



Cat[®]

302 CR

МІНІ-ЕКСКАВАТОР

ОСОБЛИВОСТІ:

Міні-екскаватор Cat[®] 302 CR забезпечує потужність і продуктивність у компактному розмірі, що дозволяє використовувати його в широкому діапазоні застосувань.

КОМФОРТ НА ВЕСЬ ДЕНЬ

- Виберіть навіс або герметичну кабінку з кондиціонером, регульованими підлокітниками та підвісним сидінням, щоб працювати з комфортом протягом усього дня.

ПРОСТОТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Елементи керування прості у використанні, а інтуїтивно зрозумілий РК-монітор нового покоління забезпечує легке читання інформації про машину.

РЕЖИМ ПЕРЕСУВАННЯ З КЕРМОВИМ КУЛЬМЕНТАМ

- Пересування по робочому майданчику стало ще простішим завдяки опції Cat Stick Steer. Легко переключайтеся з традиційних органів управління рухом за допомогою важелів і педалей на джойстик одним натисканням кнопки. Переваги менших зусиль і поліпшеного управління — у ваших руках!

ВЕЛИКА ПРОДУКТИВНІСТЬ У КОМПАКТНОМУ ДИЗАЙНІ

- Висока продуктивність підйому та копання допомагає швидше виконувати роботу. Компактний радіус та висувна ходова частина дозволяють дістатися до найвужчих місць і працювати в них. Функції копання до леза та плаваючого бульдозерного леза дозволяють легко очищати територію.

БЕЗПЕКА НА РОБОЧОМУ МІСЦІ

- Ваша безпека є нашим головним пріоритетом. Міні-екскаватор Cat розроблений для забезпечення вашої безпеки на роботі. Додаткові робочі фари та флуоресцентний висувний ремінь безпеки з опціональною системою нагадування про ремінь безпеки — це лише деякі з функцій безпеки, які ми вбудували в машину.

ПРОСТЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ДЛЯ МЕНШОГО ЧАСУ ПРОСТОЮ

- Технічне обслуговування міні-екскаватора Cat є швидким і простим. Доступ до точок регулярної перевірки легко здійснюється з рівня землі через бічні двері. Унікальна кабіна, що відкидається вгору, дозволяє дістатися до додаткових зон обслуговування, коли це необхідно.

НИЖЧІ ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ВИТРАТИ

- Міні-екскаватор Cat, оснащений такими функціями, як автоматичний холостий хід, автоматичне вимкнення двигуна та ефективна гідравлічна система з насосом із змінною продуктивністю, був розроблений з урахуванням зниження ваших експлуатаційних витрат.

НЕЗРІВНЯННА ПІДТРИМКА ДИЛЕРІВ

- Ваш дилер Cat готовий допомогти вам досягти ваших бізнес-цілей. Від надання рішень щодо обладнання до навчання операторів, обслуговування та іншого — ваш дилер Cat завжди готовий допомогти.



Міні-екскаватор 302 CR

Технічні характеристики

Двигун

Модель двигуна	Cat® C1.1	
Чиста потужність		
ISO 9249, 80/1269/EEC	15,7 кВт	21 к.с
Потужність двигуна		
SAE J1995:2014	16,1 кВт	21,6 к.с.
Діаметр	77,0	3,0
Хід	81,0 мм	3,2 дюйма
Робочий об'єм	1,1 л	69,0 дюймів ³

- Відповідає вимогам стандартів викидів U.S. EPA Tier 4 Final та EU Stage V.
- Заявлена потужність перевірена відповідно до стандарту, що діяв на момент виробництва.
- Заявлена чиста потужність — це потужність, доступна на маховику, коли двигун працює на номінальній частоті обертання 2400 об/хв і встановлений з заводським конфігурацією вентилятора, системи впуску повітря, вихлопної системи та генератора з мінімальним навантаженням генератора.

Вага

Мінімальна робоча вага з куполом*	1918	4229 фунтів
Максимальна експлуатаційна вага з навісом**	2081 кг	4588 фунтів
Мінімальна робоча вага з кабіною*	2057	4535 фунтів
Максимальна робоча вага з кабіною**	2262	4987
ЕС: вага з табличкою CE з навісом***	2045	4508
фунтів ЕС: вага з кабіною***	2140	4718

*Мінімальна вага розрахована з урахуванням гумових гусениць, оператора, фіксованої ходової частини та повного паливного бака.

**Максимальна вага розрахована з урахуванням сталевих гусениць, оператора, розширюваної ходової частини та повного паливного бака.

***Вага CE-таблички розрахована на основі найпоширенішої конфігурації в ЕС. Включає 75 кг (165 фунтів) ваги оператора та повний паливний бак, але не включає ковш.

Збільшення ваги від мінімальної конфігурації

Довга стріла	8 кг	18 фунтів
Сталеві	60 кг	132 фунти
гусениці	96 кг	212 фунтів
Розширювана ходова частина		

Система пересування

Швидкість руху — висока	4,4 км/год	2,7 милі/год
Швидкість руху — низька	2,9 км/год	1,8 милі/год
Максимальна тягова сила — висока швидкість	13,2 кН	2967,5 фунтів
Максимальна тягова сила — низька швидкість	20,0 кН	4496,2 фунт-сила
Тиск на ґрунт — мінімальна вага	23,7 кПа	3,4 psi
Тиск на ґрунт — максимальна вага	26,8 кПа	3,9 psi
Здатність до подолання ухилів (максимальна)	30 градусів	

Ємність баків для заправки

Система охолодження	3,9 л	1,0 галон
Моторна олива	4,4 л	1,2 гал
Паливний бак	26,0 л	6,9 галонів
Гідравлічний бак	18,0 л	4,8 галони
Гідравлічна система	26,0 л	6,9 галонів

Гідравлічна система

Гідравлічна система з датчиком навантаження та поршневым насосом із змінним робочим об'ємом

Продуктивність насоса при 2400 об/хв	66 л/хв	17,4 галонів/хв
Робочий тиск — обладнання	245 бар	3553,4 psi
Робочий тиск — рух	245 бар	3553,4 psi
Робочий тиск — поворот	147 бар	2132,1 psi

Допоміжний контур — первинний

Потік	33 л/хв	8,7 гал/хв
Тиск	245 бар	3553,4 psi

Допоміжний контур — вторинний

потік	14 л/хв	3,7 гал/хв
Тиск	245 бар	3553,4 psi

Зусилля копання — стріла (стандартне)

11,3 кН	2540,3 фунт-сила
---------	------------------

Зусилля копання — стріла (довга)

9,8 кН	2 203,1 фунт-сила
--------	-------------------

Зусилля копання — ковш

19,6 кН	4406,3 фунт-сила
---------	------------------

Система повороту

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

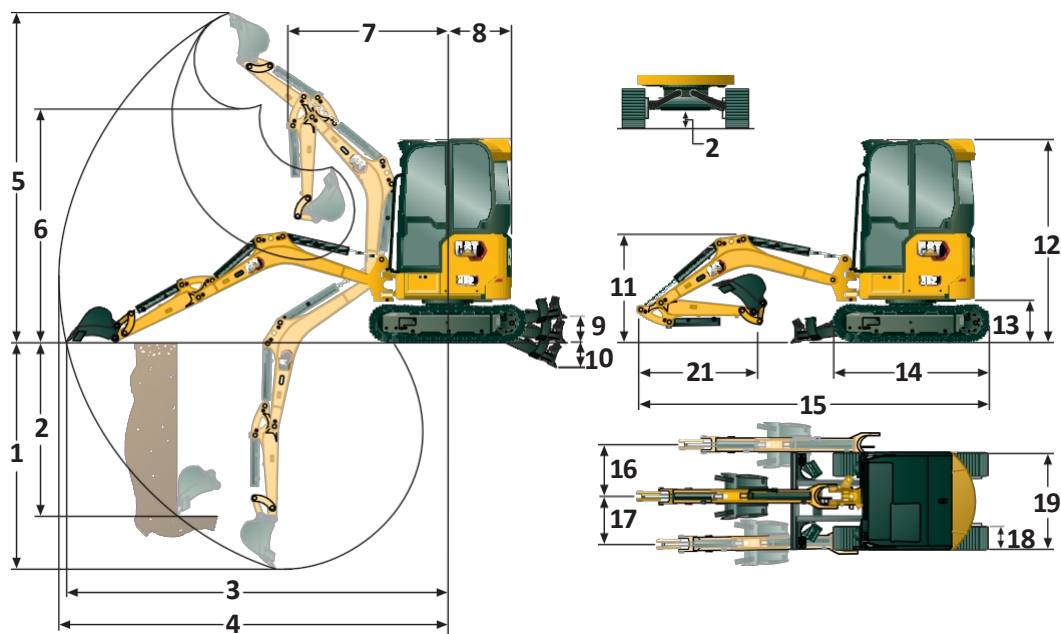
Лезо

Ширина*	1090 мм	42,9 дюйма
Висота	225 мм	8,9

*Розширена — 1400 мм (55 дюймів)

Сертифікація — кабіна та навіс

Захисна конструкція від перекидання (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Захисна конструкція від перекидання (TOPS)	ISO 12117:1997
Верхній захист	ISO 10262:1998 (рівень I)



Розміри

	Стандартна палиця	Довга палиця
1 Глибина копання	2370 мм (93,3 дюйма)	2570 мм (101,2 дюйма)
2 Вертикальна стінка	1850 мм (72,8 дюйма)	1940 мм (76,4 дюйма)
3 Максимальний виліт на рівні землі	4040 мм (159,1 дюйма)	4210 мм (165,7 дюйма)
4 Максимальний виліт	4110 мм (161,8 дюйма)	4270 мм (168,1 дюйма)
5 Максимальна висота копання	3550 мм (139,8 дюйма)	3620 мм (142,5 дюйма)
6 Максимальний кліренс вивантаження	2560 мм (100,8 дюйма)	2640 мм (103,9 дюйма)
7 Виліт стріли	1660 мм (65,4 дюйма)	1660 мм (65,4 дюйма)
8 Радіус повороту	750 мм (29,5 дюйма)	750 мм (29,5 дюйма)
9 Максимальна висота відвалу	285 мм (11,2 дюйма)	285 мм
10 Максимальна глибина леза	295 мм (11,6 дюйма)	295 мм (11,6 дюйма)
11 Висота стріли в транспортному положенні	1070 мм (42,1 дюйма)	1020 мм (40,2 дюйма)
12 Загальна висота в транспортному положенні	2300 мм (90,6 дюйма)	2300 мм (90,6 дюйма)
13 Висота поворотного підшипника	442 мм (17,4 дюйма)	442 мм (17,4 дюйма)
14 Загальна довжина ходової частини	1850 мм (72,8 дюйма)	1850 мм (72,8 дюйма)
15 Загальна довжина при транспортуванні†	3900 мм (153,5 дюйма)	3880 мм (152,8 дюйма)
16 Поворот стріли вправо	50	50
17 Поворот стріли вліво	65	65
18 Ширина гусеничного ремня/башмака	250 мм (9,8 дюйма)	250 мм
19 Ширина гусениці		
У складеному стані	1090 мм	1090 мм (42,9 дюйма)
Розширена	1400 мм (55,12 дюйма)	1400 мм (55,12 дюйма)
20 Мінімальний дорожній просвіт під ходовою частиною	150 мм (5,9 дюйма)	150 мм (5,9 дюйма)
21 Довжина рукояті	960 мм	1160 мм (45,7 дюйма)

†Загальна довжина при транспортуванні залежить від положення леза під час транспортування.

Міні-екскаватор 302 CR

Вантажопідйомність – мінімальна конфігурація*

Висота точки підйому			2 м (6,6 футів)			Радіус точки підйому (максимальний)			
			Над передньою частиною		Над боком	Над передньою частиною		Над боком	м (фут)
			Лезо вгору	Лезо вниз		Лезо вгору	Лезо вниз		
2 м (6,6 футів)	Стандартна палиця	кг (фунти)				346 (769)	376 (831)	294 (654)	3,3 (10,8)
	Довга палиця	кг (фунти)				301 (665)	301 (665)	269 (598)	3,5 (11,7)
1,5 м (4,9 фути)	Стандартна палиця	кг (фунти)	549 (1161)	549 (1 161)	549 (1 161)	311 (687)	370 (817)	264 (584)	3,5 (11,7)
	Довга палиця	кг (фунти)				287 (635)	300 (661)	243 (539)	3,7 (12,5)
1 м (3,3 фути)	Стандартна палиця	кг (фунти)	711 (1532)	906 (1 915)	586 (1 265)	293 (648)	380 (836)	249 (550)	3,6 (12,5)
	Довга палиця	кг (фунти)	720 (1549)	771 (1 628)	594 (1 280)	272 (600)	309 (680)	230 (508)	3,8 (12,5)
0 м (0 футів)	Стандартна палиця	кг (фунти)	675 (1450)	959 (2 067)	552 (1 189)	296 (653)	388 (856)	251 (553)	3,5 (11,7)
	Довга палиця	кг (фунти)	668 (1437)	988 (2 123)	546 (1 176)	273 (602)	366 (806)	230 (508)	3,7 (12,5)

*Мінімальна вага включає гумові гусениці, навіс, оператора, повний паливний бак, розширену ходову частину та без ковша.

Вантажопідйомність – максимальна конфігурація**

Висота точки підйому			2 м			Радіус точки підйому (максимальний)			
			Над передньою частиною		Над боком	Над передньою частиною		Над боком	м (фут)
			Лезо вгору	Лезо вниз		Лезо вгору	Лезо вниз		
2 м (6,6 футів)	Стандартна палиця	кг (фунти)				377 (833)	377 (833)	344 (766)	3,3 (10,8)
	Довга палиця	кг (фунти)				302 (667)	302 (667)	302 (667)	3,5 (11,7)
1,5 м (4,9 фути)	Стандартна палиця	кг (фунти)	526 (1444)	526 (1 114)	526 (1 444)	361 (799)	370 (816)	309 (684)	3,5 (11,7)
	Довга палиця	кг (фунти)				300 (660)	300 (660)	286 (633)	3,7 (12,5)
1 м (3,3 фути)	Стандартна палиця	кг (фунти)	820 (1765)	890 (1 880)	680 (1 466)	341 (753)	379 (834)	292 (644)	3,6 (12,5)
	Довга палиця	кг (фунти)	749 (1582)	749 (1582)	687 (1 482)	308 (678)	308 (678)	271 (598)	3,8 (12,5)
0 м (0 футів)	Стандартна палиця	кг (фунти)	781 (1678)	964 (2 078)	644 (1 386)	343 (757)	389 (857)	293 (646)	3,5 (11,7)
	Довга палиця	кг (фунти)	775 (1666)	992 (2 129)	638 (1 373)	318 (700)	364 (802)	271 (596)	3,7 (12,5)

**Максимальна вага включає сталеві гусениці, навіс, оператора, повний паливний бак, розширену ходову частину та без ковша.

Стандартне та додаткове обладнання

Стандартне та додаткове обладнання може відрізнятися. За детальною інформацією звертайтеся до дилера Cat.

	Стандартне	Додаткове		Стандартне	Додаткове
ДВИГУН			РОБОЧЕ СЕРЕДОВИЩЕ ОПЕРАТОРА (продовження)		
Двигун Cat® C1.1 (U.S. EPA Tier 4 Final/ EU Stage V)	✓		Вінілове сидіння з підвіскою (тільки для кабіни)	✓	
Автоматичний режим холостого ходу двигуна	✓		Вінілове сидіння без підвіски (тільки для кабіни)		✓
Автоматичне вимкнення двигуна	✓		Гідравлічна блокування – всі елементи управління	✓	
Автоматичний двошвидкісний рух	✓		Висувний ремінь безпеки з високою видимістю (75 мм/3 дюйми)	✓	
Сепаратор палива та води	✓		Система нагадування про ремені безпеки		✓
Потужність на вимогу (доступно не у всіх регіонах)	✓		Вішалка для одягу	✓	
Поршневий насос із змінним робочим об'ємом	✓		Підстанник	✓	
Гідравлічна система з датчиком навантаження/розподілом потоку		✓	Кишеня для зберігання	✓	
ГІДРАВЛІКА			Світловий люк	✓	
Електронний насос Smart Tech	✓		Кріпильні виступи для передньої частини	✓	
Акумулятор	✓		Сигнальний/попереджувальний гудок	✓	
Автоматичне гальмо повороту	✓		Внутрішнє освітлення (тільки кабіна)	✓	
Допоміжні гідравлічні лінії	✓		Галогенове світло на стрілі	✓	
Одно- та двосторонній допоміжний потік	✓		Світлодіодні передні ліхтарі		✓
Безперервний допоміжний потік	✓		Світлодіодні передні та задні фари		✓
Швидкі роз'єми допоміжної лінії	✓		Світлодіодне світло на стрілі		✓
РОБОЧЕ СЕРЕДОВИЩЕ ОПЕРАТОРА			Місце для мобільного телефону	✓	
Відкидний козирок або відкидна кабіна	✓		Дзеркала зліва і справа		✓
Кабіна з кондиціонером		✓	Радіо – Bluetooth®, Auxiliary, мікрофон, USB (тільки для заряджання) (тільки в кабіні)		✓
Кабіна з обігрівачем		✓	Кольоровий РК-монітор нового покоління (IP66)	✓	
Верхній захист ISO 10262:1998 Рівень I	✓		– Рівень палива та охолоджуючої рідини	✓	
ROPS – ISO 12117-2:2008	✓		Датчики температури		
TOPS – ISO 12117:1997	✓		– Технічне обслуговування та моніторинг машини	✓	
2-точкове підймання машини	✓		– Продуктивність та налаштування обладнання	✓	
Режим керування ручкою	✓		– Цифровий код безпеки	✓	
Круїз-контроль	✓		– Багатомовність	✓	
Контролер зміни візерунків (опціонально в деяких регіонах)	✓	✓	– Лічильник годин з перемикачем пробудження	✓	
Регульовані підлокітники	✓		ХОДОВА ЧАСТИНА		
Прати килимок для підлоги	✓		Розширювана ходова частина		✓
Педалі та ручні важелі для подорожей	✓		Гумовий ремінь (шириною 250 мм/10 дюймів)	✓	
Без педалей та ручних важелів для подорожей		✓	Сталева гусениця (шириною 250 мм/10 дюймів)		✓
Безпека машини	✓		Бульдозерний відвал	✓	
Стандартний ключ з кодом доступу	✓		Плаваючий відвал бульдозера	✓	
Запуск натисканням кнопки з брелоком/паролем		✓	Гідравлічні регулятори гусениці	✓	
Тканинне підвісне сидіння (тільки в кабіні)	✓		Кріплення на рамі гусениці	✓	

(продовження на наступній сторінці)

Міні-екскаватор 302 CR

Стандартне та додаткове обладнання (продовження)

Стандартне та додаткове обладнання може відрізнятися. За детальною інформацією звертайтеся до дилера Cat.

	Стандартне	Додаткове		Стандартне	Додаткове
СТРІЛА, КОНТРОЛЬНА РУЧКА ТА МЕХАНІЗМИ			ЕЛЕКТРИЧНА		
Односекційна стріла (1850 мм/73 дюйми)	✓		12-вольтова батарея	✓	
Стандартна ручка (960 мм/37,8 дюйма)	✓		Програмне забезпечення (машина та монітор)	✓	
Довга палиця (1160 мм/45,7 дюйма)		✓	Акумулятор, що не потребує технічного обслуговування	✓	
Можливість використання передньої лопати	✓		Відключення акумулятора		✓
Знімний	✓		Сигналізація/сигнальний гудок	✓	
Подвійний замок Ручна муфта		✓	12-вольтова розетка	✓	
Підготовка для великого пальця (доступна не у всіх регіонах)	✓		Product Link™ PL243 (діють відповідні норми)		✓
Сертифікована підйомна петля (опціонально в деяких регіонах)	✓		Product Link PLE643 (діють відповідні норми)		✓
Насадки, включаючи муфти, великі пальці, ковші, шнеки та молотки		✓	Блокування руху (стандарт в деяких регіонах)		✓
2-й допоміжний гідравлічний контур		✓	ОХОРОНА		
Зворотний клапан опускання стріли		✓	Половина висоти переднього захисного огороження з полікарбонату (Тільки навіс)		✓
Зворотний клапан опускання стріли		✓	Передній захист з полікарбонату (ISO 10262:1998 Рівень I та EN356 PSA)		✓
Гідравлічні лінії швидкого з'єднання (доступні не у всіх регіонах)		✓	ІНШЕ		
			Сумісність з біомаслом		✓
			Еко-злив		✓
			Водяний кожух нагрівача		✓

Наведена нижче інформація стосується обладнання на момент остаточного виготовлення, яке було налаштоване для продажу в регіонах, що входять до складу Північної Америки () та описані в цьому документі. Зміст цієї декларації є чинним на дату її видання, однак інформація, що стосується характеристик та технічних даних обладнання, може бути змінена без попередження. Додаткову інформацію див. в Інструкції з експлуатації та технічного обслуговування обладнання.

Для отримання додаткової інформації про практичне застосування принципів сталого розвитку та наші досягнення, відвідайте веб-сайт <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Двигун

- Двигун Cat® C1.1 відповідає вимогам стандартів викидів EPA Tier 4 Final (США) та Stage V (ЄС).
- Дизельні двигуни Cat повинні використовувати ULSD (дизельне паливо з наднизьким вмістом сірки, не більше 15 ppm) або ULSD у суміші з наступними видами палива з нижчим вмістом вуглецю**:

- ✓ 20% біодизельного палива FAME (метиловий ефір жирної кислоти)*
- ✓ 100% відновлюваного дизельного палива, HVO (гідроочищеної рослинної олії) та GTL (газо-рідинного) палива

Для успішного застосування зверніться до інструкцій. Для отримання детальної інформації зверніться до дилера Cat або ознайомтеся з «Рекомендаціями щодо рідин для машин Caterpillar» (SEBU6250).

**Двигуни без пристроїв післяобробки можуть використовувати суміші з вищим вмістом, до 100% біодизеля (щодо використання сумішей з вмістом біодизеля понад 20% зверніться до дилера Cat).*

***Викиди парникових газів з вихлопної труби від палива з нижчою вуглецевою інтенсивністю практично не відрізняються від викидів традиційного палива.*

Система кондиціонування

- Система кондиціонування повітря на цій машині містить фторований парниковий газ-холодоагент R134a (потенціал глобального потепління = 1430). Система містить 1,0 кг холодоагенту, що еквівалентно 1,430 метричних тонн CO₂.

Фарба

- На основі найкращих доступних знань, максимально допустима концентрація, виміряна в частинах на мільйон (PPM), наступних важких металів у фарбі становить:
 - Барій < 0,01%
 - Кадмій < 0,01%
 - Хром < 0,01%
 - Свинець < 0,01%

Звукові характеристики

Звуковий тиск для оператора* 72 дБ(А) (ISO 6396:2008) Рівень зовнішньої звукової потужності** 99 дБ(А) (ISO 6395:2008)

*Заявлені рівні звукового тиску динамічного оператора відповідно до ISO 6396:2008. Вимірювання проводилися при закритих дверях і вікнах кабіни.

**Вказаний рівень звукової потужності для конфігурацій з маркуванням CE, виміряний відповідно до процедури та умов випробувань, визначених у 2000/14/EC.

Масила та рідини

- Завод Caterpillar заповнює охолоджуючі рідини етиленгліколем. Антифриз/охолоджуюча рідина Cat Diesel Engine Antifreeze/Coolant (DEAC) та Cat Extended Life Coolant (ELC) підлягають переробці. За додатковою інформацією зверніться до дилера Cat.
- Cat Bio HYDO™ Advanced — це біорозкладне гідравлічне масло, сертифіковане за екологічним маркуванням CC.
- Можлива наявність додаткових рідин. Повні рекомендації щодо рідин та інтервали технічного обслуговування див. в посібнику з експлуатації та технічного обслуговування або в посібнику з застосування та встановлення.

Особливості та технологія

- Наступні функції та технології можуть сприяти до економії палива та/або зменшення викидів вуглецю. Функції можуть відрізнятися. За детальною інформацією зверніться до дилера Cat.
 - Удосконалені гідравлічні системи забезпечують баланс потужності та ефективності
 - Power On Demand забезпечує постійну ефективність і потужність, коли це потрібно, і є прозорою для оператора
 - Автоматичний холостий хід і автоматичне вимкнення двигуна
 - Подовжені інтервали технічного обслуговування зменшують споживання рідини та фільтрів
 - Дистанційне оновлення прошивки та дистанційне усунення несправностей (за наявності)

Переробка

- Матеріали, що входять до складу машин, класифіковані за наведеною нижче таблицею з приблизним відсотком ваги. Через відмінності в конфігураціях продуктів наведені в таблиці значення можуть відрізнятися.

	Тип матеріалу	Модель машини
		302CR
Ваговий відсоток (%)	Сталь	65,26
	Залізо	13,07
	Гума	8,59
	Інше	3,04
	Кольорові метали	2,93
	Пластик	2,67
	Рідина	2,35
	Некласифіковані	0,85
	Змішані метали та неметали	0,68
	Змішані метали	0,54
	Змішані неметалеві	0,02
	Всього	100

- Машини з вищим рівнем переробності забезпечать більш ефективне використання цінних природних ресурсів та підвищать кінцеву вартість продукту. Відповідно до стандарту ISO 16714 (Землерийні машини – Переробність та відновлюваність – Термінологія та метод розрахунку), рівень переробності визначається як відсоток за масою (масова частка у відсотках) нової машини, яка потенційно може бути перероблена, повторно використана або і те, і інше.

Усі деталі в специфікації спочатку оцінюються за типом компонента на основі переліку компонентів, визначеного стандартами ISO 16714 та Japan CEMA (Асоціація виробників будівельного обладнання). Решта деталей додатково оцінюються на предмет переробності за типом матеріалу.

Через відмінності в конфігураціях продуктів, наведені в таблиці значення можуть відрізнятися.

Переробка	95
-----------	----

- Наведені вище дані базуються на конфігурації продукту, наданій окремою групою продуктів.

Більш повну інформацію про продукти Cat, послуги дилерів та галузеві рішення можна знайти на нашому веб-сайті www.cat.com

© 2024 Caterpillar Bci
права захищені

Матеріали та технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. На фотографіях можуть бути зображені машини з додатковим обладнанням. Зверніться до дилера Cat, щоб дізнатися про доступні опції.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, їхні відповідні логотипи, «Caterpillar Corporate Yellow», «Power Edge» і Cat «Modern Hex», а також корпоративна та продуктова ідентичність, що використовуються в цьому документі, є торговими марками Caterpillar і не можуть бути використані без дозволу.

АЕНQ8146-07 (04-2024)
Замінює АЕНQ8146-06
Номер збірки: 05A (у
всьому світі, крім
Китаю та Японії)

