

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 09:19

Link do produktu: <https://www.sklepwobis.pl/minikoparka-kubota-kx085-5-2pga-waga-9172-kg-gl-kopania-4-6-m-p-2571.html>



## Minikoparka KUBOTA KX085-5 2PGA Waga: 9172 kg, Gł. Kopania 4,6 m

Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Kod producenta	<b>KX085-5 2PGA</b>
Producent	<b>KUBOTA Baumaschinen GmbH</b>

### Opis produktu



**9172 kg**  
**Waga Maszyny**

**4,6 m**  
**Głębokość kopania**

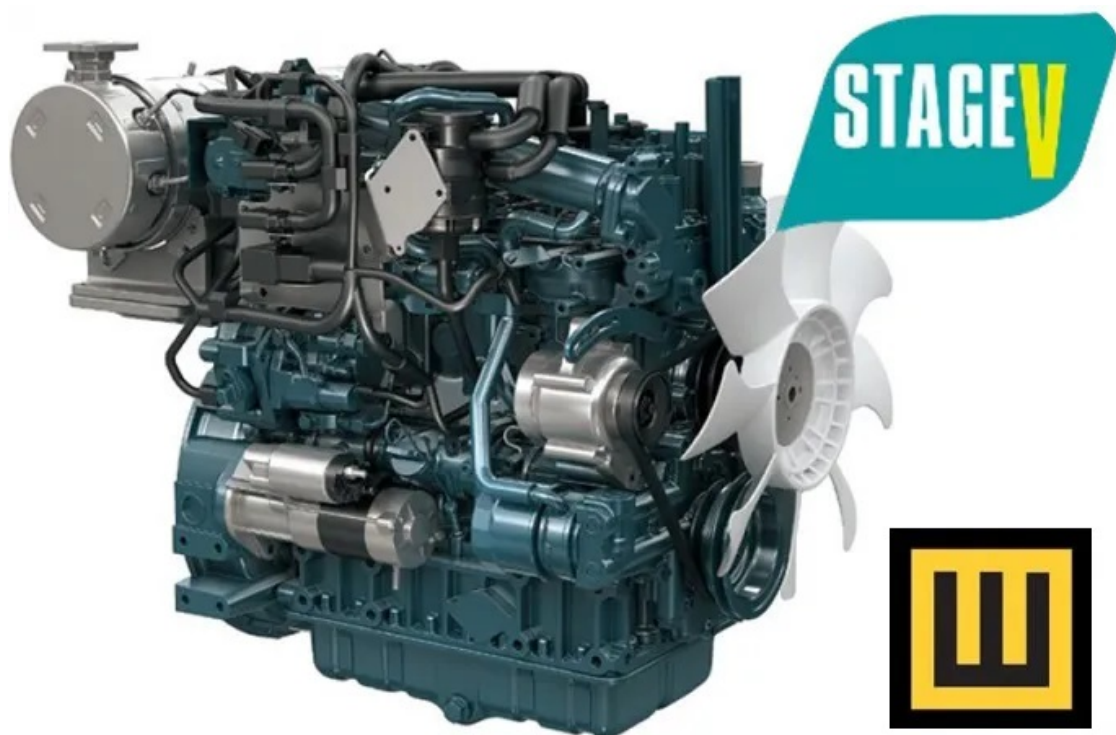
**KUBOTA KX085-5 2PGL to minikoparka** mocna, wygodna i łatwa w obsłudze. Spełnia wszystkie wymagania nowoczesnej maszyny. Potężna moc kopania, elastyczność, wszechstronność i przestronna, nowoczesna kabina przyczyniają się do zwiększenia wydajności i komfortu. Minikoparka KX085-5 2PGL posiada wnętrze nowej generacji.

---

## Niezawodna wydajność i funkcjonalność

Koparka nowej generacji! Model Kubota KX085-5 2PGL wyposażony jest w zaawansowany silnik i mocny układ hydrauliczny. Oferuje niezawodność i wielofunkcyjność do realizacji najtrudniejszych zadań.





## Silnik i moc

Model KX085-5 2PGL jest wyposażony w silnik Kubota V3307 z wtryskiem bezpośrednim i filtrem cząstek stałych, zgodnie z normą Stage V. Ulepszony filtr cząstek stałych wydłuża okresy międzyobsługowe zarówno filtra regeneracyjnego, jak i mechanizmu odpowielania do 6000 godzin, zmniejszając częstotliwość konserwacji.

### Układ automatycznej regeneracji

Nie ma konieczności przerywania pracy w celu oczyszczenia tłumika, który wyposażony jest w filtr cząstek stałych. System automatycznej regeneracji automatycznie zregeneruje się, zanim sadza osiągnie wartość krytyczną.

## Komfort i łatwa obsługa

7-calowy kolorowy ekran LCD o wysokiej rozdzielczości zapewnia operatorowi wszystkie informacje potrzebne do obsługi koparki. Intuicyjny interfejs zapewnia szybkie zrozumienie i łatwy dostęp do różnych funkcji koparki, w tym ustawień strumienia Aux. Wyświetlane są także ważne elementy konserwacji wraz ze szczegółowymi ostrzeżeniami dotyczącymi nieprawidłowego działania maszyny i innych nieprawidłowości. Nowe szybkie wybieranie jest intuicyjne i łatwe w użyciu. Nawet początkujący operatorzy szybko uzyskają dostęp do wszystkich ważnych informacji.

### Klimatyzacja

Zapewnia komfort podczas upałów i ciepło podczas chłodniejszych dni. Zwiększony przepływ powietrza i kanały poprawiają cyrkulację powietrza w kabinie, zapewniając komfort przez cały rok. Dodatkowo nowe otwory wentylacyjne pełnią funkcję

---

odmgławiaczy, poprawiając widoczność i zwiększając bezpieczeństwo.



---

## **Automatyczne systemy w KX085-5 2PGL**

### **Automatyczna aktywacja bezpośredniego powrotu hydraulicznego**

Nie ma potrzeby wychodzenia z kabiny i sięgania pod maskę, aby bezpośrednio ręcznie otwierać i zamykać drzwi hydrauliczne. Model KX085-5 2PGL jest wyposażony w sterowany elektronicznie moduł bezpośredniego powrotu hydraulicznego, który włącza się automatycznie, gdy operator wybierze tryb młota na panelu cyfrowym w kabinie.

### **Automatyczny układ obniżania prędkości do biegu jałowego**

Jeżeli dźwignie sterujące nie będą używane przez dłużej niż 4 sekundy, prędkość obrotowa silnika automatycznie zmniejszy się do biegu jałowego. Wystarczy przesunąć dźwignię, a silnik powróci do poprzedniej prędkości. Pozwala to zaoszczędzić energię i obniżyć koszty operacyjne, jednocześnie zmniejszając poziom hałasu i emisji.

### **Automatyczne zatrzymanie silnika**

Minikoparka KX085-5 2PGL standardowo wyposażona jest w system zatrzymywania silnika. Silnik wyłącza się w przypadku zbyt długiej pracy na biegu jałowym. Czas bezczynności można dostosować do własnych preferencji i potrzeb. System ten oszczędza energię, koszty, hałas i emisję.

### **Układ AUTO-SHIFT**

Koparka KX085-5 2PGL wyposażona jest w nowoczesny dwustopniowy system Auto-Shift, który automatycznie dostosowuje prędkość i przyczepność w zależności od wielkości ładunku i warunków terenowych, aby zwiększyć wydajność jazdy, poprawiając jednocześnie łatwość obsługi.

## **Dwa proporcjonalne obwody AUX1 i AUX2 i układ hydrauliczny z pompami wykrywającymi obciążenie**

Model KX085-5 2PGL posiada dwa proporcjonalne obwody pomocnicze – Aux1 i Aux2 – umożliwiające regulację maksymalnego przepływu oleju. Parametry te można łatwo regulować za pomocą cyfrowego panelu sterowania, bez konieczności stosowania dodatkowych narzędzi lub skomplikowanych procedur ręcznych.

Układ hydrauliczny Kuboty wykrywający obciążenie poprawia płynną pracę, niezależnie od obciążenia. W tym układzie przepływ oleju hydraulicznego jest regulowany zgodnie z zadanym zakresem ruchu dźwigni sterującej. Zmniejsza to zużycie paliwa i zwiększa ogólną wydajność roboczą. System wykrywania obciążenia z podwójną pompą poprawia płynność pracy podczas jednoczesnego przesuwania akcesoriów montowanych z przodu, podczas przenoszenia akcesoriów montowanych z przodu podczas jazdy lub podczas obsługi specjalnych akcesoriów z niezależnym źródłem zasilania, takich jak podkaszarka.





### **Wersja z dwuczęściowym wysięgnikiem**

Model KX085-5 2PGL można wyposażyć w dwuczęściowy wysięgnik, dzięki któremu można wykonywać znacznie trudniejsze prace w szerszym zakresie lokalizacji. Waga minikoparki z ramieniem podwójnie łamanym to **9097 kg**

#### **Łatwa kontrola wysięgnika**

Przyjazna dla użytkownika konstrukcja i umiejscowienie pedału dwuczęściowej dźwigni sprawiają, że obsługa jest niezwykle prosta. Znajduje się po lewej stronie pedałów jazdy. Operator po prostu podnosi podnóżek i naciska prawą stronę pedału, aby wysunąć dźwignię, lub lewą stronę, aby ją cofnąć. Ta funkcja znacznie upraszcza ruchy stóp wymagane do płynnej obsługi wysięgnika.

#### **Zwiększony zakres roboczy**

Dwuczęściowy wysięgnik zapewnia duży zasięg i bliskie cofanie, dzięki czemu wyrównywanie dużych obszarów jest bardziej wydajne i produktywnie. Ułatwia to również kopanie blisko maszyny, eliminując potrzebę ciągłego przemieszczania maszyny. Jest szczególnie skuteczny podczas pracy w ciasnych przestrzeniach.

#### **Imponujący zasięg wysypu**

Dwuczęściowy wysięgnik umożliwia wysypywanie materiału dalej i wyżej oraz oferuje wysokie obniżenie położenia łyżki, dzięki czemu ładowanie załadunku na ciężarówkę jest płynne i łatwe, bez konieczności zmiany położenia koparki.

#### **Wydajność w wąskich przestrzeniach**

---

Gdy przestrzeń jest ograniczona, dwuczęściowy wysięgnik ułatwia obsługę, upraszcza kopanie w pionie i skutecznie umożliwia pionowe pogłębienie pod kątem 90°. Ma również niewielki promień skrętu z przodu, co ułatwia manewrowanie skrętem i podnoszeniem w ciasnych przestrzeniach.

## Inne udogodnienia

### Kamera cofania

Kamera cofania jest teraz montowana w standardzie, znacznie poprawia widoczność tego co znajdują się z tyłu koparki, wyświetlając obraz na 7-calowym ekranie LCD w kabinie.

### Robocze światła LED

Od teraz światła robocze LED można zaprogramować tak, aby wyłączały się od 30 sekund do 2 minut po zatrzymaniu silnika. Dzięki temu operator ma możliwość opuszczenia maszyny i bezpieczne odejście przy pełnym oświetleniu.



### Dane techniczne KX085-5 2PGA:

Dane techniczne	
Model	P2B
Waga maszyny gotowej do pracy*	9172 kg
Pojemność łyżki, std. CECE	0.21 m <sup>3</sup>



Szerokość łyżki (bez zębów)	820 mm	
Silnik		
Producent	KUBOTA	
Model	V3307-CR-TE5-BH-1	
Typ	Chłodzony wodą silnik wysokoprężny E-CDIS z CR i DPF	
Norma dot. emisji	UE Stage V	
Moc KM (kW) / obr./min	66,6 (49,0) / 2000	
Liczba cylindrów	4	
Średnica cylindra x skok	94 x 120 mm	
Pojemność silnikowa	3331 cm <sup>3</sup>	
Paliwo	Olej napędowy zgodny z EN590 / HVGO zgodny z EN 15940	
Długość całkowita	6290 mm	
Wysokość całkowita	2540 mm	
Prędkość obrotu kabiny	9.8 obr/min	
Szerokość gumowych gąsienic	450 mm	
Długość gąsienicy mająca kontakt z gruntem	2030 mm	
Wymiary lemiesza (sz x w)	2200 x 500 mm	
Pompy hydrauliczne	Pompa o zmiennej wydajności	
Ciśnienie hydrauliczne	27.4 MPa	
Maks. siła kopania (łyżka)	38.1 / 65.2 kN	
Kąt obrotu wysięgnika	70 / 60 stopnie	
Obwód pomocniczy (SP1)		
Natężenie przepływu	100 l/min	
Ciśnienie hydrauliczne	20.6 MPa	
Obwód pomocniczy (SP2)		
Natężenie przepływu	55.8 l/min	
Obwód pomocniczy (SP2)	20.6 MPa	
Zbiornik hydrauliczny	75 l	
Pojemność zbiornika paliwa	115 l	
Maks. prędkość jazdy (niski bieg / wysoki bieg)	2.7 / 4.8 km/h	
Nacisk na grunt	36.8 (0.46) kN/m <sup>2</sup>	
Prześwit	356 mm	
Poziom hałasu	72 / 96 dB(A)	

## Dodatkowe informacje

Powyższy produkt to wersja podstawowa, dostosowana do standardowych potrzeb. Istnieje jednak możliwość konfiguracji produktu według Twoich indywidualnych wymagań. Aby poznać szczegóły i dostępne opcje, skontaktuj się z naszym działem handlowym, który chętnie odpowie na wszystkie pytania i pomoże dobrać odpowiednie rozwiązanie.

### Dział handlowy:

☎ **Damian:** +48 601 750 464 ✉ [damiankorkus@wobis.pl](mailto:damiankorkus@wobis.pl)

☎ **Tomek:** +48 605 910 179 ✉ [tomaszbochenek@wobis.pl](mailto:tomaszbochenek@wobis.pl)

### Przedstawiciele regionalni:

#### Województwo małopolskie

**Tomasz Rozmaity** ☎ +48 783 777 373 ✉ [tomaszrozmaity@wobis.pl](mailto:tomaszrozmaity@wobis.pl)

---

**Województwo dolnośląskie**

**Wojciech Bochenek** ☎ [+48 794 622 099](tel:+48794622099) ✉ [wojciechbochenek@wobis.pl](mailto:wojciechbochenek@wobis.pl)