



Cat®

301.5

Міні-екскаватор

Характеристики

Міні-екскаватор Cat® 301.5 забезпечує необхідну потужність і продуктивність для виконання різних робіт, зберігаючи свої компактні розміри.

КОМФОРТ ПРОТЯГОМ ВСЬОГО ДНЯ

- Регульовані опори зап'ясть і підресорене сидіння дозволять працювати з комфортом протягом усього робочого дня.

ПРОСТОТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Органи управління прості у використанні, а інформація про машину в зручному для читання вигляді представлена на інтуїтивно зрозумілому РК-моніторі наступного покоління.

РЕЖИМ РУХУ З ДЖОЙСТИКОВИМ КЕРУВАННЯМ ПОВОРОТОМ

- Пересування по робочому майданчику стає ще простішим з використанням функції джойстиків управління Cat. Просте переключення з традиційного режиму управління рухом за допомогою важелів і педалей на управління джойстиком натисканням однієї кнопки. Ви отримаєте всі переваги від меншої кількості докладених зусиль і більш досконалого управління!

ВИСОКА ПРОДУКТИВНІСТЬ У КОМПАКТНОМУ ВИКОНАННІ

- Висока продуктивність при виїмці ґрунту і підйомі вантажів допомагає виконувати роботу швидше. Змінна ширина ходової частини для доступу в найобмеженіші простори і роботи в них. Функції «копання до відвалу» і плаваючого режиму відвалу спрощують очищення.

БЕЗПЕКА НА РОБОЧОМУ МІСЦІ

- Безпека — наше пріоритетне завдання. Міні-екскаватор Cat розроблений так, щоб забезпечувати вашу безпеку під час виконання робіт. Ліхтарі робочого освітлення та підсвічування, а також флуоресцентний ремінь безпеки з інерційною катушкою і можливістю установки системи оповіщення — це лише деякі з функцій забезпечення безпеки, передбачених в цій машині.

ПРОСТОТА ОБСЛУГОВУВАННЯ ДОЗВОЛЯЄ СКОРОТИТИ ЧАС ПРОСТОЮ

- Технічне обслуговування міні-екскаватора Cat виконується швидко і просто. Точки перевірок планового обслуговування легко доступні через бічні двері з рівня землі. Унікальний відкидний навіс при необхідності забезпечує доступ до додатковим зонам технічного обслуговування.

НИЗЬКІ ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ВИТРАТИ

- Завдяки таким особливостям, як автоматичне включення режиму холостого ходу, автоматична зупинка двигуна та ефективна гідравлічна система з насосом змінної продуктивності, міні-екскаватор Cat дозволяє знизити ваші експлуатаційні витрати.

БЕЗАНАЛОГОВА ДИЛЕРСЬКА ПІДТРИМКА

- Дилер компанії Cat допоможе досягти поставлених вами бізнес-цілей. Дилер компанії Cat завжди готовий допомогти вам — від надання обладнання та навчання операторів до виконання обслуговування та задоволення інших робочих потреб.



Міні-екскаватор 301.5

Технічні характеристики

Двигун

Модель двигуна	C1.1	
Корисна потужність		
ISO 9249, 80/1269/EEC	15,7 кВт	21 hp
Потужність двигуна		
ISO 14396	16,1 кВт	21,6 к.с.
Діаметр циліндра	77,0	3,0 дюйма
Хід поршня	81,0 мм	3,2 дюйма
Робочий об'єм	1,1 л	69,0 дюйма ³

- Відповідає вимогам стандартів Агентства з охорони навколишнього середовища США Tier 4 Final і Stage V EC щодо викидів забруднюючих речовин.
- Заявлена потужність перевірена відповідно до стандартів, що діля на момент виготовлення.
- Заявлена корисна потужність — це потужність на маховику при номінальній частоті обертання двигуна 2400 об/хв. і з встановленими, налаштованими на заводі вентилятором, системою впуску повітря, системою випуску відпрацьованих газів і генератором з мінімальним навантаженням.

Маса

Мінімальна експлуатаційна маса з навісом*	1580 кг	3483 фунти
Максимальна експлуатаційна маса з навісом**	1775 кг	3913 фунтів
ЕС: маса таблички CE***	1740	3836 фунтів

- *Мінімальна маса розраховується на основі маси гумових гусеничних стрічок, оператора, нерегульованої ходової частини та повного паливного бака.
- **Максимальна маса розраховується на основі маси сталевих гусеничних стрічок, оператора, розсувної ходової частини та повного паливного бака.
- ***Маса, зазначена на табличці CE, базується на найбільш поширеній у країнах ЕС конфігурації. Включає масу повністю заправленого паливного бака та оператора вагою 75 кг (165 фунтів) і не включає масу ковша.

Збільшення маси від мінімальної конфігурації

Подовжена рукоятка	8 кг	18 фунтів
Сталеві гусеничні стрічки	57 кг	126 фунтів
Розсувна ходова частина	129	284 фунти

Система ходу

Швидкість ходу — висока	4,4 км/год	2,7 милі/год
Швидкість ходу — низька	2,9 км/год	1,8 милі/год
Максимальне тягове зусилля при високій швидкості руху	10,3 кН	2315,5 фунт-сили
Максимальне тягове зусилля при низькій швидкості руху	16,0 кН	3597,0 фунт-сили
Питомий тиск на ґрунт — мінімальна маса	27,3 кПа	4,0 фунта на кв. дюйм
Питомий тиск на ґрунт — максимальна маса	30,6 кПа	4,4 фунта на кв. дюйм
Подоланий ухил (максимальний)	30	

Місткість заправних ємностей

Система охолодження	3,9	1,0 гал.
Моторне масло	4,4 л	1,2 гал.
Паливний бак	22,0 л	5,8 гал.
Гідробак	18,0 л	4,8 гал.
Гідросистема	26,0 л	6,9 гал.

Гідросистема

Гідросистема з регулюванням за навантаженням і поршневим насосом зі змінною продуктивністю		
Подача насоса при 2400 об/хв	66 л/хв	17,4 гал./хв
Робочий тиск — обладнання	213 бар	3089,3 фунта на кв. дюйм
Робочий тиск — рух	213 бар	3089,3 фунта на кв. дюйм
Робочий тиск — поворот	103 бар	1493,9 фунта на кв. дюйм
Допоміжний контур — первинний		
Потік	33 л/хв	8,7 гал./хв
Тиск кв. дюйм	213 бар	3089,3 фунта на кв. дюйм
Допоміжний контур — вторинний		
Потік	14 л/хв	3,7 гал./хв
Тиск	213 бар	3089,3 фунта на кв. дюйм
Зусилля копання — стандартна рукоятка	82 кН	1843,4 фунт-сили
Зусилля копання — подовжена рукоятка	7,2 кН	1616,4 фунт-сили
Зусилля копання — ківш	14,1 кН	3169,8 фунт-сили

Система повороту платформи

Швидкість повороту платформи	9,8 об/хв
------------------------------	-----------

Відвал

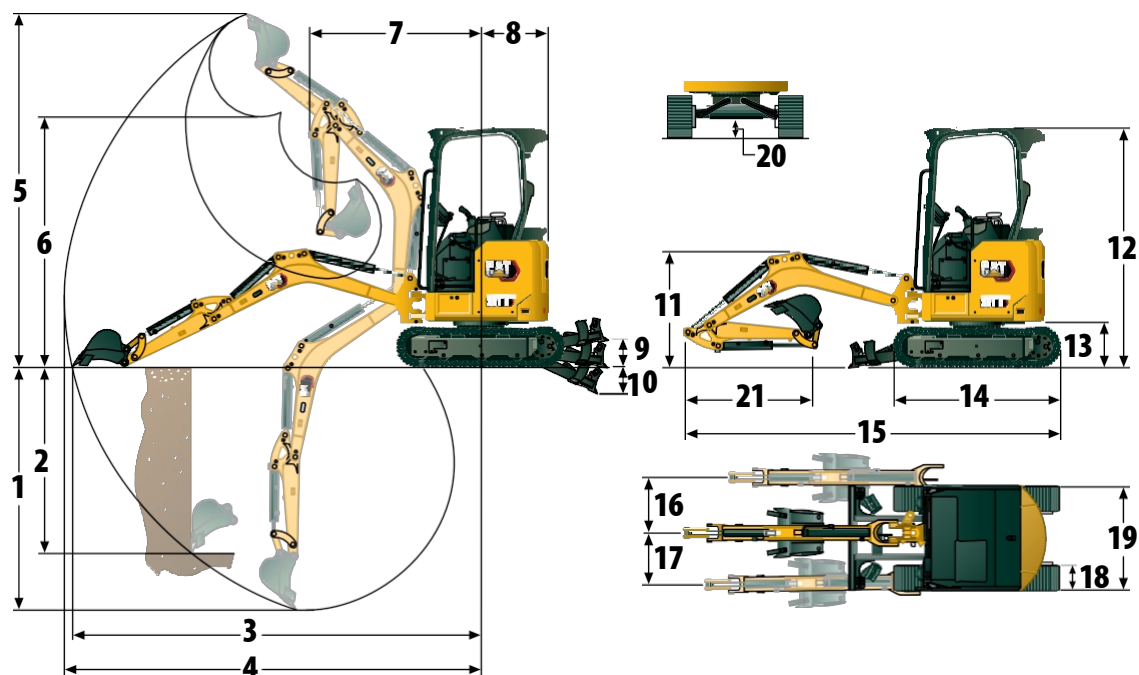
Ширина*	990	39,0 дюйма
Висота	225 мм	8,9 дюйма

*Висунуте положення — 1300 мм (51 дюйм)

Сертифікація — Навіс

Конструкція захисту при перекиданні (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Конструкція захисту при перекиданні машини (TOPS)	ISO 12117:1997
Верхнє огородження	ISO 10262:1998 (рівень I)

Міні-екскаватор 301.5



Розміри

	Стандартна рукоятка	Подовжена рукоятка
1 Глибина копання	2340 мм (92,1 дюйма)	2540 мм (100,0 дюйма)
2 Глибина вертикальної стінки виїмки	1800 мм (70,9 дюйма)	1890 мм (74,4 дюйма)
3 Максимальний виліт на рівні землі	3730 мм (146,9 дюйма)	3890 мм (153,1 дюйма)
4 Максимальний виліт	3800 мм (149,6 дюйма)	3960 мм (155,9 дюйма)
5 Максимальна висота копання	3430 мм (135,0 дюйма)	3490 мм (137,4 дюйма)
6 Максимальна висота розвантаження	2450 мм (96,5 дюйма)	2510 мм (98,8 дюйма)
7 Виліт стріли	1460 мм (57,5 дюйма)	1450 мм (57,1 дюйма)
8 Виліт задньої частини платформи	820 мм (32,3 дюйма)	820 мм (32,3 дюйма)
9 Максимальна висота відвалу	275 мм (10,8 дюйма)	275 мм (10,8 дюйма)
10 Максимальна глибина копання відвалу	260 мм (10,2 дюйма)	260 мм (10,2 дюйма)
11 Висота стріли в транспортному положенні	1090 мм (42,9 дюйма)	1040 мм (40,9 дюйма)
12 Габаритна транспортна висота	2310 мм (90,9 дюйма)	2310 мм (90,9 дюйма)
13 Кліренс поворотного підшипника	445 мм (17,5 дюйма)	445 мм (17,5 дюйма)
14 Загальна довжина ходової частини	1460 мм (57,5 дюйма)	1460 мм (57,5 дюйма)
15 Габаритна довжина в транспортному положенні†	3620 мм (142,5 дюйма)	3590 мм (141,3 дюйма)
16 Поворот стріли вправо	50 градусів	50 градусів
17 Поворот стріли вліво	65 градусів	65 градусів
18 Ширина гусеничної стрічки/башмака	230 мм (9,1 дюйма)	230 мм (9,1 дюйма)
19 Ширина гусеничної стрічки		
Втягнута	990 мм (39,0 дюйма)	990 мм (39,0 дюйма)
Висунуте положення	1300 мм (51,18 дюйма)	1300 мм (51,18 дюйма)
20 Мінімальний дорожній просвіт під ходовою частиною	155 мм (6,1 дюйма)	155 мм (6,1 дюйма)
21 Довжина рукояті	960 мм (37,8 дюймів)	1160 мм (45,7 дюймів)

†Габаритна транспортна довжина залежить від положення відвалу в процесі транспортування.

Міні-екскаватор 301.5

Вантажопідйомність — мінімальна комплектація*

Висота точки підйому			2 м (6,6 футів)			Радіус точки підйому (максимальний)			
			3 переднім розвантаженням		3 бічним розвантаженням	3 переднім розвантаженням		3 бічним розвантаженням	м (фут)
			Відвал у піднятому положенні	Відвал в опущеному положенні		Відвал у піднятому положенні	Відвал в опущеному положенні		
2 м (6,6 фута)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)				242 (540)	290 (641)	182 (407)	2,9 (9,6)
	Довга рукоятка	кг (фунти)				218 (487)	230 (508)	164 (365)	3,1 (10,2)
1,5 м (4,9 фута)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)	384 (828)	384 (828)	324 (699)	212 (471)	283 (625)	159 (353)	3,2 (10,3)
	Довга рукоятка	кг (фунти)				194 (429)	227 (501)	144 (319)	3,3 (10,9)
1 м (3,3 фут)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)	412 (888)	584 (1249)	303 (655)	198 (437)	289 (637)	147 (325)	3,3 (10,7)
	Довга рукоятка	кг (фунти)	415 (896)	495 (1059)	306 (661)	181 (399)	234 (514)	134 (295)	3,4 (11,3)
0 м (0 футів)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)	379 (818)	704 (1518)	273 (590)	197 (435)	343 (756)	146 (322)	3,2 (10,5)
	Довга рукоятка	кг (фунти)	375 (808)	703 (1514)	269 (581)	179 (395)	277 (611)	131 (290)	3,4 (11,1)

*Мінімальна маса включає гумові гусеничні стрічки, навіс, вагу оператора, розширювану ходову частину, повний паливний бак і не включає ківш.

Вантажопідйомність — максимальна конфігурація**

Висота точки підйому			2 м (6,6 фута)			Радіус точки підйому (максимальний)			
			3 переднім розвантаженням		3 бічним розвантаженням	3 переднім розвантаженням		3 бічним розвантаженням	м (фут)
			Відвал у піднятому положенні	Відвал в опущеному положенні		Відвал у піднятому положенні	Відвал в опущеному положенні		
2 м (6,6 фута)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)				269 (601)	290 (641)	290 (641)	2,9 (9,6)
	Довга рукоятка	кг (фунти)				230 (508)	230 (508)	230 (508)	3,1 (10,2)
1,5 м (4,9 фута)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)	384 (828)	384 (828)	384 (828)	237 (526)	283 (625)	272 (602)	3,2 (10,3)
	Довга рукоятка	кг (фунти)				217 (480)	227 (501)	227 (501)	3,3 (10,9)
1 м (3,3 фута)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)	456 (985)	584 (1249)	522 (1125)	222 (489)	289 (637)	254 (562)	3,3 (10,7)
	Довга рукоятка	кг (фунти)	459 (991)	495 (1059)	495 (1059)	203 (448)	234 (514)	234 (514)	3,4 (11,3)
0 м (0 футів)	Стандартна рукоятка	кг (фунти)	424 (914)	704 (1518)	489 (1054)	222 (489)	343 (756)	255 (563)	3,2 (10,5)
	Довга рукоятка	кг (фунти)	419 (903)	703 (1514)	484 (1043)	202 (445)	277 (611)	233 (515)	3,4 (11,1)

**Максимальна маса включає сталеві гусеничні стрічки, навіс, вагу оператора, розширювану ходову частину, повний паливний бак і не включає ківш.

Стандартне та додаткове обладнання

Переліки стандартного та додаткового обладнання можуть відрізнятися. Детальнішу інформацію можна отримати у дилера Cat.

	Стандарт	Додатково		Стандарт	Додатково
ДВИГУН			КАБІНА ОПЕРАТОРА (продовження)		
Двигун Cat® C1.1 (відповідає вимогам стандарту Tier 4 Final Агентства з охорони навколишнього середовища США та Stage V EC)	✓		Непідресорене сидіння з вініловою оббивкою	✓	
Автоматичне ввімкнення режиму холостого ходу двигуна	✓		Підпружинене сидіння з вініловою оббивкою		✓
Автоматична зупинка двигуна	✓		Блокування гідравліки — всі органи управління	✓	
Автоматичний двошвидкісний механізм ходу	✓		Добре помітний ремінь безпеки з інерційною катушкою (75 мм/3 дюйма)	✓	
Водовіддільник паливної системи	✓		Система нагадування про непристібнутий ремінь безпеки		✓
Система контролю споживання потужності (доступно не у всіх регіонах)	✓		Гачок для одягу	✓	
Поршневий регульований насос	✓		Підсклячник	✓	
Гідросистема з регулюванням за навантаженням/розділенням потоку	✓		Кишеня для зберігання	✓	
ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА			Стельовий люк	✓	
Насос з електронним управлінням Smart Tech	✓		Кріпильні бобишки для передньої частини	✓	
Гідроаккумулятор	✓		Звуковий сигнал / попереджувальна сирена	✓	
Автоматичне гальмо механізму повороту платформи	✓		Ліхтар стріли, галогенний	✓	
Допоміжні гідролінії	✓		Світлодіодні передні ліхтарі		✓
Одно- або двонаправлений допоміжний потік	✓		Світлодіодні передні та задні ліхтарі		✓
Безперервний допоміжний потік	✓		Світлодіодний ліхтар стріли		✓
Швидкороз'ємні з'єднання для допоміжних контурів	✓		Відсік для мобільного телефону	✓	
РОБОЧЕ МІСЦЕ ОПЕРАТОРА			Праве і ліве дзеркала		✓
Відкидний навіс	✓		Кольоровий РК-монітор наступного покоління (IP66)	✓	
Верхнє огороження відповідно до ISO 10262:1998 (рівень I)	✓		— Індикатори рівня палива і температури охолоджуючої рідини	✓	
ROPS — ISO 12117-2:2008	✓		— Обслуговування та контроль стану машини	✓	
TOPS — ISO 12117:1997	✓		— Продуктивність та регулювання машини	✓	
Підйом машини (2 точки)	✓		— Цифровий код безпеки	✓	
Режим джойстикowego керування поворотом	✓		— Меню дисплея на декількох мовах	✓	
Круїз-контроль для режиму руху	✓		— Лічильник мото-годин з перемикачем активації	✓	
Система зміни схеми управління (додатково для деяких регіонів)	✓	✓	ХОДОВА ЧАСТИНА		
Регульовані опори зап'ясть	✓		Розсувна ходова частина		✓
Миючий килимок для підлоги	✓		Гумовий ремінь шириною 230 мм (9 дюймів)	✓	
Педаль ходу і важелі управління	✓		Сталева гусенична стрічка шириною 230 мм (9 дюймів)		✓
Без педаль ходу і ручних важелів		✓	Бульдозерний відвал	✓	
Безпека машини	✓		Плаваючий відвал бульдозера	✓	
Стандартний ключ з кодом	✓		Гідравлічні натягувачі гусениць	✓	
Натискання для запуску за допомогою брелока/коду		✓	Кріпильні вушка на рамі гусеничної стрічки	✓	

(продовження на наступній сторінці)

Міні-екскаватор 301.5

Стандартне та додаткове обладнання (продовження)

Переліки стандартного та додаткового обладнання можуть відрізнятися. Детальнішу інформацію можна отримати у дилера Cat.

	Стандарт	Додатково		Стандартне	Додатково
СТРІЛА, РУКОЯТКИ ТА РЕЧАЖНІ МЕХАНІЗМИ			ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ		
Моноблочна стріла (1780 мм/70 дюймів)	✓	Стандартна	Акумуляторна батарея на 12 В	✓	
рукоятка (960 мм/37,8 дюймів)	✓	Подовжена	Програмне забезпечення (машина і монітор)	✓	
рукоятка (1160 мм/45,7 дюймів)		✓	Акумуляторна батарея, що не потребує обслуговування	✓	
Можлива установка прямої лопати	✓		Блокування та встановлення попереджувальних табличок для вимикача «маси» акумуляторної батареї	✓	
На штифтах	✓				
Ручний пристрій для швидкої заміни навісного обладнання з подвійною фіксацією		✓			
Підготовка до встановлення притиску ковша (доступно не у всіх регіонах)	✓		Звуковий сигнал / попереджувальна сирена	✓	
Сертифікована підйомна проушина (додатково в деяких регіонах)	✓		Розетка живлення на 12 В	✓	
Навісне обладнання, включаючи пристрої швидкої зміни навісного обладнання, захвати, ковші, шнекові бури та молоти		✓	Система Product Link™ PL243 (відповідно до нормативних вимог)		✓
Додаткові допоміжні гідролінії		✓	Система Product Link PL643 (відповідно до нормативних вимог)		✓
Зворотний клапан опускання стріли		✓	Сигнал ходу (входить до стандартної комплектації в деяких регіонах)		✓
Зворотний клапан опускання рукояті		✓	ЗАХИСНІ ПРИСТРОЇ		
Гідравлічні контури для пристрою швидкої зміни навісного обладнання (поставляються не в усі регіони)		✓	Полікарбонатна половинна передня захисна панель (тільки з навісом)		✓
			Передня захисна панель з полікарбонату (ISO 10262 1998 Level I і EN356 PSA)		✓
			ІНШЕ		
			Можливість застосування біомасла		✓
			Зливний шланг типу ECO		✓
			Нагрівач кожуха водяного охолодження		✓

Наведена нижче інформація стосується машини на момент після її виробництва, коли вона готова до продажу в регіонах, в яких в даному документі. Інформація, що міститься в цій декларації, є дійсною на момент її оформлення, проте інформація про функції та технічні характеристики машини може бути змінена без попереднього повідомлення. Для отримання додаткової інформації див. інструкцію з експлуатації та технічного обслуговування машини.

Для отримання додаткової інформації про поточний сталий розвиток та наші успіхи відвідайте сторінку <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Двигун

- Двигун Cat® C1.1 відповідає вимогам стандартів Tier 4 Final EPA США та Stage V EC щодо викидів забруднюючих речовин.
- Дизельні двигуни Cat повинні використовувати ULSD (дизельне паливо з наднизьким вмістом сірки — не більше 15 частин на мільйон) або ULSD, змішане з наступними видами палива з низьким вмістом вуглецю в пропорції до:
 - ✓ 20% дизельного біопалива FAME (метилові ефіри жирних кислот)*
 - ✓ 100% відновлюваного дизельного палива, HVO (гідрогенізована рослинна олія) і СЖТ (синтетичне рідке паливо)

Дотримуйтесь рекомендацій для успішної експлуатації. За подробицями зверніться до дилера компанії Cat або до документа «Рекомендації щодо експлуатаційних рідин для машин компанії Caterpillar» (SRBU6250).

*У двигунах без системи доочищення ОГ можна використовувати суміші з підвищеним вмістом дизельного біопалива, аж до 100%. (Детальніше про використання сумішей з вмістом дизельного біопалива більше 20% можна дізнатися у дилера компанії Cat.)

**Вміст парникових газів у відпрацьованих газах від палива з нижчим вмістом вуглецю практично такий самий, як у традиційних видів палива.

Фарба

- З урахуванням доступної інформації максимально допустима концентрація, вимірювана в частинах на мільйон (ppm), наступних важких металів у фарбі становить:
 - барій <0,01%;
 - кадмій <0,01%;
 - хром <0,01%;
 - свинець <0,01%.

Шумоізоляція

Рівень звукового тиску, що впливає на оператора*, становить 72 дБ(А) (ISO 6396:2008)

Рівень зовнішнього звукового тиску** 99 дБ(А) (ISO 6395:2008)

*Рівень динамічного звукового тиску, що впливає на оператора, згідно зі стандартом ISO 6396:2008. Вимірювання проводилися при закритих дверях і вікнах кабіни.

**Вимірювання рівня звукової потужності на машинах комплектації CE проводилися за методикою випробувань і в умовах, обумовлених стандартом 2000/14/EC.

Масла та рідини

- Охолоджуюча рідина на основі етиленгліколю заливається на заводі компанії Caterpillar. Антифриз / охолоджуючу рідину для дизельних двигунів Cat (DEAC) і охолоджуючу рідину Cat зі збільшеним терміном служби (ELC) можна переробляти. Більш детальну інформацію можна отримати у дилера Cat.
- Cat Bio HYDO™ Advanced — це біорозкладне гідравлічне масло, що має сертифікат EU Ecolabel.
- Ймовірно, є додаткові рідини. Для отримання рекомендацій щодо всіх рідин та інтервалів технічного обслуговування зверніться до посібника з експлуатації та технічного обслуговування або посібника з застосування та встановлення.

Особливості та технології

- Наступні функції та технології можуть сприяти економії палива та/або скороченню викидів вуглецю. Особливості можуть бути різними. Детальніше можна дізнатися у дилера Cat.
 - Вдосконалені гідросистеми забезпечують баланс потужності та ефективності
 - Зручна для оператора система контролю споживання потужності забезпечує постійну ефективність і потужність, коли вони необхідні
 - Автоматичне ввімкнення режиму холостого ходу та автоматична зупинка двигуна
 - Збільшені інтервали технічного обслуговування скорочують споживання рідин і фільтрів.
 - Дистанційне програмування Remote Flash і дистанційний пошук та усунення несправностей (за наявності)

Переробка

- Матеріали, що використовуються в машинах, класифікуються, як показано нижче, з приблизним відсотковим вмістом за вагою. Через відмінності в комплектації машин наступні значення в таблиці можуть відрізнятися.

Тип матеріалу	Відсоток ваги
Сталь	65,26
Залізо	13,07
Гума	8,59
Інше	3
Кольорові метали	2,93
Пластмаси	2,67
Рідина	2,35
Без категорії	0,85
Змішані метали та неметалеві матеріали	0,68
Змішані метали	0,54
Змішані неметалеві матеріали	0,02
Всього	100

- Машина з високим коефіцієнтом вторинної переробки забезпечує ефективне використання цінних природних ресурсів і має більш високу цінність в кінці терміну служби. Відповідно до стандарту ISO 16714 «Машини землерийні. Придатність до переробки для повторного використання та відновлюваність. Терміни, визначення та метод розрахунку» ступінь придатності до переробки визначається як виражене у відсотках відношення маси (масова частка у відсотках) складових частин і матеріалів, що підлягають повторному використанню та/або відновленню, до маси нової машини.

Всі деталі в специфікації матеріалів спочатку оцінюються за типом компонента на основі переліку компонентів, визначеного стандартом ISO 16714 та Японською асоціацією виробників будівельного обладнання (CEMA). Решта деталей додатково оцінюються на можливість вторинної переробки залежно від типу матеріалу.

Через відмінності в комплектації машин наступні значення в таблиці можуть відрізнятися.

Відновлюваність — 95%

Наведені вище дані базуються на комплектації машини, наданій групою з продуктів.



Щоб отримати більш детальну інформацію про продукцію Cat, послуги, що надаються дилерами, та продукти для промислового використання, відвідайте наш веб-сайт www.cat.com.

© Caterpillar, 2024. Всі права захищені.

Матеріали та технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. На фотографіях можуть бути представлені машини, оснащені додатковим обладнанням. Інформацію щодо опційного оснащення ви можете отримати у свого дилера Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, відповідні логотипи, "Caterpillar Corporate Yellow", маркування техніки "Power Edge" і "Cat Modern Hex", а також ідентифікаційні дані корпорації та її продукції, що використовуються у даній публікації, є товарними знаками компанії Caterpillar і не можуть використовуватися без дозволу.

ARHQ8144-08 (08-2024)
Замінює публікацію ARHQ8144-07
Поточна версія документа: 05A
(Глобальна, за винятком Китаю та Японії)

