



350

Koparka hydrauliczna

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
Mechanizm obrotu	2
Masy	2
Gąsienice	2
Napęd	2
Układ hydrauliczny	2
Objętości płynów eksploatacyjnych	2
Normy	2
Poziom hałasu	3
Układ klimatyzacji	3
Masa eksploatacyjna i nacisk na podłoże	3
Masy głównych elementów	4
Wymiary	5
Zakresy robocze	9
Udźwig wysięgnika długiego	11
Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej	20
Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami:	
Australia i Nowa Zelandia	23
Europa	24
Turcja	25
Ameryka Północna	26
Chile	27
Przewodnik po typowych rodzajach przejazdów	28
Przewodnik po ofercie osprzętu:	
Australia i Nowa Zelandia	29
Europa i Turcja	30
Ameryka Północna	34
Chile	36
Wyposażenie standardowe i dodatkowe	38
Zestawy i osprzęt zamontowane przez dealera	40
Opcje kabiny	41
Deklaracja środowiskowa 350	42

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Silnik

Model silnika	Cat® C9.3B	
Moc użyteczna		
ISO 9249	308 kW	413 hp
ISO 9249 (DIN)	419 PS	
Moc silnika		
ISO 14396	309 kW	414 hp
ISO 14396 (DIN)	420 PS	
Średnica cylindra	115 mm	5 cali
Skok tłoka	149 mm	6 cali
Pojemność skokowa	9,3 l	568 cale ³

- Spełnia wymogi norm emisji spalin EPA Tier 4 Final (USA), Stage V (UE) i Tier 4 Final 2014 (Japonia).
 - Zalecany do stosowania na wysokości do 4500 m (14 760 stopy) nad poziomem morza; obniżenie mocy silnika powyżej 3000 m (9840 stopy).
 - Moc podawana jest mierzona zgodnie z podaną normą w wersji obowiązującej w czasie produkcji.
 - Podana moc użyteczna jest mocą zmierzoną na kole zamachowym silnika wyposażonego w układ dolotowy powietrza, układ wydechowy i alternator.
 - Prędkość obrotowa silnika 1800 obr./min
 - W silnikach wysokoprężnych Cat należy stosować paliwo typu ULSD (olej napędowy o ultraniskiej zawartości siarki wynoszącej 15 ppm lub mniej) lub mieszanek 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.*

Mechanizm obrotu

Prędkość mechanizmu obrotu	7,94 obr./min	
Maksymalny moment obrotu	189 kN·m	139 275 funtów-stopa

Masy

Masa eksploatacyjna	46 000 kg	101 500 funtów
• Wysięgnik długi, ramię R2.9TB (9 stóp 6 cali), łyżka GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³) i podwójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24 cale), podwozie długie.		
Masa eksploatacyjna	46 800 kg	103 100 funtów
• Wysięgnik długi, ramię R3.35TB (11 stóp), łyżka GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³) i potrójna ostroga przeciwślizgowa 750 mm (30 cali), podwozie długie.		
Masa eksploatacyjna	47 700 kg	105 100 funtów
• Wysięgnik długi, ramię R3.9TB (12 stóp 10 cali), łyżka GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³) i potrójna ostroga przeciwślizgowa 900 mm (35 cali), podwozie długie.		

Gąsienice

Standardowa szerokość nakładek ogniw gąsienicy	600 mm	24 cale
Opcjonalna szerokość płyt gąsienicowych	750 mm	30 cala
Opcjonalna szerokość płyt gąsienicowych	900 mm	35 cala
Liczba płyt (po każdej stronie)	52	
Liczba rolek jezdnych (po każdej stronie)	9	
Liczba rolek podtrzymujących (po każdej stronie)	2	

Napęd

Zdolność pokonywania wzniesień	35°/70%	
Maksymalna prędkość jazdy	4,5 km/h	2,8 mili/h
Maksymalna siła uciągu	352 kN	79 178 funtów

Układ hydrauliczny

Główny układ hydrauliczny – maks. natężenie przepływu – osprzęt	779 l/min (389 × 2 pompy)	206 gal/min (103 × 2 pompy)
Ciśnienie maksymalne – wyposażenie – osprzęt	35 000 kPa	5076 psi
Ciśnienie maksymalne – wyposażenie – tryb udźwigu	38 000 kPa	5511 psi
Maksymalne ciśnienie – jazda	35 000 kPa	5076 psi
Maksymalne ciśnienie – obrót	25 700 kPa	3727 psi
Siłownik wysięgnika – średnica	160 mm	6 cali
Siłownik wysięgnika – skok	1575 mm	62 cale
Siłownik ramienia – średnica	190 mm	7 cali
Siłownik ramienia – skok	1758 mm	69 cali
Siłownik łyżki TB – średnica	160 mm	6 cali
Siłownik łyżki TB – skok	1356 mm	53 cale
Siłownik łyżki UB – średnica	170 mm	7 cali
Siłownik łyżki UB – skok	1396 mm	55 cali

Objętości płynów eksploatacyjnych

Pojemność zbiornika paliwa	680 l	179,6 gal
Układ chłodzenia	48 l	12,7 gal
Olej silnikowy (z filtrem)	32 l	8,5 gal
Napęd mechanizmu obrotu	15 l	4,0 gal
Zwolnica (każda)	11 l	2,9 gal
Układ hydrauliczny (ze zbiornikiem)	550 l	145,3 gal
Zbiornik oleju hydraulicznego (wraz z przewodem ssawnym)	217 l	57,3 gal
Zbiornik płynu DEF	80 l	21,1 gal

Normy

Hamulce	ISO 10265:2008
Kabina/osłony chroniące operatora (OPG) (opcjonalna)	ISO 10262:1998 Level II
Konstrukcja chroniąca przed skutkami przewrócenia się maszyny (ROPS)	ISO 12117-2:2008

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Poziom hałas

ISO 6395:2008 (na zewnątrz) 107 dB(A)

ISO 6396:2008 (wewnątrz kabiny) 75 dB(A)

- Podczas długotrwałej pracy przy otwartej lub nieprawidłowo serwisowanej kabinie albo w środowisku o dużym natężeniu hałasu niezbędne może być stosowanie ochronników słuchu.

Układ klimatyzacji

Układ klimatyzacji w maszynie zawiera fluorowany gaz cieplarniany R134a (współczynnik globalnego ocieplenia = 1430). Układ zawiera 1,00 kg czynnika chłodniczego, co stanowi 1,430 tony ekwiwalentu CO₂.

Masa eksploatacyjna i nacisk na podłoże

Konfiguracje podstawowe maszyny	Podwójna ostroga przeciwślizgowa, 600 mm (24 cale)		Podwójna ostroga przeciwślizgowa HD, 600 mm (24 cale)		Potrójna ostroga przeciwślizgowa, 750 mm (30 cali)		Potrójna ostroga przeciwślizgowa, 900 mm (35 cali)	
	Masa	Nacisk na podłoże	Masa	Nacisk na podłoże	Masa	Nacisk na podłoże	Masa	Nacisk na podłoże
Podwozie długie	kg (funty)	kPa (psi)	kg (funty)	kPa (psi)	kg (funty)	kPa (psi)	kg (funty)	kPa (psi)
Wysięgnik długi + ramię TB R3.9 m (12 stóp 10 cali) + łyżka GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³)	46 300 (102 000)	80,1 (11,6)	46 900 (103 400)	81,2 (11,8)	46 900 (103 400)	65,1 (9,4)	47 700 (105 100)	55,2 (8,0)
Wysięgnik długi + ramię TB R3.35 m (11 stóp) + łyżka GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³)	46 100 (101 700)	79,9 (11,6)	46 700 (103 000)	80,9 (11,7)	46 800 (103 100)	64,9 (9,4)	47 500 (104 800)	55,0 (8,0)
Wysięgnik długi + ramię TB R2.9 m (9 stóp 6 cali) + łyżka GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³)	46 000 (101 500)	79,7 (11,6)	46 700 (102 900)	80,8 (11,7)	46 700 (102 900)	64,8 (9,4)	47 500 (104 600)	54,9 (8,0)
Wysięgnik do pracy ciężkiej + ramię UB M3.0 m (9 stóp 10 cali) + łyżka SDV 3,21 m ³ (4,20 jarda ³)	47 200 (104 100)	81,7 (11,9)	47 800 (105 400)	82,8 (12,0)	47 800 (105 500)	66,4 (9,6)	48 600 (107 200)	56,2 (8,2)
Wysięgnik do pracy ciężkiej + ramię UB M2.5 m (8 stóp 2 cale) + łyżka SDV 3,21 m ³ (4,20 jarda ³)	47 000 (103 700)	81,4 (11,8)	47 600 (105 000)	82,4 (12,0)	47 700 (105 100)	66,1 (9,6)	48 400 (106 800)	56,0 (8,1)

We wszystkich masach eksploatacyjnych uwzględniono zbiornik paliwa wypełniony w 90% oraz wagę operatora wynoszącą 75 kg (165 funtów).

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

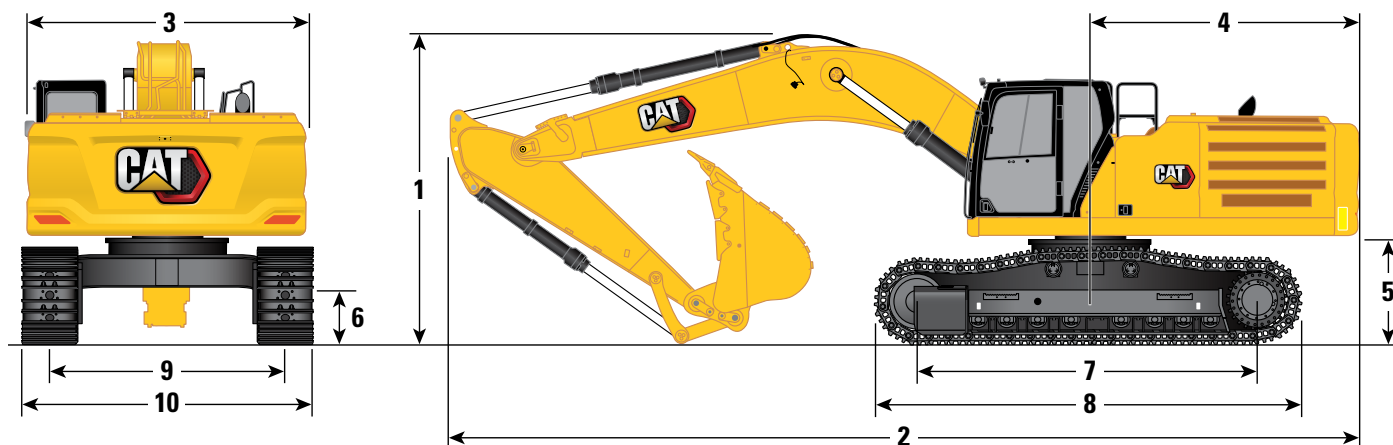
Masa głównych podzespołów

	kg	funty
Masa maszyny podstawowej (z ramą górną, podwoziem, przeciwwagą, siłownikami wysięgnika – bez uwzględnienia wysięgnika, ramienia, łyżki, siłownika ramienia, siłownika łyżki, gąsienicy, paliwa, operatora)		
Z przeciwwagą, ramą mechanizmu obrotu, ramą główną z rolkami gąsienic i rolkami prowadzącymi do podwozia długiego	30 870	68 050
Płyty gąsienicowe:		
Szerokość 600 mm (24 cale), grubość 15,5 mm (0,6 cala), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwślizgową (PPR3)	5270	11 610
Szerokość 600 mm (24 cale), grubość 19,5 mm (0,8 cala), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwślizgową (PPR2)	5880	12 960
Szerokość 750 mm (30 cali), grubość 15,5 mm (0,6 cala), nakładki ogniwa gąsienicy z potrójną ostrogą przeciwślizgową (PPR3)	5910	13 030
Szerokość 900 mm (35 cali), grubość 15,5 mm (0,6 cala), nakładki ogniwa gąsienicy z potrójną ostrogą przeciwślizgową (PPR3)	6680	14 720
Dwa siłowniki wysięgnika	760	1680
Masa zbiornika paliwa wypełnionego w 90% oraz waga operatora wynosząca 75 kg (165 funtów)	630	1380
Przeciwwaga	9000	19 840
Rama mechanizmu obrotu	4140	9120
Podwozie długie i podwozie długie wąskie		
Rama główna z rolkami gąsienic i rolkami prowadzącymi	10 550	23 250
Wysięgniki (w tym przewody, sworznie, siłownik ramienia):		
Wysięgnik długi 6,9 m (22 stóp 8 cali)	4370	9640
Wysięgnik do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)	4680	10 310
Ramiona (w tym przewody, sworznie, siłownik łyżki i układ zawieszenia łyżki)		
Ramię długie R3.9TB (12 stóp 10 cali)	2570	5670
Ramię długie R3.35TB (11 stóp)	2420	5330
Ramię długie R2.9TB (9 stóp 6 cali)	2340	5160
Ramię do pracy ciężkiej M3.0UB (9 stóp 10 cali)	2800	6170
Ramię do pracy ciężkiej M2.5UB (8 stóp 2 cale)	2620	5770
Łyżki (bez podnośnika):		
GDC 3,08 m ³ (4,03 jarda ³)	2570	5670
SDV 3,21 m ³ (4,20 jarda ³)	2970	6540
Szybkozłącza (QC):		
Szybkozłącze specjalne CW	760	1660
Szybkozłącze z uchwytem sworzniowym	950	2090

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Wymiary

Wszystkie wymiary są przybliżone i zależą od rodzaju łyżki.



Opcje wysięgnika

Wysięgnik długi
6,9 m (22 stopy 8 cali)

Opcje ramienia

Ramię

R3.9TB (12 stóp 10 cali)

R3.35TB (11 stóp)

R2.9TB (9 stóp 6 cali)

1 Wysokość maszyny:

Wysokość kabiny	3260 mm	10 stóp 8 cali	3260 mm	10 stóp 8 cali	3260 mm	10 stóp 8 cali
Wysokość osłony OPG	3400 mm	11 stóp 2 cale	3400 mm	11 stóp 2 cale	3400 mm	11 stóp 2 cale
Wysokość uchwytów/poręczy	3400 mm	11 stóp 2 cale	3400 mm	11 stóp 2 cale	3400 mm	11 stóp 2 cale
Wysięgnik/ramię/łyżka zainstalowane	3700 mm	12 stóp 2 cale	3670 mm	12 stóp 0 cali	3900 mm	12 stóp 10 cali
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem	3700 mm	12 stóp 2 cale	3530 mm	11 stóp 7 cali	3440 mm	11 stóp 3 cale
Z zamontowanym wysięgnikiem	3110 mm	10 stóp 2 cale	3110 mm	10 stóp 2 cale	3110 mm	10 stóp 2 cale
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem/łyżką (z dodatkowymi przewodami)	3700 mm	12 stóp 2 cale	3670 mm	12 stóp 0 cali	3900 mm	12 stóp 10 cali
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem (z dodatkowymi przewodami)	3700 mm	12 stóp 2 cale	3530 mm	11 stóp 7 cali	3440 mm	11 stóp 3 cale
Z zamontowanym wysięgnikiem (z dodatkowymi przewodami)	3110 mm	10 stóp 2 cale	3110 mm	10 stóp 2 cale	3110 mm	10 stóp 2 cale

2 Długość maszyny:

Wysięgnik/ramię/łyżka zainstalowane	11 950 mm	39 stóp 2 cale	11 890 mm	39 stóp	11 890 mm	39 stóp 0 cale
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem	11 950 mm	39 stóp 2 cale	11 860 mm	38 stóp 11 cali	11 830 mm	38 stóp 10 cali
Z zamontowanym wysięgnikiem	10 630 mm	34 stopy 11 cali	10 630 mm	34 stopy 11 cali	10 630 mm	34 stopy 11 cali
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem/łyżką (z dodatkowymi przewodami)	11 950 mm	39 stóp 2 cale	11 890 mm	39 stóp 0 cale	11 890 mm	39 stóp 0 cale
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem (z dodatkowymi przewodami)	11 950 mm	39 stóp 2 cale	11 860 mm	38 stóp 11 cali	11 830 mm	38 stóp 10 cali
Z zamontowanym wysięgnikiem (z dodatkowymi przewodami)	10 630 mm	34 stopy 11 cali	10 630 mm	34 stopy 11 cali	10 630 mm	34 stopy 11 cali

3 Szerokość ramy górnej bez pomostów

3020 mm 9 stóp 11 cali 3020 mm 9 stóp 11 cali 3020 mm 9 stóp 11 cali

4 Promień obrotu rufy

3760 mm 12 stóp 4 cale 3760 mm 12 stóp 4 cale 3760 mm 12 stóp 4 cale

5 Prześwit przeciwwagi

1340 mm 4 stóp 5 cali 1340 mm 4 stóp 5 cali 1340 mm 4 stóp 5 cali

6 Prześwit

520 mm 1 stopa 8 cali 520 mm 1 stopa 8 cali 520 mm 1 stopa 8 cali

Typ łyżki

Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności

Pojemność łyżki

3,08 m³ 4,03 jarda³ 3,08 m³ 4,03 jarda³ 3,08 m³ 4,03 jarda³

Promień zrzutu łyżki

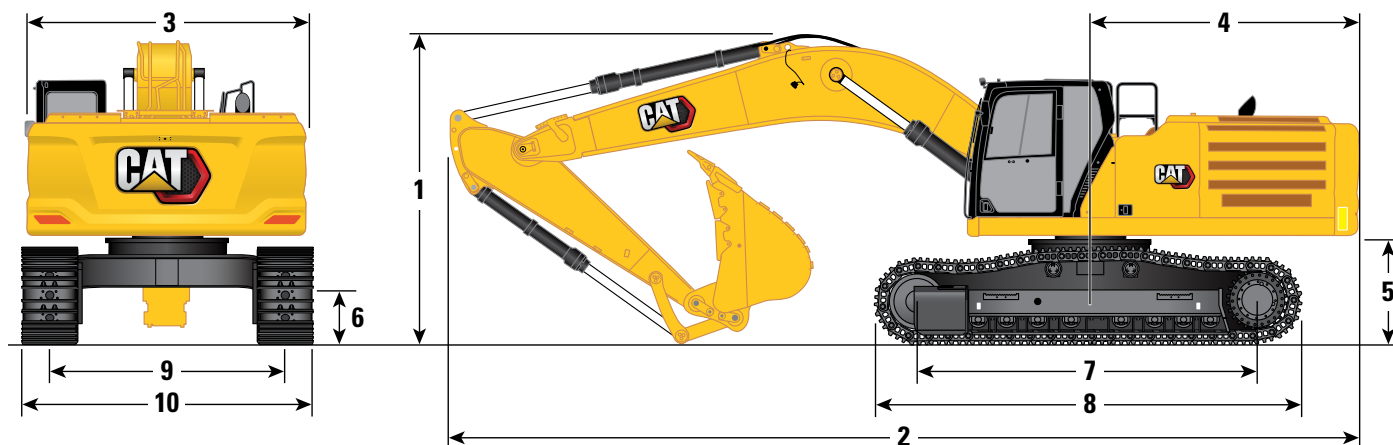
1890 mm 6 stóp 2 cale 1890 mm 6 stóp 2 cale 1890 mm 6 stóp 2 cale

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Wymiary (ciąg dalszy)

Wszystkie wymiary są przybliżone i zależą od rodzaju łyżki.



Opcje wysięgnika

Wysięgnik długi
6,9 m (22 stopy 8 cali)

Opcje ramienia

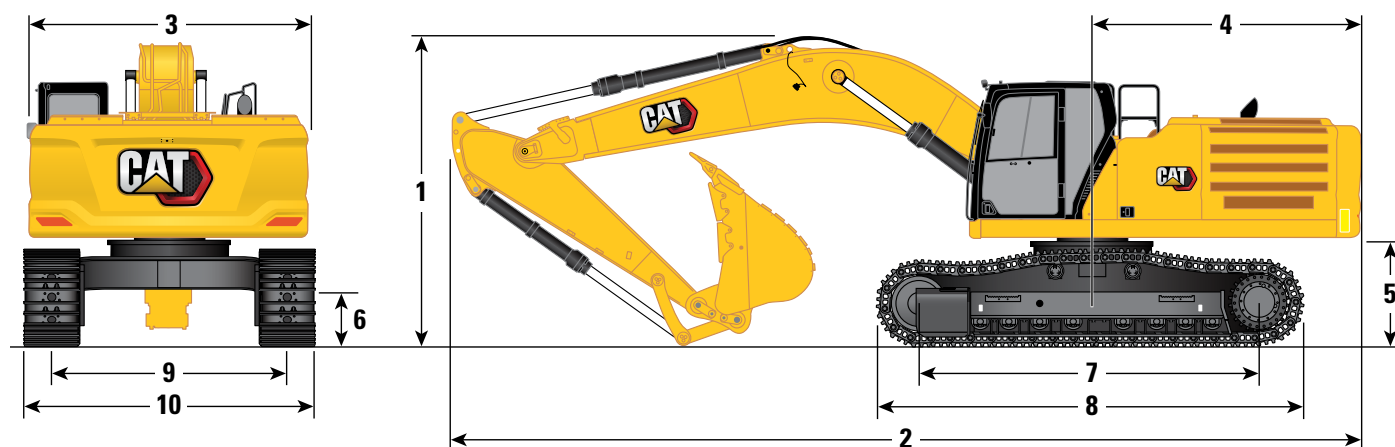
Ramię

	R3.9TB (12 stóp 10 cali)		R3.35TB (11 stóp)		R2.9TB (9 stóp 6 cali)	
7 Długość gąsienic – długość do środka rolek (podwozie długie)	4360 mm	14 stóp 4 cali	4360 mm	14 stóp 4 cali	4360 mm	14 stóp 4 cali
8 Długość gąsienic (podwozie długie)	5400 mm	17 stóp 9 cali	5400 mm	17 stóp 9 cali	5400 mm	17 stóp 9 cali
9 Rozstaw gąsienic – rozsunięte	2740 mm	9 stóp 0 cali	2740 mm	9 stóp 0 cali	2740 mm	9 stóp 0 cali
Szerokość gąsienic – rozsunięte:						
Nakładki 600 mm (24")	3340 mm	10 stóp 11 cali	3340 mm	10 stóp 11 cali	3340 mm	10 stóp 11 cali
Nakładki 750 mm (30 cali)	3490 mm	11 stóp 5 cali	3490 mm	11 stóp 5 cali	3490 mm	11 stóp 5 cali
Nakładki 900 mm (35")	3640 mm	11 stóp 11 cali	3640 mm	11 stóp 11 cali	3640 mm	11 stóp 11 cali
10 Szerokość podwozia (ze stopniami) – rozsunięte:						
Nakładki 600 mm (24")	3350 mm	11 stóp 0 cali	3350 mm	11 stóp 0 cali	3350 mm	11 stóp 0 cali
Nakładki 750 mm (30 cali)	3500 mm	11 stóp 6 cali	3500 mm	11 stóp 6 cali	3500 mm	11 stóp 6 cali
Nakładki 900 mm (35")	3640 mm	11 stóp 11 cali	3640 mm	11 stóp 11 cali	3640 mm	11 stóp 11 cali
Typ łyżki	Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności		Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności		Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności	
Pojemność łyżki	3,08 m ³	4,03 jarda ³	3,08 m ³	4,03 jarda ³	3,08 m ³	4,03 jarda ³
Promień zrzutu łyżki	1890 mm	6 stóp 2 cale	1890 mm	6 stóp 2 cale	1890 mm	6 stóp 2 cale

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Wymiary (ciąg dalszy)

Wszystkie wymiary są przybliżone i zależą od rodzaju łyżki.



Opcje wysięgnika

**Wysięgnik do pracy ciężkiej
6,55 m (21 stóp 6 cali)**

Opcje ramienia

**Ramię do pracy ciężkiej
M3.0UB (9 stóp 10 cali) M2.5UB (8 stóp 2 cale)**

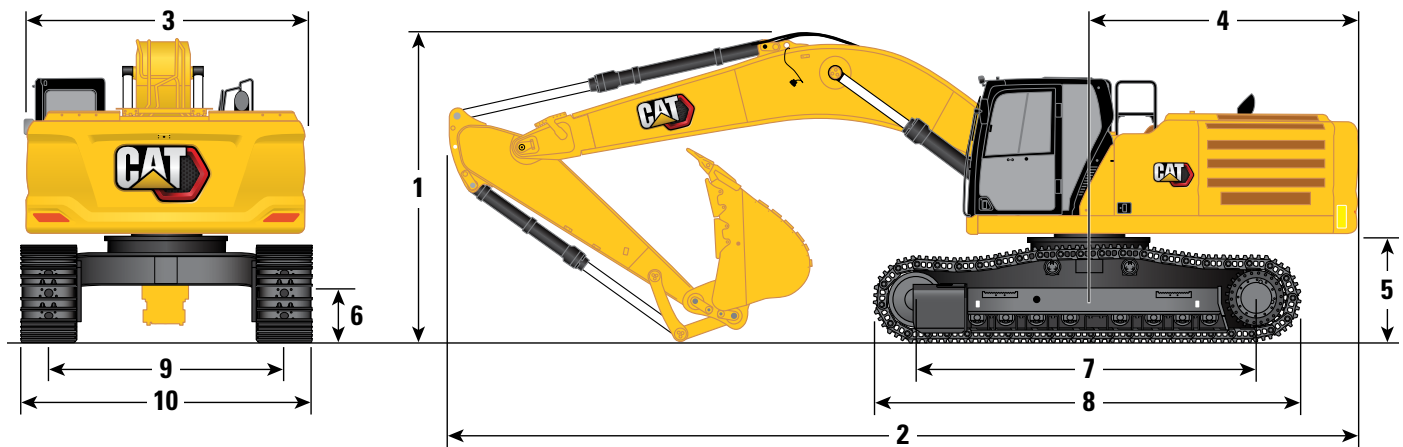
	M3.0UB (9 stóp 10 cali)	M2.5UB (8 stóp 2 cale)
1 Wysokość maszyny:		
Wysokość kabiny	3260 mm	3260 mm
Wysokość osłony OPG	3400 mm	3400 mm
Wysokość uchwytów/poręczy	3400 mm	3400 mm
Wysięgnik/ramię/łyżka zainstalowane	4220 mm	4340 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem	3780 mm	3530 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem	3190 mm	3190 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem/łyżką (z dodatkowymi przewodami)	4220 mm	4340 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem (z dodatkowymi przewodami)	3780 mm	3530 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem (z dodatkowymi przewodami)	3190 mm	3190 mm
2 Długość maszyny:		
Wysięgnik/ramię/łyżka zainstalowane	11 630 mm	11 830 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem	11 510 mm	11 580 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem	10 270 mm	10 270 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem/łyżką (z dodatkowymi przewodami)	11 630 mm	11 830 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem/ramieniem (z dodatkowymi przewodami)	11 510 mm	11 580 mm
Z zamontowanym wysięgnikiem (z dodatkowymi przewodami)	10 570 mm	10 570 mm
3 Szerokość ramy górnej bez pomostów	3020 mm	3020 mm
4 Promień obrotu rufy	3760 mm	3760 mm
5 Prześwit przeciwwagi	1340 mm	1340 mm
6 Prześwit	520 mm	520 mm
Typ łyżki	SDV	SDV
Pojemność łyżki	3,21 m ³	3,21 m ³
Promień zrzutu łyżki	2070 mm	2070 mm

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Wymiary (ciąg dalszy)

Wszystkie wymiary są przybliżone i zależą od rodzaju łyżki.



Opcje wysięgnika

Wysięgnik do pracy ciężkiej
6,55 m (21 stóp 6 cali)

Opcje ramienia

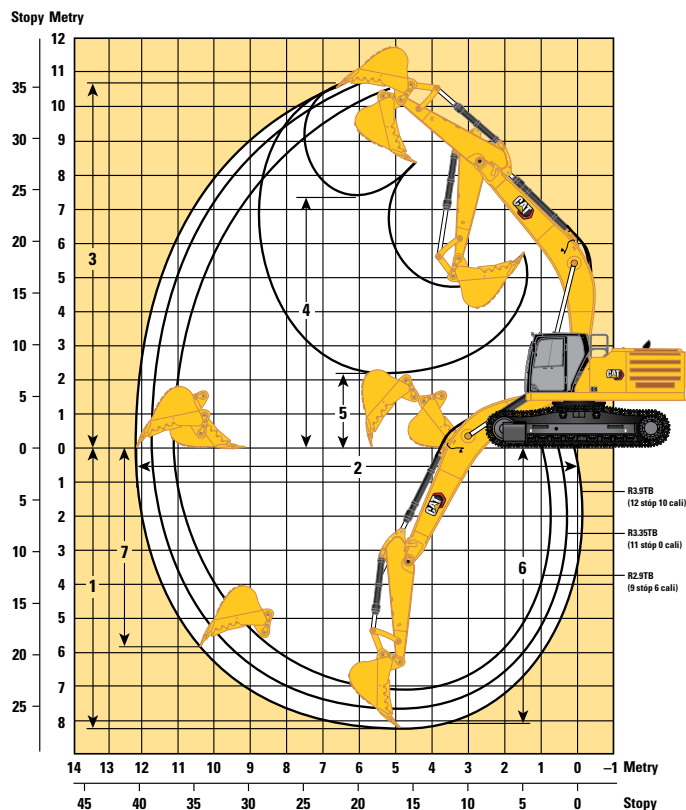
Ramię do pracy ciężkiej

M3.0UB (9 stóp 10 cali) M2.5UB (8 stóp 2 cale)

7 Długość gąsienic – długość do środka rolek (podwozie długie)	4360 mm	14 stóp 4 cale	4360 mm	14 stóp 4 cale
8 Długość gąsienic (podwozie długie)	5400 mm	17 stóp 9 cali	5400 mm	17 stóp 9 cali
9 Rozstaw gąsienic – rozsunięte	2740 mm	9 stóp 0 cali	2740 mm	9 stóp 0 cali
Szerokość gąsienic – rozsunięte:				
Nakładki 600 mm (24")	3340 mm	10 stóp 11 cali	3340 mm	10 stóp 11 cali
Nakładki 750 mm (30 cali)	3490 mm	11 stóp 5 cali	3490 mm	11 stóp 5 cali
Nakładki 900 mm (35")	3640 mm	11 stóp 11 cali	3640 mm	11 stóp 11 cali
10 Szerokość podwozia (ze stopniami) – rozsunięte:				
Nakładki 600 mm (24")	3350 mm	11 stóp 0 cali	3350 mm	11 stóp 0 cali
Nakładki 750 mm (30 cali)	3500 mm	11 stóp 6 cali	3500 mm	11 stóp 6 cali
Nakładki 900 mm (35")	3640 mm	11 stóp 11 cali	3640 mm	11 stóp 11 cali
Typ łyżki	SDV		SDV	
Pojemność łyżki	3,21 m ³	4,20 jarda ³	3,21 m ³	4,20 jarda ³
Promień zrzutu łyżki	2070 mm	6 stóp 9 cali	2070 mm	6 stóp 9 cali

Zakresy robocze

Wszystkie wymiary są przybliżone i zależą od rodzaju łyżki.



Opcje wysięgnika

**Wysięgnik długi
6,9 m (22 stóp 8 cali)**

Opcje ramienia

Ramię

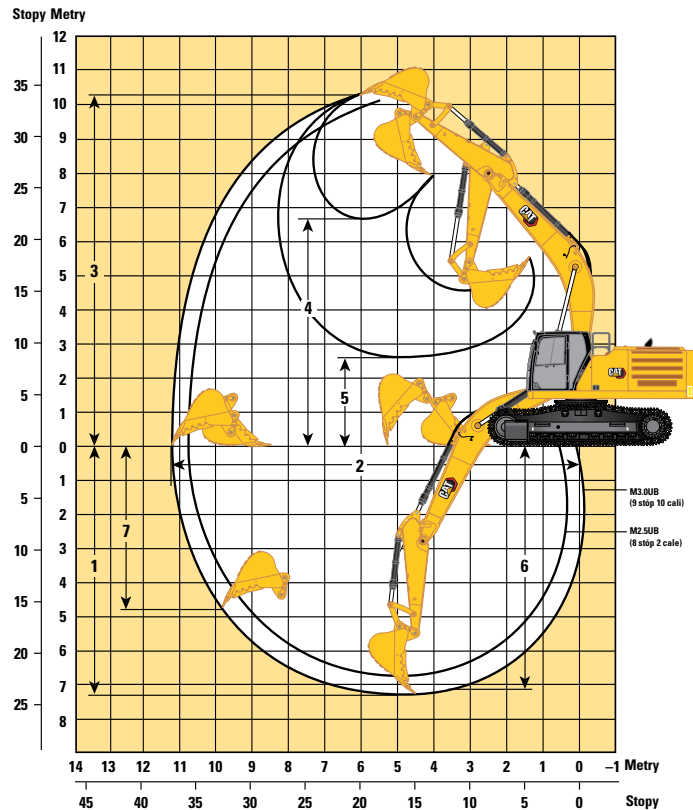
	R3.9TB (12 stóp 10 cali)		R3.35TB (11 stóp)		R2.9TB (9 stóp 6 cali)	
1 Maksymalna głębokość kopania	8210 mm	26 stóp 11 cali	7660 mm	25 stóp 2 cale	7210 mm	23 stopy 8 cali
2 Maksymalny zasięg na poziomie podłoża	12 150 mm	39 stóp 10 cali	11 730 mm	38 stóp 6 cali	11 310 mm	37 stóp 1 cal
3 Maksymalna wysokość skrawania	10 690 mm	35 stóp 1 cal	10 790 mm	35 stóp 5 cali	10 610 mm	34 stopy 10 cali
4 Maksymalna wysokość wyładunku	7390 mm	24 stopy 3 cale	7410 mm	24 stopy 4 cali	7230 mm	23 stopy 9 cali
5 Minimalna wysokość wyładunku	2190 mm	7 stóp 2 cali	2740 mm	9 stóp 0 cali	3190 mm	10 stóp 6 cali
6 Maksymalna głębokość wybierania z wykopu z płaskim dnem o długości 2440 mm (8 stóp)	8080 mm	26 stóp 6 cali	7520 mm	24 stopy 8 cali	7050 mm	23 stopy 2 cale
7 Maksymalna głębokość wykopu o pionowej ścianie	5840 mm	19 stóp 2 cali	5710 mm	18 stóp 9 cali	5300 mm	17 stóp 5 cali
Siła kopania łyżki (ISO)	268 kN	60 160 funtów	268 kN	60 160 funtów	268 kN	60 160 funtów
Siła kopania ramienia (ISO)	183 kN	41 090 funtów	199 kN	44 790 funtów	219 kN	49 200 funtów
Typ łyżki	Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności		Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności		Ogólnego przeznaczenia o zwiększonej pojemności	
Pojemność łyżki	3,08 m ³	4,03 jarda ³	3,08 m ³	4,03 jarda ³	3,08 m ³	4,03 jarda ³
Promień zrzutu łyżki	1890 mm	6 stóp 2 cale	1890 mm	6 stóp 2 cale	1890 mm	6 stóp 2 cale

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Zakresy robocze (ciąg dalszy)

Wszystkie wymiary są przybliżone i zależą od rodzaju łyżki.



Opcje wysięgnika

Wysięgnik do pracy ciężkiej
6,55 m (21 stóp 6 cali)

Opcje ramienia

Ramię do pracy ciężkiej
M3.0UB (9 stóp 10 cali) **M2.5UB (8 stóp 2 cale)**

1 Maksymalna głębokość kopania	7300 mm	23 stopy 11 cali	6800 mm	22 stóp 4 cali
2 Maksymalny zasięg na poziomie podłoża	11 270 mm	37 stóp 0 cali	10 800 mm	35 stóp 5 cali
3 Maksymalna wysokość skrawania	10 260 mm	33 stopy 8 cali	10 070 mm	33 stopy 0 cali
4 Maksymalna wysokość wyładunku	6730 mm	22 stopy 1 cal	6530 mm	21 stóp 5 cali
5 Minimalna wysokość wyładunku	2570 mm	8 stóp 5 cali	3070 mm	10 stóp 1 cal
6 Maksymalna głębokość wybierania z wykopu z płaskim dnem o długości 2440 mm (8 stóp)	7160 mm	23 stopy 6 cali	6640 mm	21 stóp 9 cali
7 Maksymalna głębokość wykopu o pionowej ścianie	4800 mm	15 stóp 9 cali	4360 mm	14 stóp 4 cale
Siła kopania łyżki (ISO)	291 kN	65 480 funtów	291 kN	65 480 funtów
Siła kopania ramienia (ISO)	211 kN	47 510 funtów	240 kN	53 850 funtów
Typ łyżki	SDV		SDV	
Pojemność łyżki	3,21 m ³	4,20 jarda ³	3,21 m ³	4,20 jarda ³
Promień zrzutu łyżki	2070 mm	6 stóp 9 cali	2070 mm	6 stóp 9 cali

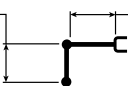
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

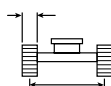
Podwozie długie

3,9 m (12 stóp 10 cali)

R3.9TB



6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Podwójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24 cale), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwślizgową HD

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		1500 mm/5 stóp		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal				
		kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty			
9000 mm	kg														*7900	7870		
30 stóp 0 cali	funty														*17 500	25 stóp 4 cali		
7500 mm	kg														*7550	8970		
25 stóp 0 cali	funty														*16 650	29 stóp 2 cali		
6000 mm	kg									*10 800	10 500	*10 150	7750	*7450	6800	9720		
20 stóp 0 cali	funty									*23 500	22 550	*22 250	16 650	*16 450	15 050	31 stóp 8 cali		
4500 mm	kg									*13 800	*13 800	*11 850	10 100	*10 650	7550	10 190		
15 stóp 0 cali	funty									*29 750	*29 750	*25 650	21 700	*23 200	16 250	33 stopy 4 cale		
3000 mm	kg					*22 000	20 300	*16 000	13 300	*13 050	9600	*11 300	7300	*7950	5800	10 420		
10 stóp 0 cali	funty					*47 200	43 850	*34 550	28 750	*28 250	20 700	*24 550	15 700	*17 450	12 750	34 stopy 1 cal		
1500 mm	kg					*25 200	18 900	*17 900	12 550	*14 150	9200	11 400	7050	*8550	5650	10 430		
5 stóp 0 cali	funty					*54 300	40 700	*38 700	27 050	*30 650	19 800	24 500	15 200	*18 750	12 450	34 stóp 2 cali		
0 mm	kg					*23 800	18 250	*18 950	12 050	14 650	8850	11 150	6850	9300	5750	10 220		
0 stóp 0 cali	funty					*20 600	*20 600	*55 100	39 200	*41 050	25 950	31 450	19 050	24 000	14 750	20 450	33 stopy 6 cali	
-1500 mm	kg					*15 350	*15 350	*25 600	18 050	*19 100	11 800	14 400	8650	11 050	6750	9850	6050	9770
-5 stóp	funty					*34 550	*34 550	*55 550	38 750	*41 300	25 400	31 000	18 650	23 800	14 550	21 700	13 350	31 stóp 11 cali
-3000 mm	kg					*22 350	*22 350	*23 850	18 100	*18 200	11 750	*14 300	8650	11 050	6800	11 000	6750	9040
-10 stóp	funty	*38 650	*38 650	*50 450	*50 450	*51 600	38 950	*39 300	25 350	*30 850	18 600				24 350	14 900	29 stóp 6 cali	
-4500 mm	kg					*27 400	*27 400	*20 650	18 450	*16 000	11 950	*12 300	8800		*11 150	8150	7970	
-15 stóp	funty					*59 100	*59 100	*44 500	39 650	*34 350	25 750	*26 150	18 950		*24 550	18 100	25 stóp 11 cali	
-6000 mm	kg					*15 200	*15 200	*11 500	*11 500						*10 450	*10 450	6370	
-20 stóp	funty					*32 100	*32 100	*23 700	*23 700						*22 850	*22 850	20 stóp 5 cali	



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigu należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Udźwig utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

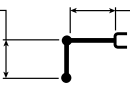
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

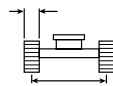
Podwozie długie

3,9 m (12 stóp 10 cali)

R3.9TB



6,9 m (22 stopy 8 cali)





2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gaśnicy z potrójną ostrógą przeciwślizgową, 750 mm (30 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

	1500 mm/5 stóp		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp				mm stopy/cal	
	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty	kg funty		
9000 mm 30 stóp 0 cali	kg funty													*7900 *17 500	*7900 *17 500	7870 25 stóp 4 cali
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty													*7550 *16 650	*7550 *16 650	8970 29 stóp 2 cali
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty								*10 800 *23 500	10 650 22 850	*10 150 *22 250	7900 16 900	*7450 *16 450	6900 15 300	9720 31 stóp 8 cali	
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty							*13 800 *29 750	*13 800 *29 750	*11 850 *25 650	10 250 22 000	*10 650 *23 200	7700 16 500	*7600 *16 700	6250 13 800	10 190 33 stopy 4 cale
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty					*22 000 *47 200	20 600 44 450	*16 000 *34 550	13 500 29 150	*13 050 *28 250	9750 21 050	*11 300 *24 550	7450 15 950	*7950 *17 450	5900 13 000	10 420 34 stopy 1 cal
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty					*25 200 *54 300	19 150 41 300	*17 900 *38 700	12 750 27 500	*14 150 *30 650	9350 20 100	11 550 24 900	7200 15 450	*8550 *18 750	5750 12 650	10 430 34 stóp 2 cali
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty					*23 800 *55 100	18 500 39 800	*18 950 *41 050	12 250 26 350	*14 850 *32 000	9000 19 400	11 350 24 450	7000 15 000	9450 20 800	5850 12 850	10 220 33 stopy 6 cali
-1500 mm -5 stóp	kg funty			*15 350 *34 550	*15 350 *34 550	*25 600 *55 550	18 350 39 400	*19 100 *41 300	12 000 25 850	14 650 31 550	8800 18 950	11 250 24 200	6850 14 800	10 000 22 100	6150 13 600	9770 31 stóp 11 cali
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*38 650 *38 650		*22 350 *50 450	*22 350 *50 450	*23 850 *51 600	18 400 39 550	*18 200 *39 300	11 950 25 750	*14 300 *30 850	8750 18 900	*11 200 24 500	6900 15 150	*11 150 *24 500	6850 15 150	9040 29 stóp 6 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty			*27 400 *59 100	*27 400 *59 100	*20 650 *44 500	18 700 40 250	*16 000 *34 350	12 150 26 150	*12 300 *26 150	8950 19 300			*11 150 *24 550	8250 18 400	7970 25 stóp 11 cali
-6000 mm -20 stóp	kg funty					*15 200 *32 100	*15 200 *32 100	*11 500 *23 700	*11 500 *23 700					*10 450 *22 850	*10 450 *22 850	6370 20 stóp 5 cali



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigów należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Udźwig utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gaśnicowych.

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

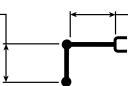
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

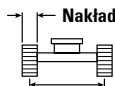
Podwozie długie

3,9 m (12 stóp 10 cali)

R3.9TB



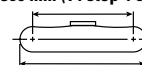
6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gąsienicy z potrójną ostrogą przeciwślizgową, 900 mm (35 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

	1500 mm/5 stóp		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp				mm stopy/cal		
	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty			
9000 mm 30 stóp 0 cali	kg														*7900	*7900	7870
	funty														*17 500	*17 500	25 stóp 4 cali
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg														*7550	*7550	8970
	funty														*16 650	*16 650	29 stóp 2 cali
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg								*10 800	10 750	*10 150	7950			*7450	7000	9720
	funty								*23 500	23 100	*22 250	17 100			*16 450	15 450	31 stóp 8 cali
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg						*13 800	*13 800	*11 850	10 350	*10 650	7800			*7600	6350	10 190
	funty						*29 750	*29 750	*25 650	22 250	*23 200	16 700			*16 700	13 950	33 stopy 4 cale
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg				*22 000	20 850	*16 000	13 650	*13 050	9900	*11 300	7500			*7950	5950	10 420
	funty				*47 200	44 950	*34 550	29 450	*28 250	21 250	*24 550	16 150			*17 450	13 150	34 stopy 1 cal
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg				*25 200	19 400	*17 900	12 900	*14 150	9450	11 700	7250			*8550	5850	10 430
	funty				*54 300	41 800	*38 700	27 800	*30 650	20 350	25 200	15 650			*18 750	12 850	34 stóp 2 cali
0 mm 0 stóp 0 cali	kg				*23 800	18 750	*18 950	12 400	*14 850	9100	11 500	7050			*9450	5900	10 220
	funty				*53 100	40 300	*41 050	26 700	*32 150	19 600	24 750	15 200			*20 800	13 000	33 stopy 6 cali
-1500 mm -5 stóp	kg				*15 350	*15 350	*25 600	18 550	*19 100	12 150	14 850	8900	11 400	6950	10 150	6250	9770
	funty				*34 550	*34 550	*55 550	39 850	*41 300	26 150	31 950	19 200	24 500	15 000	22 400	13 750	31 stóp 11 cali
-3000 mm -10 stóp	kg				*22 350	*22 350	*23 850	18 650	*18 200	12 100	*14 300	8900	*11 200	7000	*11 150	6950	9040
	funty	*38 650	*38 650		*50 450	*50 450	*51 600	40 050	*39 300	26 100	*30 850	19 150			*24 500	15 350	29 stóp 6 cali
-4500 mm -15 stóp	kg				*27 400	*27 400	*20 650	18 950	*16 000	12 300	*12 300	9050			*11 150	8350	7970
	funty				*59 100	*59 100	*44 500	40 750	*34 350	26 500	*26 150	19 550			*24 550	18 650	25 stóp 11 cali
-6000 mm -20 stóp	kg				*15 200	*15 200	*11 500	*11 500							*10 450	*10 450	6370
	funty				*32 100	*32 100	*23 700	*23 700							*22 850	*22 850	20 stóp 5 cali



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigów należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Udźwig utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

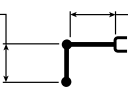
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

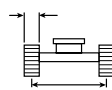
Podwozie długie

3,35 m (11 stóp)

R3.35TB



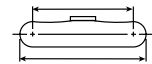
6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Podwójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24 cale), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwślizgową HD

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
9000 mm 30 stóp 0 cali	kg funty											*9000 *20 000	*9000 *20 000	7310 23 stopy 6 cali
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty							*11 050 *24 250	10 550 22 650			*8500 *18 700	*8500 *18 700	8490 27 stóp 7 cali
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty							*11 550 *25 200	10 350 22 250	*10 750 *20 300	7650 16 400	*8350 *18 350	7250 16 150	9280 30 stóp 3 cali
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty			*19 250 *41 300	*19 250 *41 300	*14 800 *31 950	13 950 30 100	*12 550 *27 200	10 000 21 500	*11 200 *24 450	7500 16 150	*8450 *18 550	6550 14 500	9770 31 stóp 11 cali
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty			*23 700 *50 900	19 800 42 800	*16 900 *36 550	13 150 28 350	*13 650 *29 550	9550 20 550	11 600 25 000	7300 15 650	*8800 *19 300	6150 13 600	10 010 32 stopy 9 cali
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty			*18 600 *44 450	*18 600 *40 250	*18 550 *40 150	12 500 26 900	*14 600 *31 650	9150 19 750	11 400 24 500	7050 15 200	*9400 *20 700	6050 13 300	10 020 32 stopy 10 cali
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty			*20 950 *48 650	18 300 39 350	*19 300 *41 750	12 050 26 000	14 650 31 500	8900 19 150	11 200 24 150	6900 14 900	9950 21 850	6150 13 550	9800 32 stopy 1 cal
-1500 mm -5 stóp	kg funty	*14 950 *33 750	*14 950 *33 750	*25 100 *54 450	18 250 39 200	*19 000 *41 200	11 900 25 650	14 500 31 200	8750 18 850	11 150 24 000	6850 14 800	10 600 23 400	6550 14450	9330 30 stóp 6 cali
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*23 900 *53 950	*23 900 *53 950	*22 800 *49 400	18 400 39 600	*17 700 *38 250	11 950 25 750	*13 900 *29 900	8800 18 950			*11 450 *25 250	7400 16 400	8570 27 stóp 11 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty	*24 000 *51 750	*24 000 *51 750	*19 000 *40 850	18 800 40 450	*14 900 *31 800	12 200 26 300					*11 150 *24 450	9150 20 450	7420 24 stopy 1 cal



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwignięcia należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwignięcia dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwignięcie maszyny.

Udźwignięcie utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

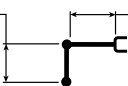
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

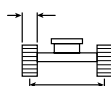
Podwozie długie

3,35 m (11 stóp)

R3.35TB



6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gaśnicy z potrójną ostrą przeciwślizgową, 750 mm (30 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
9000 mm 30 stóp 0 cali	kg funty											*8250 *18 300	*8250 *18 300	7310 23 stopy 6 cali
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty							*10 000 *21 900	*10 000 *21 900			*7750 *17 100	*7750 *17 100	8490 27 stóp 7 cali
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty							*10 450 *22 750	*10 450 *22 550	*9800 *18 550	7800 16 650	*7600 *16 750	7400 16 400	9280 30 stóp 3 cali
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty			*17 450 *37 450	*17 450 *37 450	*13 400 *28 900	*13 400 *28 900	*11 300 *24 550	10 100 21 800	*10 100 *22 000	7650 16 400	*7700 *16 950	6650 14 700	9770 31 stóp 11 cali
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty			*21 450 *46 000	20 100 43 400	*15 300 *33 000	13 350 28 750	*12 300 *26 650	9700 20 900	*10 600 *23 000	7400 15 900	*8000 *17 650	6300 13 800	10 010 32 stopy 9 cali
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty			*17 550 *41 950	*17 550 40 850	*16 750 *36 200	12 650 27 300	*13 150 *28 500	9300 20 050	*11 000 *23 850	7200 15 450	*8600 *18 900	6150 13 500	10 020 32 stopy 10 cali
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty			*19 800 *45 950	18 600 39 950	*17 400 *37 650	12 250 26 450	*13 600 *29 500	9050 19 450	*11 150 *24 150	7050 15 150	*9500 *20 950	6250 13 750	9800 32 stopy 1 cal
-1500 mm -5 stóp	kg funty	*14 100 *31 800	*14 100 *31 800	*22 600 *49 050	18 550 39 850	*17 150 *37 100	12 100 26 050	*13 500 *29 150	8900 19 200	*10 800 *23 200	7000 15 050	*10 250 *22 550	6650 14 700	9330 30 stóp 6 cali
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*22 550 *50 950	*22 550 *50 950	*20 500 *44 450	18 700 40 200	*15 900 *34 400	12 150 26 150	*12 500 *26 850	8950 19 250			*10 250 *22 600	7550 16 650	8570 27 stóp 11 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty	*21 500 *46 300	*21 500 *46 300	*17 050 *36 650	*17 050 *36 650	*13 350 *28 500	12 400 26 750					*9950 *21 850	9300 20 800	7420 24 stopy 1 cal



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwignięcia należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwignięcia dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwignięcie maszyny.

Udźwignięcie utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gaśnicowych.

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

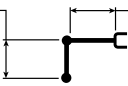
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

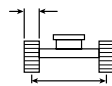
Podwozie długie

3,35 m (11 stóp)

R3.35TB



6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gaśnicy z potrójną ostrą przeciwślizgową, 900 mm (35 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
9000 mm	kg											*9000	*9000	7310
30 stóp 0 cali	funty											*20 000	*20 000	23 stopy 6 cali
7500 mm	kg							*11 050	10 800			*8500	*8500	8490
25 stóp 0 cali	funty							*24 250	23 200			*18 700	*18 700	27 stóp 7 cali
6000 mm	kg							*11 550	10 600	*10 750	7850	*8350	7450	9280
20 stóp 0 cali	funty							*25 200	22 800	*20 300	16 850	*18 350	16 550	30 stóp 3 cali
4500 mm	kg			*19 250	*19 250	*14 800	14 300	*12 550	10 250	*11 200	7700	*8450	6750	9770
15 stóp 0 cali	funty			*41 300	*41 300	*31 950	30 850	*27 200	22 050	*24 450	16 550	*18 550	14 900	31 stóp 11 cali
3000 mm	kg			*23 700	20 350	*16 900	13 500	*13 650	9800	*11 750	7500	*8800	6350	10 010
10 stóp 0 cali	funty			*50 900	43 900	*36 550	29 100	*29 550	21 150	*25 550	16 100	*19 300	14 000	32 stopy 9 cali
1500 mm	kg			*18 600	*18 600	*18 550	12 800	*14 600	9400	11 700	7300	*9400	6250	10 020
5 stóp 0 cali	funty			*44 450	41 350	*40 150	27 650	*31 650	20 300	25 200	15 650	*20 700	13 700	32 stopy 10 cali
0 mm	kg			*20 950	18 800	*19 300	12 400	15 100	9150	11 550	7100	10 250	6350	9800
0 stóp 0 cali	funty			*48 650	40 450	*41 750	26 750	32 450	19 700	24 850	15 350	22 550	13 950	32 stopy 1 cal
-1500 mm	kg	*14 950	*14 950	*25 100	18 750	*19 000	12 250	14 950	9000	11 500	7050	10 950	6750	9330
-5 stóp	funty	*33 750	*33 750	*54 450	40 350	*41 200	26 400	32 150	19 400	24 750	15 250	24 150	14 900	30 stóp 6 cali
-3000 mm	kg	*23 900	*23 900	*22 800	18 950	*17 700	12 300	*13 900	9050			*11 450	7600	8570
-10 stóp	funty	*53 950	*53 950	*49 400	40 700	*38 250	26 500	*29 900	19 500			*25 250	16 850	27 stóp 11 cali
-4500 mm	kg	*24 000	*24 000	*19 000	*19 000	*14 900	12 550					*11 150	9450	7420
-15 stóp	funty	*51 750	*51 750	*40 850	*40 850	*31 800	27 050					*24 450	21 050	24 stopy 1 cal



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwignięcia należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwignięcia dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwignięcie maszyny.

Udźwignięcie utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gaśnicowych.

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

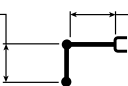
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego — przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) — bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

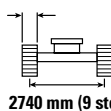
Podwozie długie

2,9 m (9 stóp 6 cali)

R2.9TB



6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Podwójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24 cale), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwślizgową HD

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
9000 mm	kg											*10 750	*10 750	6730
30 stóp 0 cali	funty											*23 900	*23 900	21 stóp 6 cali
7500 mm	kg							*11 750	10 400			*10 050	9300	8000
25 stóp 0 cali	funty							*25 900	22 300			*22 200	20 900	25 stóp 11 cali
6000 mm	kg					*13 700	*13 700	*12 150	10 250			*9850	7800	8830
20 stóp 0 cali	funty					*29 650	*29 650	*26 500	22 000			*21 700	17 350	28 stóp 8 cali
4500 mm	kg			*20 750	*20 750	*15 550	13 750	*13 050	9900	*11 650	7450	*10 000	7000	9350
15 stóp 0 cali	funty			*44 400	*44 400	*33 600	29 700	*28 300	21 300	25 300	16 000	*22 000	15 500	30 stóp 7 cali
3000 mm	kg			*19 050	*19 050	*17 550	13 000	*14 050	9500	11 600	7250	*10 450	6600	9600
10 stóp 0 cali	funty			*49 700	41 800	*37 900	28 000	*30 500	20 400	24 900	15 600	*22 950	14 500	31 stóp 5 cali
1500 mm	kg			*13 650	*13 650	*18 950	12 400	*14 900	9150	11 400	7050	10 350	6450	9610
5 stóp 0 cali	funty			*33 550	*33 550	*41 000	26 700	32 100	19 650	24 500	15 200	22 750	14 150	31 stóp 6 cali
0 mm	kg			*19 500	18 300	*19 400	12 050	14 650	8900	11 250	6950	10 600	6600	9370
0 stóp 0 cali	funty			*45 500	39 350	*41 950	26 000	31 550	19 150	24 200	14 950	23 400	14 500	30 stóp 8 cali
-1500 mm	kg	*15 100	*15 100	*24 300	18 350	*18 800	11 950	14 550	8800			11 450	7050	8880
-5 stóp	funty	*34 250	*34 250	*52 800	39 450	*40 700	25 750	31 300	19 000			25 250	15 600	29 stóp 1 cal
-3000 mm	kg	*26 500	*26 500	*21 650	18 600	*17 100	12 050	*13 350	8900			*11 900	8100	8080
-10 stóp	funty	*57 900	*57 900	*46 900	39 950	*36 900	26 000	*28 600	19 200			*26 150	17 950	26 stóp 4 cale
-4500 mm	kg			*17 300	*17 300	*13 650	12 400					*11 250	10 400	6850
-15 stóp	funty			*37 150	*37 150	*28 950	26 750					*24 650	23 250	22 stopy 2 cale



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigów należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Udźwig utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

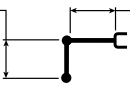
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

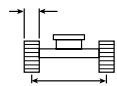
Podwozie długie

2,9 m (9 stóp 6 cali)

R2.9TB



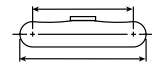
6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gaśnicy z potrójną ostrą przeciwślizgową, 750 mm (30 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
9000 mm	kg											*10 750	*10 750	6730
30 stóp 0 cali	funty											*23 900	*23 900	21 stóp 6 cali
7500 mm	kg							*11 750	10 550			*10 050	9450	8000
25 stóp 0 cali	funty							*25 900	22 650			*22 200	21 200	25 stóp 11 cali
6000 mm	kg					*13 700	*13 700	*12 150	10 400			*9850	7950	8830
20 stóp 0 cali	funty					*29 650	*29 650	*26 500	22 300			*21 700	17 650	28 stóp 9 cali
4500 mm	kg			*20 750	*20 750	*15 550	13 950	*13 050	10 050	*11 650	7550	*10 000	7100	9350
15 stóp 0 cali	funty			*44 400	*44 400	*33 600	30 100	*28 300	21 600	*25 450	16 250	*22 000	15 700	30 stóp 7 cali
3000 mm	kg			*19 050	*19 050	*17 550	13 150	*14 050	9600	11 750	7350	*10 450	6700	9600
10 stóp 0 cali	funty			*49 700	42 400	*37 900	28 450	*30 500	20 750	25 300	15 850	*22 950	14 750	31 stóp 5 cali
1500 mm	kg			*13 650	*13 650	*18 950	12 600	*14 900	9250	11 550	7200	10 500	6550	9610
5 stóp 0 cali	funty			*33 550	*33 550	*41 000	27 100	*32 250	20 000	24 900	15 450	23 150	14 400	31 stóp 6 cali
0 mm	kg			*19 500	18 600	*19 400	12 250	14 900	9050	11 450	7050	10 800	6700	9370
0 stóp 0 cali	funty			*45 500	40 000	*41 950	26 400	32 050	19 500	24 600	15 200	23 750	14 750	30 stóp 8 cali
-1500 mm	kg	*15 100	*15 100	*24 300	18 650	*18 800	12 150	14 800	8950			11 650	7200	8880
-5 stóp	funty	*34 250	*34 250	*52 800	40 100	*40 700	26 200	31 850	19 300			25 700	15 850	29 stóp 1 cali
-3000 mm	kg	*26 500	*26 500	*21 650	18 900	*17 100	12 250	*13 350	9050			*11 900	8250	8080
-10 stóp	funty	*57 900	*57 900	*46 900	40 600	*36 900	26 400	*28 600	19 500			*26 150	18 250	26 stóp 4 cale
-4500 mm	kg			*17 300	*17 300	*13 650	12 600					*11 250	10 550	6850
-15 stóp	funty			*37 150	*37 150	*28 950	27 150					*24 650	23 600	22 stopy 2 cale



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwignięcia należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwignięcia dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwignięcie maszyny.

Udźwignięcie utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gaśnicowych.

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

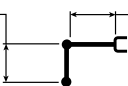
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika długiego – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

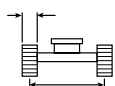
Podwozie długie

2,9 m (9 stóp 6 cali)

R2.9TB



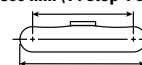
6,9 m (22 stopy 8 cali)



2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gąsienicy z potrójną ostrą przeciwślizgową, 900 mm (35 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

		3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
9000 mm	kg											*10 750	*10 750	6730
30 stóp 0 cali	funty											*23 900	*23 900	21 stóp 6 cali
7500 mm	kg							*11 750	10 650			*10 050	9550	8000
25 stóp 0 cali	funty							*25 900	22 900			*22 200	21 450	25 stóp 11 cali
6000 mm	kg					*13 700	*13 700	*12 150	10 500			*9850	8050	8830
20 stóp 0 cali	funty					*29 650	*29 650	*26 500	22 550			*21 700	17 850	28 stóp 9 cali
4500 mm	kg			*20 750	*20 750	*15 550	14 100	*13 050	10 150	*11 650	7650	*10 000	7200	9350
15 stóp 0 cali	funty			*44 400	*44 400	*33 600	30 450	*28 300	21 850	*25 450	16 450	*22 000	15 900	30 stóp 7 cali
3000 mm	kg			*19 050	*19 050	*17 550	13 350	*14 050	9750	11 900	7450	*10 450	6750	9600
10 stóp 0 cali	funty			*49 700	*42 900	*37 900	28 750	*30 500	21 000	25 650	16 050	*22 950	14 900	31 stóp 5 cali
1500 mm	kg			*13 650	*13 650	*18 950	12 750	*14 900	9400	11 700	7300	10 650	6650	9610
5 stóp 0 cali	funty			*33 550	*33 550	*41 000	27 450	*32 250	20 250	25 200	15 650	23 450	14 600	31 stóp 6 cali
0 mm	kg			*19 500	18 800	*19 400	12 400	15 100	9150	11 600	7150	10 950	6800	9370
0 stóp 0 cali	funty			*45 500	40 450	*41 950	26 700	32 450	19 700	24 950	15 400	24 100	14 900	30 stóp 8 cali
-1500 mm	kg	*15 100	*15 100	*24 300	18 900	*18 800	12 300	*14 850	9050			11 800	7300	8880
-5 stóp	funty	*34 250	*34 250	*52 800	40 550	*40 700	26 500	*32 100	19 550			26 000	16 050	29 stóp 1 cali
-3000 mm	kg	*26 500	*26 500	*21 650	19 100	*17 100	12 400	*13 350	9150			*11 900	8350	8080
-10 stóp	funty	*57 900	*57 900	*46 900	41 050	*36 900	26 750	*28 600	19 750			*26 150	18 450	26 stóp 4 cale
-4500 mm	kg			*17 300	*17 300	*13 650	12 750					*11 250	10 700	6850
-15 stóp	funty			*37 150	*37 150	*28 950	27 500					*24 650	23 900	22 stopy 2 cale



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwignięcia należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwignięcia dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwignięcie maszyny.

Udźwignięcie utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

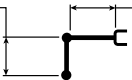
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

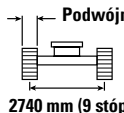
Podwozie długie

3,0 m (9 stóp 10 cali)

M3.0UB

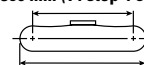


6,55 m (21 stóp 6 cali)



Podwójna ostroga przeciwszlizgowa 600 mm (24 cale), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwszlizgową HD

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

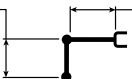
Wyposażenie	3000 mm/10 stóp	4500 mm/15 stóp	6000 mm/20 stóp	7500 mm/25 stóp	9000 mm/30 stóp	Wyposażenie		mm stopy/cal						
						Wyposażenie	Wyposażenie							
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty			*11 600 10 200			*10 000 *22 100	9750 21 950	7680 24 stopy 10 cali					
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty			*11 900 *26 000	10 050 21 600		*9750 *21 450	8000 17 850	8540 27 stóp 10 cali					
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty	*19 250 *41 300	*19 250 *41 300	*14 900 *32 200	13 700 29 550	*12 650 *27 550	9700 20 850	*10 800 7200	*9850 *21 650	7100 15 650	9070 29 stóp 8 cali			
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty	*23 450 *50 350	19 500 42 050	*16 850 *36 350	12 850 27 700	*13 650 *29 600	9250 19 950	11 350 24 350	7000 15 000	6600 14 550	9330 30 stóp 7 cali			
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty	*22 900 *55 050	18 300 39 400	*18 350 *39 650	12 150 26 200	*14 450 *31 350	8850 19 100	11 150 23 950	6800 14 600	10 500 23 150	6450 14 150	9340 30 stóp 7 cali		
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty		*25 700 *55 700	17 900 38 450	*18 900 *40 950	11 750 25 300	14 400 30 950	8600 18 500	11 000 6650	10 800 23 800	6550 14 450	9100 29 stóp 10 cali		
-1500 mm -5 stóp	kg funty	*17 950 *40 600	*17 950 *40 600	*24 300 *52 700	17 850 38 350	*18 400 *39 900	11 600 24 950	14 250 30 700	8500 18 300	11 750 25 850	7100 15 600	8590 28 stóp 1 cali		
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*27 700 *60 250	*27 700 *60 250	*21 550 *46 650	18 050 38 800	*16 650 *35 950	11 700 25 150	*12 700 *26 950	8600 18 550			*11 950 *26 300	8250 18 250	7760 25 stóp 4 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty			*16 800 *35 950	*16 800 *35 950	*12 700 *26 700	12 050 26 050					*11 250 *24 550	10 900 24 500	6470 20 stóp 11 cali

Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej – przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) – bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

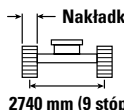
Podwozie długie

3,0 m (9 stóp 10 cali)

M3.0UB

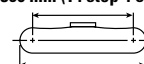


6,55 m (21 stóp 6 cali)



Nakładki ogniwa gąsienicy z potrójną ostrogą przeciwszlizgową, 750 mm (30 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

Wyposażenie	3000 mm/10 stóp	4500 mm/15 stóp	6000 mm/20 stóp	7500 mm/25 stóp	9000 mm/30 stóp	Wyposażenie		mm stopy/cal						
						Wyposażenie	Wyposażenie							
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty			*11 600 10 350			*10 000 *22 100	9900 *22 100	7680 24 stopy 10 cali					
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty			*11 900 *26 000	10 200 21 900		*9750 *21 450	8150 18 100	8540 27 stóp 10 cali					
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty	*19 250 *41 300	*19 250 *41 300	*14 900 *32 200	13 900 29 950	*12 650 *27 550	9850 21 150	*10 800 7300	*9850 *21 650	7200 15 900	9070 29 stóp 8 cali			
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty	*23 450 *50 350	19 750 42 650	*16 850 *36 350	13 050 28 100	*13 650 *29 600	9400 20 250	11 550 24 800	7100 15 250	6700 14 800	9330 30 stóp 7 cali			
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty	*22 900 *55 050	18 550 40 000	*18 350 *39 650	12 350 26 600	*14 450 *31 350	9000 19 400	11 300 24 350	6900 14 850	10 700 23 550	6550 14 400	9340 30 stóp 7 cali		
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty		*25 700 *55 700	18 150 39 050	*18 900 *40 950	11 950 25 700	14 650 31 450	8750 18 800	11 200 6800	11 000 24 200	6700 14 700	9100 29 stóp 10 cali		
-1500 mm -5 stóp	kg funty	*17 950 *40 600	*17 950 *40 600	*24 300 *52 700	18 150 38 950	*18 400 *39 900	11 800 25 350	*14 400 *31 100	8650 18 600	11 950 26 300	7200 15 900	8590 28 stóp 1 cali		
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*27 700 *60 250	*27 700 *60 250	*21 550 *46 650	18 350 39 450	*16 650 *35 950	11 850 25 550	*12 700 *26 950	8750 18 850			*11 950 *26 300	8400 18 550	7760 25 stóp 4 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty			*16 800 *35 950	*16 800 *35 950	*12 700 *26 700	12 250 26 500					*11 250 *24 550	11 100 24 550	6470 20 stóp 11 cali



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigu należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Udźwig utrzymuje się w zakresie ±5% w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

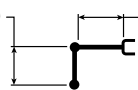
Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej — przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) — bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

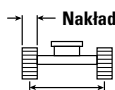
Podwozie długie

3,0 m (9 stóp 10 cali)

M3.0UB



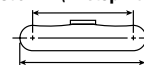
6,55 m (21 stóp 6 cali)



2740 mm (9 stóp)

Nakładki ogniwa gąsienicy z potrójną ostrogą przeciwszlizgową, 900 mm (35 cali)

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

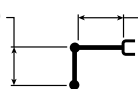
Wyposażenie	Waga	3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		9000 mm/30 stóp		mm stopy/cal		
		kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	mm
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty							*11 600	10 450			*10 000	*10 000	7680
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty							*11 900	10 300			*9750	*22 100	8250
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty			*19 250	*19 250	*14 900	14 050	*12 650	9950	*10 800	7400	*9850	7300	9070
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty			*23 450	20 000	*16 850	13 200	*13 650	9500	11 700	7200	*10 300	6800	9330
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty			*22 900	18 800	*18 350	12 500	*14 450	9150	11 450	7000	10 850	6650	9340
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty			*25 700	18 400	*18 900	12 100	*14 800	8850	11 300	6850	11 150	6750	9100
-1500 mm -5 stóp	kg funty	*17 950	*17 950	*24 300	18 350	*18 400	11 950	*14 400	8750			*12 000	7300	8590
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*40 600	*40 600	*52 700	39 450	*39 900	25 700	*31 100	18 850			*26 400	16 100	28 stóp 1 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty	*27 700	*27 700	*21 550	18 550	*16 650	12 000	*12 700	8850			*11 950	8500	7760
		*60 250	*60 250	*46 650	39 900	*35 950	25 900	*26 950	19 100			*26 300	18 800	25 stóp 4 cali
				*16 800	*16 800	*12 700	12 400					*11 250	11 200	6470
				*35 950	*35 950	*26 700	*26700					*24 550	*24 550	20 stóp 11 cali

Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej — przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) — bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

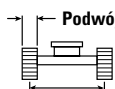
Podwozie długie

2,5 m (8 stóp 2 cale)

M2.5UB



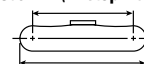
6,55 m (21 stóp 6 cali)



2740 mm (9 stóp)

Podwójna ostroga przeciwszlizgową 600 mm (24 cale), nakładki ogniwa gąsienicy z podwójną ostrogą przeciwszlizgową HD

4360 mm (14 stóp 4 cale)



5400 mm (17 stóp 9 cali)

Wyposażenie	Waga	3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		mm stopy/cal		
		kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	kg	funty	mm
7500 mm 25 stóp 0 cali	kg funty									*12 850	11 000	7110
6000 mm 20 stóp 0 cali	kg funty					*14 100	*14 100	*12 700	9950	*12 450	8850	8040
4500 mm 15 stóp 0 cali	kg funty			*20 900	20 900	*15 800	13 550	*13 300	9650	*12 350	7750	8600
3000 mm 10 stóp 0 cali	kg funty			*44 800	*44 800	*34 100	29 200	*28 950	20 750	*27 150	17 100	28 stóp 1 cali
1500 mm 5 stóp 0 cali	kg funty			*53 500	41 150	*38 000	27 500	*30 750	19 900	25 600	15 800	29 stóp 1 cali
0 mm 0 stóp 0 cali	kg funty			*24 050	18 000	*19 050	11 800	14 450	8700	11 800	7200	8640
-1500 mm -5 stóp	kg funty	*18 150	*18 150	*23 400	18 100	*18 150	11 750	*14 200	8650	*12 700	7850	8100
-3000 mm -10 stóp	kg funty	*41 350	*41 350	*50 850	38 850	*39 300	25 300	*30 550	18 650	*27 950	17 300	26 stóp 6 cali
-4500 mm -15 stóp	kg funty	*24 250	*24 250	*20 200	18 400	*15 850	11 900			*12 450	9350	7200
		*52 800	*52 800	*43 700	39 500	*34 100	25 650			*27 350	20 700	23 stopy 5 cali
				*14 550	*14 550					*11 050	*11 050	5790
				*30 850	*30 850					*24 050	*24 050	18 stóp 8 cali



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigów należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

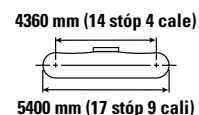
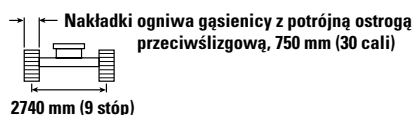
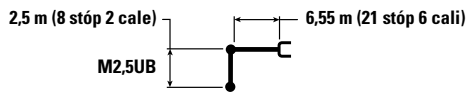
Udźwig utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gąsienicowych.

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

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej — przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) — bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

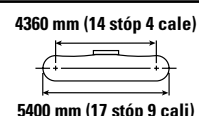
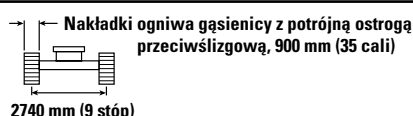
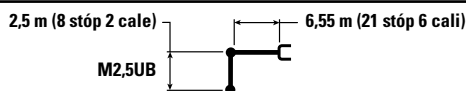
Podwozie długie



Wysięgnik / Boom	3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		mm stopy/cal			
	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket		
7500 mm / 25 stóp 0 cali	kg								*12 850	11 150	7110	
6000 mm / 20 stóp 0 cali	kg				*14 100	*14 100	*12 700	10 100	*28 400	25 150	23 stopy 0 cali	
4500 mm / 15 stóp 0 cali	kg		*20 900	*20 900	*15 800	13 750	*13 300	9800	*12 450	8950	8040	
3000 mm / 10 stóp 0 cali	kg		*44 800	*44 800	*34 100	29 600	*28 950	21 050	*27 150	19 950	26 stóp 2 cale	
1500 mm / 5 stóp 0 cali	kg				*17 600	12 950	*14 150	9400	*11 800	7300	8880	
0 mm / 0 stóp 0 cali	kg		*53 500	41 750	*38 000	27 900	*30 750	20 200	26 000	16 050	29 stóp 1 cali	
-1500 mm / -5 stóp	kg				*18 800	12 300	*14 850	9050	11 600	7100	8890	
-3000 mm / -10 stóp	kg		*24 050	18 300	*19 050	12 000	14 700	8850	12 000	7300	8640	
-4500 mm / -15 stóp	kg		*54 950	39 350	*41 250	25 850	31 650	19 000	26 400	16 050	28 stóp 3 cale	
7500 mm / 25 stóp 0 cali	kg	*18 150	*18 150	*23 400	18 400	*18 150	11 950	*14 200	8800	*12 700	7950	8100
6000 mm / 20 stóp 0 cali	kg	*41 350	*41 350	*50 850	39 500	*39 300	25 700	*30 550	18 950	*27 950	17 550	26 stóp 6 cali
4500 mm / 15 stóp 0 cali	kg	*24 250	*24 250	*20 200	18 650	*15 850	12 100		*12 450	9500	7200	
3000 mm / 10 stóp 0 cali	kg	*52 800	*52 800	*43 700	40 150	*34 100	26 100		*27 350	21 050	23 stopy 5 cali	
1500 mm / 5 stóp 0 cali	kg			*14 550	*14 550				*11 050	*11 050	5790	
0 mm / 0 stóp 0 cali	kg			*30 850	*30 850				*24 050	*24 050	18 stóp 8 cali	

Udźwig wysięgnika do pracy ciężkiej — przeciwwaga: 9,0 mT (19842 funty) — bez łyżki, tryb zwiększonego udźwigu: włączony

Podwozie długie



Wysięgnik / Boom	3000 mm/10 stóp		4500 mm/15 stóp		6000 mm/20 stóp		7500 mm/25 stóp		mm stopy/cal			
	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket	Łyżka / Bucket		
7500 mm / 25 stóp 0 cali	kg								*12 850	11 300	7110	
6000 mm / 20 stóp 0 cali	kg				*14 100	*14 100	*12 700	10 200	*28 400	25 400	23 stopy 0 cali	
4500 mm / 15 stóp 0 cali	kg		*20 900	*20 900	*15 800	13 900	*13 300	9900	*12 450	9050	8040	
3000 mm / 10 stóp 0 cali	kg		*44 800	*44 800	*34 100	29 950	*28 950	21 300	*27 150	17 550	26 stóp 2 cale	
1500 mm / 5 stóp 0 cali	kg				*17 600	13 100	*14 150	9500	*11 950	7400	8880	
0 mm / 0 stóp 0 cali	kg		*53 500	42 250	*38 000	28 200	*30 750	20 450	26 350	16 250	29 stóp 1 cali	
-1500 mm / -5 stóp	kg				*18 800	12 450	*14 850	9150	11 750	7200	8890	
-3000 mm / -10 stóp	kg		*24 050	18 550	*19 050	12 150	14 900	8950	12 150	7400	8640	
-4500 mm / -15 stóp	kg		*54 950	39 850	*41 250	26 200	32 050	19 250	26 750	16 300	28 stóp 3 cale	
7500 mm / 25 stóp 0 cali	kg	*18 150	*18 150	*23 400	18 600	*18 150	12 100	*14 200	8900	*12 700	8050	8100
6000 mm / 20 stóp 0 cali	kg	*41 350	*41 350	*50 850	40 000	*39 300	26 050	*30 550	19 200	*27 950	17 800	26 stóp 6 cali
4500 mm / 15 stóp 0 cali	kg	*24 250	*24 250	*20 200	18 900	*15 850	12 250		*12 450	9600	7200	
3000 mm / 10 stóp 0 cali	kg	*52 800	*52 800	*43 700	40 600	*34 100	26 400		*27 350	21 300	23 stopy 5 cali	
1500 mm / 5 stóp 0 cali	kg			*14 550	*14 550				*11 050	*11 050	5790	
0 mm / 0 stóp 0 cali	kg			*30 850	*30 850				*24 050	*24 050	18 stóp 8 cali	



ISO 10567:2007



* Informuje, że ładowność jest ograniczona przez układ hydrauliczny, a nie przez obciążenie destabilizujące. Powyższe wartości są zgodne z normą ISO 10567:2007 dla koparek hydraulicznych. Nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego ani 75% obciążenia destabilizującego. Od wartości udźwigu należy odjąć ciężar osprzętu do podnoszenia. Udźwigi dotyczą maszyny stojącej na twardym podłożu zapewniającym jej jednolite oparcie. Użycie punktu mocowania osprzętu roboczego w celu przenoszenia/podnoszenia obiektów może mieć wpływ na udźwig maszyny.

Udźwig utrzymuje się w zakresie $\pm 5\%$ w przypadku wszystkich dostępnych płyt gaśnicowych.

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

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

	Układ zawieszenia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Podwozie długie ze stałym rozstawem						
		Przeciwwaga 9,0 mT (19 842 funty)								Długi 6,9 m (22 stopy 8 cali)		Do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)			
		mm	cale	m ³	jardy ³	kg	funty		%	R2.9 (9 stóp i 6 cali)	R3.35 (11 stóp)	R3.9 (12 stóp i 10 cali)	M2.5 (8 stóp i 2 cale)	M3.0 (9 stóp i 10 cali)	
Sworzniowe (bez szybkozłącza)															
O dużej obciążalności (HD)	TB	1650	66	2,41	3,16	2274	5013	100	⊙	⊖	⊖				
	TB	1850	72	2,69	3,52	2403	5298	100	⊖	⊖	○				
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90	●	⊙	⊖				
O dużej obciążalności (HD)	UB	1950	77	3,43	4,48	2912	6419	100				○	◇		
Maksymalne obciążenie przy sworzniu (ładunek + łyżka)								kg	6892	6394	5808	7508	6786		
								funty	15 194	14 096	12 804	16 552	14 961		
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat															
O dużej obciążalności (HD)	TB	1650	66	2,41	3,16	2274	5013	100	⊖	○	◇				
	TB	1850	72	2,69	3,52	2403	5298	100	○	◇	◇				
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90	⊖	○	◇				
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	5839	5341	4755	6455	5733		
								funty	12 872	11 774	10 483	14 230	12 639		
Z szybkozłączem CW															
O dużej obciążalności (HD)	TB	1650	66	2,41	3,16	2274	5013	100	⊖	○	○				
	TB	1850	72	2,69	3,52	2403	5298	100	○	○	◇				
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90	⊙	⊖	○				
O dużej obciążalności (HD)	UB	1950	77	3,43	4,48	2912	6419	100				◇	◇		
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	6137	5639	5053	6689	5967		
								funty	13 530	12 432	11 140	14 747	13 155		

Powyższe obciążenia są zgodne z normą EN474-5:2006 + A3:2013 dotyczącą koparek hydraulicznych, nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego lub 75% obciążenia destabilizującego przy w pełni wysuniętym przednim układzie zawieszenia osprzętu na poziomie podłoża z podwiniętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Maksymalna gęstość materiału:

- 2100 kg/m³ (3500 funtów/jard³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 funtów/jard³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 funtów/jard³)
- 1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 funtów/jard³)

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 zamiętanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytywanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami — Europa

	Układ zawieszenia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Podwozie długie ze stałym rozstawem					
		Przeciwwaga 9,0 mT (19842 funty)								Długość 6,9 m (22 stopy 8 cali)		Do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)		
		mm	cale	m ³	jardy ³	kg	funty		%	R2.9 (9 stóp 6 cali)	R3.35 (11 stóp)	M2.5 (8 stóp 2 cali)	M3.0 (9 stóp 10 cali)	
Sworzniowe (bez szybkozłączca)														
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2329	5134	90	●	●				
O dużej obciążalności (HD)	UB	1650	65	2,77	3,62	2573	5672	100			⊙	⊖		
	UB	1750	69	3,00	3,92	2845	6271	100			⊖	○		
Maksymalne obciążenie przy sworzniu (ładunek + łyżka)								kg	6892	6394	7508	6786		
								funty	15 194	14 096	16 552	14 961		
Z szybkozłączcem CW														
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2329	5134	100	⊙	⊖				
O dużej obciążalności (HD)	UB	1650	65	2,77	3,62	2573	5672	100			⊖	○		
	UB	1750	69	3,00	3,92	2845	6271	90			○	○		
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	6137	5639	6689	5967		
								funty	13 530	12 432	14 747	13 155		

Powyższe obciążenia są zgodne z normą EN474-5:2006 + A3:2013 dotyczącą koparek hydraulicznych, nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego lub 75% obciążenia destabilizującego przy w pełni wysuniętym przednim układzie zawieszenia osprzętu na poziomie podłoża z podwiniętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Maksymalna gęstość materiału:

- 2100 kg/m³ (3500 funtów/jard³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 funtów/jard³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 funtów/jard³)
- 1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)

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 optymalną wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zamiętanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami — Turcja

	Układ zawieszania osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Podwozie długie ze stałym rozstawem						
		Przeciwwaga 9,0 mT (19 842 funty)							Długi 6,9 m (22 stopy 8 cali)				Do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)		
		mm	cale	m ³	jardy ³	kg	funty		%	R2.9 (9 stóp 6 cali)	R3.35 (11 stóp)	R3.9 (12 stóp 10 cali)	R3.35 (11 stóp 0 cali) HD	M2.5 (8 stóp 2 cale)	M3.0 (9 stóp 10 cali)
Sworzniowe (bez szybkozłączca)															
O dużej obciążalności (HD)	TB	1650	65	2,41	3,15	2221	4896	100	☉	☉	☉	☉			
	TB	1900	74	2,78	3,64	2429	5355	100	☉	☉	☉	☉			
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2329	5134	90	●	●	☉	●			
O dużej obciążalności (HD)	UB	1750	69	3,00	3,92	2845	6271	100					☉	☉	
	UB	1950	77	3,43	4,49	2911	6417	100					☉	◇	
O zwiększonej obciążalności (SD)	UB	1650	65	2,77	3,62	2737	6033	90					☉	☉	
	UB	1850	73	3,21	4,20	2951	6505	90					☉	☉	
Maksymalne obciążenie przy sworzniu (ładunek + łyżka)								kg	6858	6386	5860	6182	7476	6717	
								funty	15 119	14 079	12 919	13 629	16 482	14 808	
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat															
O dużej obciążalności (HD)	TB	1650	65	2,41	3,15	2221	4896	100	☉	☉	◇	☉			
	TB	1900	74	2,78	3,64	2429	5355	100	☉	◇	X	◇			
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2329	5134	90	☉	☉	☉	☉			
O dużej obciążalności (HD)	UB	1950	77	3,43	4,49	2911	6417	100							
O zwiększonej obciążalności (SD)	UB	1650	65	2,77	3,62	2737	6033	90							
	UB	1850	73	3,21	4,20	2951	6505	90							
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	5805	5333	4807	5129	-	-	
								funty	12 797	11 757	10 597	11 307	-	-	
Z szybkozłączcem CW															
O dużej obciążalności (HD)	TB	1650	65	2,41	3,15	2221	4896	100	☉	☉	☉	☉			
	TB	1900	74	2,78	3,64	2429	5355	100	☉	☉	◇	◇			
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2329	5134	90	☉	☉	☉	☉			
O dużej obciążalności (HD)	UB	1750	69	3,00	3,92	2845	6271	90					☉	☉	
	UB	1950	77	3,43	4,49	2911	6417	100					◇	◇	
O zwiększonej obciążalności (SD)	UB	1650	65	2,77	3,62	2737	6033	90					☉	☉	
	UB	1850	73	3,21	4,20	2951	6505	90					☉	◇	
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	6103	5631	5105	5427	6657	5898	
								funty	13 455	12 414	11 255	11 964	14 676	13 003	

Powyższe obciążenia są zgodne z normą EN474-5:2006 + A3:2013 dotyczącą koparek hydraulicznych, nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego lub 75% obciążenia destabilizującego przy w pełni wysuniętym przednim układzie zawieszania osprzętu na poziomie podłoża z podwiniętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Maksymalna gęstość materiału:

- 2100 kg/m³ (3500 funtów/jard³)
- ☉ 1800 kg/m³ (3000 funtów/jard³)
- ☉ 1500 kg/m³ (2500 funtów/jard³)
- ☉ 1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 funtów/jard³)
- X Nie zalecane

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 optymalną wydajnością, w tym między innymi zmniejszeniem produkcji, stabilności, niezawodności i trwałości elementów. Niewłaściwe użycie narzędzia roboczego powodujące zmiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytywanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami — Ameryka Północna

	Układ zawieszenia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Podwozie długie ze stałym rozstawem					
		Przeciwwaga 9,0 mT (19 842 funty)								Długi 6,9 m (22 stopy 8 cali)		Do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)		
		mm	cale	m ³	jardy ³	kg	funty		%	R3.35 (11 stóp)	R3.9 (12 stóp 10 cali)	M2.5 (8 stóp 2 cale)	M3.0 (9 stóp 10 cali)	
Sworzniowe (bez szybkozłącza)														
Ogólnego przeznaczenia (GD)	TB	1850	74	3,08	4,04	2356	5194	100	○	○				
	TB	2000	79	3,60	4,71	2504	5520	100	◇	◇				
O dużej obciążalności (HD)	TB	1350	54	1,87	2,44	1979	4363	100	●	●				
	TB	1800	72	2,69	3,52	2437	5373	100	⊖	○				
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2369	5222	90	●	⊙				
	TB	1900	75	3,09	4,05	2866	6318	90	○	◇				
O dużej obciążalności (HD)	UB	1850	73	3,21	4,20	2758	6079	100			⊖	○		
	UB	1950	77	3,43	4,48	2912	6419	100			○	○		
O zwiększonej obciążalności (SD)	UB	1850	73	3,21	4,20	2972	6552	90			⊖	○		
	UB	1600	63	2,66	3,48	3217	7091	90			⊙	⊖		
Maksymalne obciążenie przy sworzniu (ładunek + łyżka)								kg	6606	6005	7756	7017		
								funty	14 564	13 239	17 099	15 470		
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat														
Ogólnego przeznaczenia (GD)	TB	1850	74	3,08	4,04	2356	5194	100	◇	X				
	TB	2000	79	3,60	4,71	2504	5520	100	X	X				
O dużej obciążalności (HD)	TB	1350	54	1,87	2,44	1979	4363	100	⊙	⊖				
	TB	1800	72	2,69	3,52	2437	5373	100	○	◇				
O zwiększonej obciążalności (SD)	TB	1550	61	2,14	2,80	2369	5222	90	⊖	○				
	TB	1900	75	3,09	4,05	2866	6318	90	◇	X				
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	5553	4952	–	–		
								funty	12 242	10 917	–	–		

Powyższe obciążenia są zgodne z normą EN474-5:2006 + A3:2013 dotyczącą koparek hydraulicznych, nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego lub 75% obciążenia destabilizującego przy w pełni wysuniętym przednim układzie zawieszenia osprzętu na poziomie podłoża z podwiniętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Maksymalna gęstość materiału:

- 2100 kg/m³ (3500 funtów/jard³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 funtów/jard³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 funtów/jard³)
- 1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 funtów/jard³)
- X Nie zalecane

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 zmiatanie, wyrwanie, skręcanie i/lub chwytanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Specyfikacje łyżki i jej zgodność z normami — Chile

	Układ zawieszenia osprzętu	Szerokość		Pojemność		Masa		Napełnienie	Podwozie długie ze stałym rozstawem		
		mm	cale	m ³	jardy ³	kg	funt		%	Przeciwwaga 9,0 mT (19 842 funty)	
										Do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)	
											M2.5 (8 stóp 2 cale)
Sworzniowe (bez szybkozłączca)											
O zwiększonej obciążalności (SD)	UB	1600	63	2,61	3,41	3105	6844	90	⊙	⊖	
	UB	1700	67	2,77	3,62	3222	7102	90	⊖	○	
	UB	1650	65	2,77	3,62	2737	6033	90	⊙	⊖	
	UB	1850	73	3,21	4,20	2951	6505	90	⊖	○	
Maksymalne obciążenie przy sworzniu (ładunek + łyżka)								kg	7476	6717	
								funt	16 482	14 808	
Ze złączem z uchwytem sworzniowym Cat											
O zwiększonej obciążalności (SD)	UB	1600	63	2,61	3,41	3105	6844	90	⊖	○	
	UB	1700	67	2,77	3,62	3222	7102	90	○	◇	
	UB	1650	65	2,77	3,62	2737	6033	90	⊖	○	
	UB	1850	73	3,21	4,20	2951	6505	90	○	◇	
Maksymalne obciążenie przy złączu (ładunek + łyżka)								kg	6657	5898	
								funt	14 676	13 003	

Powyższe obciążenia są zgodne z normą EN474-5:2006 + A3:2013 dotyczącą koparek hydraulicznych, nie przekraczają 87% udźwigu układu hydraulicznego lub 75% obciążenia destabilizującego przy w pełni wysuniętym przednim układzie zawieszenia osprzętu na poziomie podłoża z podwiniętą łyżką.

Pojemność według normy ISO 7451:2007.

Maksymalna gęstość materiału:

- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 funtów/jard³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 funtów/jard³)
- 1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 funtów/jard³)

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 chwytywanie ciężkich ładunków skróci żywotność wysięgnika i ramienia.

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Przewodnik po typowych rodzajach przejazdów

Aby uzyskać maksymalną produkcję i wydajność, zaleca się dopasowanie maszyn do załadunku i transportowania w celu uzyskania optymalnej wydajności.

Konfiguracja*:

Łyżka 3,43 m³ (4,48 jarda³)

Przejazdy wymagane do napełnienia pojazdów ciężarowych do objętości znamionowej

Typ materiału	Współczynnik napełnienia	Gęstość materiału	Wozidło							
			725	730	730 EJ	735	740 EJ	740 GC	745	770G
			Pojemność							
			24 t (26,5 t amer.)	28 t (31 t amer.)	27,1 t (30 t amer.)	32 t (35,3 t amer.)	38 t (42 t amer.)	36,3 t (40 t amer.)	41 t (45,2 t amer.)	38,2 t (42,1 t amer.)
Ziemia	100%	1600 kg/m ³ (2700 funtów/jard ³)	4-5	5	5	6	7	6-7	7-8	7
wapień	90%	1540 kg/m ³ (2600 funtów/jard ³)	5	6	5-6	7	8	8		8

* Wskazane rodzaje przejazdów uwzględniają konfigurację maszyny, współczynnik wypełnienia oraz przedstawiono typową gęstość materiału. Zmiany konfiguracji maszyny, współczynników wypełnienia lub gęstości materiału, jak również czynniki specyficzne dla danego miejsca pracy, mogą mieć wpływ na dokładne zalecenia dotyczące dopasowania rodzajów przejazdów do danego zastosowania. Skontaktuj się z dealerem Cat, aby uzyskać więcej informacji.

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
 † Dozwolone wykorzystanie na maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem				
Przeciwwaga		9,0 t (19 842 funty)				
Typ wysięgnika		Długi			Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,9 m (9 stóp 6 cali)	3,35 m (11 stóp)	3,9 m (12 stóp 10 cali)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓*	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3050 z płaską płytą górną	✓	✓*		✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem				
Przeciwwaga		9,0 t (19 842 funty)				
Typ wysięgnika		Długi			Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,9 m (9 stóp 6 cali)	3,35 m (11 stóp)	3,9 m (12 stóp 10 cali)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓*	✓	✓*
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓*†	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓	✓

OSPRZĘT MONTOWANY NA WYSIĘGNIKU

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 t (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Długi	
Mobilne nożyce do złomu i rozbiórki	S3070 z płaską płytą górną		✓
	S3090 z płaską płytą górną		✓*

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Przewodnik po ofercie osprzętu — Europa i Turcja

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		Podwozie długie ze stałym rozstawem			
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)			
Typ wysięgnika		Długi		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,9 m (9 stóp 6 cali)	3,35 m (11 stóp)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Narzędzia wieloczynnościowe	MP332, szczęka tnąca do betonu	✓	✓		
	MP332, szczęka rozbiórkowa	✓	✓		
	MP332, szczęka rozdrabniająca	✓	✓		
	MP332 ze szczękami tnącymi	✓	✓		
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników	✓	✓		
	MP332 z uniwersalnymi szczękami	✓	✓		
	MP332, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka uniwersalna z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	✓	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓	✓	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozdrabniacza	✓	✓	✓	✓
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	✓	✓	✓
	MP345, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
	MP345, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
	MP345, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
	MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3050 z płaską płytą górną	✓	✓*	✓	✓
Rozdrabniacze	P232, rozdrabniacz wtórny	✓	✓		
	P245, rozdrabniacz wtórny	✓	✓*	✓	✓*
	Rozdrabniacz główny P332	✓	✓		
	P332, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓		
	Rozdrabniacz główny P345	✓	✓	✓	✓
	P345, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓*	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa i Turcja (ciąg dalszy)

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

Brak dopasowania

1800 kg/m³ (3000 funtów/jard³)

1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM (ciąg dalszy)

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem			
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)			
Typ wysięgnika		Długi		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,9 m (9 stóp 6 cali)	3,35 m (11 stóp)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Chwytki wielopalczaste	GSH455-1000	●	●		
	GSH455-1500	●	●		
	GSH455-2000	●	○		
	GSH555-1000	●	●		
	GSH555-1500	●	●		
	GSM-50-1000	●	●		
	GSM-50-1250	●	●		
	GSM-50-1500	●	●		
	GSM-50-2000	○	○		
	GSM-60-1250	○	○	●	○
	GSM-60-1500	○		○	○
	GSM-60-2000			○	
Chwytki dwuszcękowe	CTV30-1700	●	●		
	CTV30-1900	●	●		
	CTV30-2300	○	○		
	CTV30-2700	○			
	CTV30-2900	○			

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa i Turcja (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
 † Dozwolone wykorzystanie na maszynie mniej niż 50%
 Brak dopasowania

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem				
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)				
Typ wysięgnika		Długi		Do pracy ciężkiej		
Długość ramienia		2,9 m (9 stóp 6 cali)	3,35 m (11 stóp)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)	
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓	✓	✓	
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	
	H180 S	✓†	✓†	✓	✓	
Narzędzia wieloczynnościowe	MP332, szczęka tnąca do betonu	✓	✓			
	MP332, szczęka rozbiórkowa	✓	✓			
	MP332, szczęka rozdrabniająca	✓	✓			
	MP332 ze szczękami tnącymi	✓	✓			
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników	✓	✓			
	MP332 z uniwersalnymi szczękami	✓	✓			
	MP332, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓			
	MP332, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓			
	MP332, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓			
	MP332, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓			
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników z płaską płytą górną	✓	✓			
	MP332, szczęka uniwersalna z płaską płytą górną	✓	✓			
	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	✓*	✓		
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓*		✓*		
	MP345 ze szczęką rozdrabniacza	✓*		✓*		
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	✓*	✓		
	MP345, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓*		✓*		
	MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓*		✓*		
	Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓	✓	✓
		G345 z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
Rozdrabniacze	P232, rozdrabniacz wtórny	✓	✓			
	Rozdrabniacz główny P332	✓	✓			
	P332, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓			
	Rozdrabniacz główny P345			✓*		

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Przewodnik po ofercie osprzętu – Europa i Turcja (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-55

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem			
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)			
Typ wysięgnika		Długi		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,9 m (9 stóp 6 cali)	3,35 m (11 stóp)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓*		✓	
Narzędzia wieloczynnościowe	MP332, szczęka tnąca do betonu	✓	✓		
	MP332, szczęka rozbiórkowa	✓	✓		
	MP332, szczęka rozdrabniająca	✓	✓		
	MP332 ze szczękami tnącymi	✓	✓		
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników	✓	✓		
	MP332 z uniwersalnymi szczękami	✓	✓		
	MP332, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka uniwersalna z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	✓*	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓*		✓	✓*
	MP345 ze szczęką rozdrabniacza	✓*		✓	✓*
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	✓*	✓	✓
	MP345, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓*		✓	✓*
	MP345, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną			✓*	
	MP345, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną			✓*	
MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓*		✓	✓*	
Chwytniki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3050 z płaską płytą górną			✓*	
Rozdrabniacze	P232, rozdrabniacz wtórny	✓	✓		
	Rozdrabniacz główny P332	✓	✓		
	P332, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓		
	Rozdrabniacz główny P345	✓*		✓	✓*
	P345, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną			✓*	

OSPRZĘT MONTOWANY NA WYSIĘGNIKU

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Długi	
		Do pracy ciężkiej	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S2090	✓	✓
	S3070 z płaską płytą górną	✓	
	S3090 z płaską płytą górną	✓*	

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

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 funtów/jard³) 1200 kg/m³ (2000 funtów/jard³)

OSPRZĘT Z MOCOWANIEM SWORZNIOWYM

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem			
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)			
Typ wysięgnika		Długi		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		3,35 m (11 stóp)	3,9 m (12 stóp 10 cali)	2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓*	✓	✓
Narzędzia wieloczynnościowe	MP332, szczęka tnąca do betonu	✓	✓		
	MP332, szczęka rozbiórkowa	✓	✓		
	MP332, szczęka rozdrabniająca	✓	✓		
	MP332 ze szczękami tnącymi	✓	✓		
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników	✓	✓		
	MP332 z uniwersalnymi szczękami	✓	✓		
	MP332, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP332, szczęka uniwersalna z płaską płytą górną	✓	✓		
	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	✓	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓	✓	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozdrabniaczczą	✓	✓	✓	✓
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	✓	✓	✓
	MP345, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓
MP345, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓*	✓	✓	
MP345, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓*	✓	✓	
MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓	✓	✓	
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓	✓	✓
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3050 z płaską płytą górną	✓*		✓	✓
Rozdrabniacze	P232, rozdrabniacz wtórny	✓	✓		
	Rozdrabniacz główny P332	✓	✓		
	P332, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓		
Chwytki wielopalczaste	GSH455-1000	●	●		
	GSH455-1500	●	●		
	GSH455-2000	○	○		
	GSH555-1000	●	●		
	GSH555-1500	●	○		
Chwytki dwuszczękowe	CTV30-1900	○	○		
	CTV30-2300	○			
	CTV30-2500	○			

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Przewodnik po oferowanych osprzętach – 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 Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Długi	
Długość ramienia		3,35 m (11 stóp)	3,9 m (12 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓*
Narzędzia wieloczynnościowe	MP332, szczęka tnąca do betonu	✓	✓
	MP332, szczęka rozbiórkowa	✓	✓
	MP332, szczęka rozdrabniająca	✓	✓
	MP332 ze szczękami tnącymi	✓	✓
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników	✓	✓
	MP332 z uniwersalnymi szczękami	✓	✓
	MP332, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓
	MP332, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓
	MP332, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓
	MP332, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓
	MP332, szczęka do cięcia zbiorników z płaską płytą górną	✓	✓*
	MP332, szczęka uniwersalna z płaską płytą górną	✓	✓
	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓*	
MP345 ze szczękami tnącymi	✓*		
Chwyty do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓
Rozdrabniacze	P232, rozdrabniacz wtórny	✓	✓
	Rozdrabniacz główny P332	✓	✓
	P332, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓

OSPRZĘT MONTOWANY NA WYSIĘGNIKU

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Długi	Do pracy ciężkiej
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S2090	✓	✓
	S3070 z płaską płytą górną	✓	
	S3090 z płaską płytą górną	✓*	

Dane techniczne koparki hydraulicznej 350

Przewodnik po ofercie osprzętu — Chile

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		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
Narzędzia wieloczynnościowe	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓	✓
	MP345 ze szczęką rozdrabniacza	✓	✓
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	✓
	MP345, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	✓
	MP345, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓	✓
	MP345, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓	✓
	MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	✓
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓
Rozdrabniacze	P245, rozdrabniacz wtórny	✓	✓*
	Rozdrabniacz główny P345	✓	✓
	P345, rozdrabniacz główny z płaską płytą górną	✓	✓*
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3050 z płaską płytą górną	✓	✓

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓*	✓*
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
Narzędzia wieloczynnościowe	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓*	
	MP345 ze szczęką rozdrabniacza	✓*	
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	
	MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓*	
Chwytki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Przewodnik po ofercie osprzętu — Chile (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-55

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Do pracy ciężkiej	
Długość ramienia		2,5 m (8 stóp 2 cale)	3,0 m (9 stóp 10 cali)
Młoty hydrauliczne	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓*	
Narzędzia wieloczynnościowe	MP345 ze szczęką tnącą do betonu	✓	✓*
	MP345 ze szczęką rozbiórkową	✓	✓*
	MP345 ze szczęką rozdrabniacza	✓	✓*
	MP345 ze szczękami tnącymi	✓	✓*
	MP345, szczęka tnąca do betonu z płaską płytą górną	✓	
	MP345, szczęka rozbiórkowa z płaską płytą górną	✓*	
	MP345, szczęka rozdrabniająca z płaską płytą górną	✓*	
	MP345, szczęka tnąca z płaską płytą górną	✓	
Chwytyki do sortowania i prac wyburzeniowych	G345	✓	✓
	G345 z płaską płytą górną	✓	✓
Rozdrabniacze	Rozdrabniacz główny P345	✓	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S3050 z płaską płytą górną	✓*	

OSPRZĘT ZE ZŁĄCZEM Z UCHWYTEM SWORZNIOWYM CAT

Podwozie		Podwozie długie ze stałym rozstawem	
Przeciwwaga		9,0 mT (19 842 funty)	
Typ wysięgnika		Do pracy ciężkiej	
Ruchome nożyce do złomowania i rozbiórki	S2090		✓

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Wyposażenie standardowe i dodatkowe 350

Wyposażenie standardowe i dodatkowe

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

	Standardowe	Opcja		Standardowe	Opcja
WYSIĘGNIKI, RAMIONA I UKŁADY ZAWIESZENIA			UKŁAD ELEKTRYCZNY		
Wysięgnik do pracy ciężkiej 6,55 m (21 stóp 6 cali)		✓	Bezobsługowe akumulatory 1000 CCA (2 szt.)	✓	
Wysięgnik długi 6,9 m (22 stóp 8 cali)		✓	Scentralizowany odłącznik zasilania elektrycznego	✓	
Ramię 2,5 m (8 stóp 2 cale)		✓	Zewnętrzne oświetlenie LED podwozia i wysięgnika	✓	
Ramię do pracy ciężkiej 3,0 m (9 stóp 10 cali)		✓	Oświetlenie miejsca pracy klasy premium		✓
Ramię długie 2,9 m (9 stóp 6 cali)		✓	SILNIK		
Ramię długie 3,35 m (11 stóp)		✓	Alternator 115 A	✓	
Ramię długie 3,9 m (12 stóp 10 cali)		✓	Nagrzewnice bloku do rozruchu w niskich temperaturach		✓
Zawieszenie łyżki z serii DB z uchem do podnoszenia		✓	Trzy tryby do wyboru: Power, Smart i Eco	✓	
Zawieszenie łyżki z serii TB z uchem do podnoszenia		✓	Automatyczne sterowanie prędkością obrotową silnika	✓	
TECHNOLOGIA CAT			Chłodzenie w podwyższonej temperaturze otoczenia 52 °C (126 °F)	✓	
VisionLink®*	✓		Wentylator hydrauliczny z funkcją zmiany kierunku obrotów	✓	
Remote Flash	✓		Możliwość uruchomienia w niskiej temperaturze -18 °C (0 °F)	✓	
Remote Troubleshoot	✓		Możliwość uruchomienia w niskiej temperaturze -32 °C (-25 °F)		✓
Cat Grade Connectivity		✓	Filtr powietrza z podwójnym wkładem i zintegrowanym filtrem wstępnym	✓	
Kompatybilność z radiami i stacjami bazowymi producentów Trimble, Topcon i Leica	✓		Dwustopniowy filtr główny z oczkami cztery mikrony	✓	
Możliwość instalowania trójwymiarowych systemów profilowania firm Trimble, Topcon i Leica	✓		Filtr wstępnego oczyszczania z oczkami 10 mikronów, z separatorem wody	✓	
Cat Grade z funkcją 2D	✓ ¹		Elektryczna pompa zasilająca układu paliwowego	✓	
Cat Grade 2D z opcją przygotowania do pracy z osprzętem (ARO)		✓	Zabezpieczenie rozruchu kodem PIN	✓	
Cat Grade 3D z jednym odbiornikiem GNSS		✓	Zdalne wyłączanie	✓	
Cat Grade z funkcją 3D i dwoma odbiornikami GNSS		✓	<i>(ciąg dalszy na następnej stronie)</i>		
Cat Assist:		✓ ¹			
– Grade Assist					
– Boom Assist					
– Bucket Assist					
– Swing Assist					
– Lift Assist					
Cat Payload:		✓ ¹			
– masa statyczna					
– kalibracja półautomatyczna					
– informacje o ładunkach/cyklach					
– możliwość raportowania przy użyciu złącza USB					
Odbiornik laserowy		✓			
Rozpoznawanie osprzętu roboczego (PL161)	✓				
Śledzenie osprzętu roboczego (PL161)	✓				
Integrowanie głowicy uchylno-obrotowej (TRS) Cat		✓			
Instruktaż operatora		✓			

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

¹Opcjonalnie w Turcji i Chile

Wyposażenie standardowe i dodatkowe (ciąg dalszy)

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

	Standardowe	Opcja		Standardowe	Opcja
UKŁAD HYDRAULICZNY			SERWIS I KONSERWACJA		
Układ odzysku oleju z obwodu wysięgnika i ramienia	✓		Zintegrowany system do monitorowania stanu maszyny	✓	
Sterowany elektronicznie główny zawór sterujący	✓		Filtry oleju silnikowego i paliwa zgrupowane w jednym miejscu	✓	
Automatyczne rozgrzewanie oleju hydraulicznego	✓		Króćce do planowego pobierania próbek oleju (S·O·S SM)	✓	
Wspomaganie automatycznego kopania	✓ ¹		Elektryczna pompa do tankowania z automatycznym odcięciem	✓ ⁷	
Automatyczne zwiększanie udźwigu	✓		Gotowość do wykonywania konserwacji QuickEvac TM		✓
Możliwość stosowania oleju hydraulicznego ulegającego biodegradacji	✓		PODWOZIE I ELEMENTY KONSTRUKCYJNE		
Precyzyjne sterowanie obrotem	✓ ²	✓ ³	Podwozie długie	✓	
Zawór zmiany kierunku przepływu tłumiący ruch obrotowy	✓		Ucho do holowania na ramie głównej	✓	
Automatyczny hamulec postojowy mechanizmu obrotu	✓		Oslony prowadnicy gaśnic na całej długości		✓
Filtr powrotny oleju hydraulicznego o wysokiej wydajności	✓		Dzielone, dwuczęściowe osłony prowadnic gaśnic		✓
Dwie prędkości jazdy	✓		Oslona mechanizmu obrotu	✓	
Dwudrogowy pomocniczy obwód połączony		✓	Dolna osłona o dużej wytrzymałości	✓	
Dodatkowy obwód hydrauliczny średniego ciśnienia		✓	Oslony silnika jazdy o dużej wytrzymałości	✓	
Obwód szybkozłącza dla funkcji Cat Pin Grabber		✓	Smarowane ogniwo gaśnicy	✓	
Obwód szybkozłącza dla złącza specjalnego CW		✓	Rama mechanizmu obrotu o dużej wytrzymałości (HD)	✓	
Monitorowanie wydajności układu hydraulicznego		✓	Łożysko obrotu HD	✓	
BEZPIECZEŃSTWO I ZABEZPIECZENIA			Przeciwwaga 9,0 t (19 842 funtów)	✓	
E-Fence 2D:	✓ ¹		Podwójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24 cale), nakładki ogniwa gaśnicy z podwójną ostrogą przeciwślizgową HD		✓
– E-ceiling			Potrójna ostroga przeciwślizgowa, 750 mm (30 cali)		✓
– E-floor			Potrójne ostrogi przeciwślizgowe, 900 mm (35 cali)		✓
– E-swing			¹ Opcjonalnie w Turcji i Chile ² W standardzie w Ameryce Północnej, Australii i Nowej Zelandii ³ Opcjonalnie w Europie ⁴ W standardzie w Ameryce Północnej, Australii i Nowej Zelandii ⁵ Opcjonalnie w Ameryce Północnej i Turcji ⁶ Tylko Ameryka Północna ⁷ Dostępne tylko w Europie		
– E-wall					
– E-cab avoidance					
Automatyczne wyłączenie młota hydraulicznego	✓				
System zabezpieczeń Caterpillar One Key	✓				
Zamykany na kluczyk schowek zewnętrzny/skrzynka narzędziowa	✓				
Zamykane drzwi oraz zbiorniki paliwa i oleju hydraulicznego	✓				
Zamykana komora przewodu spustowego paliwa	✓				
Platforma serwisowa z płytą antypoślizgową i wpuszczanymi śrubami	✓				
Poręcz i uchwyt na rękę z prawej strony	✓				
Sygnal dźwiękowy/ostrzegawczy	✓				
Alarm jazdy	✓ ³				
Alarm obrotu		✓			
Dodatkowy odłącznik silnika dostępny z poziomu podłoża	✓				
Odłącznik akumulatora	✓				
Zawór zwrotny opuszczania wysięgnika	✓ ⁴	✓ ⁵			
Zawór zwrotny obwodu opuszczania ramienia	✓ ⁴	✓ ⁵			
Kamera tylna	✓				
Kamera do obserwacji obszaru z prawej strony	✓				
Widoczność 360°		✓			
Oslony chroniące operatora (OPG)		✓			
Oświetlenie inspekcyjne		✓			

Osprzęt i zestawy montowane przez dealera

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

KABINA

- Dolna wycieczka wychyłna
- Pedał elektryczny do sterowania osprzętem po lewej/prawej stronie
- Zestaw dwóch szyb z wyjściem awaryjnym
- Osłona przeciwdeszczowa plus osłona oświetlenia kabiny
- Zwijany pas bezpieczeństwa (75 mm (3 cale))

UKŁAD ELEKTRYCZNY

- Oświetlenie miejsca pracy klasy premium
-

OSŁONY

- Boczny zderzak gumowy
- Pełna przednia siatka ochronna
- Połowa przedniej siatki ochronnej
- Pełna osłona zabezpieczająca przed wandalizmem

BEZPIECZEŃSTWO I ZABEZPIECZENIA

- Zestaw odbiornika Bluetooth®
- Kluczyk z Bluetooth
- Osłony chroniące operatora (OPG)
- Cat Detect – detekcja obecności osób
- Cat Command – zestaw zdalnego sterowania

	Deluxe	Premium
Konstrukcja ROPS	●	●
Dotykowy monitor LCD o wysokiej rozdzielczości i przekątnej 203 mm (8 cali)	●	X
Dotykowy monitor LCD o wysokiej rozdzielczości i przekątnej 254 mm (10 cali)	○	●
Dwupoziomowa klimatyzacja automatyczna	●	●
Pokrętko i klawisze skrótów do sterowania funkcjami na monitorze	●	●
Rozruch silnika przy użyciu jednego przycisku, bez konieczności używania kluczyka	●	●
Konsola z funkcją regulacji wysokości	●	●
Odchylana lewa konsola	●	●
Podgrzewany fotel z zawieszeniem pneumatycznym	●	X
Podgrzewany i wentylowany fotel z zawieszeniem pneumatycznym	X	●
Pas bezpieczeństwa 51 mm (2 cale)	●	●
Radio ekranem, funkcją Bluetooth i złączami USB/urządzeń zewnętrznych	●	●
Gniazda 12 V DC	●	●
Schówek na dokumenty	●	●
Schowki górny i tylny z siatkami	●	●
Uchwyt na napoje	●	●
Uchwyt na napoje	●	●
Dwuczęściowa, otwierana przednia szyba	●	●
Jednoelementowa szyba przednia	X	○
Szyba tylna z wyjściem awaryjnym	●	●
Wycieraczka wychylna ze spryskiwaczem	●	X
Wycieraczki równoległe	X	●
Otwierane okno dachowe z poliwęglanu	●	●
Oświetlenie LED wnętrza kabiny	●	●
Podłogowe oświetlenie powitalne	●	●
Osłona przeciwsłoneczna w dachu	●	●
Zwijana przednia osłona przeciwsłoneczna	●	●
Zwijana tylna osłona przeciwsłoneczna	○	●
Zmywalna mata podłogowa	●	●
Przygotowanie do montażu obrotowego światła ostrzegawczego	●	●
Cat Stick Steer	○	○
Dodatkowy przekaźnik	○	○

● Standard (Standardowy)

○ Opcja

X Niedostępne

Deklaracja środowiskowa 350

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

- Silnik Cat® C9.3B spełnia wymogi norm emisji EPA Tier 4 Final (USA), Stage V (UE) i japońskiej z 2014 r.
- Silniki wysokoprężne Cat muszą stosować ULSD (ultraniskosiarkowy olej napędowy o zawartości siarki 15 ppm lub mniejszej) lub olej ULSD zmieszany z następującymi paliwami o niższej intensywności emisji dwutlenku węgla** do:
 - ✓ 20% biodiesla FAME (ester metylowy kwasu tłuszczowego)*.
 - ✓ 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 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 (potencjał tworzenia efektu cieplarnianego = 1430). Układ zawiera 1,0 kg (2,2 funta) czynnika chłodniczego, co stanowi odpowiednik 1,430 tony metrycznej (1,576 tony) 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 6395:2008 (na zewnątrz) – 107 dB(A)

ISO 6396:2008 (wewnątrz kabiny) – 75 dB(A)

- Podczas długotrwałej pracy przy otwartej lub nieprawidłowo serwisowanej kabinie albo w środowisku o dużym natężeniu hałasu niezbędne może być stosowanie ochronników słuchu.

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. Szczegółowych informacji udziela dealer Cat.
 - Zaawansowane układy hydrauliczne równoważą moc i wydajność
 - W trybie Smart moc maszyny jest automatycznie dostosowywana do wymagań kopania
 - W trybie Eco jest minimalizowane zużycie paliwa podczas lżejszych prac
 - Zdalne monitorowanie zużycia paliwa, stanu, położenia i godzin pracy na żądanie maszyny za pośrednictwem interfejsu ProductLink™ VisionLink®
 - Obniżenie kosztów konserwacji dzięki wydłużonym okresom międzyobsługowym oraz zwiększeniu czasu eksploatacji flitów paliwa, oleju i powietrza

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

© 2023 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.

AXXQ3475-02 (12-2023)
Zastępuje AXXQ3475-01
Numer konstrukcji: 06C
(Aus-NZ, Europe, Turkey,
N Am, Chile)

