



PRZEJMIJ KONTROLĘ  
**Z NOWĄ**  
KOPARKO-ŁADOWARKĄ

**CAT**<sup>®</sup>

**NOWA SERIA MASZYN: 428, 432, 434, 444**

[www.bm-cat.com/pl-pl](http://www.bm-cat.com/pl-pl)



**Bergerat  
Monnoyeur**





MOŻLIWOŚĆ PRACY OPERATORA W POZYCJI CZĘŚCIOWO ODWRÓCONEJ  
Z DOSKONAŁĄ WIDOCZNOŚCIĄ NA OSPRZĘT KOPARKOWY I ŁADOWARKOWY

OPCJONALNY DOTYKOWY WYŚWIETLACZ UMOŻLIWIĄJĄCY  
USTAWIENIE PRACY MASZINY WEDŁUG WŁASNYCH PREFERENCJI

MASZyny DOSTĘPNE Z TRZEMA WERSJAMI SKRZYŃ BIEGÓW (STD SHIFT, POWERSHIFT, AUTOSHIFT)  
DLA LEPSZEGO DOPASOWANIA SIĘ DO SPECYFIKI PRACY I WYKONYWANYCH ZADAŃ

WYDAJNY I MOCNY UKŁAD HYDRAULICZNY  
Z DUŻĄ SIŁĄ NA PRZEDNIEJ ŁYŻCE I GŁĘBOKOŚCIĄ KOPANIA DO PONAD 6,2 m

Caterpillar produkował swoje maszyny, jeszcze zanim człowiek wylądował na księżycu, wynalazł kolorowy telewizor i wysłał pierwszego e-maila. Od ponad 90 lat produkujemy najwyższej jakości sprzęt budowlany.

Pierwsza koparko-ładowarka Cat pojawiła się na drogach w 1985 roku. Maszyna ta została opracowana przez zespół inżynierów w stanie Illinois wspólnie z zespołem produkcyjnym z Desford.

## **NOWE MASZyny** **ORYGINALNA STRUKTURA**

Potrzeby klientów oraz sposoby wykorzystania maszyn zmieniły się w ciągu ostatnich 35 lat, lecz dzisiejsze koparko-ładowarki niezmiennie kontynuują dzieło oryginalnych maszyn z serii A z roku 1985.

Nasi eksperci nieustannie pracują nad tym, aby maszyny Cat potrafiły sprostać potrzebom dzisiejszych operatorów. Każdy z naszych modeli wyróżnia moc, niezawodność i najwyższej jakości środowisko pracy.

## PRZEJMIJ KONTROLĘ

Każda nowa funkcja i innowacja minimalizuje ryzyko, poprawia wydajność zużycia paliwa oraz zwiększa moc i precyzję – w ten sposób troszczymy się o Twoją firmę.

Wszystko po to, abyś nie musiał się martwić, czy Twoja koparko-ładowarka podoła rzuconym przez Ciebie wyzwaniom. Ciesz się stuprocentową kontrolą z firmą Caterpillar.



## ELEKTRO-HYDRAULICZNE JOYSTICKI ZINTEGROWANE W FOTELU

Dzięki ergonomicznym elektro-hydraulicznym joystickom zamieszczonym w fotelu operatora przekonasz się, co to znaczy wygodna obsługa. Ich unikatowa konstrukcja gwarantuje pełną kontrolę przy każdym ruchu.

## OSZCZĘDNOŚĆ NA PALIWIE

Oszczędź do 10% na paliwie dzięki silnikowi Cat®, który został zaprojektowany tak, aby spełniać najnowsze wymagania odnośnie emisji.

## NISKIE KOSZTY UTRZYMANIA

Wejście w posiadanie koparko-ładowarki Cat jeszcze nigdy nie było tak proste dzięki opcji miesięcznych płatności, oszczędności na paliwie oraz najlepszej jakości częściom i pełnej obsłudze

## DOSTOSUJ MASZYNĘ DO SWOICH POTRZEB

Wykorzystując nowoczesny ekran na pokładzie, dopasuj ustawienia operatora tak, aby za każdym razem pracować w najwygodniejszym dla Ciebie tempie.

## ZAOSZCZĘDŹ NA CZASIE, ZMIANA POZYCJI MASZYNY JEST SZYBSZA I WYGODNIEJSZA

Dzięki funkcji Dual Mode możesz w pełni kontrolować pracę maszyny. Na przykład prawą ręką sterujesz osprzętem ładowarkowym a lewą osprzętem koparkowym.



# JAKI MODEL WYBIERZESZ?

Do wyboru są cztery modele koparko-ladowarek. Każdy model różni się od siebie, ale wszystkie łączą trzy cechy: większy komfort, oszczędność paliwa i pełna kontrola.

## 428



## 432



## 434



## 444



DOSTĘPNE SILNIKI	Moc
C3.6 55 kW Electronic Turbo Intercooled	55 kW 75 KM
C3.6 70 kW Electronic Turbo Intercooled	70 kW 95 KM
C3.6 74.5 kW Electronic Turbo Intercooled	74 kW 101 KM

### WYMIARY I PARAMETRY ROBOCZE

#### CZĘŚĆ ŁADOWARKOWA

Udźwig na maksymalnej wysokości	3 303 mm
Siła odspajania przy podnoszeniu	51,53 kN
Siła odspajania przy pochyleniu	58,9 kN
Maksymalna wysokość sworznia przegubu łyżki	3 462 mm
Pojemność łyżki	1,03 m <sup>3</sup>

#### CZĘŚĆ KOPARKOWA

Maksymalna głębokość kopania	5 700 mm
Zasięg od przegubu na poziomie podłoża	7 672 mm
Siła skrawania łyżki	63,41 kN
Siła skrawania ramienia	26,97 kN

### DOSTĘPNE SKRZYNIE BIEGÓW

POWER SHUTTLE
POWERSHIFT
AUTOSHIFT
AUTOSHIFT Z LTC

DOSTĘPNE SILNIKI	Moc
C3.6 74.5 kW Electronic Turbo Intercooled	74 kW 101 KM
C3.6 82 kW Electronic Turbo Intercooled	82 kW 111 KM

### WYMIARY I PARAMETRY ROBOCZE

#### CZĘŚĆ ŁADOWARKOWA

Udźwig na maksymalnej wysokości	3 303 mm
Siła odspajania przy podnoszeniu	51,53 kN
Siła odspajania przy pochyleniu	58,9 kN
Maksymalna wysokość sworznia przegubu łyżki	3 462 mm
Pojemność łyżki	1,03 m <sup>3</sup>

#### CZĘŚĆ KOPARKOWA

Maksymalna głębokość kopania	6 169 mm
Zasięg od przegubu na poziomie podłoża	8 169 mm
Siła skrawania łyżki	63,42 kN
Siła skrawania ramienia	35,18 kN

### DOSTĘPNE SKRZYNIE BIEGÓW

POWERSHIFT
AUTOSHIFT
AUTOSHIFT Z LTC

DOSTĘPNE SILNIKI	Moc
C3.6 74.5 kW Electronic Turbo Intercooled	74 kW 101 KM

### WYMIARY I PARAMETRY ROBOCZE

#### CZĘŚĆ ŁADOWARKOWA

Udźwig na maksymalnej wysokości	4 118 mm
Siła odspajania przy podnoszeniu	56,71 kN
Siła odspajania przy pochyleniu	62,80 kN
Maksymalna wysokość sworznia przegubu łyżki	3 518 mm
Pojemność łyżki	1,15 – 1,3 m <sup>3</sup>

#### CZĘŚĆ KOPARKOWA

Maksymalna głębokość kopania	5 748 mm
Zasięg od przegubu na poziomie podłoża	7 672 mm
Siła skrawania łyżki	63,40 kN
Siła skrawania ramienia	26,87 kN

### DOSTĘPNE SKRZYNIE BIEGÓW

POWER SHUTTLE
POWERSHIFT
AUTOSHIFT
AUTOSHIFT Z LTC

DOSTĘPNE SILNIKI	Moc
C3.6 74.5 kW Electronic Turbo Intercooled	74 kW 101 KM
C3.6 82 kW Electronic Turbo Intercooled	82 kW 111 KM

### WYMIARY I PARAMETRY ROBOCZE

#### CZĘŚĆ ŁADOWARKOWA

Udźwig na maksymalnej wysokości	4 130 mm
Siła odspajania przy podnoszeniu	55,30 kN
Siła odspajania przy pochyleniu	57,04 kN
Maksymalna wysokość sworznia przegubu łyżki	3 615 mm
Pojemność łyżki	1,15 – 1,3 m <sup>3</sup>

#### CZĘŚĆ KOPARKOWA

Maksymalna głębokość kopania	6 218 mm
Zasięg od przegubu na poziomie podłoża	8 171 mm
Siła skrawania łyżki	63,41 kN
Siła skrawania ramienia	35,08 kN

### DOSTĘPNE SKRZYNIE BIEGÓW

AUTOSHIFT
AUTOSHIFT Z LTC

**Bergerat Monnoyeur Sp. z o.o.** jest wyłącznym, autoryzowanym dystrybutorem maszyn budowlanych Cat® w Polsce. Sprzedaż maszyn Cat® prowadzona jest przez sieć regionów i biur regionalnych rozlokowanych na terenie całego kraju.



● **CENTRALA:**

ul. Modlińska 11  
Izabelin-Dziekanówek  
05-092 Łomianki  
tel.: 22 768 71 00  
fax: 22 768 71 12  
e-mail: b-m@b-m.pl

○ **ODDZIAŁY:**

**Białystok:**

Porosły 42  
16-070 Choroszcz  
tel.: 85 676 74 00  
fax: 85 676 74 20

**Czeladź:**

ul. Wiosenna 2  
41-253 Czeladź-Piaski  
tel.: 32 363 27 60  
tel./fax: 32 363 27 62

**Gdańsk:**

ul. Galaktyczna 34  
80-299 Gdańsk  
tel.: 58 769 36 66  
fax: 58 769 36 67

**Poznań:**

ul. Krzysztofa Kolumba 15  
62-052 Komorniki  
tel.: 61 827 61 61  
fax: 61 822 79 04

**Warszawa:**

Izabelin-Dziekanówek  
ul. Modlińska 11  
05-092 Łomianki  
tel.: 22 201 36 00  
fax: 22 201 36 21

**Wrocław:**

ul. Wymysłowskiego 5  
55-080 Nowa Wieś Wrocławska  
tel.: 71 364 77 41  
fax: 71 364 77 51

● **ODDZIAŁ GÓRNICZY:**

**Katowice:**

ul. Porcelanowa 19  
40-246 Katowice  
tel.: 32 441 21 99  
fax: 32 441 21 95

○ **BIURA REGIONALNE:**

**Bydgoszcz:**

ul. Bielska 1A86-031 Osielsko  
tel. kom.: 603 939 628

**Elk:**

ul. Suwalska 84,19-300 Elk  
tel. kom.: 691 153 523  
fax: 87 621 00 45

**Kielce:**

ul. Kielecka 17  
26-026 Bilcza/Morawica  
tel. kom.: 601 895 035

**Kraków:**

Góra Libertowska 34  
30-444 Kraków  
tel./fax: 12 270 34 14

**Lublin:**

ul. Choiny 5B/5C  
20-816 Lublin  
tel.: 603 880 931

**Łódź:**

ul. Łódzka 83  
95-054 Ksawerów  
tel.: 42 225 99 00  
fax: 42 225 99 11

**Olsztyn:**

ul. Budowlana 2a  
10-424 Olsztyn  
tel.: 89 537 01 00  
fax: 89 533 02 31

**Rzeszów:**

ul. Zawiszy Czarnego 41A  
35-082 Rzeszów  
tel./fax: 17 852 73 98

**Szczecin:**

ul. Tartaczna 9  
70-893 Szczecin  
tel.: 91 469 48 60  
fax: 91 469 48 69

Więcej informacji o produktach Cat®, usługach oferowanych przez autoryzowanych dostawców oraz rozwiązaniach branżowych można znaleźć w internecie pod adresem [www.bm-cat.com/pl-pl](http://www.bm-cat.com/pl-pl). Materiały i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Maszyny przedstawione na zdjęciach mogą mieć zamontowane wyposażenie dodatkowe. Aby uzyskać informacje o dostępnym wyposażeniu dodatkowym, skontaktuj się z naszym przedstawicielem.