

Wszechstronna koparka Cat® 330 UHD nowej generacji stawia na funkcjonalność i bezpieczeństwo

- Zasięg do 20 m (65'6") z narzędziem rozbiórkowym o masie 3300 kg (7275 lb). Dostępne wyciągniki modernizacyjne z opcjami 1-częściowymi i 2-częściowymi. Technologie Cat® Payload, Cat 2D E-Fence i Cat Grade są oferowane w standardzie do osprzętu modernizacyjnego montowanego z przodu
- Szybkozłącze hydrauliczne nie wymaga narzędzi do wymiany wyciągników. Opcje podwozia obejmują szerokość transportową 3 m (3'10") z rozstawem stałym lub zmiennym hydraulicznym, który rozszerza się do szerokości 3,4 m (11'3"), zapewniając większą stabilność podczas pracy. Koparki nowej generacji Cat mają wspólne części i usługi.
- Luksusowa kabina do prac rozbiórkowych przechyla się, zapewniając wygodniejsze stanowisko operatora i lepszy widok obszaru roboczego. Jest wyposażona w standardową szybę o wysokiej klasie odporności P5A i osłony chroniące operatora (OPG) dla zwiększenia bezpieczeństwa. W środku jest wysokiej klasy fotel zapewniający komfort, a 10-calowy kolorowy ekran dotykowy wyświetla łatwe do odczytania informacje z systemu monitorowania stabilności.

IRVING, Texas, 7 marca 2025 r. — Caterpillar Inc. wprowadza na rynek koparkę Cat® 330 UHD nowej generacji do prac rozbiórkowych na bardzo dużych wysokościach. Jest to wszechstronna maszyna o bezkompromisowej funkcjonalności i zwiększonym bezpieczeństwie, idealna do akcji ratowniczych i robót miejskich.

Koparka 330 UHD jest przeznaczona do prac rozbiórkowych w miastach, gdzie konkuruje w klasie wielkości 30 MT. Ma wyciągnik UHD o maksymalnej wysokości sworznia 20 m (65'6") i pozwala wygodnie wykonywać prace na wysokości 5–6 piętra.

Doskonała wszechstronność

Właściwie są to dwie maszyny w jednej. Wyciągnik UHD obsługuje wszystkie standardowe narzędzia rozbiórkowe, a koparka jest zgodna z dwoma rodzajami nowych wyciągników: jedno- i dwuczęściowym (VA). Przetawianie na tradycyjną łyżkę czy narzędzia do „standardowej” koparki budowlanej jest bardzo szybkie.

Koparka Cat 330 UHD jest przeznaczona do trudnych prac rozbiórkowych wysokich budowli. Dzięki dbałości o szczegóły koparka 330 UHD jest w stanie pracować w najbardziej niedostępnych miejscach w centrach miasta, a jej szerokość transportowa nie przekracza 3 m (3'10"). Można ją szybko i łatwo przebroić, co pozwala uzyskać maksymalny zwrot z inwestycji w maszynę, wykorzystując ją do ogólnych prac budowlanych, gdy nie jest wymagana do rozbiórki.

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

Vincent Migeotte

Starszy konsultant ds. produktów i sprzedaży

Caterpillar

Wydajna funkcjonalność

Koparka 330 UHD oferuje najlepszą w swojej klasie wydajność dzięki możliwości podniesienia dużego osprzętu roboczego o masie 3300 kg (7275 lb) na wysokość do 20 m (65'6"). A żeby zoptymalizować jej wykorzystanie z wysięgnikiem przeznaczonym do modernizacji, jest również wyposażona w nowoczesne technologie, takie jak Cat Payload, system sterowania Cat 2D Grade i Cat 2D E-fence. Ta ostatnia pomaga utrzymywać przedni układ zawieszenia osprzętu we wskazanym obszarze roboczym, dając operatorowi pewność i bezpieczeństwo, i chroniąc maszynę przed uszkodzeniami.

Ta intuicyjna w obsłudze koparka jest wyposażona w system monitorowania stabilności, który poprawia ogólne bezpieczeństwo na placu robót. Na 10-calowym ekranie dotykowym w kabinie operator obserwuje kąt obrotu i pozycję przednią. Na ekranie widoczny jest także obraz z wbudowanych kamer tylnej i bocznych; dodatkowo można też zamontować opcjonalny dodatek do widoku dookólnego, a u dealera dostępne są również kamera na osprzęcie i drugi monitor jako opcje posprzedażowe.

Inżynieria bezpieczeństwa

Odchylana kabina TOPS do prac rozbiórkowych jest wyposażona w wysokiej klasy fotel, szybę P5A i pełne osłony chroniące operatora (OPG), podnosząc bezpieczeństwo ogólne i komfort operatora. Maszyna może być również sterowana zdalnie, co zdaniem Migeotte stanowi punkt wyjścia do jej dalszego rozwoju.

Koparka 330 UHD jest maszyną nowej generacji na platformie modułowej. Pozwala to na wprowadzanie corocznych unowocześnień podyktowanych koniecznością, wygodą lub kwestiami bezpieczeństwa. Możliwość utrzymania maszyny w „aktualnym” stanie zapewnia jej wszechstronne wykorzystanie i podnosi jej atrakcyjność na rynku wtórnym. A zważywszy, że łatwość konserwacji i serwisowania przyczynia się również do długowieczności maszyny, wszystkie codzienne zadania — jak kontrola oleju silnikowego i hydraulicznego, płynu chłodzącego czy separatorów i spustów wody i osadów — można wykonywać z poziomu gruntu.

Vincent Migeotte

Starszy konsultant ds. produktów i sprzedaży

Caterpillar

W koparce 330 UHD zamontowano wydajny silnik, Cat C7.1 TTA, o niskim poziomie spalania paliwa, taki sam, jak we wszystkich koparkach 330 nowej generacji. 7-litrowa jednostka napędowa spełnia normy emisji EPA Tier 4 Final (USA), Stage V (UE) i 2014 (Japonia), i wytwarza znamionową moc maksymalną 275 KM (205 kW).

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

Operatorzy 330 UHD mają też do wyboru dwa rodzaje podwozia. Długie i wąskie podwozie ma taką samą ramę bazową, co koparka 330 nowej generacji, zachowując szerokość transportową 3 m (3'10") i masę poniżej 40 Mt z pełnym wyposażeniem. Można też wybrać hydrauliczne podwozie o zmiennym rozstawie kół, podobne do tego stosowanego w modelu 340F UHD, aby zapewnić dodatkową stabilność do bezpiecznego i pewnego działania z największym osprzętem roboczym.

Z radością oferujemy nowe możliwości Cat 330 UHD jako następcy 325C UHD. Odkąd Caterpillar zaoferował ostatni model w tym ważnym segmencie, minęło 10 lat. Dla operatorów pracujących przy trudnych rozbiórkach, gdzie mobilność, bezpieczeństwo i produktywność mają kluczowe znaczenie, koparka 330 UHD będzie niezawodną i wydajną maszyną nowej generacji, zgodną ze wszystkimi normami bezpieczeństwa w miejscu pracy i oferującą atrakcyjny zwrot z inwestycji”.

Vincent Migeotte

Starszy konsultant ds. produktów i sprzedaży

Caterpillar

Ten model jeszcze bardziej rozszerzy gamę specjalistycznych maszyn rozbiórkowych Caterpillar dla przemysłu i do prac wyburzeniowych.

Stulecie innowacji

Caterpillar produkuje koparki wyburzeniowe od początku lat 90. XX wieku, a pierwszymi modelami były 330 UHD i 350 UHD. Były one wyposażone w trzyczęściowy UHD montowany z przodu i szerokie podwozie. Obecnie Caterpillar oferuje sześć modeli koparek wyburzeniowych, w tym 330 UHD.

Więcej informacji na temat koparki Cat 330 UHD można uzyskać u dealera Cat lub na stronie: www.cat.com

SPECYFIKACJE 330 UHD

Silnik	Cat C7.1
Moc użyteczna* — ISO 14396	275 KM (205 kW)

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

Masa eksploatacyjna — Hydrauliczne podwozie o zmiennym rozstawie kół, wysięgnik modernizacyjny montowany z przodu R3.2CB2 (10'6"), łyżka 1,76 m ³ HD (2,30 yd ³), potrójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24") i przeciwwaga 8,8 Mt (19 400 lb).	46 000 kg (101 400 lb)
Masa eksploatacyjna — Hydrauliczne podwozie o zmiennym rozstawie kół, wysięgnik modernizacyjny montowany z przodu R3.2CB2 (10'6"), łyżka 1.76 m ³ HD (2.30 yd ³), ny z przodu 20 m (65'7"), potrójna ostroga przeciwślizgowa 600 mm (24") i przeciwwaga 8,8 Mt (19 400 lb).	43 900 kg (96 800 lb)
Maksymalna masa na szczycie ramienia, kg	3300 kg (7300 lb) ¹ 3800 kg (8400 lb) ²
Maks. głębokość kopania	5,6 m (18'5") ²

Podana moc użyteczna jest mocą zmierzoną na kole zamachowym silnika wyposażonego w układ dolotowy powietrza, układ wydechowy i alternator. Moc podawana jest mierzona według normy obowiązującej w czasie produkcji.

- 1) UHD montowany z przodu 20 m (65'7")
- 2) Wysięgnik modernizacyjny montowany z przodu — 6,8 m (22'4") prosty — ramię R3.2CB2 (10'6")

###

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

Uwaga do przedstawicieli mediów:

Informacje o Caterpillar:

W 2024 roku firma Caterpillar osiągnęła wynik sprzedaży i przychodów 64,8 miliarda USD — jest czołowym światowym producentem maszyn budowlanych i górniczych, silników do maszyn terenowych na olej napędowy i gaz ziemny, turbin przemysłowych oraz lokomotyw spalinowo-elektrycznych. Od 100 lat pomagamy naszym klientom budować lepszy, bardziej zrównoważony świat. Zależy nam na przyszłości, w której emisje węglowe będą mniejsze, i dokładamy wszelkich starań, by tę wizję urzeczywistnić. Nasze innowacyjne produkty i usługi, wspierane przez globalną sieć dealerów, zapewniają wyjątkową wartość, która pomaga klientom odnosić sukces. Caterpillar działa na wszystkich kontynentach w trzech głównych segmentach — budowlanym, zasobów naturalnych oraz energii i transportu. Zapewniamy też finansowanie i usługi powiązane w ramach naszej oferty produktów finansowych. Odwiedź stronę [caterpillar.com](https://caterpillar.com/en/news/social-media.html) lub dołącz do dyskusji na naszych kanałach społecznościowych na caterpillar.com/en/news/social-media.html.

Uwaga do przedstawicieli mediów: Firma Caterpillar wprowadza produkty i usługi w poszczególnych regionach w różnych terminach. Mimo podjęcia wszelkich wysiłków w celu publikacji informacji o produktach i usługach natychmiast po uzyskaniu potwierdzenia o ich dostępności w danym regionie przez firmę Caterpillar od sieci niezależnych dealerów, zakładów lub jednostek zależnych odpowiedzialnych za marketing przedstawiciele mediów są proszeni o weryfikację u dealera Cat dostępności i specyfikacji produktu.

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 mogą być wykorzystywane bez zezwolenia.

VisionLink jest znakiem handlowym firmy Caterpillar Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

Do publikacji w: Europie i Japonii

Numer publikacji: 15PR25 — marzec 2025