

WYNAJMUJ MASZyny



PONAD **300** MASZYN
W OFERCIE



www.bm-cat.com/pl-pl



122 100 122



wynajem@b-m.pl



MINIKOPARKI	6
KOPARKI GAŚNIENICOWE	7
KOPARKI KOŁOWE	10
KOPARKO-ŁADOWARKI	11
ŁADOWARKI GAŚNIENICOWE	14
MAŁE ŁADOWARKI KOŁOWE	15
ŚREDNIE ŁADOWARKI KOŁOWE	16
WALCE	20-21
RÓWNIARKI	23
WOZIDŁA	26
ŁADOWARKI O STEROWANIU BURTOWYM	28
SPYCHARKI	30

7 ZALET NASZEJ OFERTY



WYNAJEM MASZYN W KILKU PROSTYCH KROKACH



Bergerat RENT CO OBEJMUJE CZYNSZ NAJMU?

UŻYTKOWANIE SPRZĘTU Z MIESIĘCZNYM LIMITEM 170 – 200 MOTOGODZIN*

UBEZPIECZENIE OC/AC

KOSZTY DOSTAWY I ODBIORU MASZYNY*

- ANALIZA POTRZEB
- PROFESJONALNE DORADZTWO
- WYBÓR MASZYNY
- PODPISANIE UMOWY
- DOSTAWA
- WYSTAWIENIE FAKTURY

*Wynajem maszyny bez operatora. Nie obejmuje kosztów paliwa oraz napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji maszyny. Limit motogodzin jest rozliczany co 2 miesiące. W przypadku jego przekroczenia, naliczana jest dodatkowa opłata za nadliczbowe motogodziny. W przypadku długoterminowych umów najmu (powyżej 6 miesięcy) koszt transportu może zostać pokryty przez wynajmującego.

WYNAJMUJ MASZYNY CAT®

PONAD **300** MASZYN
W OFERCIE



NOWE MASZYNY

Maszyny CAT® we flocie, nie starsze niż 3 lata

ELASTYCZNE WARUNKI

Oferta wynajmu dostosowana do potrzeb Klienta

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA

Doradztwo techniczne, ubezpieczenie, opieka serwisowa, transport do Klienta

VISIONLINK™

Maszyny wyposażone w nowoczesną technologię monitorowania

MINIKOPARKI

Minikoparki hydrauliczne CAT® z serii E charakteryzują się małymi rozmiarami i wysoką wydajnością, dzięki czemu umożliwiają sprawną pracę na ograniczonej przestrzeni. Wszystkie modele są wyposażone w dużą, zintegrowaną przeciwwagę. Cechuje je wyjątkowa stabilność przy zachowaniu niewielkiego promienia obrotu. Nowy panel sterowania COMPASS posiada takie funkcje jak: zabezpieczenie systemu hasłem, tryb Eco, regulacja przepływu w dodatkowym układzie hydraulicznym.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Maksymalna głębokość kopania (mm)
301.8	2 000	3 710	990	2 300	2 510
302.7CR	3 660	4 280	1 355	2 480	2 510
303CR	3 545	4 560	1 550	2 480	2 950
303.5ECR	4 050	4 800	1 780	2 480	2 810
304	4 170	4 950	1 700	2 540	3 510
305	5 300	5 340	1 980	2 550	3 670
306CR	6 660	5 950	1 980	2 410	4 110
308CR	9 380	6 656	2 300	2 522	4 644
309CR	9 403	6 662	2 470	2 514	4 650
310	10 182	6 579	2 470	2 893	5 174

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



KOPARKI GAŚNIENICOWE

Niskie zużycie paliwa i wyjątkowa wszechstronność koparek CAT® sprawiają, że mają one wiele zastosowań. Wytrzymała konstrukcja, doskonałe wyważenie, przemyślany układ hydrauliczny – wszystko to zapewnia niezrównaną kontrolę nad maszyną, precyzję prowadzenia i wydajność. Pracę ułatwia m.in. funkcja SmartBoom, która dodatkowo zmniejsza zużycie paliwa.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Maksymalna głębokość kopania (mm)
311F	13 900	7 530	2 490	2 820	5 590
313F	14 600	7 700	2 490	2 830	6 040
320	21 700	9 570	2 540	3 240	6 720
323	24 400	9 540	2 980	3 130	6 730
326	26 910	10 060	2 990	3 220	6 810
330	28 930	10 390	3 190	3 370	7 250
336	37 400	11 160	3 190	3 510	7 500

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



🏠 | 5 ŻELAZNYCH ZASAD GRY

**TECHNOLOGIA
VISIONLINK™**

Maszyny wyposażone w nowoczesną technologię monitorowania, pomagającą w optymalizacji i zwiększeniu efektywności poprzez dostęp do aplikacji internetowej VisionLink®.



Rozwiązania dostosowane do unikalnych potrzeb: umowy krótkoterminowe, długoterminowe, możliwość zakupu wynajmowanej maszyny na korzystnych warunkach.



Największa profesjonalna sieć serwisowa.
140 wykwalifikowanych mechaników na terenie całego kraju.

**PONAD
300**

Najszersza na rynku oferta maszyn budowlanych na wynajem. Ponad 300 maszyn w ofercie.



Wynajem niezawodnych i najbardziej wydajnych maszyn budowlanych marki CATERPILLAR.

**Bergerat
RENT**

UKŁAD KONTROLI GŁĘBOKOŚCI I NACHYLENIA

Dokładne położenie łyżki można obserwować na wyświetlaczu zamontowanym w kabinie. Specjalne czujniki przekazują wszelkie niezbędne informacje, a przyciski na zintegrowanym joysticku ułatwiają szybką regulację osprzętu. Wszystko to pozwala na precyzyjne wykonanie zadania.

Istnieje możliwość skonfigurowania alarmów ostrzegających operatora, gdy układ zawieszenia osprzętu lub łyżka osiągną ustalone wcześniej parametry wysokości lub głębokości, np. podczas prac w obszarach z niskim stropem lub w pobliżu instalacji wodociągowych. Układ eliminuje konieczność stosowania tradycyjnych pomiarów nachylenia powierzchni i palikowania terenu, zmniejszając liczbę wymaganych pracowników i zwiększając bezpieczeństwo pracy.



CAT® GRADE CONTROL

To fabrycznie wbudowany układ kontroli głębokości i nachylenia, pozwalający kontrolować położenie krawędzi łyżki w dwóch płaszczyznach, ułatwiający precyzyjne kopanie i tworzenie nachyleń.

🏠 | KOPARKI KOŁOWE

Dzięki zastosowaniu specjalnych ramion i wysięgników, koparki kołowe CAT® charakteryzują się precyzyjnie dobranymi proporcjami zasięgu i siły kopania. Wysięgnik dwuczęściowy (VA) zapewnia doskonałą widoczność obszaru po prawej stronie maszyny i większą stabilność podczas jazdy po drogach. Sprawdza się doskonale podczas prac wykonywanych w ograniczonej przestrzeni i podczas podnoszenia ciężkich ładunków. Duża prędkość jazdy pozwala skrócić czas przejazdu pomiędzy różnymi lokalizacjami. Regulacja czułości układu hydraulicznego gwarantuje operatorowi dostosowanie charakterystyki pracy maszyny do aktualnie wykonywanego zadania.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Maksymalna głębokość kopania (mm)
M314	16 500	8 445	2 540	3 280	5 790
M315	16 790	8 480	2 540	3 990	5 590
M316	17 900	8 635	2 550	3 300	6 100
KOPARKI DO PRAC PRZELADUNKOWYCH					Maksymalny zasięg/wysokość zrzutu (mm)
MH3022	22 930	7 885	2 550	4 300	12 060
MH3024	24 900	9 040	3 930	3 375	12 060



DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA

KOPARKO-ŁADOWARKI

Koparko-ładowarki CAT® sprawdzą się doskonale tam, gdzie używanie większego sprzętu nie jest możliwe. Ramiona ładowarki z funkcją podnoszenia równoległego zapewniają dobrą widoczność z przodu, a także właściwe utrzymanie materiału podczas załadunku. Układ kontroli komfortu jazdy zaprojektowany został z myślą o wygodzie operatora podczas dłuższej jazdy. Układ powrotu do pozycji kopania doskonale się spisuje podczas powtarzalnych cykli roboczych.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Maksymalna głębokość kopania (mm)
427	8 108	5 704	2 352	3 779	5 696
428	8 425	5 704	2 352	3 779	5 696
432	8 479	5 704	2 352	4 018	6 164
444	9 606	5 751	2 352	4 018	6 129



DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA

WYNAJMUJ MASZYNY DO PRACY NA SKŁADOWISKACH



WYNAJMUJ MASZYNY DOPASOWANE DO KAŻDEJ APLIKACJI

Maszyny dla przemysłu recyklingu i składowania odpadów zostały zaprojektowane i zbudowane tak, by sprostać trudnym wymagom dla tego typu sektora.

Pakiet osłon, zabezpieczający maszynę podczas pracy z odpadami.

Wytrzymałe osłony chroniące kabinę operatora i niektóre elementy maszyny.

Wydajny system filtrów zapobiegający przedostawaniu się nieświeżego powietrza do kabiny.

Dedykowane osprzęty do każdego zadania i każdej maszyny



Specjalne osłony, pręty zgarniające i uszczelnienia chronią maszynę i jej komponenty przed uderzeniami i unoszącymi się w powietrzu odpadami.

Odpowiednie profile chronią przednią szybę operatora przed stuczeniem i dostaniem się zanieczyszczeń do kabiny.

Łyżki do prac na składowiskach wyposażone są we wzmocniony zgarniacz do odpadów, zwiększający pojemność łyżki i ograniczający rozsypywanie.

Specjalistyczne funkcje wentylacji pomagają w dostarczaniu czystszy powietrza do maszyny i kabiny.





ŁADOWARKI GĄSIENICOWE

Ładowarki gąsienicowe 963K WH w połączeniu np. z kompaktorem stanowią bardzo dobre rozwiązanie na składowisku odpadów. Ułatwiają wykonywanie wielu czynności oraz są niezastąpione przy budowie obwałowań. Ładowarki gąsienicowe CAT® w wersji WH mają szereg dodatkowych rozwiązań, dzięki którym podczas pracy na składowiskach są bardziej odporne na zanieczyszczenia, duże zapylenie oraz niebezpieczne przedmioty.

Posiadają unikatową łyżkę z nadstawką kratownicową, dzięki czemu mogą być wykorzystywane również do przepychania odpadów. Dodatkowe osłony podwozia oraz gąsienic skutecznie zapobiegają wnikaniu sznurków, drutów czy prętów mogących np. uszkodzić uszczelniacze. Samoczyszczące płyty z otworami trapezoidalnymi oraz belki zgarniające z tyłu gąsienic usuwają nadmiar zanieczyszczeń, jak również ograniczają możliwość uszkodzenia nadwozia przez duże przedmioty. Maszyny dostosowane do pracy przy składowiskach odpadów posiadają bardziej rozbudowane układy filtracji powietrza kierowanego do kabiny i silnika oraz wentylator chłodnicy z trybem odwrótnego ciągu.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Pojemność łyżki (m ³)
953K	15 642	6 389	2 316	3 155	1,6 - 2,3
963K	20 308	7 001	2 400	3 325	2,0 - 3,1



DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA

MAŁE ŁADOWARKI KOŁOWE

Ładowarki kołowe CAT® charakteryzują się wysoką wydajnością i wszechstronnością. Są najlepszym wyborem – niezależnie od tego, czy zajmujesz się załadunkiem, czy transportem materiałów. Doskonałą widoczność i produktywność, a także dużą oszczędność paliwa, zapewnia zoptymalizowany układ zawieszenia osprzętu typu "Z". Specjalny tryb ekonomiczny automatycznie dostosowuje moment obrotowy i prędkość silnika do obciążeń układu napędowego.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Maksymalna wysokość ładowania (mm)	Pojemność łyżki (m ³)
906M	5 600	5 469	1 840	2 463	3 035	0,9 - 1,2
908M	6 365	5 630	1 985	2 650	3 035	1,1 - 1,5
910	8 206	6 373	2 259	3 210	3 673	1,3 - 1,9
914	8 957	6 397	2 259	3 283	3 419	1,3 - 1,9
920	9 561	6 756	2 259	3 300	3 818	1,3 - 1,9
926M	13 050	7 451	2 540	3 340	4 400	1,9 - 5,0
930M	14 007	7 530	2 540	3 340	4 500	2,1 - 5,0
938M	16 427	7 656	2 670	3 340	4 500	2,5 - 5,0

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



ŚREDNIE ŁADOWARKI KOŁOWE

Średnie ładowarki kołowe CAT® zostały wyposażone w silniki zaprojektowane z myślą o najwyższej wydajności paliwowej i mocy, a także z zachowaniem norm emisji Stage IV (UE). Dodać do tego należy niezawodne i wytrzymałe mosty, a także tylną oś, która może się poruszać w zakresie ± 13 stopni. Dzięki temu wszystkie cztery koła utrzymują kontakt z podłożem, zapewniając stabilność i przyczepność nawet w najtrudniejszym terenie. Z kolei intuicyjny i wygodny układ sterowania powoduje, że praca operatora staje się mniej męcząca i bardziej wydajna.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Maksymalna wysokość ładowania (mm)	Pojemność łyżki (m ³)
950GC	19 069	8 292	2 822	3 416	4 188	3,2-3,5
950M	19 269	8 371	2 814	3 747	4 027	3,3 - 3,5
962M	20 296	8 574	2 821	3 054	4 235	3,4 - 3,6
966	23 196	8 851	2 978	3 871	4 235	4,0 - 4,4
972	24 890	9 268	2 988	3 867	4 458	4,9 - 5,2

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA

CAT® SYSTEM WAG KONTROLUJĄCYCH PRACĘ

DLA ŁADOWAREK KOŁOWYCH 950M, 962M, 966, 972 I KOPAREK GĄSIENICOWYCH

CAT® PRODUCTION MEASUREMENT (CPM)

MAKSYMALIZUJ WYDAJNOŚĆ I EFEKTYWNOŚĆ PROCESU:

- Krótszy czas postoju ciężarówki i jej poprawny załadunek
- Właściwe zarządzanie materiałem
- Optymalizacja wykorzystania floty

MINIMALIZUJ KOSZTY:

- Poprawa bezpieczeństwa
- Niższe koszty utrzymania maszyn
- Mniejsze zużycie paliwa



🏠 | NOWA JAKOŚĆ OPIEKI SERWISOWEJ

DLACZEGO WARTO?

- Przegląd wykonany na czas z użyciem oryginalnych części zamiennych
- Podpisanie umowy dopasowanej do Twoich potrzeb gwarantuje stały koszt przeglądów niezależnie od zmieniających się cen
- Regularny serwis i diagnostyka pozwalają uniknąć zbędnych przestoju maszyny - zarabiasz!
- Umowa ważna na terenie całej Polski
- Wyższa wartość odsprzedaży maszyny dzięki wyłącznie oryginalnym częściom oraz opiece autoryzowanego serwisu
- Przegląd wykonany przez wykwalifikowanego technika

INSPEKCJA
MASZINY
PODCZAS
PRZEGLĄDU

PRÓBKİ SOS*

DOJAZD*

DOSTĘP DO
VISION LINK /
MY CAT.COM

ROBOCIZNA

ORYGINALNE
CZĘŚCI CAT®



CVA PLUS WSZYSTKIE
MASZINY

*OPCJONALNIE

WALCE

Walce wibracyjne do asfaltu zostały zaprojektowane z myślą o zapewnieniu jak największej uniwersalności i mobilności. Wyposażono je w kilka częstotliwości wibracji oraz opcjonalne obciążenia. Nowoczesny układ hydrauliczny gwarantuje dużą wydajność, a zoptymalizowany układ przeciwoślizgowy – doskonałą przyczepność.

Walce do gruntu zostały wyposażone w układ napędowy zapewniający precyzyjną kontrolę nad maszyną, doskonale osiągi i wyjątkowe właściwości jezdne. Opcjonalny zestaw okołkowanych płaszczy zwiększa możliwości zastosowań i produktywność.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)
CC2.7GC	2 599	2 596	1 312	1 799
CC4.0	3 586	2 853	1 400	1 932
CB7	9 330	4 565	1 670	2 980
CB10	9 710	4 565	1 872	2 982
CS10GC	10 449	5 700	2 300	3 000
CS12GC	12 609	5 700	2 300	3 000
CB2.7GC	2 698	2 596	1 312	1 799

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



WALCE

Maszyny serii B wyposażone zostały w podwieszany układ wibracyjny CAT®.

Dzięki swej niezawodności i wydajności jest on niemal bezobsługowy. Pierwszą konserwację należy wykonać dopiero po 3 latach eksploatacji (lub przepracowaniu 3000 godzin).

Walce wibracyjne do gruntu serii B charakteryzują się wyższą amplitudą drgań (jedną z największych w branży), co umożliwi lepsze przekazywanie energii do podłoża. Specjalny zderzak umożliwi zwiększenie nacisku bębna oraz ułatwi wyposażenie maszyny w opcjonalne nakładki z kółkami.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)
CS56	11 500	5 860	2 500	3 110
CS64	12 355	5 800	2 330	3 110

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



UŁATWIONA KONTROLA ZAGĘSZCZANIA

MDP - MACHINE DRIVE POWER

DOSTĘPNY WE WSZYSTKICH MODELACH WALCÓW DO GRUNTU CAT® SERII B. TAKŻE W KONFIGURACJI Z PŁASZCZAMI OKOŁEKOWANYMI.

- Informuje o strukturze gleby na podstawie pomiaru oporów toczenia
- Można stosować go niezależnie od rodzaju gleby i jej spistości
- Pomiar najważniejszych parametrów na głębokości zbliżonej do grubości warstwy zagęszczanego materiału do około 30-60 cm
- Pomiar głębokości umożliwia łatwiejsze skorelowanie wyników z przenośnymi urządzeniami pomiarowymi, takimi jak lekkie deflektometry czy przyrządy spektroskopowe
- Ograniczanie ryzyka nadmiernego zagęszczenia podczas przejazdu wykańczającego (nie wymaga korzystania z wibracji bębna)

RÓWNIARKI

Samobieżne równiarki CAT® wyposażone są w elementy sterujące, zaawansowaną elektronikę i hydraulikę zapewniającą optymalną wydajność pracy.

Równiarki te zostały wyposażone w sześć napędzanych kół. W trybie napędu hydrostatycznego napęd jest przenoszony tylko na koła przednie, co doskonale sprawdza się podczas precyzyjnych prac wykończeniowych. Rewolucyjna kabina zapewnia niezrównany poziom komfortu, doskonałą widoczność i łatwą obsługę maszyny.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)
120AWD	14 699	8 499	2 638	3 465
140AWD	20 236	8 912	2 511	3 256
150AWD	20 827	8 912	2 511	3 256

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA

WYNAJEM MASZYN CAT® DLA FIRM SZKOLENIOWYCH

CO ZYSKUJESZ KSZTAŁCĄC OPERATORÓW NA MASZYNACH CATERPILLAR:

- Preferencyjna stawka najmu dla wybranych modeli maszyn z limitem 100 motogodzin do wykorzystania w miesiącu
- Gwarancja szkolenia operatorów na maszynach najwyższej klasy, niezawodnych i najbardziej wydajnych*, z wykorzystaniem najnowszych technologii
- Maszyny we flocie nie starsze niż 3 lata dostępne dla Twoich kursantów
- Minimum formalności – wydanie maszyny na podstawie zamówienia
- Stała współpraca oparta na umowie ramowej
- Ubezpieczenie OC/AC ujęte w stawce najmu
- Dostępność maszyn na placach BM w całej Polsce
- Maszyny pod stałą opieką serwisową BM
- Niskie zużycie paliwa, niższe koszty szkolenia

TY SZKOLISZ, MY WYNAJMUJEMY

PREFERENCYJNE STAWKI NAJMU MASZYN

*Niskie zużycie paliwa, niższe koszty szkolenia



BADANIE SATYSFAKCJI - SŁUCHAMY NASZYCH KLIENTÓW

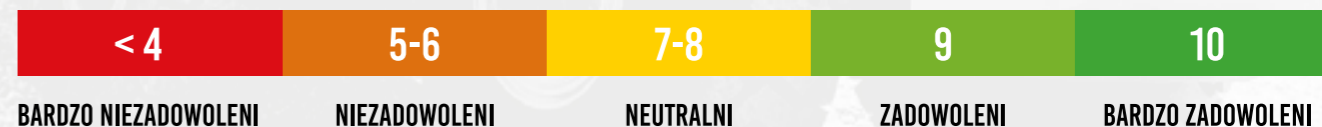
CAT® WRAZ Z BERGERAT MONNOYEUR PROWADZĄ BADANIA SATYSFAKCJI, DZIĘKI KTÓRYM MAMY MOŻLIWOŚĆ ZAPOZNANIA SIĘ Z PAŃSTWA SUGESTIAMI I PODNOSZENIA STANDARDÓW OBSŁUGI.

Kryteria oceny

W trakcie badania zostaną Państwo poproszeni o określenie swojej satysfakcji w skali od 1 do 10. Ocena 1 oznacza, że są Państwo bardzo niezadowoleni, natomiast ocena 10 wskazuje, że są Państwo bardzo zadowoleni z oferowanej obsługi. Aby ułatwić Państwu prawidłowe wskazanie poziomu satysfakcji, przygotowaliśmy krótkie objaśnienie kryteriów oceny.

Zawsze mogą też Państwo przesłać nam swoje sugestie na adres: satysfakcja@b-m.pl lub korzystając z formularza na stronie: www.bm-cat.com/pl-pl/satysfakcja

Serdecznie dziękujemy za udział w badaniu oraz za wszelkie uwagi i sugestie!



WOZIDŁA

Prostota i łatwość obsługi, komfort jazdy porównywalny z samochodem, a do tego niezwykła wytrzymałość. Oto cechy charakterystyczne wozideł CAT®.

Automatycznie sterowany układ przeciwoślizgowy (ATC) może być włączany i wyłączany podczas jazdy. Z kolei strategia sterowania elektronicznego (APECS) zapewnia płynniejszą zmianę biegów, szybsze przyspieszenie i większą wydajność.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)
730	23 900	10 593	3 676	3 508
745	33 363	11 550	3 801	3 762

DOSTOSUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



PROGRAM - WYNAJMIJ I KUP

KORZYSTAJĄC Z OFERTY ZYSKUJESZ:

Możliwość zakupu nowej maszyny w atrakcyjnej cenie – stawka najmu odliczana w 70% od ceny maszyny przez cały okres trwania umowy*.

Możliwość przetestowania maszyny na placu budowy przed jej zakupem.

Brak dodatkowych kosztów związanych z wynajmem maszyny (takich jak koszty ubezpieczenia, przeglądów serwisowych, napraw, obciążenia linii kredytowej w okresie najmu).

* Szczegóły oferty do uzgodnienia z Przedstawicielem Regionalnym.

SPYCHARKI

WALCE

MINIKOPARKI

WOZIDŁA

KOPARKI
KOŁOWE

KOPARKI
GĄSIENICOWE

ŁADOWARKI O STEROWANIU BURTOWYM

Ładowarki Caterpillar® ze sterowaniem burtowym są przeznaczone do ciężkich prac i wyróżniają się typową dla maszyn marki Cat niezawodnością, trwałością i wydajnością.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Wysokość do sforznia łyżki (mm)	Moc silnika kW/hp	Udźwig znamionowy z przeciwwagą
226D3	2 653	3 234	1 497	2 028	2 818	49.1/65.8	750 kg
232D3	2 955	3 233	1 497	2 029	3 001	49.1/65.8	910 kg
249D3	3 552	3 233	1 756	2 039	3 002	49.1/65.8	1225 kg
259D3	4 076	3 486	1 755	2 111	3 075	54.6/73.2	1390 kg
262D3	3 763	3 714	1 676	2 110	3 172	54.4/72.9	1390 kg
299D3XE	5 333	3 931	1 931	2 125	3208	79/106	2431 kg

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA



TECHNOLOGIE W WYNAJMIE



VISIONLINK™

NOWOCZESNA TECHNOLOGIA MONITOROWANIA MASZYN, POMAGAJĄCA W OPTYMALIZACJI I ZWIĘKSZENIU EFEKTYWNOŚCI PRACY



CAT® PRODUCTION MEASUREMENT (CPM)

SYSTEM WAG KONTROLUJĄCYCH PRACĘ DLA ŁADOWAREK KOŁOWYCH 950M, 962M, 966M, 972M I KOPAREK GAŚNIEWICOWYCH



CAT® GRADE CONTROL SLOPE ASSIST

SYSTEM WSPOMAGAJĄCY I UŁATWIAJĄCY STEROWANIE PRZECHYLENIAMI I POCHYLENIAMI LEMIESZA



MDP - MACHINE DRIVE POWER

SYSTEM UŁATWIAJĄCY KONTROLĘ ZAGĘSZCZANIA GRUNTU, DEDYKOWANY DO WALCÓW DO GRUNTU CAT® SERII B



SITECH

PRECYZYJNE NARZĘDZIA I SYSTEMY DO STEROWANIA, MONITOROWANIA I AUTOMATYZACJI W MASZYNACH CAT®

Lemiesz o regulowanym kącie obrotu i przechyłu (VPAT) pozwala tak dostosować wysokość, kąt obrotu i nachylenie lemiesz, aby uzyskać jak największą produktywność. Możliwość złożenia lemiesz ułatwia transport maszyny bez konieczności jego demontażu. Lemieszie półuniwersalne (SU) (tylko do wersji XL) przeznaczone są do pracy w trudnych warunkach, w których istotną rolę odgrywa dobra penetracja i pojemność. Dzięki ramionom pchającym w kształcie litery "L", lemiesz znajduje się bliżej maszyny, co zapewnia jej doskonałą zwrotność i wyważenie.

Model	Masa eksploatacyjna (kg)	Długość transportowa (mm)	Szerokość transportowa (mm)	Wysokość transportowa (mm)	Pojemność lemiesz (m ³)	Moc silnika kW/hp	Uwaga
D4 VPAT	13 272	5 738	2 920	2 965	3,26	119/160	Brak uwag
D4 VPAT LGP	14 008	5 837	2 815	2 965	3,81	119/160	Brak uwag
D5 VPAT	17 180	5 621	2 908	3 085	3,5	148/198	Brak uwag
D5 VPAT LGP	19 700	6 137	3 000	3 200	4,2	148/198	Brak uwag
D6 VPAT	22 275	5 134	2 690	3 222	3,26	119/160	Wymiary transportowe nie uwzględniają zrywaka oraz przedniego lemiesz
D6 VPAT LGP	23 012	6 637	2 690	3 222	3,81	119/160	Wymiary transportowe nie uwzględniają zrywaka
D6XE VPAT	22 275	5 134	2 690	3 222	3,5	148/198	Wymiary transportowe nie uwzględniają zrywaka oraz przedniego lemiesz
D6XE VPAT LGP	23 012	6 637	2 690	3 222	4,2	148/198	Wymiary transportowe nie uwzględniają zrywaka

Spycharki CAT® zyskały reputację maszyn niezawodnych, trwałych i wydajnych. Zastosowano w nich tryb ECO, który automatycznie zmniejsza prędkość silnika podczas prac związanych z małym i średnim obciążeniem. Umożliwia to oszczędność paliwa nawet na poziomie 25% (w zależności od wykonywanych prac). Oferujemy zarówno małe, jak i duże maszyny o szerokim spektrum zastosowań – od prac górniczych po wykończeniowe.

DOSTOSOWUJEMY WYPOSAŻENIE DO POTRZEB KLIENTA

CAT® GRADE CONTROL SLOPE ASSIST



CAT® GRADE CONTROL SLOPE ASSIST

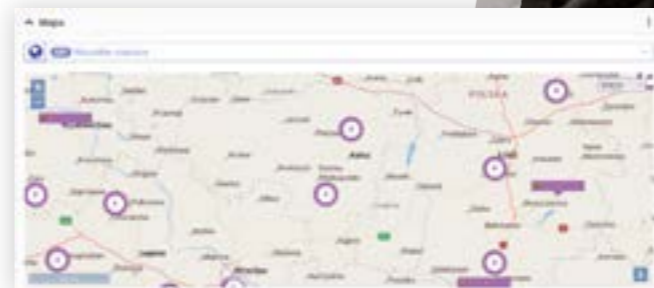
Pomaga operatorom sterować przechyleniem i pochylem lemiesz przez automatyczne utrzymywanie jego kątów względem zbrocza.





Product Link to urządzenie telematyczne zbierające informacje o maszynie, na której jest zamontowane. Posiada nadajnik GPS, dzięki któremu możliwe jest śledzenie aktualnej lokalizacji maszyny. Product Link połączony jest z komputerem sterującym maszyną, dzięki czemu pobiera informacje o parametrach pracy maszyny oraz ewentualnych problemach i usterkach. Urządzenie przesyła dane za pomocą sieci komórkowej GSM lub satelitarnej GPS, umożliwiając śledzenie maszyn z dowolnego miejsca. Do odczytu przesłanych danych wykorzystywana jest aplikacja VisionLink® oraz aplikacja mycat.com, która wymaga jedynie połączenia z internetem. Zbiera ona i przetwarza informacje przesłane przez Product Link, udostępniając podgląd całej floty maszyn na jednym ekranie.

BEZPŁATNY DOSTĘP W TRAKCIE TRWANIA UMOWY NAJMU



W zależności od opcji abonamentu Vision Link/mycat.com i modułu Product Link otrzymujesz dostęp do takich informacji i możliwości jak:

- Lokalizacja oraz wyznaczanie granic budowy z ostrzeżeniami o ich przekroczeniu (wysyłanych mailowo lub SMS-em), dzięki czemu wiesz, gdzie dokładnie znajduje się maszyna.
- Aktualny licznik motogodzin, harmonogram zaplanowanych przeglądów z możliwością włączenia ostrzeżeń o zbliżających się terminach oraz szybkie zamawianie potrzebnych materiałów.
- Aktualny poziom paliwa umożliwiający optymalne planowanie tankowań.
- Stan maszyny, czyli kody błędów i zdarzeń informujące o usterkach i nieprawidłowej obsłudze operatorskiej.
- Historia wykorzystania maszyny, pozwalająca na optymalizację jej pracy w przyszłości.
- Ważne informacje diagnostyczne.
- Dla maszyn wyposażonych w wagę – informacje o całkowitej masie przewiezionego ładunku, zliczanie cykli wykonanych w ciągu godziny średniej masy ładunku przewiezionego w ciągu godziny itp.

MASZINY NASTĘPNEJ GENERACJI

DO **45%** WIĘKSZA PRODUKTYWNOŚĆ

DO **25%** MNIJSZE ZUŻYCIE PALIWA

DO **15%** NIŻSZE KOSZTY EKSPLOATACJI

NEW RANGE

NEW RULES

NAJNOWOCZEŚNIEJSZA,
NIGDY WCZEŚNIEJ
NIESPOTYKANA
TECHNOLOGIA



MASZINY, KTÓRE ZMIENIĄ ZASADY GRY NA PLACU BUDOWY.
MASZINY, KTÓRE ZMIENIĄ ŚWIAT. **TWÓJ ŚWIAT!**

SITECH POLAND zajmuje się dystrybucją oraz implementacją precyzyjnych narzędzi takich jak:

- systemy sterowania maszynami 3D, 2D (koparki, spycharki, równiarki, walce, układarki asfaltu i betonu),
- geodezyjne systemy pomiarowe,
- systemy do kształtowania nawierzchni asfaltowych,
- kompleksowe rozwiązania do zarządzania terenem budowy (oprogramowanie do tworzenia projektów 2D, nadzoru parku maszynowego, automatycznego dostarczania projektów 3D do maszyn),
- systemy monitorowania i ważenia,
- systemy automatyzacji procesów wiercenia i palowania,
- drony i oprogramowanie do fotogrametrii,
- usługi fotogrametryczne i lidar (naloty i obróbka danych)

SYSTEM TRIMBLE
EARTHWORKS



SYSTEM TRIMBLE
EARTHWORKS UTS



Równiarka



Spycharka



Koparka



W przypadku montażu systemu Trimble Earthworks na koparkę Cat®, możliwa opcja sterowania automatycznego.



tel.: +48 12 354 19 01
e-mail: biuro@sitech-poland.pl
www.sitech-poland.pl



Warszawa:

ul. Modlińska 11, Izabelin-Dzieskanówek,
05-092 Łomianki,
tel.: 122 100 122

Białystok:

Porosły 42,
16-070 Choroszcz,
tel.: 85 676 74 00

Czeladź:

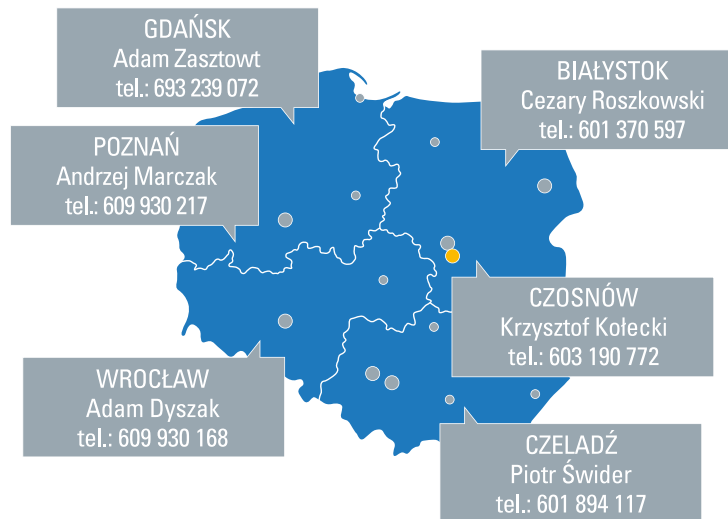
ul. Wiosenna 2,
41-253 Czeladź-Piaski,
tel.: 32 363 27 60

Poznań:

ul. Krzysztofa Kolumba 15,
62-052 Komorniki,
tel.: 61 827 61 61

Wrocław:

ul. Wymysłowskiego 5,
55-080 Nowa Wieś Wrocławska,
tel.: 71 364 77 41



www.bm-cat.com/pl-pl



122 100 122



wynajem@b-m.pl



**Bergerat
RENT**