



M314

Koparka kołowa

Dane techniczne

Konfiguracje i funkcje mogą różnić się w zależności od regionu. Dostępność w danym obszarze można sprawdzić u dealera Cat®.

Spis treści

Specyfikacje	2
Silnik	2
Przekładnia	2
Objętości płynów eksploatacyjnych	2
Mechanizm obrotu	2
Podwozie	2
Masy eksploatacyjne	2
Masy głównych elementów	3
Układ hydrauliczny	3
Lemiesz spycharki	4
Emisja i bezpieczeństwo	4
Normy	4
Poziom hałasu	4
Układ klimatyzacji	4
Wymiary	5
Wymiary podwozia	7
Zakresy robocze	8
Specyfikacje i kompatybilność łyżki:	
Ameryka Północna	11
Europa	12
Australia i Nowa Zelandia	18
Korea Południowa	20
Przewodnik po ofercie osprzętu:	
Ameryka Północna	22
Europa	26
Australia i Nowa Zelandia	
Korea Południowa	46
Udźwig:	
Regulowany wyciąg dwuczłonowy (5028 mm), ramię 2200 mm	47
Regulowany wyciąg dwuczłonowy (VAB) (5028 mm), ramię 2500 mm	49
Regulowany wyciąg dwuczłonowy (VAB) (5028 mm), ramię przemysłowe 2900 mm	51
Wyciąg jednoczłonowy (4650 mm), ramię 2200 mm	53
Wyciąg jednoczłonowy (4650 mm), ramię 2500 mm	55
Wyciąg jednoczłonowy (4650 mm), ramię przemysłowe 2900 mm	57
Wyciąg jednoczłonowy (4400 mm), ramię 2200 mm	59
Wyciąg jednoczłonowy (4400 mm), ramię 2500 mm	60
Wyposażenie standardowe i dodatkowe	61
Zestawy i osprzęt zamontowane przez dealera	63
Opcje kabiny M314	64
Deklaracja środowiskowa M314	65

Koparka kołowa M314 Specyfikacje

Silnik

Model silnika	Cat® C3.6	
Moc silnika		
ISO 14396:2002	100 kW	134 hp
ISO 14396:2002 (metryczne)	136 hp (PS)	
Moc użyteczna		
ISO 9249:2007	95 kW	127 hp
ISO 9249:2007 (metryczne)	129 hp (PS)	
Średnica cylindra	98 mm	3,9"
Skok tłoka	120 mm	5"
Pojemność skokowa	3,6 l	221 in ³
Możliwość zasilania paliwem biodiesel	do stężenia B20 ⁽¹⁾	
Liczba cylindrów	4	

- Spełnia wymogi norm emisji spalin EPA Tier 4 Final (USA), Stage V (UE) i Tier 5 (Korea Południowa).
- Podana moc użyteczna jest mocą zmierzoną na kole zamachowym silnika wyposażonego w wentylator, filtr powietrza, moduł oczyszczania gazów spalinowych (CEM), alternator i wentylator chłodzący pracujący ze średnią prędkością.
- Znamionowa prędkość obrotowa 2000 obr./min

⁽¹⁾W silnikach wysokoprężnych Cat należy stosować paliwo typu ULSD (olej napędowy o ultraniskiej zawartości siarki wynoszącej 15 ppm lub mniej) lub mieszkankę paliwa ULSD z następującymi paliwami o zmniejszonej emisji dwutlenku węgla**, w stosunku maksymalnym:

- ✓ 20% paliwa biodiesel FAME (estry metylowych kwasów tłuszczowych, tzw. bioestry)*
- ✓ 100% oleju napędowego ze źródeł odnawialnych, HVO (uwodorniony olej roślinny) i paliwa typu GTL (paliwo syntetyczne uzyskiwane z gazu ziemnego)

Zapoznaj się z wytycznymi dotyczącymi skutecznego stosowania. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat lub znaleźć w rekomendacjach stosowania płynów w maszynach Caterpillar (SEBU6250).

**W silnikach bez układów oczyszczania spalin można używać mieszanek o zawartości do 100% paliwa biodiesel (w przypadku stosowania mieszanek o zawartości powyżej 20% biodiesla należy skontaktować się z dealerem Cat).*

***W porównaniu z paliwami tradycyjnymi paliwa o zmniejszonej emisji dwutlenku węgla nie powodują znacznego obniżenia emisji gazów cieplarnianych na wylocie rury wydechowej.*

Przekładnia

Do przodu/do tyłu		
1. bieg	9 km/h	5,6 mph
2. bieg	37 km/h	23 mph
Szybkość pełzania		
1. bieg	5 km/h	3,1 mili/h
2. bieg	15 km/h	9,3 mili/h
Siła uciągu	73 kN	16 411 lbf
Zdolność pokonywania wzniesień (15 000kg/33 070 lb)	52,5%	

Objętości płynów eksploatacyjnych

Zbiornik paliwa (pojemność całkowita)	295 l	77,9 gal
Zbiornik płynu DEF	20 l	5,3 gal
Układ chłodzenia	20 l	5,3 gal
Układ oleju silnikowego	9 l	2,4 gal
Zbiornik oleju hydraulicznego	90 l	23,8 gal
Układ hydrauliczny (ze zbiornikiem)	220 l	58,1 gal
Obudowa tylnej osi (mechanizm różnicowy)	11,2 l	3 gal
Przednia oś sterująca (mechanizm różnicowy)	9 l	2,4 gal
Zwolnica (każda)	2,4 l	0,6 gal
Skrzynia biegów Power Shift	2,5 l	0,7 gal

Mechanizm obrotu

Maks. prędkość obracania	9,1 obr./min
Maksymalny moment obrotu	41,3 kN·m 30,461 lbf·ft

Podwozie

Prześwit	335 mm	1'1"
Maksymalny kąt skrętu	35°	
Zakres wychyleń osi	8.5 ±°	
Min. promień skrętu		
Do zewnętrznej krawędzi opony	6250 mm	20'6"
Do zewnętrznej krawędzi opony (plastikowy błotnik)	7450 mm	24'5"
Koniec wysięgnika dwuczęściowego (VA)	7000 mm	23'0"
Koniec wysięgnika jednoczęściowego 4650 mm (15'3")	8000 mm	26'3"
Koniec wysięgnika jednoczęściowego 4400 mm (14'5")	6700 mm	22'0"

Masa eksploatacyjna*

Minimalna	14 600 kg	32 190 lb
Maksymalna	18 000 kg	39 680 lb
Typowe konfiguracje		
Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB)**		
Tylko tylny lemiesz	15 250 kg	33 620 lb
Tylny lemiesz/ przednie oparcie na łyżkę	15 550 kg	34 280 lb
Tylna podpora / przedni lemiesz	16 200 kg	35 710 lb
Przednie i tylne podpory	16 500 kg	36 380 lb
Wysięgnik jednoczęściowy**		
Tylko tylny lemiesz	14 800 kg	32 630 lb
Tylny lemiesz/ przednie oparcie na łyżkę	15 100 kg	33 290 lb
Tylna podpora / przedni lemiesz	15 750 kg	34 720 lb
Przednie i tylne podpory	16 050 kg	35 380 lb

*Masa eksploatacyjna uwzględnia pełny zbiornik paliwa, operatora, łyżkę 500 kg (1102 lb) i podwójne opony pneumatyczne. Masa zmienia się wraz z konfiguracją.

**Typowe konfiguracje obejmują ramię o długości 2200 mm (7'3") i szybkozłącze o masie 210 kg (463 lb).

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Masa głównych podzespołów

Wysięgniki (w tym dwuczęściowe i siłowniki ramienia, sworznie i standardowe przewody hydrauliczne)

Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) 5028 mm (16'6")	1860 kg	4100 lb
Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	1410 kg	3110 lb
Wysięgnik jednoczęściowy 4400 mm (14'5") ¹	1400 kg	3090 lb

Ramiona (w tym siłowniki, zawieszenie łyżki, sworznie i standardowe przewody hydrauliczne)

Ramię 2200 mm (7'3")	630 kg	1390 lb
Ramię 2500 mm (8'2")	620 kg	1370 lb
Ramię z wygięciem (bez zawieszenia łyżki) 2900 mm (9'6")	380 kg	840 lb
Przeciwwaga	3300 kg	7280 lb

Podwozie (w tym osie, standardowe opony i stopnie)

Tylny lemiesz	4100 kg	9040 lb
Tylny lemiesz/ przednie oparcie na łyżkę	4400 kg	9700 lb
Tylny lemiesz / przednia podpora	5050 kg	11 130 lb
Równoległy tylny lemiesz	4500 kg	9921 lb
Równoległy tylny lemiesz z przyczepą	4565 kg	10 064 lb
Tylna podpora / przedni lemiesz	5050 kg	11 130 lb
Tylna podpora / przednia podpora	5350 kg	11 790 lb

Łyżki (bez zawieszenia)

Łyżka ogólnego przeznaczenia CW 1200 mm (47"), 0,76 m ³ (0,99 yd ³), Advansys™	510 kg	1120 lb
Łyżka ogólnego przeznaczenia na mocowaniu sworzniowym CW 1200 mm (47"), 0,76 m ³ (0,99 yd ³), Advansys™	500 kg	1100 lb

Szybkozłącza

CW20	210 kg	460 lb
Uchwyt sworzniowy	190 kg	420 lb

Układ hydrauliczny

Maksymalne ciśnienie – obwód osprzętu roboczego

Normalne	35 000 kPa	5076 psi
Zwiększony udźwig	37 000 kPa	5366 psi
Obwód jazdy	35 000 kPa	5076 psi

Maksymalne ciśnienie – obwód hydrauliki dodatkowej

Wysokie ciśnienie	35 000 kPa	5076 psi
Średnie ciśnienie	17 000 kPa	2466 psi
Mechanizm obrotu	35 500 kPa	5149 psi

Maks. natężenie przepływu

Osprzęt	270 l/min	71,3 gal/min
Obwód jazdy	200 l/min	52,8 gal/min

Układ dodatkowy

Wysokie ciśnienie	250 l/min	66,0 gal/min
Średnie ciśnienie	62 l/min	16,4 gal/min
Mechanizm obrotu	83 l/min	21,9 gal/min

Cylindry

Siłownik wysięgnika (VA) – średnica	105 mm	4"
Siłownik wysięgnika (VA) – skok	906 mm	3'0"
Siłownik VAB – średnica	130 mm	5"
Siłownik VAB – skok	753 mm	2'6"
Siłownik wysięgnika (jednoczęściowy) – średnica	105 mm	4"
Siłownik wysięgnika (jednoczęściowy) – skok	932 mm	3'1"
Siłownik ramienia – średnica	110 mm	4"
Siłownik ramienia – skok	1147 mm	3'9"
Siłownik łyżki – średnica	95 mm	4"
Siłownik łyżki – skok	939 mm	3'1"

¹Tylko Korea Południowa

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Lemiesz spycharki

Typ lemiesz	Radialny	
Szerokość	2540 mm	8'4"
Wysokość odsuwania lemiesz	540 mm	1'9"
Wysokość całkowita lemiesz	580 mm	1'11"
Maksymalna głębokość opuszczenia od podłoża	120 mm	5"
Maksymalna wysokość podnoszenia nad podłożem	475 mm	1'7"

Emisje i bezpieczeństwo

Emisja spalin	EPA Tier 4 Final, Stage V	
Poziom drgań		
Maks. dłoń/ramię (ISO 5349-2001)	<2,5 m/s ²	<8,2
Maks. całe ciało (ISO/TR 25398:2006)	<0,5 m/s ²	<1,6
Współczynnik przenoszenia fotela (ISO 7096:2020 – widmo klasy EM6)	<0,7	

Normy

Hamulce	ISO 3450:2011
Konstrukcja chroniąca kabinę przed skutkami przewrócenia się maszyny (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Ośłona chroniąca operatora (OPG) (opcjonalne)	ISO 10262:1998 Level II
Poziom hałasu w kabinie	Spełnia odpowiednie standardy wymienione poniżej

Poziom hałasu

ISO 6396:2008 (wewnątrz)

ISO 6395:2008 (na zewnątrz) – 100 dB(A)

- Poziom hałasu na zewnątrz – podany poziom mocy akustycznej dla osoby postronnej jest wartością gwarantowaną zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE z uwzględnieniem poprawek zawartych w dyrektywie 2005/88/WE, przy odpowiednim wyposażeniu, i została mierzona zgodnie z procedurami i warunkami określonymi w normie ISO 6395:2008. Pomiary przeprowadzono przy wentylatorze chłodzącym silnik pracującym z prędkością obrotową równą 70% prędkości maksymalnej.
- Poziom hałasu w kabinie – poziom ciśnienia akustycznego na stanowisku operatora jest mierzony zgodnie z procedurami i warunkami określonymi w normie ISO 6396:2008, dla kabiny oferowanej przez Caterpillar, prawidłowo zainstalowanej i konserwowanej, testowanej przy zamkniętych drzwiach i oknach. Pomiary przeprowadzono przy wentylatorze chłodzącym silnik pracującym z prędkością obrotową równą 70% prędkości maksymalnej.
- Certyfikat Blue Angel

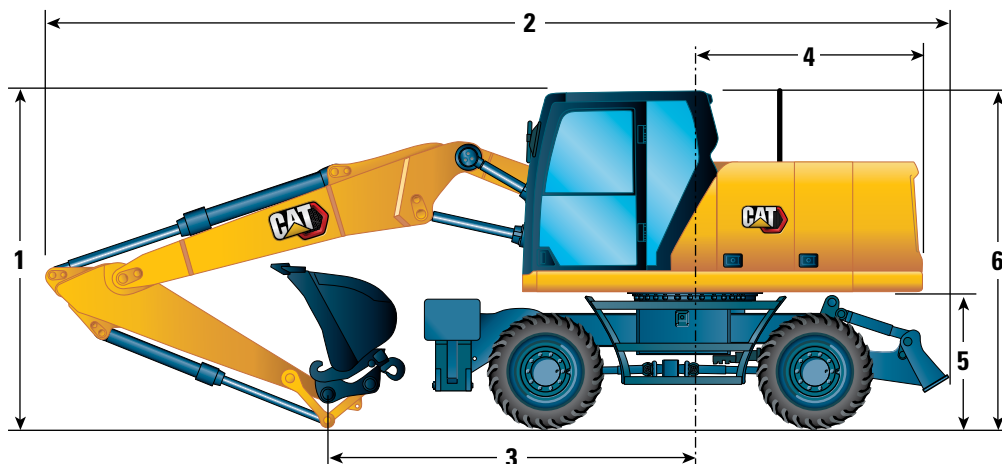
Układ klimatyzacji

Układ klimatyzacji w maszynie zawiera fluorowany gaz cieplarniany R134a (potencjał tworzenia efektu cieplarnianego – 1430). System zawiera 0,8 kg czynnika chłodniczego, co dla CO₂ stanowi odpowiednik 1,144 tony metrycznej.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

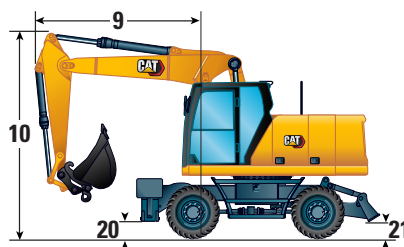
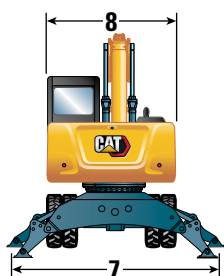
Wymiary

Wszystkie wymiary są orientacyjne. Wartości dotyczą podwójnych opon pneumatycznych 10.00-20.



Opcje wysięgnika	Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) 5028 mm (16'6")		
	Zawieszenie łyżki 2200 mm (7'3")	Zawieszenie łyżki 2500 mm (8'2")	Do przeładunku materiałów 2900 mm (9'6")
Opcje ramienia			
1 Wysokość transportowa po opuszczeniu osłony OPG i poręczy (najwyższy punkt między wysięgnikiem a kabiną) Wysokość transportowa bez osłon OPG	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
2 Długość transportowa	8210 mm (26'11")	8210 mm (26'11")	8190 mm (26'10")
3 Punkt wspornika	3450 mm (11'4")	3280 mm (10'9")	3545 mm (11'8")
4 Promień obrotu rufy	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")
5 Prześwit przeciwwagi	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")
6 Wysokość kabiny			
Brak OPG, opuszczone poręcze	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")
Z osłonami OPG	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Szerokość całkowita maszyny			
Szerokość z podporami na ziemi	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")
Szerokość z uniesionymi podporami	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
Szerokość z lemieszem	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
7 Szerokość z całkowicie opuszczonymi podporami	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")
8 Szerokość nadwozia	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")
Jazda po drogach publicznych			
9 Kierownica do zawieszenia w pozycji do jazdy po drogach publicznych	2630 mm (8'8")	2600 mm (8'6")	—
10 Wysokość w położeniu do jazdy po drogach publicznych	3980 mm (13'1")	3980 mm (13'1")	—

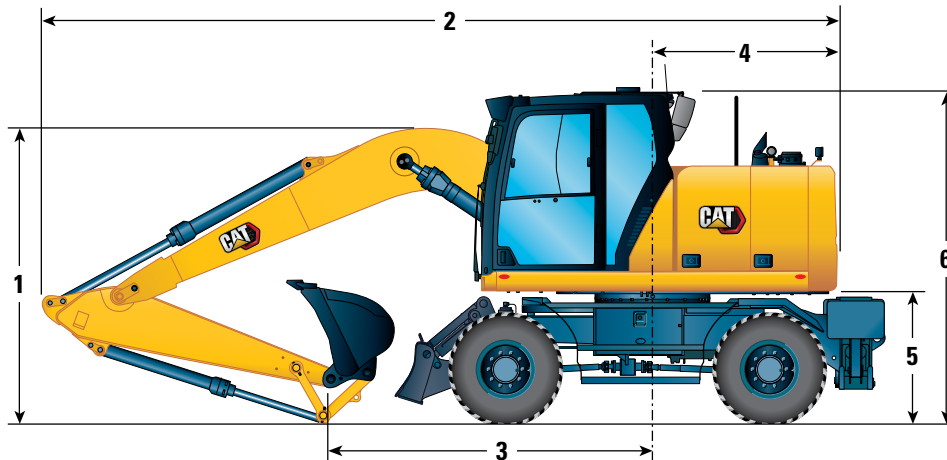
*Bez zawieszenia łyżki.



Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

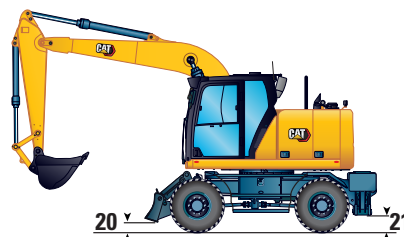
Wymiary

Wszystkie wymiary są orientacyjne. Wartości dotyczą podwójnych opon pneumatycznych 10.00-20.



Opcje wysięgnika	Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3")			Wysięgnik jednoczęściowy 4400 (14'5")	
	Zawieszenie łyżki 2200 mm (7'3")	Zawieszenie łyżki 2500 mm (8'2")	Do przeładunku materiałów 2900 mm (9'6")	Zawieszenie łyżki 2200 mm (7'3")	Zawieszenie łyżki 2500 mm (8'2")
1 Wysokość transportowa po opuszczeniu osłony OPG i poręczy (najwyższy punkt między wysięgnikiem a kabiną)	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Wysokość transportowa bez osłon OPG	2850 mm (9'4")	2930 mm (9'7")	3060 mm (10'0")	2730 mm (8'11")	2800 mm (9'2")
2 Długość transportowa	7770 mm (25'6")	7800 mm (25'7")	7890 mm (25'11")	7470 mm (24'6")	7500 mm (24'7")
3 Punkt wspornika	2800 mm (9'2")	2590 mm (8'6")	2870 mm (9'5")	2420 mm (7'11")	2180 mm (7'2")
4 Promień obrotu rufy	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")
5 Prześwit przeciwwagi	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")
6 Wysokość kabiny					
No OPG, Handrails Lowered	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")
Z osłonami OPG	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Szerokość całkowita maszyny					
Szerokość z podporami na ziemi	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")
Szerokość z uniesionymi podporami	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
Szerokość z lemieszem	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
7 Szerokość z całkowicie opuszczonymi podporami	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")
8 Szerokość nadwozia	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")

*Bez zawieszenia łyżki.



Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

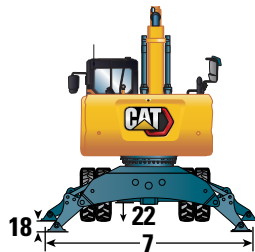
Wymiary podwozia

Wszystkie wymiary są orientacyjne. Wartości dotyczą podwójnych opon pneumatycznych 10.00-20.

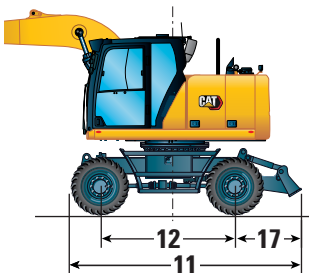
Podwozie	Tylny lemiesz	Tylny lemiesz / przednia podpora	Tylna podpora / przedni lemiesz	Tylna podpora / przednia podpora	Tylny lemiesz / przednie oparcie na łyżkę ¹
11 Całkowita długość podwozia	4310 mm (14'2")	4920 mm (16'2")	4920 mm (16'2")	4755 mm (15'7")	4545 mm (14'11")
12 Rozstaw osi	2500 mm (8'2")	2500 mm (8'2")	2500 mm (8'2")	2500 mm (8'2")	2800 mm (9'2")
13 Od mechanizmu obrotu do osi tylnej	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")
14 Od mechanizmu obrotu do przedniej osi	1400 mm (4'7")	1400 mm (4'7")	1400 mm (4'7")	1400 mm (4'7")	1700 mm (5'7")
15 Od osi tylnej do tylnej podpory (środek)	—	—	830 mm (2'9")	830 mm (2'9")	—
16 Od osi przedniej do przedniej podpory (środek)	—	875 mm (2'10")	—	875 mm (2'10")	—
17 od środka osi tylnej do lemiesza (koniec)	1270 mm (4'2")	1270 mm (4'2")	—	—	1270 mm (4'2")
Od przedniej osi do lemiesza (koniec)	—	—	1270 mm (4'2")	—	—
18 Maksymalna głębokość podpory	—	110 mm (4")	110 mm (4")	110 mm (4")	—
19 Szerokość lemiesza	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	—	2540 mm (8'4")
Maksymalna głębokość lemiesza	120 mm (5")	120 mm (5")	120 mm (5")	—	120 mm (5")
Prześwit					
20 Podpora – prześwit	—	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")
21 Lemiesz – prześwit	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")
22 Oś – prześwit	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")

¹Tylko Korea Południowa

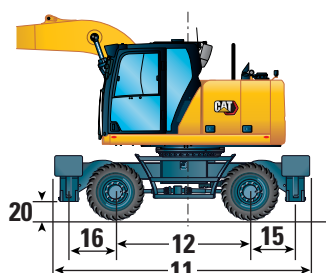
*Maksymalny prześwit opony przy całkowicie opuszczonej podporze



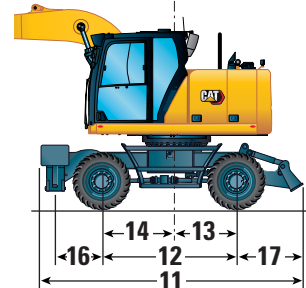
Podwozie z samym lemieszem



Podwozie z 2 zestawami podpór



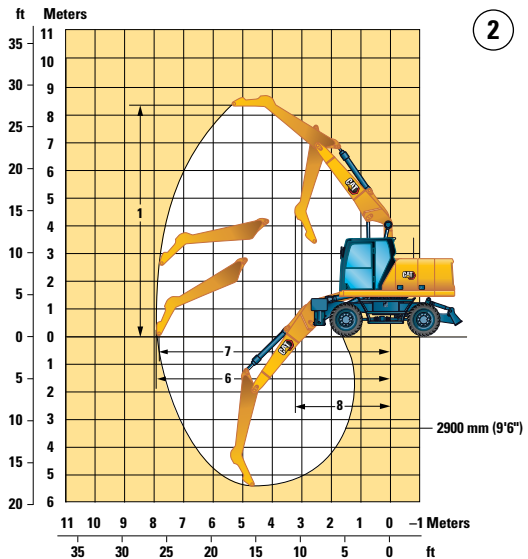
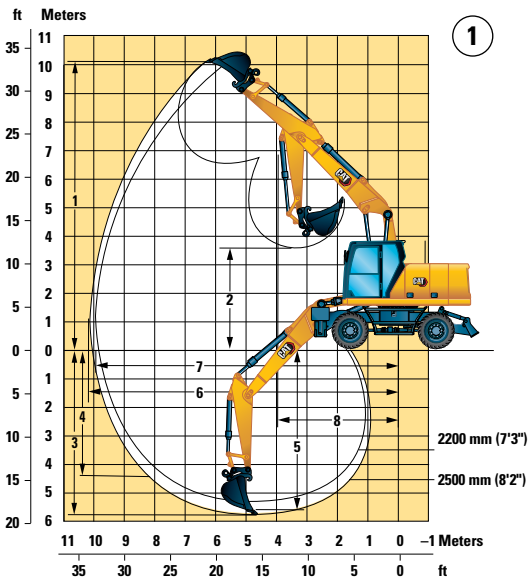
Podwozie z 1 zestawem podpór i lemieszem



Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Zakresy robocze

Wszystkie wymiary są orientacyjne. Wartości dotyczą podwójnych opon pneumatycznych 10.00-20.



Opcja wysięgnika

Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) 5028 mm (16'6")

Opcje ramienia

	1	2	2
	Zawieszenie łożki 2200 mm (7'3")	Zawieszenie łożki 2500 mm (8'2")	Do przeładunku materiałów 2900 mm (9'6")
1 Wysokość kopania	9780 mm (32'1")	10 020 mm (32'10")	8530 mm (28'0")
2 Wysokość zrzutu	7010 mm (23'0")	7240 mm (23'9")	—
3 Głębokość kopania	5290 mm (17'4")	5580 mm (18'4")	4510 mm (14'9")
4 Głębokość kopania w pionowej ścianie	4250 mm (13'11")	4580 mm (15'0")	—
5 Głębokość 2,5 m (8'2") przy skarpowaniu prostym	5170 mm (17'0")	5480 mm (18'0")	—
6 Zasięg	8830 mm (29'0")	9120 mm (29'11")	7920 mm (26'0")
7 Zasięg na poziomie podłoża	8650 mm (28'5")	8940 mm (29'4")	7720 mm (25'4")
8 Minimalny promień przedniego układu zawieszania osprzętu	2600 mm (8'6")	2700 mm (8'10")	3450 mm (11'4")
Siły działające na łożkę (ISO)	105 kN (23 605 lbf)	105 kN (23 605 lbf)	—
Siła działająca na ramię (ISO)	71 kN (15 961 lbf)	65 kN (14 613 lbf)	—
Typ łożki	GD	GD	
Pojemność łożki	0,76 m ³ (0,99 yd ³ sześcienny)	0,76 m ³ (0,99 yd ³ sześcienny)	—
Promień zrzutu łożki (sworzniowa)	1224 mm (4'0")	1224 mm (4'0")	—
Promień zrzutu łożki (QC)	1387 mm (4'7")	1387 mm (4'7")	—

Wartości zakresu dotyczą podwójnych opon pneumatycznych (10.00-20).

Ramię z wygięciem nie ma zawieszania łożki, a jego wymiary zakresu roboczego odnoszą się do sworzni końcówki ramienia.

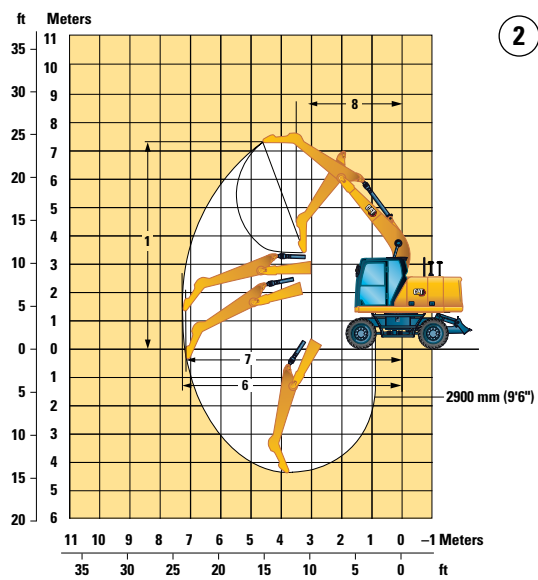
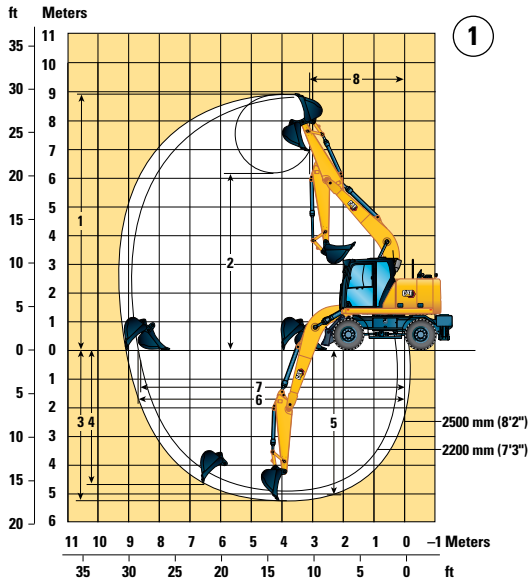
Wartości zasięgu są obliczone dla łożki GD (CW-S) i szybkozłączca CW-20S-D.4.N o promieniu końcówki 1387 mm (4'7").

Wartości sił zostały obliczone przy założeniu zwiększonego udźwigu, łożki GD (sworzniowej) i promieniu końcówki 1224 mm (4'0").

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Zakresy robocze

Wszystkie wymiary są orientacyjne. Wartości dotyczą podwójnych opon pneumatycznych 10.00-20.



Opcja wysięgnika

Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (14'5")

1

2

Opcje ramienia

	Zawieszenie łyżki 2200 mm (7'3")	Zawieszenie łyżki 2500 mm (8'2")	Do przeładunku materiałów 2900 mm (9'6")
1 Wysokość kopania	8760 mm (28'9")	8940 mm (29'4")	7320 mm (24'0")
2 Wysokość zrzutu	6030 mm (19'9")	6210 mm (20'4")	—
3 Głębokość kopania	4950 mm (16'3")	5250 mm (17'3")	—
4 Głębokość kopania w pionowej ścianie	4290 mm (14'1")	4650 mm (15'3")	—
5 Głębokość 2,5 m (8'2") przy skarpowaniu prostym	4730 mm (15'6")	5050 mm (16'7")	—
6 Zasięg	8380 mm (27'6")	8660 mm (28'5")	7410 mm (24'4")
7 Zasięg na poziomie podłoża	8190 mm (26'10")	8470 mm (27'9")	7200 mm (23'7")
8 Minimalny promień przedniego układu zawieszania osprzętu	2710 mm (8'11")	2670 mm (8'9")	3560 mm (11'8")
Siły działające na łyżkę (ISO)	105 kN (23 605 lbf)	105 kN (23 605 lbf)	—
Siła działająca na ramię (ISO)	71 kN (15 961 lbf)	65 kN (14 613 lbf)	—
Typ łyżki	GD	GD	
Pojemność łyżki	0,76 m ³ (0,99 yd ³ sześcienny)	0,76 m ³ (0,99 yd ³ sześcienny)	—
Promień zrzutu łyżki (sworzniowa)	1224 mm (4'0")	1224 mm (4'0")	—
Promień zrzutu łyżki (QC)	1387 mm (4'7")	1387 mm (4'7")	—

Wartości zakresu dotyczą podwójnych opon pneumatycznych (10.00-20).

Ramię z wygięciem nie ma zawieszania łyżki, a jego wymiary zakresu roboczego odnoszą się do sworzni końcówki ramienia.

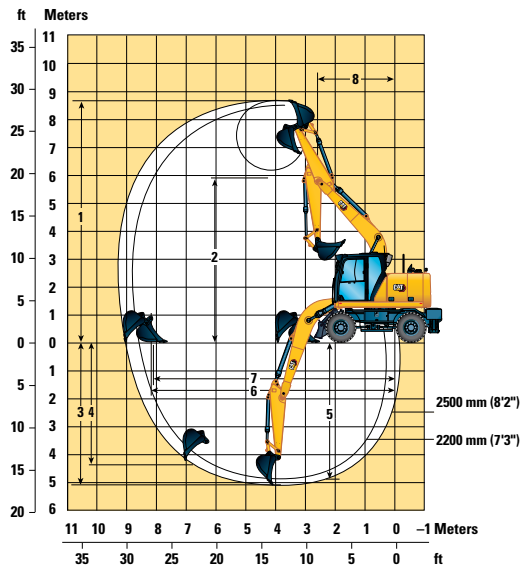
Wartości zasięgu są obliczane dla łyżki GD (CW-S) i szybkozłączka CW-20S-D.4.N o promieniu końcówki 1387 mm (4'7").

Wartości sił zostały obliczone przy założeniu zwiększonego udźwigu, łyżki GD (sworzniowej) i promieniu końcówki 1224 mm (4'0").

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Zakresy robocze

Wszystkie wymiary są orientacyjne. Wartości dotyczą podwójnych opon pneumatycznych 10.00-20.



Opcja wysięgnika

Wysięgnik jednoczęściowy
4400 mm (14'5")¹

Opcje ramienia

Zawieszenie łyżki
2200 mm (7'3")

Zawieszenie łyżki
2500 mm (8'2")

Opcje ramienia	Zawieszenie łyżki 2200 mm (7'3")	Zawieszenie łyżki 2500 mm (8'2")
1 Wysokość kopania	8430 mm (27'8")	8610 mm (28'3")
2 Wysokość zrzutu	5720 mm (18'9")	5900 mm (19'4")
3 Głębokość kopania	4780 mm (15'8")	5090 mm (16'8")
4 Głębokość kopania w pionowej ścianie	3980 mm (13'1")	4340 mm (14'3")
5 Głębokość 2,5 m (8'2") przy skarpowaniu prostym	4560 mm (15'0")	4880 mm (16'0")
6 Zasięg	8100 mm (26'7")	8380 mm (27'6")
7 Zasięg na poziomie podłoża	7900 mm (25'11")	8190 mm (26'10")
8 Minimalny promień przedniego układu zawieszania osprzętu	2610 mm (8'7")	2570 mm (8'5")
Siły działające na łyżkę (ISO)	105 kN (23 605 lbf)	105 kN (23 605 lbf)
Siła działająca na ramię (ISO)	71 kN (15 961 lbf)	65 kN (14 613 lbf)
Typ łyżki	GD	GD
Pojemność łyżki	0,76 m ³ (0,99 yd ³ sześcienny)	0,76 m ³ (0,99 yd ³ sześcienny)
Promień zrzutu łyżki (sworzniowa)	1224 mm (4'0")	1224 mm (4'0")
Promień zrzutu łyżki (QC)	1387 mm (4'7")	1387 mm (4'7")

¹Tylko Korea Południowa

Wartości zakresu dotyczą podwójnych opon pneumatycznych (10.00-20).

Ramię z wygięciem nie ma zawieszania łyżki, a jego wymiary zakresu roboczego odnoszą się do sworznia końcówki ramienia.

Wartości zasięgu są obliczane dla łyżki GD (CW-S) i szybkozłacza CW-20S-D.4.N o promieniu końcówki 1387 mm (4'7").

Wartości sił zostały obliczone przy założeniu zwiększonego udźwigu, łyżki GD (sworzniowej) i promieniu końcówki 1224 mm (4'0").

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami – Ameryka Północna

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

	Układ zawieszania osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)									
		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB)								Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")				
		mm	ft	m³	yd³	kg	lb		%	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	
Sworzniowe (bez szybkołazca)																		
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	600	24	0,31	0,40	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	750	30	0,41	0,54	369	815	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	900	36	0,53	0,69	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1050	42	0,65	0,84	468	1031	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●		
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – szeroka końcówka	312	450	18	0,27	0,36	317	700	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	600	24	0,41	0,53	372	821	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	900	36	0,71	0,92	478	1053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●		
	312	1050	42	0,86	1,13	530	1168	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●		
Zwiększona wytrzymałość (SD)	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	900	36	0,53	0,69	495	1091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1050	42	0,65	0,84	541	1192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●		
Do skarpowania (DC)	312	1200	48	0,57	0,74	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1500	60	0,74	0,97	455	1003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●		
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1200	48	0,48	0,63	563	1240	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1500	60	0,57	0,75	646	1424	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●		
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)									kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280	
									lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230	
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat																		
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	600	24	0,31	0,40	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	750	30	0,41	0,54	369	815	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	900	36	0,53	0,69	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1050	42	0,65	0,84	468	1031	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●		
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – szeroka końcówka	312	450	18	0,27	0,36	317	700	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	600	24	0,41	0,53	372	821	100	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	750	30	0,55	0,72	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	900	36	0,71	0,92	478	1053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●		
Zwiększona wytrzymałość (SD)	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●		
	312	900	36	0,53	0,69	495	1091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1050	42	0,65	0,84	541	1192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●		
Do skarpowania (DC)	312	1200	48	0,57	0,74	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1500	60	0,74	0,97	455	1003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●		
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1200	48	0,48	0,63	563	1240	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●		
	312	1500	60	0,57	0,75	646	1424	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●		
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)									kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479	3080	
									lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790	

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nie zalecane

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływu, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami – Europa

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

	Układ zawieszania osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napięcie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)												
		mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb		%	Regulowany wysięgnik dwuczściowy (VAB)											
										Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")							
										Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone				
Sworzniowe (bez szybkozłącza)													kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280
													lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat													kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479	3080
													lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływow, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Europa (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawieszania osprzętu	Szerokość	Pojemność	Masa	Napełnienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)												
					Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB)												
					Ramie 2200 mm (7'3")					Ramie 2500 mm (8'2")							
					Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone					
mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb	%											
Ze złączem osprzętu CW20																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	CW20	600	24	0,31	0,40	344	758	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	900	36	0,53	0,69	426	940	100	⊖	●	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	○	⊖	●	●	●	◇	○	●	●
Duże obciążenia (HD)	CW20	1200	48	0,76	1,00	526	1159	100	◇	○	●	●	●	◇	○	●	●
Ogólnego przeznaczenia (GD) z krawędzią wyrównującą	CW20	690	27	0,40	0,52	410	904	100	●	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	CW20	790	31	0,47	0,61	452	997	100	⊙	●	●	●	●	⊖	●	●	●
	CW20	996	39	0,63	0,83	515	1135	100	○	⊖	●	●	●	◇	○	●	●
Do skarpowania (DC)	CW20	1184	47	0,80	1,05	601	1324	100	X	◇	●	●	●	X	◇	●	●
	CW20	1800	72	0,68	0,89	516	1138	100	◇	⊖	●	●	●	◇	⊖	●	●
	CW20	1800	72	0,90	1,18	554	1221	100	X	◇	●	●	●	X	◇	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)							kg	1263	1491	2621	3260	1191	1407	2474	3075		
							lb	2785	3288	5778	7186	2626	3102	5454	6778		
Ze złączem osprzętu CW20S																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	CW20S	450	18	0,20	0,26	302	666	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	500	20	0,24	0,31	311	686	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	600	24	0,31	0,40	330	728	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	750	30	0,41	0,54	377	832	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	900	36	0,53	0,69	426	940	100	⊖	●	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20S	1000	39	0,60	0,78	451	995	100	○	⊙	●	●	●	○	⊖	●	●
	CW20S	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	○	⊖	●	●	●	◇	○	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	516	1137	100	◇	○	●	●	●	◇	○	●	●
Duże obciążenia (HD)	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	526	1160	100	◇	○	●	●	●	◇	○	●	●
Do skarpowania (DC)	CW20S	1800	72	0,68	0,89	457	1008	100	○	⊖	●	●	●	◇	⊖	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	CW20S	1800	72	0,60	0,78	732	1614	100	◇	○	●	●	●	X	○	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)							kg	1285	1513	2643	3282	1213	1429	2496	3097		
							lb	2833	3336	5827	7235	2674	3150	5503	6827		
Mocowanie sworzniowe, TRS10 CW20																	
Profilowanie – ogólnego przeznaczenia	312	1600	63	0,76	0,99	571	1259	100	X	X	●	●	X	X	●	●	
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)							kg	923	1151	2281	2920	851	1067	2134	2735		
							lb	2035	2538	5029	6437	1876	2352	4704	6029		

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nie zalecane

Powysze obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływow, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Europa (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawieszania osprzętu	Szerokość	Pojemność	Masa	Napełnienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)											
					Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB)											
					Ramie 2200 mm (7'3")						Ramie 2500 mm (8'2")					
					Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone				
mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb	%										
Mocowanie sworzniowe, TRS10 CW20S																
Profilowanie – ogólnego przeznaczenia	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
Kopanie rowów – ogólnego przeznaczenia	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊖	●	●	●	○	⊙	●	●
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)								kg	912	1140	2270	2909	840	1056	2123	2724
								lb	2011	2514	5004	6413	1852	2328	4680	6004
Mocowanie sworzniowe, TRS10 S60																
Profilowanie – duże obciążenia	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
Kopanie rowów – duże obciążenia	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)								kg	1041	1269	2399	3038	969	1185	2252	2853
								lb	2295	2798	5289	6697	2136	2612	4965	6289
Z CW20S, TRS10 CW20S																
Profilowanie – duże obciążenia	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	X	X	●	●	X	X	●	●
Kopanie rowów – duże obciążenia	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	◇	⊖	●	●	X	⊖	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)								kg	719	947	2077	2716	647	863	1930	2531
								lb	1585	2089	4579	5987	1426	1903	4255	5579
Z S60, TRS10 S60																
Profilowanie – duże obciążenia	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	X	○	●	●	X	◇	●	●
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	X	X	●	●	X	X	●	●
Kopanie rowów – duże obciążenia	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	⊖	●	●	●	⊖	●	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)								kg	881	1109	2239	2878	809	1025	2092	2693
								lb	1942	2446	4936	6344	1783	2260	4612	5936

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nie zalecane

Powysze obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływow, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Europa (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawiesz- nia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Nape- nienie %	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)									
	mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb		Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3")									
								Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")					
								Wolne na kołach	Opuszczony tylny łemiesz sycharki	Przedni łemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kołach	Opuszczony tylny łemiesz sycharki	Przedni łemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone		
Sworzniowe (bez szybkozłącza)																	
Łyżka uniwersalna (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	515	1134	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1046	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
Duże obciążenia (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	1071	0,76	0,99	533	1174	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
Zwiększona wytrzymałość (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1047	90	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Do skarpowania (DC)	312	1800	72	0,68	0,89	540	1191	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	312	1800	71	0,57	0,74	421	928	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1800	72	0,60	0,78	724	1597	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
									kg	1747	1993	3226	3931	1657	1889	3048	3707
								lb	3851	4393	7113	8666	3653	4165	6721	8172	
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat																	
Łyżka uniwersalna (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	515	1134	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1046	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	519	1143	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	1071	0,76	0,99	533	1174	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
Zwiększona wytrzymałość (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1047	90	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Do skarpowania (DC)	312	1800	72	0,68	0,89	540	1191	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	312	1800	71	0,57	0,74	421	928	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
									kg	1547	1793	3027	3731	1457	1689	2849	3507
									lb	3411	3953	6673	8225	3213	3724	6280	7732

Maksymalna gęstość materiału:

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

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływów, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrzwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Europa (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawieszania osprzętu	Szerokość	Pojemność	Masa	Napełnienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)												
					Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3")												
					Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")								
					Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone					
mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb	%											
Ze złączem osprzętu CW20																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	CW20	600	24	0,31	0,40	344	758	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	900	36	0,53	0,69	426	940	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	CW20	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	●
Duże obciążenia (HD)	CW20	1200	48	0,76	1,00	526	1159	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●
Ogólnego przeznaczenia (GD) z krawędzią wyrównującą	CW20	690	27	0,40	0,52	410	904	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	790	31	0,47	0,61	452	997	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	996	39	0,63	0,83	515	1135	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	CW20	1184	47	0,80	1,05	601	1324	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	●
Do skarpowania (DC)	CW20	1800	72	0,68	0,89	516	1138	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	●
	CW20	1800	72	0,90	1,18	554	1221	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)								kg	1542	1788	3021	3726	1452	1684	2843	3502	
								lb	3399	3942	6661	8214	3201	3713	6269	7720	
Ze złączem osprzętu CW20S																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	CW20S	450	18	0,20	0,26	302	666	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	500	20	0,24	0,31	311	686	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	600	24	0,31	0,40	330	728	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	750	30	0,41	0,54	377	832	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	900	36	0,53	0,69	426	940	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	CW20S	1000	39	0,60	0,78	451	995	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●	●
	CW20S	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	516	1137	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	526	1160	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●
Duże obciążenia (HD)	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Do skarpowania (DC)	CW20S	1200	48	0,76	1,00	526	1160	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	●
	CW20S	1800	72	0,68	0,89	457	1008	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	CW20S	2000	78	1,00	1,31	531	1171	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●
	CW20S	1800	72	0,60	0,78	732	1614	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)								kg	1564	1810	3043	3748	1474	1706	2865	3524	
								lb	3448	3990	6710	8262	3250	3761	6317	7769	
Mocowanie sworzniowe, TRS10 CW20																	
Profilowanie – ogólnego przeznaczenia	312	1600	63	0,76	0,99	571	1259	100	X	○	●	●	X	◇	●	●	●
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)								kg	1202	1448	2681	3386	1112	1344	2503	3162	
								lb	2650	3192	5912	7464	2452	2963	5519	6971	

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nie zalecane

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływów, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Europa (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawiesz- nia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Nape- nienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)									
								Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3")									
	Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")				Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemiesz spycharki	Przedni lemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemiesz spycharki	Przedni lemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	
	mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb		%									
Mocowanie sworzniowe, TRS10 CW20S																	
Profilowanie – ogólnego przeznaczenia	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
Kopanie rowów – ogólnego przeznaczenia	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)									kg	1191	1437	2670	3375	1101	1333	2492	3151
									lb	2 625	3168	5887	7440	2428	2939	5495	6946
Mocowanie sworzniowe, TRS10 S60																	
Profilowanie – duże obciążenia	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	⊖	●	●	●	○	⊙	●	●	
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●	
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
Kopanie rowów – duże obciążenia	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)									kg	1320	1566	2799	3504	1230	1462	2621	3280
									lb	2910	3452	6172	7724	2712	3223	5779	7231
Z CW20S, TRS10 CW20S																	
Profilowanie – duże obciążenia	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
Kopanie rowów – duże obciążenia	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●		
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)									kg	998	1244	2477	3182	908	1140	2299	2958
									lb	2200	2742	5462	7014	2002	2513	5069	6521
Z S60, TRS10 S60																	
Profilowanie – duże obciążenia	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	○	⊙	●	●	◇	⊖	●	●	
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	◇	○	●	●	X	○	●	●	
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
Kopanie rowów – duże obciążenia	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●		
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)									kg	1160	1406	2639	3344	1070	1302	2461	3120
									lb	2557	3099	5819	7371	2359	2871	5427	6878

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nie zalecane

Powysze obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływow, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami – Australia i Nowa Zelandia

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawiesz- nia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Nape- nienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)									
								Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB)									
	Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")				Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemiesz spycharki	Przedni lemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemiesz spycharki	Przedni lemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	
	mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb		%									
Sworzniowe (bez szybkozłącza)																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – brak napinacza	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●
	312	1800	72	0,90	1,18	784	1728	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	●
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)									kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280
									lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – brak napinacza	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●
	312	1800	72	0,90	1,18	784	1728	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)									kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479	3080
									lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nie zalecane

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływow, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrzwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Australia i Nowa Zelandia (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawiesz- nia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Nape- nienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)									
								Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3")									
	mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb		%	Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")				
									Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz sycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz sycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	
Sworzniowe (bez szybkozłącza)																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	●	⊙	●	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	●
	312	1800	72	0,90	1,18	784	1728	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)								kg	1747	1993	3226	3931	1657	1889	3048	3707	
								lb	3851	4393	7113	8666	3653	4165	6721	8172	
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat																	
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	●	⊙	●	●	●
Odchylana do skarpowania (DCT)	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	●
	312	1800	72	0,90	1,18	784	1728	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	●
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	1547	1793	3027	3731	1457	1689	2849	3507	
								lb	3411	3953	6673	8225	3213	3724	6280	7732	

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływow, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami – Korea Południowa

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawiesz- nia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Nape- lnienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)							
								Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB)							
								Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")			
								Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemięsz spycharki	Przedni lemięsz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone
mm	ft	m ³	yd ³	kg	lb	%	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
Sworzniowe (bez szybkozłącza)															
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●
Zwiększona wytrzymałość (SD)	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●
	Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)							kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679
							lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat															
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●
Zwiększona wytrzymałość (SD)	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●
	Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)							kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479
							lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

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)

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływów, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Specyfikacje i zgodność łyżki – Korea Południowa (ciąg dalszy)

Skontaktuj się z dealerem Cat w sprawie specjalnych wymagań dotyczących łyżek.

Układ zawiesz- nia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Nape- lnienie	Przeciwwaga 3300 kg (7280 lb)										
								Wysięgnik jednoczęściowy 4400 mm (14'5")										
								Ramie 2200 mm (7'3")				Ramie 2500 mm (8'2")						
								Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemiesz spycharki	Przedni lemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone	Wolne na kofach	Opuszczony tylny lemiesz spycharki	Przedni lemiesz i tylny stabilizator obniżone	Cztery stabilizatory opuszczone			
Sworzniowe (bez szybkozłącza)																		
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●	
Zwiększona wytrzymałość (SD) – CCL	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
									kg	1856	2113	3414	4162	1757	1998	3216	3913	
Obciążenie maksymalne z mocowaniem sworzniowym (ładunek + łyżka)									lb	4091	4658	7526	9176	3873	4406	7091	8628	
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat																		
Łyżka ogólnego przeznaczenia (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	●	
Zwiększona wytrzymałość (SD) – CCL	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●	●	
									kg	1656	1913	3214	3963	1557	1799	3017	3714	
Maksymalne obciążenie przy złączeniu (ładunek + łyżka)									lb	3651	4218	7086	8736	3432	3965	6651	8187	

Powyższe obciążenia są zgodne z normą dotyczącą koparek hydraulicznych EN474-5:2006+A3:2013, nie przekraczają 87% udźwigu hydraulicznego lub 75% udźwigu przy całkowicie wysuniętym przednim podnośniku na linii ziemi z wygiętą łyżką. Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Caterpillar zaleca używanie odpowiednich narzędzi pracy, aby zmaksymalizować wartość, jaką klienci otrzymują z naszych produktów. Używanie narzędzi pracy, w tym łyżek, które nie są zgodne z zaleceniami lub specyfikacjami Caterpillar dotyczącymi wagi, wymiarów, przepływów, ciśnienia itp. może skutkować mniejszą niż optymalna wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiatanie, wyrzwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Maksymalna gęstość materiału:

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

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Ameryka Północna

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie
 * Zasięg roboczy tylko z przodu
 Brak dopasowania
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
Głowica do rozdrabniania	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki wielopalczone	GSH420-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●		
	GSH420-750	●	○	○	○	●	○		
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH520-600	●	○	●	○	●	○		
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○		

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Głowica do rozdrabniania	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Ameryka Północna (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM S60

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM HCS60

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓		✓		✓			
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Ameryka Północna (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM HCS65

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314	✓		✓		✓			
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TRS10 (MOCOWANIE SWORZNIOWE GÓRNE/S60 DÓŁ) OSPRZĘT

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Refer to your Operation and Maintenance Manual for recommended hydraulic flow requirements.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (S60 NA GÓRZE / S60 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Refer to your Operation and Maintenance Manual for recommended hydraulic flow requirements.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Ameryka Północna (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / HCS60 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylony lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Ząszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Refer to your Operation and Maintenance Manual for recommended hydraulic flow requirements.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (HCS60 NA GÓRZE / HCS60 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylony lemiesz	
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Ząszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Refer to your Operation and Maintenance Manual for recommended hydraulic flow requirements.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie
 Brak dopasowania
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM

Podwozie		Przednie i tylne podpory					
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)					
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy			Jednoczściowy 4650 mm (15'3")		
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna				✓	✓	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214				✓	✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Chwytki wielopalczaste	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	●	○	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	○	●	●	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	○	○	●	○	●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	○	○	●	○	○
GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie
 Brak dopasowania
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM (ciąg dalszy)

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory					
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)					
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy			Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna				✓	✓	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214				✓	✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Chwytki wielopalczaste	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	●	○	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	○	●	●	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	○	○	●	○	●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	○	○	○	●	○	○
GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie
 Brak dopasowania
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie podpory; tylny lemiesz					
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)					
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy			Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna				✓	✓	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214				✓	✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Chwytki wielopalczaste	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	○	○	○	●	○	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	○	●	●	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	○	○	○	●	○	●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	○	○	○	●	○	○
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie
 * Zasięg roboczy tylko z przodu
 Brak dopasowania
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM (ciąg dalszy)

Podwozie		Tyłny lemiesz					
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)					
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy			Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G313 GC	✓	✓*		✓	✓	
	G314	✓*	✓*		✓	✓	
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna				✓	✓	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214				✓	✓*	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Chwytki wielopalczone	GSH420-500				○	○	○
	GSH420-600						○
	GSV420-400	○	○	○	●	●	●
	GSV420-500				○	○	○
	GSV420-600				○		○
	GSV520 GC-400	○		○	●	○	●
	GSV520 GC-500				○	○	○
	GSV520-400				○	○	○
GSV520-500				○		○	

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC			✓	✓			✓	✓
	G314			✓	✓			✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓	✓			✓	✓
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓				✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G313 GC			✓	✓			✓	✓*
	G314			✓	✓			✓*	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓	✓			✓*	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓					
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM CW-20s

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓				✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM CW-20s (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓					
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM CW-20

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G312 GC stałe CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓				✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM CW-20 (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	G312 GC stałe CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G313 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓			✓*	✓*
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓					
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM HCCW20

Podwozie	Przedni lemiesz; tylne podpory	Przednie podpory; tylny lemiesz	Przednie i tylne podpory	Przedni lemiesz; tylne podpory			
Przeciwwaga	3300 kg (7280 lb)			3300 kg (7,280 lb)			
Typ wysięgnika	Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")			Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S			✓	✓	✓	✓
	H110 S			✓	✓	✓	✓
	H115 GC S					✓	✓
	H115 S			✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC			✓	✓	✓	✓
	G313 GC					✓	
	G314					✓	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górną	✓	✓	✓		✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75			✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM HCCW20 (ciąg dalszy)

Podwozie	Przednie podpory; tylny lemiesz				Przednie i tylne podpory			
Przeciwwaga	3300 kg (7280 lb)							
Typ wysięgnika	Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S			✓	✓			✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC			✓			✓	
	G314			✓			✓	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓			✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM HCCW20 (ciąg dalszy)

Podwozie	Tylny lemiesz			
Przeciwwaga	3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika	Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S		✓	✓
	H110 S	✓	✓*	✓
	H115 S			✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC		✓*	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM S60

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓				✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM SPECJALNYM S60 (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓					
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

ZŁĄCZA OSPRZĘTU HCS60

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓				✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM HCS60 (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7,280 lb)				3300 kg (7,280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G314	✓	✓	✓	✓			✓*	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna	✓		✓	✓			✓*	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓					
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

ZŁĄCZA OSPRZĘTU HCS65

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓				✓	
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓				✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM HCS65 (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G312 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓*	
	G314	✓		✓	✓				
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓					
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz wtórny P214			✓					
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / CW-30s NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S			✓	✓			✓	✓
	H110 S			✓	✓			✓	✓
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G212 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC			✓	✓			✓	✓
	G213 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / CW-30s NA DOLE) (ciąg dalszy)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S			✓	✓			✓*	
	H110 S			✓	✓			✓	✓*
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G212 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G213 GC			✓	✓				
	G213 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓			✓*	✓*
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (CW-30s NA GÓRZE/CW-30s NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory		Przednie podpory; tylny lemiesz		Przednie i tylne podpory		Tylny lemiesz
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)
Typ wysięgnika		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓		✓		✓		
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓		✓		✓		
	G212 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G213 GC	✓		✓		✓		
	G213 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓		✓		✓		
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / CW-20 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S			✓	✓			✓	✓
	H110 S	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G212 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓	✓		✓	✓
	G213 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / CW-30 NA DOLE) (ciąg dalszy)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz		
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)		
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")
		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S			✓	✓		✓*	✓*
	H110 S	✓		✓	✓		✓	✓*
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓		✓	✓*
	G212 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓			
	G213 GC fixed CAN (ze stałymi płytami zawiasowymi)	✓	✓	✓	✓		✓	✓*
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

TRS10 (MOCOWANIE SWORZNIOWE GÓRNE/S60 DÓŁ) OSPRZĘT

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / S70 NA DOLE) (ciąg dalszy)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓*		
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G213 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (S60 NA GÓRZE / S60 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (S70 NA GÓRZE / S70 NA DOLE) (ciąg dalszy)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	H110 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G212 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G213 GC	✓		✓	✓				
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / HCS60 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylne lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / HCS70 NA DOLE) (ciąg dalszy)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ROBOCZY TRS10 (HCS60 NA GÓRZE / HCS60 NA DOLE)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wsięgnika		Regulowany wsięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wsięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

TRS10 (HCS60 TOP/HCS60 BOTTOM) ATTACHMENTS (continued)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchylną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchylnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne lemiesz		
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)		
Typ wsięgnika		Regulowany wsięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wsięgnik dwuczęściowy	Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 S	✓	✓	✓	✓		✓*	✓*
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchylnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po ofercie osprzętu – Australia i Nowa Zelandia

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓	✓			✓	✓
Głowica do rozdrabniania	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓	✓			✓	✓
Głowica do rozdrabniania	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po oferowanych osprzętach – Australia i Nowa Zelandia (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314			✓	✓			✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓	✓			✓	✓
Głowica do rozdrabniania	HM2516	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G314			✓	✓			✓*	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3015 – płaska płyta górna			✓	✓			✓*	
Głowica do rozdrabniania	HM2516	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po oferowanych osprzętach – Australia i Nowa Zelandia (ciąg dalszy)

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

* Zasięg roboczy tylko z przodu

Brak dopasowania

TRS10 (MOCOWANIE SWORZNIOWE GÓRNE/S60 DÓŁ) OSPRZĘT

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie	Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga	3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika	Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

OSPRZĘT ROBOCZY TRS18 (MOCOWANIE SWORZNIOWE NA GÓRZE / S70 NA DOLE) (ciąg dalszy)

Niektóre elementy osprzętu wymagają większego natężenia przepływu oleju hydraulicznego i najlepiej sprawdzają się z maszyną wyposażoną w obwody HP2 oraz z uchylnikiem z głowicą obrotowo-uchyłną o dużym przepływie. Sprawdź możliwości hydrauliczne swojej maszyny i głowicy obrotowo-uchyłnej oraz wymagania osprzętu, aby zapewnić właściwe dopasowanie.

Podwozie	Przednie i tylne podpory				Tylne podpory			
Przeciwwaga	3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika	Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓*	
Zagęszczarki (płyty wibracyjne)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UWAGA: używaj młotów na głowicach obrotowo-uchyłnych przez mniej niż 10% godzin pracy rocznie lub maksymalnie przez 200 godzin rocznie. Informacje na temat zalecanego przepływu oleju hydraulicznego można znaleźć w Instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Przewodnik po oferowanych osprzętach – Korea Południowa

Niektóre rozwiązania są dostępne jedynie w określonych regionach. Dostępność konkretnych konfiguracji dla danego regionu można sprawdzić u dealera Cat.

Dopasowanie

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM

Podwozie		Przedni lemiesz; tylne podpory				Przednie podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM (ciąg dalszy)

Podwozie		Przednie i tylne podpory				Tylne podpory; tylny lemiesz			
Przeciwwaga		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ wysięgnika		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")		Regulowany wysięgnik dwuczęściowy		Jednoczęściowy 4650 mm (15'3")	
Długość ramienia		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Młoty hydrauliczne	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (5028 mm), ramię 2200 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia		
		3000 mm	4500 mm	6000 mm	3000 mm	4500 mm	6000 mm	3000 mm	4500 mm	6000 mm	mm		
7500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*3800	*3800	3650				*3700	*3700	3600
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*3800	*3800	*3800				*3700	*3700	*3700
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*3800	*3800	*3800				*3700	*3700	*3700
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*3800	*3800	*3800				*3700	*3700	*3700
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4750	4100	3750	*3300	2500	2250	*3100	2450	2250
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4750	*4750	4150	*3300	*3300	2550	*3100	*3100	2500
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4750	*4750	*4750	*3300	*3300	*3300	*3100	*3100	*3100
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4750	*4750	*4750	*3300	*3300	*3300	*3100	*3100	*3100
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*5200	3950	3550	3600	2500	2250	2850	1950	1750
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*5200	*5200	4000	3600	*4300	2550	2850	*2850	2000
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	3900	*2850	*2850	*2850
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	*4300	*2850	*2850	*2850
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5400	3600	3250	3500	2350	2150	2550	1700	1550
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5400	*6000	3700	3500	*4550	2400	2550	*2850	1750
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6000	*6000	5850	*4550	*4550	3750	*2850	*2850	2750
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6000	*6000	*6000	*4550	*4550	4550	*2850	*2850	*2850
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5100	3350	3000	3350	2250	2000	2450	1650	1450
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5100	*6550	3400	3350	*4750	2300	2450	*3000	1650
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6550	*6550	5550	*4750	*4750	3650	*3000	*3000	2650
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6550	*6550	*6550	*4750	*4750	4400	*3000	*3000	*3000
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				4950	3200	2850	3250	2150	1950	2550	1650	1500
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				4950	*6350	3250	3250	*4650	2200	2500	*3300	1700
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6350	*6350	5400	*4650	*4650	3550	*3300	*3300	2750
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6350	*6350	*6350	*4650	*4650	4300	*3300	*3300	*3300
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*6850	5950	5200	4950	3150	2850	3250	2150	1950	2850	1900	1700
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*6850	*6850	6050	4900	*5500	3250	3250	*3950	2200	2800	*3150	1900
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*6850	*6850	*6850	*5500	*5500	5350	*3950	*3950	3550	*3150	*3150	3050
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*6850	*6850	*6850	*5500	*5500	*5500	*3950	*3950	*3950	*3150	*3150	*3150

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Udźwig jest obliczany przy całkowicie wyciągniętym siłowniku VA. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) (16'6"), 7'3"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia			
		10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	ft			
25 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach										*8400	*8400	*8400	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja										*8400	*8400	*8400	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*8400	*8400	*8400	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*8400	*8400	*8400	
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*10 400	8800	8000					*6800	5600	5100
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 400	*10 400	9000					*6800	*6800	5700
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 400	*10 400	*10 400					*6800	*6800	*6800
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 400	*10 400	*10 400					*6800	*6800	*6800
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*11 300	8500	7700	7800	5300	4900		*6300	4300	3900
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*11 300	*11 300	8600	7800	*9400	5400		*6300	*6300	4400
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*11 300	*11 300	*11 300	*9400	*9400	8400		*6300	*6300	*6300
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*11 300	*11 300	*11 300	*9400	*9400	*9400		*6300	*6300	*6300
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 700	7800	7100	7500	5100	4600		5600	3800	3400
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 600	*13 000	8000	7500	*9900	5200		5600	*6300	3900
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*13 000	*13 000	12 700	*9900	*9900	8100		*6300	*6300	6100
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*13 000	*13 000	*13 000	*9900	*9900	9800		*6300	*6300	*6300
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 000	7200	6500	7200	4800	4400		5400	3600	3200
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 000	*14 100	7300	7200	*10 300	4900		5400	*6600	3700
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 100	*14 100	12 000	*10 300	*10 300	7800		*6600	*6600	5800
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 100	*14 100	*14 100	*10 300	*10 300	9500		*6600	*6600	*6600
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				10 700	6900	6100	7000	4600	4200		5600	3700	3300
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				10 600	*13 800	7000	7000	*10 000	4800		5500	*7300	3800
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*13 800	*13 800	11 600	*10 000	*10 000	7600		*7300	*7300	6000
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*13 800	*13 800	*13 800	*10 000	*10 000	9300		*7300	*7300	*7300
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*15 400	12 800	11 200	10 600	6800	6100	7000	4600	4200		6300	4200	3700
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*15 400	*15 400	13 000	10 600	*11 900	7000	7000	*8500	4700		6200	*6900	4300
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*15 400	*15 400	*15 400	*11 900	*11 900	11 600	*8500	*8500	7600		*6900	*6900	6800
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*15 400	*15 400	*15 400	*11 900	*11 900	*11 900	*8500	*8500	*8500		*6900	*6900	*6900

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworznia mocującego przegub łyżki na ramieniu. Udźwig jest obliczany przy całkowicie wyciągniętym siłowniku VA. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) (5028 mm), ramię 2500 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

		Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)			Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia		
Wysokość udźwigu	Konfiguracja podwozia	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			mm		
		Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok
7500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4100	*4100	3750							*3100	*3100	*3100
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4100	*4100	*4100							*3100	*3100	*3100
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4100	*4100	*4100							*3100	*3100	*3100
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4100	*4100	*4100							*3100	*3100	*3100
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4150	*4150	3800	*3700	2550	2350				*2650	2300	2100
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4150	*4150	*4150	3700	*3700	2600				*2650	*2650	2300
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4150	*4150	*4150	*3700	*3700	*3700				*2650	*2650	*2650
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4150	*4150	*4150	*3700	*3700	*3700				*2650	*2650	*2650
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4750	4000	3650	3650	2550	2300				*2500	1850	1650
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4750	*4750	4050	3650	*4200	2600				*2500	*2500	1850
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4750	*4750	*4750	*4200	*4200	3950				*2500	*2500	*2500
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4750	*4750	*4750	*4200	*4200	*4200				*2500	*2500	*2500
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5500	3700	3350	3550	2400	2200	2500	1700	1500	2450	1650	1500
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5500	*5850	3750	3500	*4500	2450	2500	*3200	1700	2400	*2450	1650
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5850	*5850	*5850	*4500	*4500	3800	*3200	*3200	2700	*2450	*2450	*2450
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5850	*5850	*5850	*4500	*4500	*4500	*3200	*3200	*3200	*2450	*2450	*2450
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5150	3400	3050	3400	2250	2050	2450	1650	1500	2350	1550	1400
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5150	*6500	3450	3400	*4750	2300	2450	*3700	1650	2300	*2550	1600
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6500	*6500	5600	*4750	*4750	3650	*3700	*3700	2650	*2550	*2550	2500
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6500	*6500	*6500	*4750	*4750	4450	*3700	*3700	3200	*2550	*2550	*2550
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5000	3250	2900	3300	2150	1950	2400	1600	1450	2400	1600	1450
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				4950	*6500	3300	3300	*4700	2250	2400	*3100	1650	2400	*2850	1650
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6500	*6500	5450	*4700	*4700	3550	*3100	*3100	2600	*2850	*2850	2600
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6500	*6500	*6500	*4700	*4700	4350	*3100	*3100	*3100	*2850	*2850	*2850
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*6450	5950	5200	4950	3200	2850	3250	2150	1950				2650	1750	1600
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*6450	*6450	6050	4900	*5750	3250	3250	*4200	2200				2650	*3100	1800
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*6450	*6450	*6450	*5750	*5750	5400	*4200	*4200	3550				*3100	*3100	2900
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*6450	*6450	*6450	*5750	*5750	*5750	*4200	*4200	*4200				*3100	*3100	*3100
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4200	3250	2900									
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4200	*4200	3300									
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4200	*4200	*4200									
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4200	*4200	*4200									

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Os cylicyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Udźwig jest obliczany przy całkowicie wyciągniętym siłowniku VA. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) (16'6"), 8'2"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia			ft			
		10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft				
25 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*8500	*8500	8000							*7000	*7000	*7000	15,85
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*8500	*8500	*8500							*7000	*7000	*7000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*8500	*8500	*8500							*7000	*7000	*7000	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*8500	*8500	*8500							*7000	*7000	*7000	
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*9200	9000	8200	*7500	5500	5000				*5900	5100	4700	20,73
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*9200	*9200	9100	*7500	*7500	5600				*5900	*5900	5200	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200	*7500	*7500	*7500				*5900	*5900	*5900	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200	*7500	*7500	*7500				*5900	*5900	*5900	
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*10 400	8600	7800	7900	5400	5000				*5500	4100	3700	23,52
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 400	*10 400	8800	7900	*9100	5500				*5500	*5500	4200	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 400	*10 400	*10 400	*9100	*9100	8500				*5500	*5500	*5500	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 400	*10 400	*10 400	*9100	*9100	*9100				*5500	*5500	*5500	
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 900	8000	7200	7600	5200	4700	5400	3600	3300	5400	3600	3300	25,00
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 800	*12 600	8100	7600	*9700	5300	5300	*5400	3700	5300	*5400	3700	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*12 600	*12 600	*12 600	*9700	*9700	8200	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*12 600	*12 600	*12 600	*9700	*9700	*9700	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 100	7300	6600	7300	4900	4400	5300	3500	3200	5100	3400	3100	25,36
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 100	*14 000	7500	7300	*10 300	5000	5200	*7300	3600	5100	*5700	3500	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 000	*14 000	12 100	*10 300	*10 300	7900	*7300	*7300	5700	*5700	*5700	5600	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 000	*14 000	*14 000	*10 300	*10 300	9600	*7300	*7300	6900	*5700	*5700	*5700	
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				10 700	7000	6200	7100	4700	4200				5300	3500	3200	24,70
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				10 700	*14 000	7100	7100	*10 200	4800				5300	*6200	3600	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 000	*14 000	11 700	*10 200	*10 200	7700				*6200	*6200	5700	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 000	*14 000	*14 000	*10 200	*10 200	9300				*6200	*6200	*6200	
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*14 800	12 800	11 100	10 600	6900	6100	7000	4600	4200				5900	3900	3500	22,90
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*14 800	*14 800	13 000	10 600	*12 500	7000	7000	*9000	4700				5900	*6800	4000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*14 800	*14 800	*14 800	*12 500	*12 500	11 600	*9000	*9000	7600				*6800	*6800	6400	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*14 800	*14 800	*14 800	*12 500	*12 500	*12 500	*9000	*9000	*9000				*6800	*6800	*6800	
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*9000	7000	6300										
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*9000	*9000	7200										
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9000	*9000	*9000										
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9000	*9000	*9000										

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Osłabienie musi być zablokowane. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworznia mocującego przegub łyżki na ramieniu. Udźwig jest obliczany przy całkowicie wyciągniętym siłowniku VA. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) (5028 mm), ramię przemysłowe 2900 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia			mm			
		3000 mm	4500 mm	6000 mm	7500 mm	3000 mm	4500 mm	6000 mm	7500 mm	3000 mm	4500 mm	6000 mm	7500 mm				
7500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4200	*4200	4050							*3500	3400	3100	5280
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4200	*4200	*4200							*3500	*3500	3450	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4200	*4200	*4200							*3500	*3500	*3500	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4200	*4200	*4200							*3500	*3500	*3500	
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4150	*4150	4050	3950	2800	2600				*3150	2400	2200	6620
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4150	*4150	*4150	3950	*4000	2850				*3150	*3150	2450	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4150	*4150	*4150	*4000	*4000	*4000				*3150	*3150	*3150	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4150	*4150	*4150	*4000	*4000	*4000				*3150	*3150	*3150	
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4600	4250	3900	3900	2750	2550				2800	1950	1800	7410
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4600	*4600	4350	3900	*4250	2800				2800	*3100	2000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4600	*4600	*4600	*4250	*4250	4200				*3100	*3100	3000	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4600	*4600	*4600	*4250	*4250	*4250				*3100	*3100	*3100	
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5800	4000	3600	3750	2650	2400	2700	1900	1750	2550	1800	1650	7820
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5750	*5800	4050	3750	*4600	2700	2700	*3800	1950	2550	*3200	1800	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	4050	*3800	*3800	2900	*3200	*3200	2750	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	*4600	*3800	*3800	3450	*3200	*3200	*3200	
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5450	3700	3350	3650	2500	2300	2650	1850	1700	2450	1700	1550	7920
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5450	*6650	3750	3600	*4900	2550	2650	3950	1900	2450	*3400	1750	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6650	*6650	5900	*4900	*4900	3900	*3950	*3950	2850	*3400	*3400	2650	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6650	*6650	*6650	*4900	*4900	4700	*3950	*3950	3400	*3400	*3400	3150	
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5250	3500	3150	3500	2400	2200	2600	1800	1650	2500	1750	1600	7720
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5250	*6800	3550	3500	*5000	2450	2600	*3800	1850	2500	*3650	1750	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6800	*6800	5700	*5000	*5000	3800	*3800	*3800	2800	*3650	*3650	2700	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6800	*6800	*6800	*5000	*5000	4550	*3800	*3800	3350	*3650	*3650	3200	
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*7350	6200	5450	5200	3400	3100	3450	2350	2150				2750	1850	1700	7200
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*7350	*7350	6300	5150	*6300	3500	3450	*4650	2400				2700	*3500	1900	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7350	*7350	*7350	*6300	*6300	5650	*4650	*4650	3750				*3500	*3500	2950	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7350	*7350	*7350	*6300	*6300	*6300	*4650	*4650	4500				*3500	*3500	*3500	
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*5000	3450	3100	3500	2400	2150				*3200	2250	2050	6260
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*5000	*5000	3500	3500	*3500	2450				*3200	*3200	2300	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5000	*5000	*5000	*3500	*3500	*3500				*3200	*3200	*3200	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5000	*5000	*5000	*3500	*3500	*3500				*3200	*3200	*3200	

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Osłabienie musi być zablokowane. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Udźwig jest obliczany przy całkowicie wyciągniętym siłowniku VA. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) (16'6"), ramię przemysłowe 9'6"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia			ft			
		10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft	10 ft	15 ft	20 ft	25 ft				
25 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*9200	*9200	8700							*7800	7800	7200	16,86
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200							*7800	*7800	*7800	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200							*7800	*7800	*7800	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200							*7800	*7800	*7800	
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*9200	*9200	8700	8500	6000	5600				*7000	5300	4900	21,49
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200	8500	*8500	6100				*7000	*7000	5400	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200	*8500	*8500	*8500				*7000	*7000	*7000	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*9200	*9200	*9200	*8500	*8500	*8500				*7000	*7000	*7000	
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*10 100	9200	8 400	8400	5900	5500				6200	4400	4000	24,21
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 100	*10 100	9300	8400	*9200	6000				6200	*6800	4500	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 100	*10 100	*10 100	*9200	*9200	9000				*6800	*6800	6700	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 100	*10 100	*10 100	*9200	*9200	*9200				*6800	*6800	*6800	
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				12 500	8600	7800	8100	5700	5200	5900	4100	3800	5600	3900	3600	25,62
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				12 400	*12 600	8700	8100	*10 000	5800	5800	*8200	4200	5600	*7000	4000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*12 600	*12 600	*12 600	*10 000	*10 000	8700	*8200	*8200	6300	*7000	*7000	6000	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*12 600	*12 600	*12 600	*10 000	*10 000	*10 000	*8200	*8200	7400	*7000	*7000	*7000	
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 800	8000	7200	7800	5400	4900	5700	4000	3600	5400	3700	3400	25,98
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 700	*14 300	8100	7800	*10 600	5500	5700	8500	4100	5400	*7500	3800	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 300	*14 300	12 800	*10 600	*10 600	8400	*8500	*8500	6100	*7500	*7500	5800	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 300	*14 300	*14 300	*10 600	*10 600	10 100	*8500	*8500	7300	*7500	*7500	6900	
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 300	7500	6800	7600	5200	4700	5600	3900	3500	5500	3800	3500	25,33
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 300	*14 800	7700	7600	*10 800	5300	5600	*8200	4000	5500	*8000	3900	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 800	*14 800	12 300	*10 800	*10 800	8200	*8200	*8200	6000	*8000	*8000	5900	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 800	*14 800	*14 800	*10 800	*10 800	9800	*8200	*8200	7200	*8000	*8000	7100	
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*16 700	13 400	11 700	11 200	7400	6700	7500	5100	4600				6000	4100	3800	23,59
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*16 700	*16 700	13 600	11 100	*13 600	7500	7400	*10 000	5200				6000	*7700	4200	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*16 700	*16 700	*16 700	*13 600	*13 600	12 100	*10 000	*10 000	8100				*7700	*7700	6500	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*16 700	*16 700	*16 700	*13 600	*13 600	*13 600	*10 000	*10 000	9700				*7700	*7700	*7700	
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*10 700	7500	6700	*7300	5100	4700				*7000	5000	4600	20,41
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 700	*10 700	7600	*7300	*7300	5300				*7000	*7000	5100	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 700	*10 700	*10 700	*7300	*7300	*7300				*7000	*7000	*7000	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 700	*10 700	*10 700	*7300	*7300	*7300				*7000	*7000	*7000	

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Os oścylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Udźwig jest obliczany przy całkowicie wyciągniętym siłowniku VA. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (4650 mm), ramię 2200 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.



Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)



Ładunek z przodu



Ładunek z tyłu



Ładunek z boku



Wysokość punktu obciążenia

Wysokość punktu obciążenia	Konfiguracja podwozia	3000 mm			4500 mm			6000 mm			Wysokość punktu obciążenia			mm
		Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok	Przód	Tył	Bok	
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4700	4100	3750				*3000	2950	2700	5460
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4700	*4700	4150				*3000	*3000	*3000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4700	*4700	*4700				*3000	*3000	*3000	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4700	*4700	*4700				*3000	*3000	*3000	
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*5200	4000	3650	3650	2500	2300	*2800	2250	2050	6400
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*5200	*5200	4050	3600	*4300	2550	*2800	*2800	2300	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	3900	*2800	*2800	*2800	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	*4300	*2800	*2800	*2800	
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5500	3750	3400	3550	2450	2200	*2800	1950	1800	6870
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5500	*6000	3800	3550	*4700	2500	*2800	*2800	2000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6000	*6000	5950	*4700	*4700	3800	*2800	*2800	*2800	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6000	*6000	*6000	*4700	*4700	4600	*2800	*2800	*2800	
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5250	3500	3150	3450	2300	2100	2750	1850	1700	6990
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5200	*6650	3550	3400	*4900	2350	2700	*3000	1900	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6650	*6650	5700	*4900	*4900	3700	*3000	*3000	2950	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6650	*6650	*6650	*4900	*4900	4450	*3000	*3000	*3000	
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*5300	*5300	*5300	5050	3350	3000	3350	2250	2050	2850	1900	1750	6760
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*5300	*5300	*5300	5050	*6600	3400	3350	*4750	2300	2800	*3450	1950	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5300	*5300	*5300	*6600	*6600	5500	*4750	*4750	3600	*3450	*3450	3050	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5300	*5300	*5300	*6600	*6600	*6600	*4750	*4750	4350	*3450	*3450	*3450	
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*7900	6150	5350	5050	3300	2950	3350	2250	2050	3250	2150	1950	6150
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*7900	*7900	6200	5000	*5750	3350	3300	*3900	2300	3200	*3650	2200	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7900	*7900	*7900	*5750	*5750	5450	*3900	*3900	3600	*3650	*3650	3500	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7900	*7900	*7900	*5750	*5750	*5750	*3900	*3900	*3900	*3650	*3650	*3650	
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*5100	*5100	*5100	*3700	3400	3050				*2900	*2900	2650	5010
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*5100	*5100	*5100	*3700	*3700	3450				*2900	*2900	*2900	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5100	*5100	*5100	*3700	*3700	*3700				*2900	*2900	*2900	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5100	*5100	*5100	*3700	*3700	*3700				*2900	*2900	*2900	

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (15'3"), ramię 7'3"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia		
		10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft			
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*10 200	8800	8000				*6700	6700	6100
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 200	*10 200	8900				*6700	*6700	*6700
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 200	*10 200	*10 200				*6700	*6700	*6700
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 200	*10 200	*10 200				*6700	*6700	*6700
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*11 300	8600	7800	7800	5400	4900	*6200	5000	4600
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*11 300	*11 300	8700	7800	*8700	5500	*6200	*6200	5100
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*11 300	*11 300	*11 300	*8700	*8700	8400	*6200	*6200	*6200
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*11 300	*11 300	*11 300	*8700	*8700	*8700	*6200	*6200	*6200
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 900	8100	7300	7600	5200	4800	*6200	4300	3900
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 800	*13 000	8200	7600	*10 200	5300	*6200	*6200	4400
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*13 000	*13 000	12 800	*10 200	*10 200	8200	*6200	*6200	*6200
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*13 000	*13 000	*13 000	*10 200	*10 200	9900	*6200	*6200	*6200
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				11 300	7500	6800	7400	5000	4600	6000	4100	3700
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				11 200	*14 400	7700	7400	*10 600	5100	6000	*6600	4200
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 400	*14 400	12 200	*10 600	*10 600	8000	*6600	*6600	6500
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 400	*14 400	*14 400	*10 600	*10 600	9600	*6600	*6600	*6600
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*12 200	*12 200	11 500	10 900	7200	6500	7200	4800	4400	6200	4200	3800
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*12 200	*12 200	*12 200	10 900	*14 400	7300	7200	*10 300	5000	6200	*7600	4300
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*12 200	*12 200	*12 200	*14 400	*14 400	11 900	*10 300	*10 300	7800	*7600	*7600	6700
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*12 200	*12 200	*12 200	*14 400	*14 400	*14 400	*10 300	*10 300	9 400	*7600	*7600	*7600
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*17 200	13 200	11 500	10 800	7100	6400	7200	4800	4400	7100	4800	4400
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*17 200	*17 200	13 300	10 800	*12 400	7300	7200	*8200	4900	7100	*8100	4900
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*17 200	*17 200	*17 200	*12 400	*12 400	11 800	*8200	*8200	7800	*8100	*8100	7700
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*17 200	*17 200	*17 200	*12 400	*12 400	*12 400	*8200	*8200	*8200	*8100	*8100	*8100
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*10 900	*10 900	*10 900	*7700	7300	6600				*6300	*6300	6000
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*10 900	*10 900	*10 900	*7700	*7700	7500				*6300	*6300	*6300
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*10 900	*10 900	*10 900	*7700	*7700	*7700				*6300	*6300	*6300
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*10 900	*10 900	*10 900	*7700	*7700	*7700				*6300	*6300	*6300

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – częściowy (4650 mm), ramię 2500 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.



Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)



Ładunek z przodu



Ładunek z tyłu



Ładunek z boku



Wysokość punktu obciążenia

Wysokość punktu obciążenia	Konfiguracja podwozia	3000 mm			4500 mm			6000 mm			Wysokość punktu obciążenia			mm
		Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	
7500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach										*3100	*3100	*3100	4210
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja										*3100	*3100	*3100	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*3100	*3100	*3100	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*3100	*3100	*3100	
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach										*2600	*2600	2450	5820
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja										*2600	*2600	*2600	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*2600	*2600	*2600	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*2600	*2600	*2600	
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*4750	4050	3700	3700	2550	2350	*2450	2100	1950	6700
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*4750	*4750	4100	3650	*4100	2600	*2450	*2450	2150	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4750	*4750	*4750	*4100	*4100	3950	*2450	*2450	*2450	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*4750	*4750	*4750	*4100	*4100	*4100	*2450	*2450	*2450	
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*8800	7100	6300	5600	3800	3450	3600	2450	2250	*2450	1850	1700	7160
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*8800	*8800	7200	5550	*5800	3850	3550	*4600	2500	*2450	*2450	1900	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*8800	*8800	*8800	*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	3850	*2450	*2450	*2450	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*8800	*8800	*8800	*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	*4600	*2450	*2450	*2450	
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5300	3550	3200	3450	2350	2150	*2600	1750	1600	7270
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5300	*6600	3600	3450	*4850	2400	2600	*2600	1800	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6600	*6600	5750	*4850	*4850	3750	*2600	*2600	*2600	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6600	*6600	*6600	*4850	*4850	4500	*2600	*2600	*2600	
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*5550	*5550	5350	5100	3350	3050	3350	2250	2050	2700	1800	1650	7050
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*5550	*5550	*5550	5100	*6700	3450	3350	*4850	2300	2650	*2950	1850	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5550	*5550	*5550	*6700	*6700	5550	*4850	*4850	3650	*2950	*2950	2900	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5550	*5550	*5550	*6700	*6700	*6700	*4850	*4850	4400	*2950	*2950	*2950	
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*8550	6150	5350	5050	3300	3000	3350	2250	2050	3000	2050	1850	6470
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*8550	*8550	6200	5050	*6000	3400	3300	*4200	2300	3000	*3600	2100	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*8550	*8550	*8550	*6000	*6000	5500	*4200	*4200	3600	*3600	*3600	3250	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*8550	*8550	*8550	*6000	*6000	*6000	*4200	*4200	*4200	*3600	*3600	*3600	
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*5900	*5900	5500	*4250	3350	3050				*3050	2650	2400	5400
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*5900	*5900	*5900	*4250	*4250	3450				*3050	*3050	2700	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5900	*5900	*5900	*4250	*4250	*4250				*3050	*3050	*3050	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*5900	*5900	*5900	*4250	*4250	*4250				*3050	*3050	*3050	

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (15'3"), ramię 8'2"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia			ft
		10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach										*5700	*5700	5600	18,83
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja										*5700	*5700	*5700	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*5700	*5700	*5700	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*5700	*5700	*5700	
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				*10 300	8700	8000	7900	5500	5000	*5400	4700	4300	21,88
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 300	*10 300	8900	7900	*8700	5600	*5400	*5400	4800	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 300	*10 300	*10 300	*8700	*8700	8500	*5400	*5400	*5400	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*10 300	*10 300	*10 300	*8700	*8700	*8700	*5400	*5400	*5400	
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*18 900	15 400	15 400	12 000	8200	7500	7700	5300	4900	*5400	4100	3700	23,46
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*18 900	*18 900	15 500	12 000	*12 600	8 400	7700	*10 000	5400	*5400	*5400	4200	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*18 900	*18 900	*18 900	*12 600	*12 600	*12 600	*10 000	*10 000	8300	*5400	*5400	*5400	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*18 900	*18 900	*18 900	*12 600	*12 600	*12 600	*10 000	*10 000	9900	*5400	*5400	*5400	
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*11 100	*11 100	*11 100	11 400	7600	6900	7500	5100	4600	*5700	3900	3500	23,85
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*11 100	*11 100	*11 100	11 400	*14 300	7800	7400	*10 500	5200	*5700	*5700	4000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*11 100	*11 100	*11 100	*14 300	*14 300	12 400	*10 500	*10 500	8000	*5700	*5700	*5700	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*11 100	*11 100	*11 100	*14 300	*14 300	*14 300	*10 500	*10 500	9700	*5700	*5700	*5700	
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*12 800	*12 800	11 600	11 000	7300	6500	7300	4900	4400	5900	4000	3600	23,13
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*12 800	*12 800	*12 800	11 000	*14 500	7400	7200	*10 500	5000	5900	*6500	4100	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*12 800	*12 800	*12 800	*14 500	*14 500	11 900	*10 500	*10 500	7800	*6500	*6500	6400	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*12 800	*12 800	*12 800	*14 500	*14 500	*14 500	*10 500	*10 500	9500	*6500	*6500	*6500	
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*18 600	13 200	11 600	10 900	7100	6400	7200	4800	4400	6700	4500	4100	21,19
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*18 600	*18 600	13 400	10 800	*13 000	7300	7200	*9000	4900	6600	*7900	4600	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*18 600	*18 600	*18 600	*13 000	*13 000	11 800	*9000	*9000	7800	*7900	*7900	7200	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*18 600	*18 600	*18 600	*13 000	*13 000	*13 000	*9000	*9000	*9000	*7900	*7900	*7900	
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*12 700	*12 700	11 800	*9000	7300	6600				*6600	5900	5300	17,59
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*12 700	*12 700	*12 700	*9000	*9000	7400				*6600	*6600	6000	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*12 700	*12 700	*12 700	*9000	*9000	*9000				*6600	*6600	*6600	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*12 700	*12 700	*12 700	*9000	*9000	*9000				*6600	*6600	*6600	

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (4650 mm), ramię przemysłowe 2900 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia		
		3000 mm	4500 mm	6000 mm	3000 mm	4500 mm	6000 mm	3000 mm	4500 mm	6000 mm	mm	mm	mm
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach										*3150	2800	2600
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja										*3150	*3150	2850
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*3150	*3150	*3150
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja										*3150	*3150	*3150
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach						3900	2800	2550	*3100	2250	2100	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja						3900	*4300	2850	*3100	*3100	2300	
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja						*4300	*4300	4200	*3100	*3100	*3100	
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja						*4300	*4300	*4300	*3100	*3100	*3100	
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*8250	7550	6750	*5750	4050	3700	3800	2700	2500	2850	2000	1850
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*8250	*8250	7650	*5750	*5750	4150	3800	*4650	2750	2850	*3200	2050
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*8250	*8250	*8250	*5750	*5750	*5750	*4650	*4650	4100	*3200	*3200	3050
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*8250	*8250	*8250	*5750	*5750	*5750	*4650	*4650	*4650	*3200	*3200	*3200
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				5600	3800	3450	3700	2550	2350	2750	1900	1750
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				5550	*6650	3900	3650	*5000	2650	2700	*3450	1950
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6650	*6650	6000	*5000	*5000	3950	*3450	*3450	2950
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*6650	*6650	*6650	*5000	*5000	4700	*3450	*3450	3450
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*7300	6450	5700	5350	3650	3300	3600	2500	2250	2800	1950	1800
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*7300	*7300	6550	5350	*7000	3700	3550	*5100	2550	2800	*4000	2000
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7300	*7300	*7300	*7000	*7000	5800	*5100	*5100	3850	*4000	*4000	3000
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7300	*7300	*7300	*7000	*7000	*7000	*5100	*5100	4600	*4000	*4000	3550
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*9550	6400	5650	5300	3550	3200	3550	2450	2250	3100	2150	1950
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*9550	*9550	6500	5250	*6550	3600	3500	*4700	2500	3100	*4050	2200
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*9550	*9550	*9550	*6550	*6550	5700	*4700	*4700	3800	*4050	*4050	3300
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*9550	*9550	*9550	*6550	*6550	*6550	*4700	*4700	4550	*4050	*4050	3950
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*7200	6500	5700	*5150	3550	3250				*3800	2700	2450
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*7200	*7200	6550	*5150	*5150	3650				*3800	*3800	2750
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7200	*7200	*7200	*5150	*5150	*5150				*3800	*3800	*3800
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*7200	*7200	*7200	*5150	*5150	*5150				*3800	*3800	*3800

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Osł oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (15'3"), ramię przemysłowe 9'6"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Wysokość punktu obciążenia	Obciążenie przy maksymalnym wysięgu (końcówka ramienia/sworzeń łyżki)	Ładunek z przodu			Ładunek z tyłu			Ładunek z boku			Wysokość punktu obciążenia			ft	
		10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft	10 ft	15 ft	20 ft		
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach										*7000	6300	5800	19,42	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja										*7000	*7000	6400		
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja											*7000	*7000		*7000
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja											*7000	*7000		*7000
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach						8400	6000	5500	*6800	5000	4600	22,41		
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja						8400	*9300	6100	*6800	*6800	5100			
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja						*9300	*9300	9000	*6800	*6800	*6800			
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja						*9300	*9300	*9300	*6800	*6800	*6800			
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*17 700	16 300	14 500	*12 400	8800	8000	8200	5800	5300	6300	4400	4100	23,95	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*17 700	*17 700	16 500	*12 400	*12 400	8900	8200	*10 100	5900	6300	*7000	4500		
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*17 700	*17 700	*17 700	*12 400	*12 400	*12 400	*10 100	*10 100	8800	*7000	*7000	6700		
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*17 700	*17 700	*17 700	*12 400	*12 400	*12 400	*10 100	*10 100	*10 100	*7000	*7000	*7000		
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach				12 000	8200	7500	7900	5600	5100	6000	4200	3900	24,34	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja				12 000	*14 400	8400	7900	*10 900	5700	6000	*7600	4300		
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 400	*14 400	13 000	*10 900	*10 900	8500	*7600	*7600	6500		
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja				*14 400	*14 400	*14 400	*10 900	*10 900	10 200	*7600	*7600	*7600		
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*16 700	13 900	12 300	11 600	7800	7100	7700	5400	4900	6200	4300	4000	23,62	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*16 700	*16 700	14 100	11 500	*15 200	8000	7700	*11 100	5500	6100	*8900	4400		
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*16 700	*16 700	*16 700	*15 200	*15 200	12 500	*11 100	*11 100	8300	*8900	*8900	6600		
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*16 700	*16 700	*16 700	*15 200	*15 200	*15 200	*11 100	*11 100	9900	*8900	*8900	7900		
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*20 700	13 800	12 200	11 400	7600	6900	7600	5300	4800	6800	4700	4300	21,72	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*20 700	*20 700	14 000	11 300	*14 200	7800	7600	*10 200	5400	6800	*8900	4800		
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*20 700	*20 700	*20 700	*14 200	*14 200	12 300	*10 200	*10 200	8200	*8900	*8900	7300		
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*20 700	*20 700	*20 700	*14 200	*14 200	*14 200	*10 200	*10 200	9800	*8900	*8900	8800		
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach	*15 500	13 900	12 300	*11 000	7700	7000				*8300	6000	5500	18,24	
	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – stabilizacja	*15 500	*15 500	14 100	*11 000	*11 000	7800				*8300	*8300	6100		
	Podwozie: lemiesz przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*15 500	*15 500	*15 500	*11 000	*11 000	*11 000				*8300	*8300	*8300		
	Podwozie: stabilizator przedni – stabilizator tylny – stabilizacja	*15 500	*15 500	*15 500	*11 000	*11 000	*11 000				*8300	*8300	*8300		

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (4400 mm), ramię 2200 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Kąt podnośnika	Konfiguracja podwozia	3000 mm			4500 mm			6000 mm			Wysokość punktu obciążenia			mm
		Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*4400	4200	3750				*3000	*3000	*3000	5090
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*5250	4150	3700	*3250	2600	2300	*2800	*2550	*2250	6090
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*9000	7300	6350	*6000	3900	3450	4500	2550	2250	*2850	*2200	1950	6590
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*5750	*5750	5650	*6700	3650	3250	4400	2450	2150	*3050	*2050	1850	6710
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*7200	6400	5500	*6700	3500	3100	4350	2350	2100	*3500	*2150	1900	6470
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*8200	6450	5500	*5800	3500	3050	4300	*4750	2400	*3900	*2450	2150	5830
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*5000	*5000	*5000	*3250	*3250	3150				*3050	*3050	*3050	4600

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (14'5"), ramię 7'3"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Kąt podnośnika	Konfiguracja podwozia	10 ft			15 ft			20 ft			Wysokość punktu obciążenia			stopy
		Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*9300	9000	8100				*6700	*6700	*6700	16,40
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*11 400	8900	7900				*6200	5600	5000	19,85
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*19 300	15 800	13 700	*13 000	8500	7500	9700	5500	4900	*6200	4800	4300	21,59
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*14 000	*14 000	12 200	*14 500	7900	7000	9500	5300	4700	*6700	4600	4000	22,01
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*16 600	13 800	11 800	*14 500	7600	6700	9300	5100	4500	*7800	4700	4200	21,23
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*17 800	13 800	11 800	*12 500	7500	6600				*8600	5400	4800	19,09
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*10 600	*10 600	*10 600							*6600	*6600	*6600	14,93

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworzni mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Specyfikacje koparek kołowych Cat M314

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (4400 mm), ramię 2500 mm

Wszystkie wartości w kg, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 3300 kg, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Kąt podnośnika	Konfiguracja podwozia	3000 mm			4500 mm			6000 mm			Wysokość punktu obciążenia			mm
		Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	
6000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*4050	*4050	3850				*2600	*2600	*2600	5450
4500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*4650	*4650	4200	3750			*2450	*2450	*2450	6400
3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*8450	7500	6500	*5800	4000	3550	4550	2550	2300	*2450	2050	1850	6870
1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*7650	6750	5800	*6600	3750	3300	4450	2450	2200	*2600	1950	1750	6990
0 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*7400	6450	5550	*6800	3550	3100	4350	2400	2100	*3000	2000	1800	6760
-1500 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*8850	6450	5500	*6050	3500	3050	*4100	2350	2100	*3800	2300	2050	6150
-3000 mm	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*5900	*5900	5650	*4050	3550	3150				*3250	3100	2700	5010

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworznia mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Udźwig – Wysięgnik jednoczęściowy (14'5"), ramię 8'2"

Wszystkie wartości w lb, osprzęt roboczy: brak, zamontowany siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki, przeciwwaga: 7280 lb, włączona funkcja wysokiego udźwigu.

Kąt podnośnika	Konfiguracja podwozia	10 ft			15 ft			20 ft			Wysokość punktu obciążenia			ft
		Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	Ładunek z przodu	Ładunek z tyłu	Ładunek z boku	
20 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*8800	*8800	8200				*5800	*5800	*5800	17,62
15 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja				*10 100	9100	8100	*7400	5700	5100	*5400	5300	4700	20,87
10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*18 100	16 200	14 100	*12 500	8600	7600	9800	5500	4900	*5400	4600	4100	22,51
5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*18 600	14 500	12 500	*14 300	8000	7100	9600	5300	4700	*5800	4300	3900	22,93
0 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*17 100	13 900	11 900	14 600	7700	6700	9400	5100	4600	*6600	4500	3900	22,18
-5 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*19 100	13 800	11 900	*13 100	7500	6600	*8600	5100	4500	*8400	5100	4500	20,14
-10 ft	Podwozie: pusty przód – lemiesz tylny – swobodne na kołach Podwozie: frontowe oparcie łyżki – lemiesz tylny – stabilizacja	*12 600	*12 600	12 100	*8500	7700	6800				*7000	6900	6100	16,27

*Ograniczenia wynikają z obciążenia hydraulicznego, a nie destabilizującego.

Oś oscylacyjna musi być zablokowana. Od udźwigu należy odjąć ciężar wszystkich akcesoriów do podnoszenia. Wszystkie udźwigi zostały obliczone i ocenione zgodnie z normą ISO 10567:2007. Ładunki znamionowe nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Funkcja zwiększonego udźwigu włączona. Udźwig jest liczony dla maszyny stojącej na twardej, jednolitej powierzchni nośnej. Punkt załadunku to linia środkowa sworznia mocującego przegub łyżki na ramieniu. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Informacje na temat konkretnego produktu można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

M314 Wyposażenie standardowe i dodatkowe

Wyposażenie standardowe i dodatkowe

Wyposażenie standardowe i dodatkowe może ulec zmianie. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.

	Standard	Opcja		Standard	Opcja
WYSIĘGNIK, RAMIONA I UKŁADY ZAWIESZENIA			UKŁAD HYDRAULICZNY		
Wysięgnik jednoczęściowy 4650 mm (15'3") ⁽⁴⁾		✓	Zawory redukcyjne wysięgnika, ramienia i łyżki	✓	
Wysięgnik jednoczęściowy 4400 mm (14'5") ⁽¹⁾		✓	Zawory zwrotne opuszczania wysięgnika/ramienia		✓
Regulowany wysięgnik dwuczęściowy (VAB) 5028 mm (16'6")		✓	Ostrzeżenie o przeciążeniu	✓	
Ramię 2200 mm (7'3")		✓	Sterowany elektronicznie główny zawór sterujący	✓	
Ramię 2500 mm (8'2")		✓	Automatyczne rozgrzewanie oleju hydraulicznego	✓	
Ramię z wygięciem (z zawieszeniem łyżki) 2900 mm (9'6") ⁽²⁾		✓	Główny filtr układu hydraulicznego z wkładem	✓	
Zawieszenie łyżki typu 312, z uchem do podnoszenia		✓	Joysticki z jednym suwakiem		✓
Zawieszenie łyżki typu 312, bez ucha do podnoszenia ⁽²⁾		✓	Joysticki z dwoma suwakami		✓
UKŁAD ELEKTRYCZNY			Advanced Tool Control (jedno-/dwustronny przepływ pod wysokim ciśnieniem)		✓
Światła LED na wysięgniku i w kabinie	✓		Drugi obwód pomocniczy wysokiego ciśnienia (jedno-/dwustronny przepływ pod wysokim ciśnieniem)		✓
Diody LED na podwoziu (leworęczny, praworęczny) i przeciwwadze		✓	Drugi obwód pomocniczy średniego ciśnienia (jedno-/dwustronny przepływ pod średnim ciśnieniem)		✓
Programowalne oświetlenie robocze LED z opóźnieniem czasowym	✓		Tryb zwiększonego udźwigu	✓	
Przednie i tylne światła drogowe i kierunkowskazy	✓		Obwód szybkozłącza dla funkcji Cat Pin Grabber i specjalne złącze typu CW		✓
Akumulatory bezobsługowe	✓		SmartBoom™		✓
Scentralizowany odłącznik zasilania elektrycznego	✓		Układ kontroli komfortu jazdy		✓
Elektryczna pompa tankowania paliwa		✓	Wsparcie Cat TRS		✓
SILNIK			Układ kierowniczy obsługiwany joystickiem		✓
Silnik wysokoprężny z turbodoładowaniem Cat C3.6 Single Turbo (spełnia normy emisji Tier 4 Final/Stage V)	✓		Oddzielna dedykowana pompa mechanizmu obrotu	✓	
Wybór trybu pracy (regulacja mocy)	✓		Automatyczny hamulec mechanizmu obrotu	✓	
Szybki włącznik niskich obrotów biegu jałowego z funkcją automatycznego sterowania prędkością obrotową silnika	✓		Biodegradowalny olej hydrauliczny Cat BIO HYDO™ Advanced		✓
Automatyczne wyłączanie silnika podczas pracy na biegu jałowym	✓		Regulacja agresywności układu hydraulicznego	✓	
Możliwość chłodzenia w podwyższonej temperaturze otoczenia – do 52°C (125°F)	✓		Elektroniczny układ zmiany schematu sterowania	✓	
Możliwość rozruchu zimnego silnika temperaturze do -18°C (0°F)	✓				
Filtr powietrza z podwójnym wkładem i zintegrowanym filtrem wstępnym	✓				
Elektryczna pompa zasilająca układu paliwowego	✓				
Wentylator silnika z możliwością regulacji prędkości w zależności od temperatury płynu	✓				
Możliwość zasilania paliwem biodiesel do stężenia B20	✓				

⁽¹⁾Dostępne tylko w Korei Południowej.

⁽²⁾Dostępne tylko w Europie.

⁽⁴⁾Dostępne tylko w Europie, Australii i Nowej Zelandii.

M314 Wyposażenie standardowe i dodatkowe

Wyposażenie standardowe i dodatkowe (ciąg dalszy)

Wyposażenie standardowe i dodatkowe może ulec zmianie. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.

	Standard	Opcja		Standard	Opcja
BEZPIECZEŃSTWO I ZABEZPIECZENIA			PODWOZIE I ELEMENTY KONSTRUKCYJNE		
Kamery do obserwacji obszaru z tyłu i z prawej strony	✓		Napęd na wszystkie koła	✓	
Widoczność 360°		✓	Automatyczna blokada hamulca/osi	✓	
Lusterka szerokokątne	✓		Biegi pełzające	✓	
Alarm jazdy		✓	Elektroniczna blokada mechanizmu obrotu i układu jezdnego	✓	
Sygnał dźwiękowy	✓		Osie o dużej wytrzymałości, nowoczesny silnik układu jezdnego, regulowana siła hamowania oraz hamulce tarczowe	✓	
Obrotowy sygnalizator na kabinie i nadwoziu		✓	Przednia oś wahliwa z możliwością zablokowania i zdalnym punktem smarowania	✓	
Moduł śledzenia zasobów Cat		✓	Opony podwójne 9.00-20.16 1 PR ⁽¹⁾		✓
Dźwignia ustawienia neutralnego (blokad) wszystkich elementów sterujących	✓		Opony podwójne 10.00-20 16 PR		✓
Dodatkowy odłącznik silnika w kabinie dostępny z poziomu podłoża	✓		Podwójne lite opony gumowe, 10.00-20		✓
Odłącznik akumulatora	✓		Podwójne opony pneumatyczne 300-80-22.5, bez elementu dystansowego ⁽²⁾		✓
Odbiornik Bluetooth®	✓		Stopnie ze skrzynką narzędziową w podwoziu (po lewej i prawej stronie)	✓	
Płyta antypoślizgowa i śruby wpuszczane na platformie serwisowej	✓		Dwuczęściowy wał napędowy	✓	
Oświetlenie inspekcyjne		✓	Przekładnia hydrostatyczna z dwoma przełożeniami	✓	
2D E-Fence		✓	Podwozie z tylnym lemieszem (radialnym) ⁽²⁾		✓
SERWIS I KONSERWACJA			Podwozie z tylnym lemieszem z oparciem na łyżkę (radialnym) ⁽¹⁾		✓
Króćce do planowego pobierania próbek oleju (S·O·S SM)	✓		Podwozie z tylnym lemieszem (radialnym) / z podparciem z przodu		✓
Automatyczny układ smarowania osprzętu i mechanizmu obrotu		✓	Stopnie podwozia i plastikowe błotniki na przednich i tylnych oponach do podwozia o rozstawie osi 2,55 m (8'4")		✓
Zintegrowany system do monitorowania stanu maszyny	✓		Stopnie podwozia do podwozia o rozstawie osi 2,55 m (8'4")		✓
TECHNOLOGIE			Podwozie z tylnym podparciem (radialnym) / z lemieszem z przodu		✓
VisionLink®	✓*		Podwozie z tylnym podparciem (radialnym) / z podparciem z przodu ⁽³⁾		✓
Remote Flash	✓		Błotniki, przednie i tylne, syntetyczne ⁽³⁾		✓
Remote Troubleshoot	✓		Błotniki, przednie i tylne, stalowe ⁽¹⁾		✓
Cat Grade Connectivity		✓	Uchwyt do mocowania do chwytaka/łyżki chwytakowej ⁽²⁾		✓
Cat Grade z funkcją 2D		✓	Przeciwwaga 3300 kg (7275 lb)	✓	
Cat Grade 2D z opcją przygotowania do pracy z osprzętem (ARO)		✓			
Cat Grade z funkcją 3D i dwoma odbiornikami GNSS		✓			
Odbiornik laserowy		✓			
Cat Assist: – Grade Assist		✓			
Cat Payload: – masa statyczna – kalibracja półautomatyczna – informacje o ładunkach/cyklach – możliwość raportowania przy użyciu złącza USB		✓			
Integrowanie głowicy uchylno-obrotowej (TRS) Cat		✓			

⁽¹⁾Dostępne tylko w Korei Południowej.

⁽²⁾Dostępne tylko w Europie.

⁽³⁾Nieoptymalne w Korei Południowej.

⁽⁴⁾Dostępne tylko w Europie, Australii i Nowej Zelandii.

*Tylko subskrypcje usługi Connect. Są dostępne dodatkowe subskrypcje. Informacji o dostępności udzielają dealery Cat.

Osprzęt i zestawy montowane przez dealera

Osprzęt może się różnić. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.

KABINA

- Zwijany pas bezpieczeństwa (75 mm (3"))

BEZPIECZEŃSTWO I ZABEZPIECZENIA

- Kluczyk Bluetooth®

OSŁONY

- Osłony chroniące operatora (brak możliwości stosowania z osłoną oświetlenia kabiny, osłoną przeciwdeszczową)
- Osłona siatkowa z przodu (nie pasuje do osłony oświetlenia kabiny, osłony przeciwdeszczowej)

Opcje kabiny M314

	Deluxe	Premium
Konstrukcja kabiny spełnia wymagania normy ISO 12117-2 ROPS (Rollover Protective Structure)	●	●
Podgrzewany fotel z regulowanym zawieszeniem pneumatycznym	●	X
Podgrzewany i chłodzony fotel z półautomatyczną regulacją zawieszenia	X	●
Konsola z funkcją płynnej regulacji wysokości bez używania narzędzi	●	●
Dotykowy monitor LCD o wysokiej rozdzielczości i przekątnej 254 mm (10")	●	●
Mechaniczne lustro	●	X
Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka	X	●
Dwupoziomowa klimatyzacja automatyczna	●	●
Pokrętko i klawisze skrótów do sterowania funkcjami na monitorze	●	●
Rozruch silnika przy użyciu jednego przycisku, bez konieczności używania kluczyka	●	●
Pomarańczowy pas bezpieczeństwa (51 mm (2"))	●	●
Ostrzeżenie o niezapiętym pasie bezpieczeństwa	●	●
Radio z funkcją Bluetooth (z portem USB, dodatkowym gniazdem audio i mikrofonem)	●	●
Dodatkowy przekaźnik	○	○
2 × gniazda 12V DC	●	●
Schówek na dokumenty	●	●
Uchwyty na kubek i butelkę	●	●
Dwuczęściowa, otwierana przednia szyba (laminowane)	●	○
Stałe, jednoczęściowe okno przednie (klasyfikacja P5A)	X	○
Wycieraczka równoległa ze spryskiwaczem	●	●
Stałe okno dachowe	●	●
Lampy kopułowe LED	●	●
Oświetlenie stóp	●	●
Zwijana tylna osłona przeciwsłoneczna	X	●
Szyba tylna z wyjściem awaryjnym	●	●
Zmywalna mata podłogowa	●	●
Przygotowanie do montażu obrotowego światła ostrzegawczego	●	●
Przygotowanie do montażu osłon chroniących operatora (OPG)	●	●
Przygotowanie do instalacji osłon chroniących przed wandalami	●	●
Dwa światła LED w kabinie	●	●
Osłona przeciwdeszczowa	●	●

- Standard
- Opcja
- X Niedostępne

Poniższe informacje dotyczą maszyny w momencie jej ostatecznej produkcji, skonfigurowanej do sprzedaży w regionach, o których mowa w niniejszym dokumencie. Treść tej deklaracji jest ważna od daty jej publikacji; jednakże treść dotycząca cech i specyfikacji maszyny może ulec zmianie bez powiadomienia. Dodatkowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi i konserwacji.

Więcej informacji na temat zrównoważonego rozwoju w działaniu i naszych postępów można znaleźć na stronie <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Silnik

- The Cat® C3.6 engine meets U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, and Korea Tier 5 emission standards.
- Cat diesel engines are required to use ULSD (ultra-low sulfur diesel fuel with 15 ppm of sulfur or less) or ULSD blended with the following lower-carbon intensity fuels** up to:
 - ✓ 20% paliwa biodiesel FAME (estry metylowych kwasów tłuszczowych, tzw. bioestry)*
 - ✓ 100% oleju napędowego ze źródeł odnawialnych, HVO (uwodorniony olej roślinny) i paliwa typu GTL (paliwo syntetyczne uzyskiwane z gazu ziemnego)

Zapoznaj się z wytycznymi dotyczącymi skutecznego stosowania. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat lub znaleźć w rekomendacjach stosowania płynów w maszynach Caterpillar (SEBU6250).

**W silnikach bez układów oczyszczania spalin można używać mieszanek o zawartości do 100% paliwa biodiesel (w przypadku stosowania mieszanek o zawartości powyżej 20% biodiesla należy skontaktować się z dealerm Cat).*

***W porównaniu z paliwami tradycyjnymi paliwa o zmniejszonej emisji dwutlenku węgla nie powodują znacznego obniżenia emisji gazów cieplarnianych na wylocie rury wydechowej.*

Układ klimatyzacji

- Układ klimatyzacji w maszynie zawiera fluorowany gaz cieplarniany R134a (współczynnik globalnego ocieplenia = 1430). Układ zawiera 0,85 kg (1,9 lb) czynnika chłodniczego, co stanowi 1,216 tony (1,340 tony amer.) ekwiwalentu CO₂.

Powłoka lakiernicza

- Zgodnie z najlepszą dostępną wiedzą, maksymalne dopuszczalne stężenie następujących metali ciężkich w farbách, mierzone w częściach na milion (PPM), wynosi:
 - Bar < 0,01%
 - Kadm < 0,01%
 - Chrom < 0,01%
 - Ołów < 0,01%

Poziom hałasu

ISO 6396:2008 (wewnątrz)

ISO 6395:2008 (na zewnątrz) – 100 dB(A)

- Poziom hałasu na zewnątrz – podany poziom mocy akustycznej dla osoby postronnej jest wartością gwarantowaną zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE z uwzględnieniem poprawek zawartych w dyrektywie 2005/88/WE, przy odpowiednim wyposażeniu, i została mierzona zgodnie z procedurami i warunkami określonymi w normie ISO 6395:2008. Pomiar przeprowadzono przy wentylatorze chłodzącym silnik pracującym z prędkością obrotową równą 70% prędkości maksymalnej.
- Poziom hałasu w kabinie – poziom ciśnienia akustycznego na stanowisku operatora jest mierzony zgodnie z procedurami i warunkami określonymi w normie ISO 6396:2008, dla kabiny oferowanej przez Caterpillar, prawidłowo zainstalowanej i konserwowanej, testowanej przy zamkniętych drzwiach i oknach. Pomiar przeprowadzono przy wentylatorze chłodzącym silnik pracującym z prędkością obrotową równą 70% prędkości maksymalnej.
- Certyfikat Błękitny Anioł.

Oleje i płyny

- Fabryka Caterpillar wypełnia maszynę płynami chłodzącymi na bazie glikolu etylenowego. Płyn zapobiegający zamarzaniu/chłodzeniu silników wysokoprężnych Cat (DEAC) i płyn chłodzący Cat o przedłużonej trwałości (ELC) mogą być poddane recyklingowi. Skontaktuj się z dealerm Cat, aby uzyskać więcej informacji.
- Cat Bio HYDO Advanced to biodegradowalny olej hydrauliczny zatwierdzony przez EU Ecolabel.
- Istnieje prawdopodobieństwo obecności dodatkowych płynów. Pełne zalecenia dotyczące płynów i częstotliwości konserwacji znajdują się w Instrukcji obsługi i konserwacji lub w Przewodniku zastosowań i instalacji.

Funkcje i technologia

- Poniższe cechy i technologie mogą przyczynić się do oszczędności paliwa i/lub redukcji emisji dwutlenku węgla. Funkcje mogą się różnić. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat.
 - Zaawansowane układy hydrauliczne równoważą moc i wydajność
 - Najnowszy filtr oleju hydraulicznego charakteryzuje się żywotnością (wymiana co 3000 godzin) większą o 50% w porównaniu z dotychczas stosowanymi konstrukcjami filtrów
 - W trybie Eco jest minimalizowane zużycie paliwa podczas lżejszych prac
 - Szybki włącznik niskich obrotów biegu jałowego z funkcją automatycznego sterowania prędkością obrotową silnika
 - Opcjonalny system Cat Grade z funkcją 2D zwiększa wydajność pracy operatora nawet o 45%
 - Opcjonalny wbudowany system ważenia Cat Payload zwiększa efektywność załadunku
 - Zdalna aktualizacja i zdalna diagnostyka

Recykling

- Materiały, z których zbudowana jest maszyna, wyszczególnione są poniżej wraz z przybliżonym udziałem w masie. W zależności od konfiguracji produktu wartości podane w tabeli mogą być inne.

Typ materiału	Udział w masie
Stal	75,40%
Żelazo	8,62%
Metale nieżelazne	3,19%
Metale mieszane	0,71%
Metale mieszane z materiałami niemetalowymi	1,36%
Tworzywa sztuczne	1,57%
Guma	1,47%
Mieszane materiały niemetalowe	0,02%
Płyn	2,35%
Inne	0,30%
Nieklasfikowane	5,01%
Łącznie	100%

- Im wyższy wskaźnik zdadności do recyklingu maszyny, tym bardziej efektywne zagospodarowanie cennych zasobów naturalnych i wyższa wartość produktu po zakończeniu eksploatacji. Zgodnie z ISO 16714:2008 (Maszyny do robót ziemnych – recykling – terminologia i metoda kalkulacji) wyznacznikiem zdadności maszyny do recyklingu jest udział procentowy masy (ułamek masowy wyrażony procentowo) nowej maszyny, która może potencjalnie zostać poddana recyklingowi lub wykorzystana ponownie.

Składniki wszystkich pozycji listy części są najpierw analizowane na podstawie listy elementów określonej w normie ISO 16714:2008 oraz japońskiej normie CEMA (stowarzyszenie producentów maszyn budowlanych). Zdadność do recyklingu pozostałych elementów jest analizowana na podstawie typu materiału.

W zależności od konfiguracji produktu wartości podane w tabeli mogą być inne.

Możliwość recyklingu – 91%

Więcej informacji o produktach Cat, usługach oferowanych przez dealerów oraz rozwiązaniach branżowych można znaleźć w Internecie pod adresem www.cat.com.

© 2024 Caterpillar

Wszelkie prawa zastrzeżone

Materiały i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Maszyny przedstawione na zdjęciach mogą mieć zamontowane wyposażenie dodatkowe. W celu uzyskania informacji o dostępnych opcjach wyposażenia należy skontaktować się z dealerem CAT.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK odpowiadające im znaki towarowe i żółty kolor „Caterpillar Corporate Yellow” oraz elementy graficzne „Power Edge” i Cat „Modern Hex”, jak również wizerunek firmy i produktów użytych w niniejszej publikacji są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Caterpillar i nie można ich wykorzystywać bez zezwolenia. VisionLink jest znakiem handlowym firmy Caterpillar Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

AXXQ2743-07 (03-2024)
zastępuje AXXQ2743-06
Numer konstrukcji: 07D
(N Am, Eur, Aus-NZ, S Korea)

