,3 (8,2)	29 800 (65 700)	48,6 (7,0)	30 400 (67 000)	43,4 (6,3)
Wysięgnik + drążek R2.65CB2 (8'8") + łyżka HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	29 300 (64 600)	55,8 (8,1)	29 600 (65 300)	56,3 (8,2)	29 700 (65 500)	48,4 (7,0)	30 300 (66 800)	43,2 (6,3)

Wszystkie masy eksploatacyjne zawierają masę zbiornika paliwa wypełnionego w 90% oraz masę operatora 75 kg (165 lb).

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

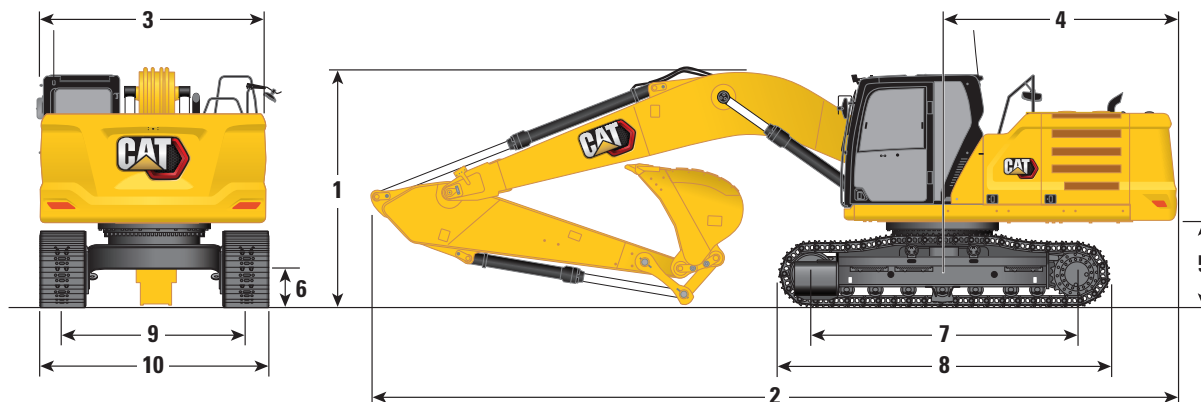
Dane dotyczące wagi głównych komponentów

	kg	lb
Maszyna bazowa z przeciwwagą 6700 kg (14 770 lb), długim podwoziem, siłownikami wysięgnika (nie uwzględnia wagi po wypełnieniu zbiornika paliwa w 90% ani masy operatora wynoszącej 75 kg [165 lb])	20 580	45 400
Maszyna bazowa z przeciwwagą 6700 kg (14 770 lb), długim wąskim podwoziem, siłownikami wysięgnika (nie uwzględnia wagi po wypełnieniu zbiornika paliwa w 90% ani masy operatora wynoszącej 75 kg [165 lb])	20 480	45 100
Płyty gąsienicowe:		
Potrójne płyty gąsienicowe o szerokości 600 mm (24") i grubości 11 mm (0,43")	3620	8000
Potrójne płyty gąsienicowe HD o szerokości 600 mm (24") i grubości 13 mm (0,51")	3830	8400
Potrójne płyty gąsienicowe HD o szerokości 700 mm (28") i grubości 13 mm (0,51")	4200	9300
Potrójne płyty gąsienicowe o szerokości 800 mm (31") i grubości 13 mm (0,51") z wydłużeniem stopniowym zgodnym z normą ISO 2867	4590	10 100
Dwa Cylindry Wysięgnika	490	1100
Masa wypełnionego w 90% zbiornika paliwa i operatora 75 kg (165 lb)	460	1000
Przeciwwaga:		
Przeciwwaga 6700 kg (14 770 lb)	6700	14 770
Wysięgnik (w tym linie, kołki, cylinder drążka):		
Wysięgnik 6,15 m (20'2")	2300	5100
Ramiona (w tym linie, sworznie, siłownik łyżki, łącznik łyżki):		
Drążek R3.2CB2 (10'6")	1440	3200
Drążek R2.65CB2 (8'8")	1350	3000
Łyżki (bez połączeń, z końcówkami i nożami bocznymi):		
Złącze CB, HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	1130	2500
Złącze CB, HD 1,76 m ³ (2,30 yd ³)	1350	3000
Złącze CB, GD 1,76 m ³ (2,30 yd ³)	1090	2500
Szybkozłączki:		
Pin Grabber QC CB z kołkami	530	1200
Pin Grabber QC CB bez kołków	500	1100
Dedykowane QC	430	900

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Wymiary

Wszystkie wymiary są orientacyjne i mogą się różnić w zależności od wybranej łyżki.



Opcja wysięgnika

Ramię Wysięgnika 6,15 m (20'2")

Opcje ramienia

Drażki

R3.2CB2 (10'6")

R2.65CB2 (8'8")

1 Wysokość maszyny:

Wysokość kabiny	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
Wysokość FOGS	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Wysokość poręczy	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
Z zainstalowanym wysięgnikiem/ramieniem/łyżką	3400 mm	11'1"	3450 mm	11'3"
Z zainstalowanym wysięgnikiem/ramieniem	3380 mm	11'1"	3380 mm	11'1"
Z zainstalowanym wysięgnikiem	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"

2 Długość maszyny:

Z zainstalowanym wysięgnikiem/ramieniem/łyżką	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"
Z zainstalowanym wysięgnikiem/ramieniem	10 420 mm	34'2"	10 420 mm	34'2"
Z zainstalowanym wysięgnikiem	9230 mm	30,3"	9230 mm	30,3"

3 Szerokość górnej ramy

2940 mm	9'7"	2940 mm	9'7"
---------	------	---------	------

4 Promień obrotu rufy

3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
---------	-------	---------	-------

5 Prześwit pod przeciwwagą

1110 mm	3,7"	1110 mm	3,7"
---------	------	---------	------

6 Prześwit

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

7 Długość do środka rolek

3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"
---------	-------	---------	-------

8 Długość do środka rolek

4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"
---------	--------	---------	--------

9 Rozstaw gąsienic

2590 mm	8'5"	2590 mm	8'5"
---------	------	---------	------

10 Szerokość podwozia:

Płyty 600 mm (24")	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Płyty 700 mm (28")	3290 mm	10'9"	3290 mm	10'9"
Płyty 800 mm (31")	3390 mm	11'1"	3390 mm	11'1"

Typ łyżki

HD

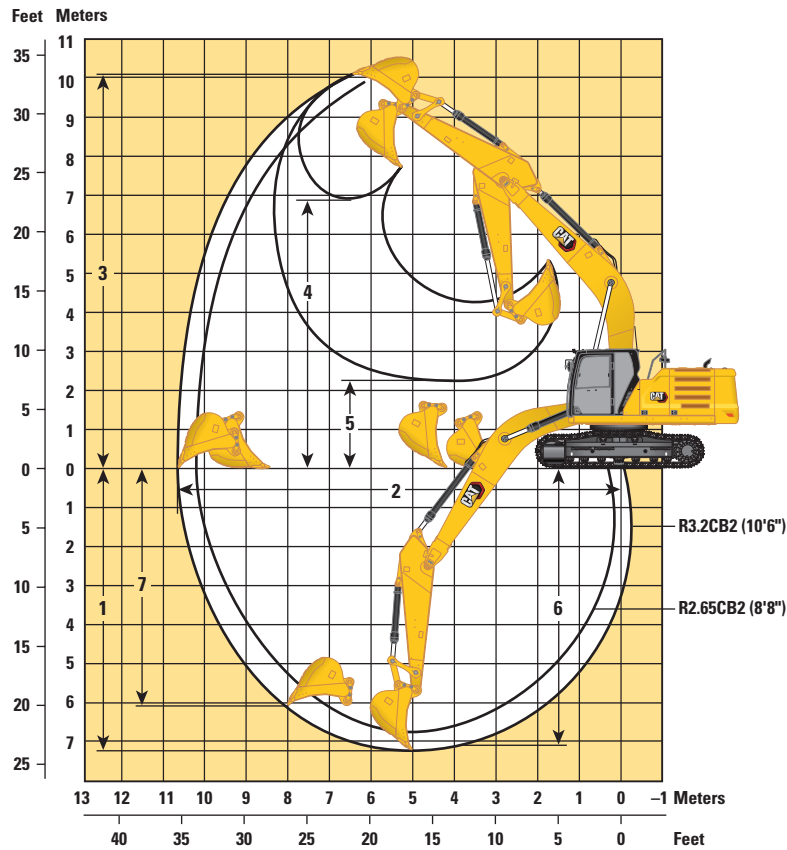
HD

Pojemność łyżki	1,56 m ³	2,04 yd ³	1,56 m ³	2,04 yd ³
Promień końcówki łyżki	1658 mm	5'5"	1658 mm	5'5"

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Przedziały i siły robocze

Wszystkie wymiary są orientacyjne i mogą się różnić w zależności od wybranej łyżki.



Opcja wysięgnika

Ramię Wysięgnika
6,15 m (20'2")

Opcje ramienia

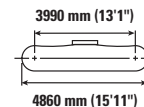
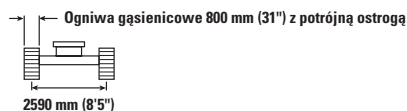
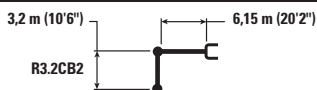
Drążki

	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
	mm	ft/in	mm	ft/in
1 Maksymalna głębokość kopania	7260	23'9"	6710	22'0"
2 Maksymalny zasięg na poziomie podłoża	10 690	35'0"	10 210	33'5"
3 Maksymalna wysokość cięcia	10 020	32'10"	9910	32'6"
4 Maksymalna wysokość załadunku	6940	22'9"	6790	22'3"
5 Minimalna wysokość załadunku	2280	7,5"	2830	9'3"
6 Maksymalna Głębokość Wykopu z płaskim dnem o długości 2440 mm (8'0")	7100	23'3"	6530	21'5"
7 Maksymalna pionowa głębokość kopania	6030	19'9"	5720	18'9"
Siła kopania łyżki (ISO)	179 kN	40 240 lbf	179 kN	40 240 lbf
Siła kopania ramienia (ISO)	126 kN	28 330 lbf	145 kN	32 600 lbf
Typ łyżki	HD		HD	
Pojemność łyżki	1,56 m ³	2,04 yd ³	1,56 m ³	2,04 yd ³
Promień końcówki łyżki	1658 mm	5'5"	1658 mm	5'5"

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

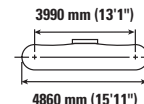
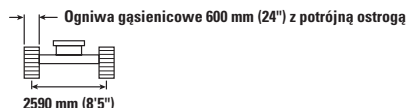
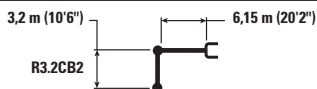
Długie podwozie



Wyposażenie	1500 mm/60 cali	3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		mm cali				
7500 mm 300 cali	kg lb											*5150 *11 350	*5150 *11 350	7270 290		
6000 mm 240 cali	kg lb							*7200 *15 300	6450 13 800			*4900 *10 750	*4900 *10 750	8230 330		
4500 mm 180 cali	kg lb						*8400 *18 250	*8400 *18 250	*7600 *16 600	6300 13 600		*4850 *10 650	*4850 *10 650	8830 350		
3000 mm 120 cali	kg lb					*12 950 *27 850	12 850 27 700	*9800 *21 250	8450 18 200	*8300 *18 050	6150 13 200	*5950 *10 950	4700 10 100	*5000 4600 10 100 360		
1500 mm 60 cali	kg lb					*15 450 *33 350	12 150 26 200	*11 150 *24 150	8100 17 450	*9050 *19 600	5950 12 800	*6800 *12 550	4600 9900	*5300 *11 650	4450 9800	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb					*16 600 *35 950	11 800 25 400	*12 050 *26 050	7850 16 950	9050 19 450	5800 12 500			*5850 *12 800	4550 10 000	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 200	*6350 *14 200	*10 000 *22 700	*10 000 *22 700	*16 600 *35 950	11 700 25 200	*12 300 *26 600	7750 16 700	8950 19 300	5750 12 400			*6750 *14 850	4850 10 700	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 450 *25 650	*11 450 *25 650	*16 150 *36 750	*16 150 *36 750	*15 600 *33 700	11 800 25 350	*11 700 *25 300	7800 16 750	*8950 *19 100	5800 12 500			*8450 *18 750	5550 12 300	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 850	*18 050 *38 850	*13 250 *28 450	12 000 25 850	*9800 *20 750	7950 17 150					*8600 *18 900	7150 15 950	6520 260

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długie podwozie



Wyposażenie	1500 mm/60 cali	3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		mm cali				
7500 mm 300 cali	kg lb												*5150 *11 350	*5150 *11 350	7270 290	
6000 mm 240 cali	kg lb							*7200 *15 300	6250 13 450				*4900 *10 750	*4900 *10 750	8230 330	
4500 mm 180 cali	kg lb							*8400 *18 250	*8400 *18 250	*7600 *16 600	6150 13 200		*4850 *10 650	*4850 *10 650	8830 350	
3000 mm 120 cali	kg lb					*12 950 *27 850	12 550 27 000	*9800 *21 250	8250 17 750	*8300 *18 050	5950 12 850	*5950 *10 950	4550 9800	*5000 4450 10 950 360		
1500 mm 60 cali	kg lb					*15 450 *33 350	11 850 25 500	*11 150 *24 150	7900 17 000	8950 19 200	5800 12 450	*6800 *12 550	4450 9600	*5300 *11 650	4350 9550	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb					*16 600 *35 950	11 500 24 700	*12 050 *26 050	7650 16 500	8800 18 900	5650 12 150			*5850 *12 800	4400 9700	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 200	*6350 *14 200	*10 000 *22 700	*10 000 *22 700	*16 600 *35 950	11 400 24 500	12 150 26 050	7550 16 250	8700 18 750	5600 12 000			*6750 *14 850	4750 10 400	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 450 *25 650	*11 450 *25 650	*16 150 *36 750	*16 150 *36 750	*15 600 *33 700	11 450 24 650	*11 700 *25 300	7550 16 300	8750 18 850	5600 12 150			*8400 *18 550	5400 11 950	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 850	*18 050 *38 850	*13 250 *28 450	11 700 25 150	*9800 *20 750	7750 16 700					*8600 *18 900	6950 15 550	6520 260



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobslugi/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

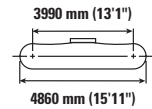
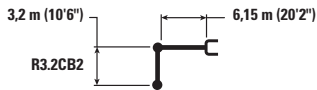
Udźwig pozostaje w granicach $\pm 5\%$ dla wszystkich dostępnych płyt gaśnic.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

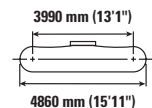
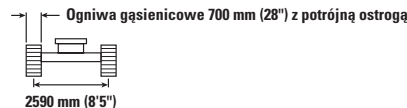
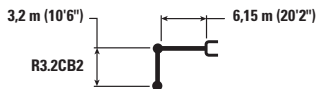
Długie podwozie



Wyposażenie	Waga	1500 mm/60 cali		3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		Długość podwozia		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	cali	
7500 mm 300 cali	kg lb													*5150 *11 350	*5150 *11 350	7270 290
6000 mm 240 cali	kg lb								*7200 *15 300	6300 13 550				*4900 *10 750	*4900 *10 750	8230 330
4500 mm 180 cali	kg lb							*8400 *18 250	*8400 *18 250	*7600 *16 600	6200 13 300			*4850 *10 650	*4850 10 600	4800 350
3000 mm 120 cali	kg lb					*12 950 *27 850	12 600 27 150	*9800 *21 250	8300 17 850	*8300 *18 050	6000 12 900	*5950 4600		*5000 *10 950	4500 9850	9140 360
1500 mm 60 cali	kg lb					*15 450 *33 350	11 900 25 650	*11 150 *24 150	7950 17 100	9000 19 350	5800 12 550	*6800 *12 550	4500 9650	*5300 *11 650	4350 9600	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb					*16 600 *35 950	11 550 24 850	*12 050 *26 050	7700 16 600	8850 19 000	5700 12 250			*5850 *12 800	4450 9800	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 200	*6350 *14 200	*10 000 *22 700	*10 000 *22 700	*16 600 *35 950	11 450 24 650	12 200 26 250	7600 16 350	8750 18 850	5600 12 100			*6750 *14 850	4750 10 500	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 450 *25 650	*11 450 *25 650	*16 150 *36 750	*16 150 *36 750	*15 600 *33 700	11 550 24 800	*11 700 *25 300	7600 16 400	8800 19 000	5650 12 200			8450 18 700	5450 12 050	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 850	*18 050 *38 850	*13 250 *28 450	11 750 25 300	*9800 *20 750	7800 16 800					*8600 *18 900	7000 15 650	6520 260

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długie podwozie



Wyposażenie	Waga	1500 mm/60 cali		3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		Długość podwozia		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	cali	
7500 mm 300 cali	kg lb													*5150 *11 350	*5150 *11 350	7270 290
6000 mm 240 cali	kg lb								*7200 *15 300	6350 13 650				*4900 *10 750	*4900 *10 750	8230 330
4500 mm 180 cali	kg lb							*8400 *18 250	*8400 *18 250	*7600 *16 600	6250 13 450			*4850 *10 650	*4850 *10 650	4830 350
3000 mm 120 cali	kg lb					*12 950 *27 850	12 700 27 400	*9800 *21 250	8350 18 000	*8300 *18 050	6050 13 050	*5950 4650		*5000 *10 950	4550 9950	9140 360
1500 mm 60 cali	kg lb					*15 450 *33 350	12 050 25 900	*11 150 *24 150	8000 17 250	*9050 19 550	5900 12 650	*6800 *12 550	4550 9800	*5300 *11 650	4400 9700	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb					*16 600 *35 950	11 700 25 150	*12 050 *26 050	7800 16 750	8950 19 200	5750 12 350			*5850 *12 800	4500 9900	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 200	*6350 *14 200	*10 000 *22 700	*10 000 *22 700	*16 600 *35 950	11 600 24 900	*12 300 26 550	7650 16 500	8850 19 050	5700 12 250			*6750 *14 850	4800 10 600	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 450 *25 650	*11 450 *25 650	*16 150 *36 750	*16 150 *36 750	*15 600 *33 700	11 650 25 050	*11 700 *25 300	7700 16 550	8900 *19 100	5700 12 350			*8450 *18 750	5500 12 200	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 850	*18 050 *38 850	*13 250 *28 450	11 850 25 550	*9800 *20 750	7850 16 950					*8600 *18 900	7050 15 800	6520 260



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobslugi/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

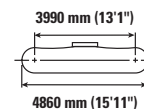
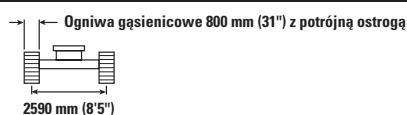
Udźwig pozostaje w granicach $\pm 5\%$ dla wszystkich dostępnych płyt gaśnic.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

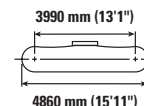
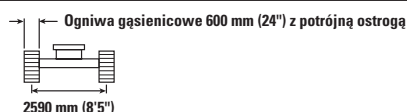
Długość podwozie



Wykres	3000 mm/120 cali	4500 mm/180 cali	6000 mm/240 cali	7500 mm/300 cali	Wykres		mm cali
7500 mm 300 cali	kg lb					*6700 *14 900	6670 260
6000 mm 240 cali	kg lb					*6300 *13 950	6100 300
4500 mm 180 cali	kg lb	*11 200 *24 000	*11 200 *24 000	*9100 *19 750	8750 18 800	*8150 *17 800	6250 13 500
3000 mm 120 cali	kg lb	*14 100 *30 300	12 650 27 250	*10 450 *22 600	8400 18 050	*8750 *19 050	6100 13 150
1500 mm 60 cali	kg lb	*15 600 *35 000	12 050 25 950	*11 650 *25 150	8100 17 400	9200 19 800	5950 12 850
0 mm 0 cali	kg lb	*16 550 *36 450	11 850 25 450	*12 300 *26 650	7900 17 000	9050 19 500	5850 12 600
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9750 *22 250	*9750 *22 250	*16 350 *35 500	11 800 25 400	*12 250 *26 550	7850 16 850
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 300 *41 700	*18 300 *41 700	*14 950 *32 300	11 950 25 650	*11 350 *24 400	7900 17 000
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700 *15 700	*11 900 *25 400	*11 900 *25 400			

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długość podwozie



Wykres	3000 mm/120 cali	4500 mm/180 cali	6000 mm/240 cali	7500 mm/300 cali	Wykres		mm cali
7500 mm 300 cali	kg lb					*6700 *14 900	6670 260
6000 mm 240 cali	kg lb					*6300 *13 950	5950 300
4500 mm 180 cali	kg lb	*11 200 *24 000	*11 200 *24 000	*9100 *19 750	8500 18 350	*8150 *17 800	6100 13 150
3000 mm 120 cali	kg lb	*14 100 *30 300	12 300 26 550	*10 450 *22 600	8150 17 600	*8750 *19 050	5950 12 800
1500 mm 60 cali	kg lb	*15 600 *35 000	11 750 25 250	*11 650 *25 150	7850 16 950	8950 19 200	5800 12 450
0 mm 0 cali	kg lb	*16 550 *36 450	11 500 24 750	*12 250 *26 400	7650 16 550	8800 18 950	5700 12 250
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9750 *22 250	*9750 *22 250	*16 350 *35 500	11 500 24 700	*12 200 *26 200	7600 16 400
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 300 *41 700	*18 300 *41 700	*14 950 *32 300	11 600 24 950	*11 350 *24 400	7650 16 550
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700 *15 700	*11 900 *25 400	*11 900 *25 400			



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobslugi/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

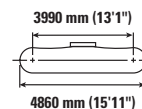
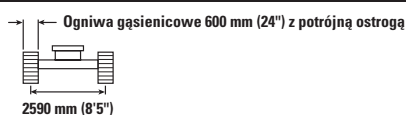
Udźwig pozostaje w granicach $\pm 5\%$ dla wszystkich dostępnych płyt gąsienic.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

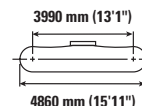
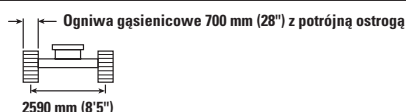
Długość podwozie



Wyposażenie	Waga	3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		Wyposażenie		mm cali
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
7500 mm 300 cali	kg lb					*17 450	*17 450			*6700	*6700	6670 260
6000 mm 240 cali	kg lb					*8150	*8150	*7650	6250	*6300	5950	7700 300
4500 mm 180 cali	kg lb			*11 200	*11 200	*9100	8550	*8150	6150	*6250	5200	8340 330
3000 mm 120 cali	kg lb			*14 100	12 400	*10 450	8200	*8750	6000	*6400	4850	8660 340
1500 mm 60 cali	kg lb			*15 600	11 800	*11 650	7900	3000	5850	*6800	4750	8720 350
0 mm 0 cali	kg lb			*16 550	11 600	*12 300	7700	8850	5700	7400	4850	8510 340
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9750	*9750	*16 350	11 550	*12 250	7650	8850	5700	8050	5250	8020 320
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 300	*18 300	*14 950	11 700	*11 350	7700			*8900	6100	7180 290
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700	*15 700	*11 900	*11 900					*8650	8300	5830 230

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długość podwozie



Wyposażenie	Waga	3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		Wyposażenie		mm cali
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
7500 mm 300 cali	kg lb					*17 450	*17 450			*6700	*6700	6670 260
6000 mm 240 cali	kg lb					*8150	*8150	*7650	6300	*6300	6050	7700 300
4500 mm 180 cali	kg lb			*11 200	*11 200	*9100	8650	*8150	6200	*6250	5250	8340 330
3000 mm 120 cali	kg lb			*14 100	12 500	*10 450	8300	*8750	6050	*6400	4900	8660 340
1500 mm 60 cali	kg lb			*15 600	11 950	*11 650	8000	9100	5900	*6800	4800	8720 350
0 mm 0 cali	kg lb			*16 550	11 700	*12 300	7800	8950	5800	*7500	4900	8510 340
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9750	*9750	*16 350	11 700	*12 250	7750	8950	5750	8150	5300	8020 320
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 300	*18 300	*14 950	11 800	*11 350	7800			*8900	6200	7180 290
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700	*15 700	*11 900	*11 900					*8650	8400	5830 230



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobsluży/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

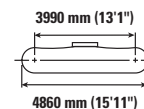
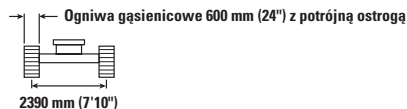
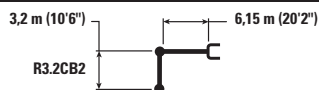
Udźwig pozostaje w granicach ±5% dla wszystkich dostępnych płyt gasienic.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

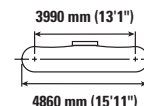
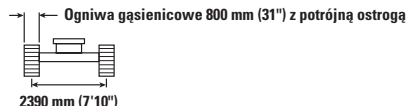
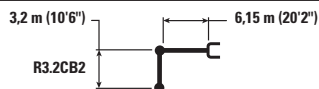
Długie wąskie podwozie



Wyposażenie	Waga	1500 mm/60 cali		3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		mm cali		
		Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	mm	cali
7500 mm 300 cali	kg lb													*5150 *11 350	*5150 *11 350	7270 290
6000 mm 240 cali	kg lb								*7200 *15 300	5800 12 450				*4900 *10 750	*4900 *10 750	8230 330
4500 mm 180 cali	kg lb							*8400 *18 250	7950 17 100	*7600 *16 600	5700 12 200			*4850 *10 650	*4850 *9700	4400 350
3000 mm 120 cali	kg lb					*12 950 *27 850	11 450 24 650	*9800 *21 250	7600 16 350	*8300 *18 050	5500 11 850	*5950 4200		*5000 *10 950	4100 9050	9140 360
1500 mm 60 cali	kg lb					*15 450 *33 350	10 750 23 200	*11 150 *24 150	7250 15 600	8900 19 100	5350 11 450	6800 *12 550	4100 8850	*5300 *11 650	4000 8800	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb					*16 600 *35 950	10 400 22 450	*12 050 *26 050	7000 15 100	8750 18 800	5200 11 150			*5850 *12 800	4050 8950	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 200	*6350 *14 200	*10 000 *22 700	*10 000 *22 700	*16 600 *35 950	10 350 22 200	12 100 25 950	6900 14 850	8650 18 650	5150 11 050			*6750 *14 850	4350 9600	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 450 *25 650	*11 450 *25 650	*16 150 *36 750	*16 150 *36 750	*15 600 *33 700	10 400 22 350	*11 700 *25 300	6900 14 900	8700 18 750	5150 11 150			8350 18 500	4950 11 000	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 850	*18 050 *38 850	*13 250 *28 450	10 600 22 850	*9800 *20 750	7100 15 300					*8600 *18 900	6350 14 250	6520 260

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długie wąskie podwozie



Wyposażenie	Waga	1500 mm/60 cali		3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		mm cali		
		Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	mm	cali
7500 mm 300 cali	kg lb													*5100 *11 300	*5100 *11 300	7270 290
6000 mm 240 cali	kg lb									*7150 *15 250	5950 12 750			*4850 *10 750	*4850 *10 750	8230 330
4500 mm 180 cali	kg lb							*8400 *18 200	8100 17 500	*7600 *16 550	5800 12 500			*4850 *10 650	4500 9950	8830 350
3000 mm 120 cali	kg lb					*12 950 *27 800	11 700 25 250	*9800 *21 200	7750 16 700	*8300 *18 050	5650 12 150	*5950 4300		*5000 *10 950	4200 9250	9140 360
1500 mm 60 cali	kg lb					*15 450 *33 300	11 050 23 750	*11 150 *24 100	7400 16 000	*9000 *19 550	5450 11 750	*6800 *12 500	4200 9050	*5300 *11 600	4100 9000	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb					*16 600 *35 900	10 700 23 000	*12 000 *26 050	7200 15 500	9000 19 300	5300 11 450			*5800 *12 800	4150 9150	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 150	*6350 *14 150	*10 000 *22 650	*10 000 *22 650	*16 600 *35 900	10 600 22 800	*12 250 *26 550	7100 15 250	8900 19 150	5250 11 350			*6700 *14 850	4450 9800	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 400 *25 600	*11 400 *25 600	*16 150 *36 700	*16 150 *36 700	*15 550 *33 650	10 650 22 950	*11 700 *25 250	7100 15 300	*8950 *19 050	5300 11 450			*8450 *18 700	5100 11 300	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 800	*18 050 *38 800	*13 250 *28 400	10 900 23 400	*9800 *20 700	7250 15 700					*8550 *18 850	6550 14 600	6520 260



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobslugi/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

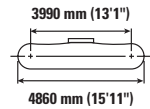
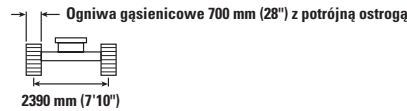
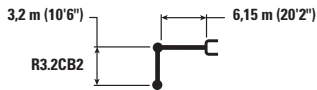
Udźwig pozostaje w granicach $\pm 5\%$ dla wszystkich dostępnych płyt gaśniczych.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

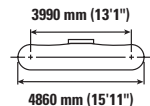
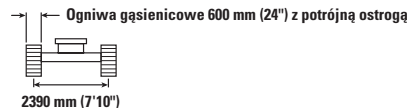
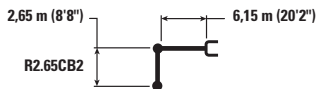
Długie wąskie podwozie



Wyposażenie	1500 mm/60 cali	3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		9000 mm/360 cali		mm cali			
7500 mm 300 cali	kg lb											*5100 *11 300	*5100 *11 300	7270 290	
6000 mm 240 cali	kg lb							*7150 *15 250	5900 12 600			*4850 *10 750	*4850 *10 750	8230 330	
4500 mm 180 cali	kg lb					*8400 *18 200	8050 17 300	*7600 *16 550	5750 12 400			*4850 *10 650	4450 9850	8830 350	
3000 mm 120 cali	kg lb				*12 950 *27 800	11 600 25 000	*9800 *21 200	7700 16 550	*8300 *18 050	5600 12 000	*5950 4250	*5000 *10 950	4150 9150	9140 360	
1500 mm 60 cali	kg lb				*15 450 *33 300	10 900 23 500	*11 150 *24 100	7350 15 800	*9000 19 400	5400 11 600	*6800 *12 500	4150 8950	*5300 *11 600	4050 8900	9190 370
0 mm 0 cali	kg lb				*16 600 *35 900	10 550 22 750	*12 000 *26 050	7100 15 300	8900 19 100	5250 11 350			*5800 *12 800	4100 9050	8990 360
-1500 mm -60 cali	kg lb	*6350 *14 150	*6350 *14 150	*10 000 *22 650	*10 000 *22 650	*16 600 *35 900	10 500 22 550	*12 250 26 350	7000 15 050	8800 18 950	5200 11 200		*6700 *14 850	4400 9700	8530 340
-3000 mm -120 cali	kg lb	*11 400 *25 600	*11 400 *25 600	*16 150 *36 700	*16 150 *36 700	*15 550 *33 650	10 550 22 700	*11 700 *25 250	7000 15 100	8850 19 050	5250 11 300		*8450 *18 700	5050 11 150	7740 310
-4500 mm -180 cali	kg lb			*18 050 *38 800	*18 050 *38 800	*13 250 *28 400	10 750 23 150	*9800 *20 700	7200 15 500				*8550 *18 850	6450 14 450	6520 260

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długie wąskie podwozie



Wyposażenie	3000 mm/120 cali		4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		mm cali			
7500 mm 300 cali	kg lb					*17 450 *17 450			*6700 *14 900	*6700 *14 900	6670 260	
6000 mm 240 cali	kg lb					*8150 *17 750	8100 17 450	*7650 *14 350	5750 12 250	*6300 *13 950	5500 12 200	7700 300
4500 mm 180 cali	kg lb			*11 200 *24 000	*11 200 *24 000	*9100 *19 750	7850 16 900	*8150 *17 800	5650 12 150	*6250 *13 750	4800 10 600	8340 330
3000 mm 120 cali	kg lb			*14 100 *30 300	11 200 24 200	*10 450 *22 600	7500 16 200	*8750 *19 050	5500 11 800	*6400 *14 050	4450 9800	8660 340
1500 mm 60 cali	kg lb			*15 600 *35 000	10 650 23 000	*11 650 *25 150	7200 15 550	8900 19 100	5350 11 500	*6800 *14 900	4350 9500	8720 350
0 mm 0 cali	kg lb			*16 550 *36 450	10 450 22 500	12 200 26 250	7050 15 150	8750 18 850	5250 11 250	7350 16 150	4450 9750	8510 340
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9750 *22 250	*9750 *22 250	*16 350 *35 500	10 450 22 450	12 150 26 100	6950 15 000	8750 18 800	5200 11 200	8000 17 600	4800 10 550	8020 320
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 300 *41 700	*18 300 *41 700	*14 950 *32 300	10 550 22 700	*11 350 *24 400	7050 15 150			*8900 *19 600	5600 12 400	7180 290
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700	*15 700	*11 900 *25 400	10 800 23 300					*8650 *19 000	7550 17 000	5830 230



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobslugi/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

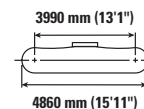
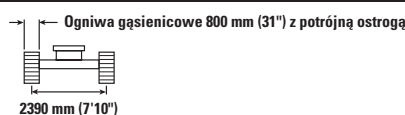
Udźwig pozostaje w granicach $\pm 5\%$ dla wszystkich dostępnych płyt gąsienic.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

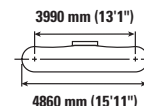
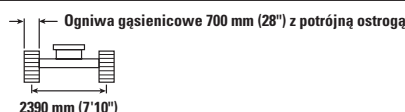
Długość wąskie podwozie



Wyposażenie	3000 mm/120 cali	4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		3990 mm/13'1"		mm cali		
7500 mm 300 cali	kg lb					*17 400 *17 400			*6700 *14 850	*6700 *14 850	6670 260	
6000 mm 240 cali	kg lb					*8100 *17 700	*8100 *17 700	*7650 *14 350	5850 12 550	*6300 *13 900	5600 12 500	7700 300
4500 mm 180 cali	kg lb		*11 150 *24 000	*11 150 *24 000	*9100 *19 750	8050 17 300	*8150 17 750	5800 12 400	*6250 *13 700	4900 10 850	8340 330	
3000 mm 120 cali	kg lb		*14 100 *30 250	11 500 24 800	*10 450 *22 550	7700 16 600	*8750 *19 000	5600 12 100	*6400 *14 050	4550 10 050	8660 340	
1500 mm 60 cali	kg lb		*15 600 *34 950	10 950 23 550	*11 600 *25 100	7400 15 950	9150 19 650	5450 11 750	*6750 *14 900	4450 9750	8720 350	
0 mm 0 cali	kg lb		*16 550 *36 400	10 700 23 050	*12 300 *26 600	7200 15 550	9000 19 400	5350 11 550	*7450 *16 450	4550 10 000	8510 340	
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9700 *22 200	*9700 *22 200	*16 350 *35 450	10 700 23 000	*12 250 *26 500	7150 15 400	9000 19 350	5350 11 500	8200 18 100	4900 10 800	8020 320
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 250 *41 650	*18 250 *41 650	*14 900 *32 250	10 800 23 250	*11 300 *24 350	7200 15 550		*8900 *19 550	5750 12 700	7180 290	
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700	*15 700	*11 900 *25 350	11 100 23 900				*8650 *18 950	7750 17 450	5830 230	

Udźwig Wysięgnika – Przeciwwaga: 6700 kg (14 770 lb) – bez łyżki

Długość wąskie podwozie



Wyposażenie	3000 mm/120 cali	4500 mm/180 cali		6000 mm/240 cali		7500 mm/300 cali		3990 mm/13'1"		mm cali		
7500 mm 300 cali	kg lb					*17 400 *17 400			*6700 *14 850	*6700 *14 850	6670 260	
6000 mm 240 cali	kg lb					*8100 *17 700	*8100 *17 700	*7650 *14 350	5800 12 450	*6300 *13 900	5550 12 350	7700 300
4500 mm 180 cali	kg lb		*11 150 *24 000	*11 150 *24 000	*9100 *19 750	7950 17 150	*8150 *17 750	5700 12 300	*6250 *13 700	4850 10 750	8340 330	
3000 mm 120 cali	kg lb		*14 100 *30 250	11 400 24 550	*10 450 *22 550	7600 16 400	*8750 *19 000	5550 11 950	*6400 *14 050	4500 9900	8660 340	
1500 mm 60 cali	kg lb		*15 600 *34 950	10 800 23 300	*11 600 *25 100	7300 15 750	9050 19 450	5400 11 650	*6750 *14 900	4400 9650	8720 350	
0 mm 0 cali	kg lb		*16 550 *36 400	10 600 22 800	*12 300 *26 600	7150 15 350	8900 19 150	5300 11 400	*7450 *16 400	4500 9850	8510 340	
-1500 mm -60 cali	kg lb	*9700 *22 200	*9700 *22 200	*16 350 *35 450	10 600 22 750	*12 250 *26 500	7050 15 200	8900 19 100	5250 11 350	8100 17 850	4850 10 700	8020 320
-3000 mm -120 cali	kg lb	*18 250 *41 650	*18 250 *41 650	*14 900 *32 250	10 700 23 000	*11 300 *24 350	7150 15 350		*8900 *19 550	5650 12 550	7180 290	
-4500 mm -180 cali	kg lb	*15 700	*15 700	*11 900 *25 350	10 950 23 650				*8650 *18 950	7700 17 250	5830 230	



ISO 10567



* Wskazuje, że ładunek jest ograniczony raczej przez udźwig hydrauliczny niż przez obciążenie wywracające. Powyższe obciążenia są zgodne z normą ISO 10567:2007 dotyczącą udźwigu koparki. Nie przekracza 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego. Wagę całego osprzętu należy odjąć od wartości udźwigu wskazanych powyżej. Wartości udźwigu podano dla maszyny stojącej na twardym, jednolitym podłożu. Stosowanie przystawki narzędziowej doobslugi/podnoszenia przedmiotów może wpływać na udźwig maszyny.

Udźwig pozostaje w granicach $\pm 5\%$ dla wszystkich dostępnych płyt gasienic.

Informacje dotyczące produktu znajdują się w odpowiednim podręczniku obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Specyfikacje i zgodność łyżki

		Podwozie							Dłgie		Dłgie wąskie	
		Przeciwwaga							6700 kg (14 770 lb)		6700 kg (14 770 lb)	
	Łącznik	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Wysięgnik		Wysięgnik	
		mm	cali	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Mocowanie typu Pin-On (bez szybkiego sprzęgania)												
Ogólna praca	CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	●	●	●	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	●	●	⊙	⊙
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	●	●	●	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	●	●	⊙	●
CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	X	X	X	X	
Praca przy dużych obciążeniach	CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	⊙	●	⊖	⊙
Intensywne użytkowanie	CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	●	●	●	●
Maksymalne obciążenie z połączeniem typu pin-on (ładunek + łyżka)								kg	4730	5175	4180	4580
								lb	10 428	11 409	9215	10 097
Z szybkozłączem Pin Grabber												
Ogólna praca	CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	●	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊙	●	⊖	⊖
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	●	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	⊙	●	⊖	⊙
CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	⊖	⊙	⊖	⊖	
Praca przy dużych obciążeniach	CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	⊖	⊙	⊖	⊖
Intensywne użytkowanie	CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	●	●	⊙	●
Maksymalne obciążenie sprzęgu (ładunek + łyżka)								kg	4204	4649	3654	4054
								lb	9268	10 249	8055	8937

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dla koparek hydraulicznych EN474-5:2006 + A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wyracającego z przednim połączeniem w pełni rozszerzonym na linii podłoża ze złożoną łyżką.

Pojemność na podstawie ISO 7451:2007.

Waga łyżki z końcówkami do pracy ogólnej.

Maksymalna gęstość materiału:

● 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)

⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)

○ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

X Niezalecane

Caterpillar zaleca zastosowanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość naszych produktów. Stosowanie narzędzi pracy, w tym łyżek poza zaleceniami Caterpillar lub specyfikacjami w zakresie wagi, wymiarów, przepływów, ciśnienia itp. może powodować pogorszenie parametrów użytkowych, w tym m.in. ograniczeń produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości komponentów. Niewłaściwe użytkowanie narzędzia pracy powodujące zgarnianie, skręcanie i/lub łapanie ciężkich ładunków skróci okres eksploatacji wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Specyfikacje i zgodność łyżki (ciąg dalszy)

	Łącznik	Podwozie							Długość		Długość wąskie	
		Przeciwwaga							6700 kg (14 770 lb)		6700 kg (14 770 lb)	
		Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Wysięgnik		Wysięgnik	
	mm	cali	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	
Ze złączem CW-40												
Ogólna praca	CB	750	30	0,71	0,93	634	1399	100	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	730	1610	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	806	1777	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	870	1918	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	951	2097	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1017	2242	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1650	66	1,97	2,58	1099	2422	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	1200	48	1,29	1,69	894	1971	100	●	●	●	●
	CB	1300	51	1,44	1,88	960	2117	100	●	●	●	●
	CB	1400	55	1,57	2,05	1003	2211	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	59	1,71	2,24	1047	2308	100	⊙	●	⊖	⊙
CB	1600	63	1,86	2,43	1113	2453	100	⊙	●	⊖	⊙	
Praca przy dużych obciążeniach	CB	1050	42	1,12	1,46	945	2083	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1088	2398	100	●	●	⊙	●
	CB	1650	66	1,97	2,58	1258	2774	100	⊖	⊙	○	⊖
Intensywne użytkowanie	CB	1050	42	1,13	1,48	1013	2233	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,56	2,04	1201	2647	100	●	●	⊙	⊙
Maksymalne obciążenie sprzęgu (ładunek + łyżka)								kg	4437	4882	3887	4287
								lb	9782	10 763	8569	9451
Ze złączem CW-45												
Ogólna praca	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1650	66	1,97	2,58	1159	2555	100	⊖	⊙	○	⊖
Praca przy dużych obciążeniach	CB	1350	54	1,54	2,02	1148	2530	100	●	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2746	100	⊙	⊙	⊖	⊖
	CB	1650	66	1,97	2,58	1318	2906	100	⊖	⊙	○	⊖
Maksymalne obciążenie sprzęgu (ładunek + łyżka)								kg	4295	4740	3745	4145
								lb	9469	10 450	8256	9138
Ze złączem CW-45S												
Ogólna praca	CB	750	30	0,71	0,93	693	1529	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1009	2224	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1074	2368	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1050	42	1,12	1,46	948	2090	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1144	2521	100	●	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1243	2741	100	⊙	●	⊖	⊖
CB	1650	66	1,97	2,58	1316	2902	100	⊖	⊙	○	⊖	
Maksymalne obciążenie sprzęgu (ładunek + łyżka)								kg	4325	4770	3775	4175
								lb	9535	10 516	8322	9204

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dla koparek hydraulicznych EN474-5:2006 + A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% obciążenia wywracającego z przednim połączeniem w pełni rozszerzonym w linii podłoża ze złożoną łyżką.

Pojemność na podstawie ISO 7451:2007.

Waga łyżki z końcówkami do pracy ogólnej.

Maksymalna gęstość materiału:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

Caterpillar zaleca zastosowanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość naszych produktów. Stosowanie narzędzi pracy, w tym łyżek poza zaleceniami Caterpillar lub specyfikacjami w zakresie wagi, wymiarów, przepływów, ciśnienia itp. może powodować pogorszenie parametrów użytkowych, w tym m.in. ograniczeń produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości komponentów. Nie właściwe użytkowanie narzędzia pracy powodujące zgniatanie, skręcanie i/lub łapanie ciężkich ładunków skróci okres eksploatacji wysięgnika i ramienia.

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj

* Zakres roboczy, tylko z przodu

Brak dopasowania

PRZYSTAWKI TYPU PIN-ON

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multiprocесory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
	MP332 do cięcia betonu Jaw	✓	✓	✓	✓
	Szczęki do MP332	✓	✓	✓	✓*
	Szczęki Rozdrabniacza MP332	✓	✓	✓	✓*
	MP332 Shear	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc do cięcia Zbiorników MP332	✓	✓*	✓*	
	Szczęki Uniwersalne MP332	✓	✓	✓	✓*
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓	✓
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓	✓	✓	✓
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
	P332 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓*
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

Brak dopasowania

PRZYSTAWKI TYPU PIN-ON

Podwozie		L		LN		
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)		
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg		
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	
Chwytki do złomu	GSH425-750	●	●	●	●	
	GSH425-950	●	●	●	●	
	GSH425-1150	●	●	●	●	
	GSH440-1150	●	●	●	○	
	GSH440-1550	○	○	○		
	GSH525-750	●	●	●	●	
	GSH525-950	●	●	●	●	
	GSH525-1150	●	●	●	○	
	GSV525-600	●	●	●	●	
	GSV525-750	●	●	●	●	
	GSV525-950	●	●	●	●	
	GSV525-1150	●	●	●	●	
	Hydrauliczny chwytak do przenoszenia	CTV15-1000	●	●	●	●
		CTV15-1200	●	●	●	●
		CTV15-1500	●	●	●	○
CTV15-1700		●	○	○	○	
CTV15-1900		○	○	○	○	
CTV15-2300		○				
CTV20-1300		●	●	●	○	
CTV20-1500		●	○	○	○	
CTV20-1700		○	○	○	○	
CTV20-1900		○	○	○		

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

PRZYSTAWKI ZE ZŁĄCZEM CAT PIN GRABBER

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
	MP332 do cięcia betonu Jaw	✓	✓*	✓*	
	Szczęki do MP332	✓			
	Szczęki Rozdrabniacza MP332	✓			
	MP332 Shear	✓	✓*	✓*	
Szczęki Uniwersalne MP332	✓				
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	
	G324 WH-2000	✓		✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓	✓	✓	✓*
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM CW-45s

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wyścięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multiprocесory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
	MP332 do cięcia betonu Jaw	✓	✓*	✓*	
	Szczęki do MP332	✓	✓*	✓*	
	Szczęki Rozdrabniacza MP332	✓		✓*	
	MP332 Shear	✓	✓	✓*	
	Szczęki Nożyc do cięcia Zbiorników MP332	✓*			
	Szczęki Uniwersalne MP332	✓		✓*	
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓		✓*	
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P232 Drugi młyn	✓*			
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
	P332 Pierwszy młyn	✓	✓*	✓*	
	P332 Pierwszy młyn-Flat Top	✓*			
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM CW-45

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multiprocensory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
	MP332 do cięcia betonu Jaw	✓	✓*	✓*	
	Szczęki do MP332	✓			
	Szczęki Rozdrabniacza MP332	✓			
	MP332 Shear	✓	✓*	✓*	
Szczęki Uniwersalne MP332	✓				
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓		✓*	
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P232 Drugi młyn	✓*			
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
	P332 Pierwszy młyn	✓		✓*	
	P332 Pierwszy młyn-Flat Top	✓*			
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM S70

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocесory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nozyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-2000	✓	✓†	✓	✓†*
	G332	✓	✓†	✓	✓†
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓	✓	✓	✓*
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM S80

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multiproceny	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
	MP332 do cięcia betonu Jaw	✓*			
	Szczęki do MP332	✓*			
	Szczęki Rozdrabniacza MP332	✓*			
	MP332 Shear	✓			
Szczęki Uniwersalne MP332	✓*				
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P232 Drugi młyn	✓*			
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
	P332 Pierwszy młyn-Flat Top	✓*			
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM HCS70

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nozyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓	✓	✓	
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM HCS70/55

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nozyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
Chwytyki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparki hydraulicznej 330 GC

Informator dotyczący przystawek (ciąg dalszy)

Nie każdy osprzęt dostępny jest we wszystkich regionach. Zapytaj dystrybutora maszyn Cat o dostępność konkretnych konfiguracji w swoim regionie.

Dopasuj
 * Zakres roboczy, tylko z przodu
 † Dopuszczalne użycie przy maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

AKCESORIA ZE SPECJALNYM ZŁĄCZEM HCS80

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Długość Wysięgnika		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Młoty hydrauliczne	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesory	Szczęki do Cięcia Betonu MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki wyburzeniowe MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki rozdrabniacza MP324	✓	✓	✓	✓*
	Szczęki tnące MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki Nożyc Wzmocnionych MP324	✓	✓	✓	✓
	Szczęki uniwersalne MP324	✓	✓	✓	✓
	MP332 do cięcia betonu Jaw	✓*			
	MP332 Shear	✓*			
Chwytki rozbiórkowe i sortujące	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	
	G324 WH-2000	✓		✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Nożyce krusząco-rozdrabniające	P224 Drugi młyn	✓	✓	✓	✓*
	P232 Drugi młyn	✓*			
	P324 Pierwszy młyn	✓	✓	✓	✓*
Kompaktory (zagęszczarki)	CVP110	✓	✓	✓	✓

PRZYSTAWKI MOCOWANE DO WYSIĘNIKA

Podwozie		L		LN	
Przeciwwaga		6,7 t (14 770 lb)		6,7 t (14 770 lb)	
Typ Ramienia		Zasięg		Zasięg	
Mobilne nożyce do odpadów i prac rozbiórkowych	S2070	✓		✓	
	S3050	✓		✓	
	S3050 Flat Top	✓		✓	

Wyposażenie standardowe i opcjonalne 330 GC

Wyposażenie standardowe i opcjonalne

Mogą występować różnice w wyposażeniu standardowym i opcjonalnym. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.

	Standardowe	Opcjonalne		Standardowe	Opcjonalne
KABINA			SILNIK		
ROPS, standardowe wygłuszenie	✓		Możliwość wyboru dwóch trybów: Power, Smart	✓	
Ekran dotykowy LCD o wysokiej rozdzielczości 203 mm (8")	✓		Automatyczna kontrola prędkości silnika	✓	
Automatyczny klimatyzator dwupoziomowy	✓		Automatyczne wyłączenie silnika po okresie bezczynności	✓	
Pokrętko sterowania i klawisze skrótów do sterowania z poziomu monitora	✓		Do pracy na wysokości do 4500 m (14 760 stóp) z obniżeniem mocy silnika powyżej 3000 m (9840 stóp)	✓	
Uruchamianie silnika bez kluczyka	✓		Zdolność chłodzenia silnika w temperaturach otoczenia do 52°C (125°F) bez obniżenia mocy silnika	✓	
Konsola o regulowanej wysokości, trzystopniowa regulacja, z narzędziem	✓		Zdolność do rozruchu na zimno w temperaturze -18°C (0°F)	✓	
Stała konsola z lewej strony	✓		Zdolność do rozruchu na zimno w temperaturze -32°C (-25°F)		✓
Wygodny fotel z zawieszeniem pneumatycznym	✓		Podwójny alternator 2 × 115 A	✓	
Pomarańczowe pasy bezpieczeństwa 51 mm (2")	✓		Hermetycznie zamknięty, dwuczęściowy filtr powietrza ze zintegrowanym czyszczeniem wstępnym	✓	
Radio zintegrowane z systemem Bluetooth® (bez portów USB, aux i mikrofonowego)	✓		Dwuetapeowe filtrowanie z separatorem wody i przełącznikiem separatora wody	✓	
Wyjścia 12V DC	✓		Elektryczna pompa zasilająca układu paliwowego	✓	
Schówek na dokumenty	✓		Elektryczne rewersyjne wentylatory chłodzące	✓	
Uchwyty na kubek i butelkę	✓		UKŁAD HYDRAULICZNY		
Haczyk do powieszenia kurtki	✓		Elektroniczny główny zawór sterowania	✓	
Otwierana dwuczęściowa szyba z przodu	✓		Elektroniczny obwód regeneracji wysięgnika i drążka	✓	
Górna wycieraczka radialna ze spryskiwaczem	✓		Obwód regeneracji drążka	✓	
Otwierana stalowa kłapa	✓		Automatyczne rozgrzanie silnika	✓	
Światło LED kopuły	✓		Automatyczna praca w dwóch prędkościach	✓	
Roleta z przodu	✓		Zawór redukcji niekontrolowanego ruchu wysięgnika i drążka	✓	
Roleta z tyłu		✓	Zawory kontroli obniżenia ramienia	✓	
Tylne okno z systemem wyjścia awaryjnego.	✓		Zawory kontroli obniżenia wysięgnika	✓	
Zmywalna mata podłogowa	✓		Inteligentny wysięgnik	✓	
Opcja oświetlenia awaryjnego	✓		Wydajny hydrauliczny filtr zwrotny	✓	
TECHNOLOGIA CAT			Możliwość stosowania oleju hydraulicznego Bio w napędzie	✓	
Cat Product Link™	✓		Zaawansowana kontrola narzędzi	✓	
Funkcja automatycznego zatrzymywania młota	✓		Obwód średniego ciśnienia		✓
			Wspólny obwód szybkiego sprzęgania do Cat Pin Grabber i CW		✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Wyposażenie standardowe i opcjonalne (ciąg dalszy)

Mogą występować różnice w wyposażeniu standardowym i opcjonalnym. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.

	Standardowe	Opcjonalne		Standardowe	Opcjonalne
WYSIĘGNIKI, RAMIONA I ŁĄCZNIKI			SERWISOWANIE I KONSERWACJA		
Wysięgnik 6,15 m (20'2")	✓		Filtry oleju i paliwa w jednym obszarze	✓	
Drażek 3,2 m (10'6"), złącze CB2		✓	Sprawdzanie poziomu oleju za pomocą pręta do mierzenia poziomu oleju z poziomu podłoża	✓	
Drażek 2,65 m (8'8"), złącze CB2		✓	Dostęp od boku do platformy serwisowej	✓	
Połączenie łyżki, rodzina CB2 z uchem do podnoszenia	✓		Punkty poboru próbek do poboru próbek oleju zgodnie z harmonogramem (S·O·S SM)	✓	
PODWOZIE I STRUKTURY			BEZPIECZEŃSTWO		
Segmentowa osłona prowadnicy gąsienic	✓		Elektryczna pompa do tankowania z funkcją automatycznego wyłączania	✓	
Osłona dolna	✓		Kamera widoku wstecznego i kamera widoku z prawej strony	✓	
Osłona suwu silnika	✓		Lokalizator osprzętu Cat PL161		✓
Gąsienice smarowane smarem stałym	✓		Bezpieczne uruchomienie z kodem PIN	✓	
Rama bazowa z rolkami HD	✓		System bezpieczeństwa Caterpillar One Key	✓	
Punkty mocowania na ramie podstawy	✓		Zamykana na klucz zewnętrzna skrytka na narzędzia	✓	
Przeciwwaga 6700 kg (14 770 lb)	✓		Zamykane na klucz drzwi, zbiornik paliwa i zbiornik hydrauliczny	✓	
Ogniwa gąsienicowe 600 mm (24") z potrójną ostrogą		✓	Zamykany na klucz zbiornik do spuszczenia paliwa	✓	
Ogniwa gąsienicowe HD 600 mm (24") z potrójną ostrogą		✓	Podest serwisowy z płytą antypoślizgową i wpuszczanymi śrubami	✓	
Płyty gąsienicowe HD 700 mm (28") z potrójną ostrogą		✓	Poręcz z prawej strony i uchwyt (zgodne z ISO 2867:2011)	✓	
Płyty gąsienicowe o potrójnej grubości 800 mm (31")		✓	Okno w kabinie dla krawędzi gąsienic RH	✓	
UKŁAD ELEKTRYCZNY			Sygnały dźwiękowe/urządzenie ostrzegawcze		
Dwa bezobsługowe akumulatory 1000 CCA (×2)	✓		Wyłącznik silnika nienapędowego z poziomu podłoża w kabinie		
Programowalne światła LED z opóźnieniem czasowym	✓		Dźwignia blokady hydraulicznej izoluje wszystkie funkcje sterowania		
Centralny wyłącznik elektryczny	✓				
Oświetlenie LED podwozia, oświetlenie lewostronne wysięgnika, oświetlenie kabiny	✓				
Prawostronne oświetlenie LED wysięgnika		✓			

Zestawy i przystawki instalowane przez sprzedawcę

Mogą występować różnice w osprzęcie. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.

KABINA

- Pedał elektryczny prawy/lewy (dwukierunkowy) do sterowania narzędziami
- Dolna dwuelementowa (70/30) wycieraczka radialna przedniej szyby, ze spryskiwaczem
- Szyberdach poliwęglanowy
- Szyba przednia i luk dachowy z laminowanego szkła P5A

BEZPIECZEŃSTWO

- Odbiornik Bluetooth

SERWIS I KONSERWACJA

- Uchwyt smarownicy tłokowej

OSŁONY

- Osłona obrotowa
- Osłona krętlika HD
- System ochrony przed spadającymi obiektami (nie pasuje do pokrywy lampy w kabinie, osłony przed deszczem)
- Osłona z siatki na całym przodzie (nie pasuje do pokrywy lampy w kabinie, osłony przed deszczem)
- Osłona z siatki na dolnej połowie przodu
- Osłona zabezpieczająca przed aktami wandalizmu

Bardziej szczegółowe informacje na temat produktów Cat, usług dealerów i rozwiązań branżowych można znaleźć na naszej stronie internetowej www.cat.com

© 2021 Caterpillar

Wszelkie prawa zastrzeżone

Materiały i specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Maszyny przedstawione na zdjęciach mogą zawierać dodatkowe wyposażenie. Informacje na temat dostępnych opcji można uzyskać od dealera Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, oraz odpowiadające im loga, „Caterpillar Corporate Yellow”, wizerunek handlowy „Power Edge” i Cat „Modern Hex”, jak również tożsamość korporacyjna i produktowa użyta w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi Caterpillar i nie wolno ich wykorzystywać bez zezwolenia.

AXXJ0082-03 (09-2021)
Zastępuje AXXJ0082-02
Numer wersji: 07D
(Europa)

