

Dane techniczne

Model		K008-5	U10-5
Waga maszyny gotowej do pracy*1	kg	1050	1200
Pojemność łyżki, std. SAE/CECE	m ³	0,022 / 0,018	0,024 / 0,020
Szerokość łyżki (z zębami bocznymi / bez zębów bocznych)	mm	368 / 350	398 / 380
Silnik			
Model		D722-E4-BH-4	D722-E4-BH-5
Typ		Silnik wysokoprężny chłodzony cieczą E-TVCS	Silnik wysokoprężny chłodzony cieczą E-TVCS
Moc netto wg normy ISO 14396	KM / obr./min	10,3 / 2050	10,3 / 2050
	kW / obr./min	7,6 / 2050	7,6 / 2050
Liczba cylindrów		3	3
Średnica cylindra × skok	mm	67 × 68	67 × 68
Pojemność skokowa	cm ³	719	719
Wymiary			
Długość całkowita	mm	2750	2980
Wysokość całkowita	mm	2260	2260
Prędkość obrotu kabiny	obr./min	8,3	8,3
Szerokość gumowych gąsienic	mm	180	180
Długość gąsienicy mająca kontakt z gruntem	mm	900	1010
Wymiary lemiesza (szerokość × wysokość)	mm	700 / 860 × 200	750 / 990 × 200
Pompy hydrauliczne			
P1, P2		Pompa zębata	Pompa zębata
Natężenie przepływu	litr/min	10,5 + 10,5	10,5 + 10,5
Ciśnienie hydrauliczne	MPa (kgf/cm ²)	16,2 (165)	17,2 (175)
P3		–	Pompa zębata
Natężenie przepływu	litr/min	–	3,1
Ciśnienie hydrauliczne	MPa (kgf/cm ²)	–	3,9 (40)
Maks. siła kopania (ramię / łyżka)	kN (kgf)	4,5 (460) / 9,8 (1000)	5,4 (550) / 10,4 (1060)
Kąt obrotu wysięgnika (lewo / prawo)	stopnie	55 / 55	55 / 55
Obwód pomocniczy			
Natężenie przepływu	litr/min	21	21
Ciśnienie hydrauliczne	MPa (kgf/cm ²)	16,2 (165)	17,2 (175)
Pojemność zbiornika hydraulicznego	litr	13,5	12,6
Pojemność zbiornika paliwa	litr	12	12
Maks. prędkość jazdy (niski bieg / wysoki bieg)	km/h	2	2 / 4
Nacisk na grunt	kPa (kgf/cm ²)	28,1 (0,28)	29,0 (0,30)
Prześwit	mm	150	140
Poziom hałasu			
LpA / LwA (2000/14/EC)	dB (A)	76 / 90	77/90
Drgania*2			
Przenoszone przez rękę (ISO 5349-1:2001)			
Kopanie/niwelacja	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5	<2,5 / <2,5
Jazda / bieg jałowy	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5	5,93 / <2,5
Całe ciało (ISO 2631-1:1997)			
Kopanie/niwelacja	m/s ² RMS	<0,5 / <0,5	<0,5 / <0,5
Jazda / bieg jałowy	m/s ² RMS	1,15 / <0,5	2,32 / <0,5

*1 Ze standardową łyżką, gotowy do pracy. Waga maszyny z uwzględnieniem wagi operatora 75 kg.

*2 Wskazane wartości są mierzone w określonych warunkach przy maksymalnej prędkości obrotowej silnika i mogą się różnić w zależności od stanu eksploatacyjnego.



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19, rue Jules Vercurysse
Zone Industrielle – CS50088
95101 Argenteuil Cedex, Francja
Telefon: (33) 01 34 26 34 34
Faks: (33) 01 34 26 34 99

KUBOTA (WIELKA BRYTANIA) LTD

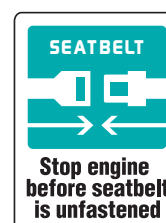
Dormer Road, Thame,
Oxfordshire,
OX9 3UN, Wielka Brytania
Telefon: (44) 01844-268140
Faks: (44) 01844-216685

KUBOTA Baumaschinen GmbH

Steinhauser Straße 100
66482 Zweibrücken Deutschland
Telefon: (+49) 0 63 32 – 487 – 0
Faks: (+49) 0 63 32 – 487 – 101



<https://www.kubota-eu.com>



Kubota Genuine and Approved Parts

for maximum performance, durability and safety



For Earth, For Life
Kubota

MINIKOPARKA KUBOTA

K008-5 / U10-5



Moc silnika (KM / kW):

K008-5: 10,3 / 7,6

U10-5: 10,3 / 7,6

Masa maszyny (kg):

K008-5: 975

U10-5: 1,125

Superkompaktowe wymiary, rozbudowane z dla operatora, brak wychyłu tylnej części... w potrzebujesz, aby wykonać swoją pracę.

Nowe minikoparki Kubota dają wiele powodów do zadowolenia. Są superkompaktowe, dzięki czemu z łatwością mogą pracować w ciasnych przestrzeniach. Mają również ulepszony układ sterowania oraz zmodernizowane funkcje zwiększające komfort, zapewniając wydajną i wygodną pracę. Co najważniejsze, dzięki minikoparkom Kubota z pewnością wykonasz zadanie szybko i efektywnie.



MINIKOPARKA KUBOTA

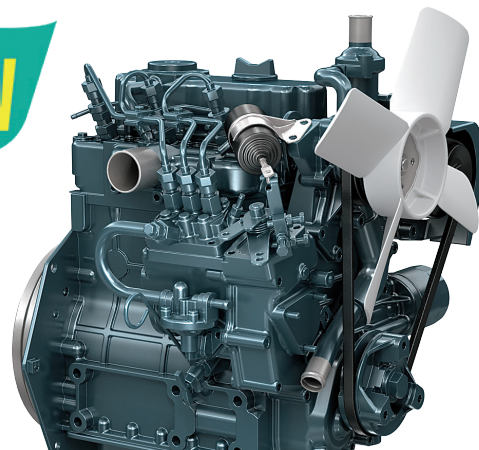
K008-5 U10-5

zabezpieczenia wszystko, czego



SILNIK KUBOTA STAGE V

Cieszący się dużym zaufaniem na rynku kompaktowych maszyn przemysłowych wydajny trójwirowy układ spalania naszego silnika zmniejsza emisję spalin i ogranicza hałas. Dzięki przemyślanemu układowi większość podzespołów jest łatwo dostępna, co przyspiesza konserwację. Co więcej, silnik jest teraz w pełni zgodny z normą Stage-V.



NOWY UKŁAD DŹWIGNI BOCZNYCH

(dotyczy wyłącznie modelu U10-5)

Dźwignie sterujące zostały przesunięte na boki fotela, aby zapewnić lepszą, bardziej zrelaksowaną pozycję operatora i lepszą widoczność do przodu.



WYDAJNOŚĆ/BEZPIECZ

Pomimo swych niewielkich rozmiarów minikoparki Kubota zapewniają dużą wydajność i bezpieczeństwo. Od regulowanego rozstawu gąsienic i dwubiegowego pedału jazdy (dotyczy wyłącznie modelu U10-5) po bezpieczny rozruch silnika i nowe światła robocze LED zamontowane na wysięgniku – ta minikoparka została zaprojektowana z myślą o maksymalnej wydajności i bezpieczeństwie.

REGULOWANY ROZSTAW GĄSIENIC

Hydraulicznie regulowany rozstaw gąsienic modeli K008-5 i U10-5 można za pomocą jednej dźwigni w ciągu kilku sekund zmniejszyć do 700 mm (K008-5) lub 750 mm (U10-5), umożliwiając przejazd przez wąskie przestrzenie. I odwrotnie – rozstaw gąsienic można również szybko zwiększyć do 860 mm (K008-5) lub 990 mm (U10-5), zapewniając znaczny wzrost stabilności (15% w przypadku K008-5 i 7% w przypadku U10-5), nawet podczas pracy z młotami hydraulicznymi. Wystarczy wyjąć jeden sworzeń, aby błyskawicznie dopasować rozmiar lemiesza z mechanizmem szybkiego składania. Po zmniejszeniu rozmiaru minikoparki te z łatwością zmieszczą się w większości otworów drzwiowych, umożliwiając dostęp do wnętrza budynków.

DWUBIEGOWY PEDAŁ JEZDNY (dotyczy wyłącznie modelu U10-5)

Pedał ten umożliwia łatwe przełączanie między wysoką i niską prędkością, dzięki czemu możesz pracować w swoim własnym tempie. Wystarczy nacisnąć pedał, aby uzyskać dużą prędkość, lub zwolnić go, aby uzyskać małą prędkość. Dzięki temu przejazd pomiędzy lokalizacjami na placu budowy jest bardziej efektywny.



K008-5:
700 mm
U10-5:
750 mm

ZASIĘG KOPANIA

Minikoparki Kubota doskonale sprawdzają się podczas kopania dzięki zaskakująco szerokiemu zasięgowi pracy i kopania jak na tak kompaktowe maszyny.

HYDRAULICZNY UKŁAD

STEROWANIA

(dotyczy wyłącznie modelu U10-5)

Hydrauliczny układ sterowania koparki U10-5 zapewnia płynniejszą pracę, lepsze wyczucie i wzrost wydajności kopania.

KONSTRUKCJA

ZABEZPIECZENIA SIŁOWNIKA WYSIĘGNIKA

Uwagę zwraca minimalistyczny, pozbawiony orurowania hydraulicznego wygląd wysięgnika modeli K008 i U10-5. Wszystko dzięki temu, że węże hydrauliczne są w wyjątkowy sposób ukryte i zabezpieczone wewnątrz wysięgnika. Dodatkowo siłownik wysięgnika jest dobrze chroniony ze względu na jego położenie na górze wysięgnika.



K008-5:
860 mm
U10-5:
990 mm

K008-5:
1 380 mm
U10-5:
1 550 mm

K008-5:
1 720 mm
U10-5:
1 800 mm

BEZPIECZEŃSTWO

BEZPIECZNY ROZRUCH SILNIKA

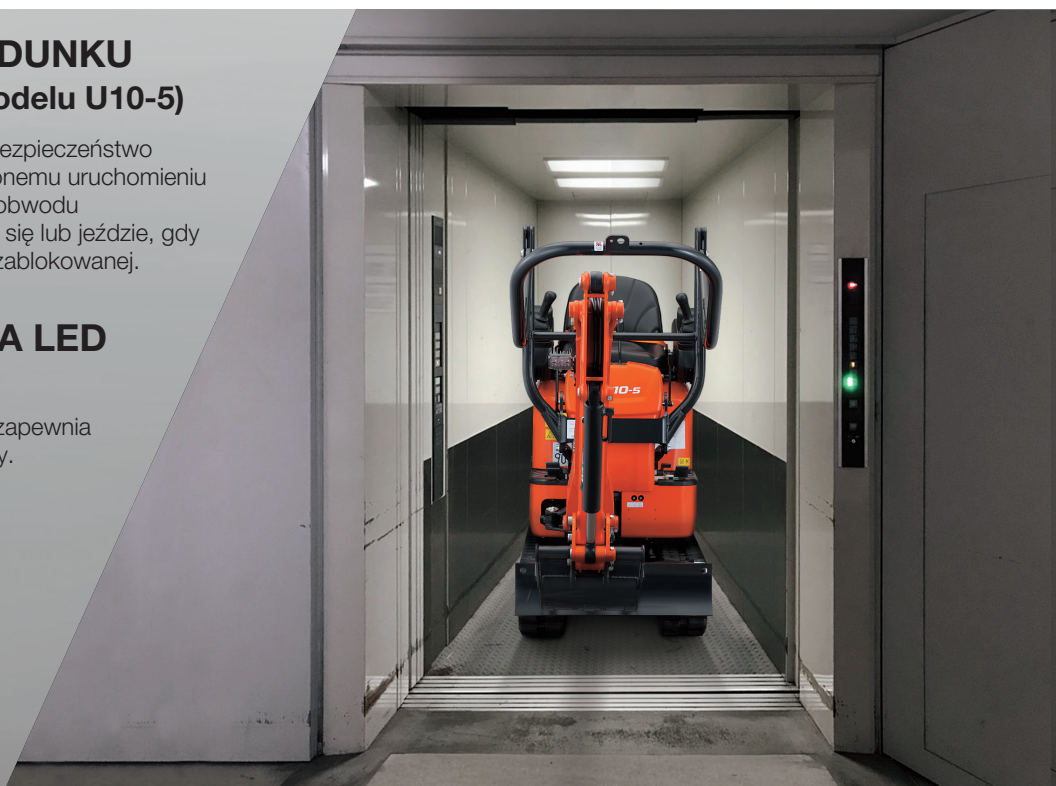
Układ bezpiecznego rozruchu silnika zapobiega uruchomieniu silnika, gdy dźwignie są opuszczone. Układ ten zapobiega nieoczekiwanym ruchom koparki i osprzętu podczas uruchamiania maszyny.

DŹWIGNIA ROZŁADUNKU (dotyczy wyłącznie modelu U10-5)

Dźwignia rozładunku zwiększa bezpieczeństwo pracy, zapobiegając niezamierzonemu uruchomieniu osprzętu przedniego, lemiesza, obwodu pomocniczego (AUX), obracaniu się lub jeździe, gdy maszyna znajduje się w pozycji zablokowanej.

NOWA LAMPA ROBOCZA LED NA WYSIĘGNIKU

Jasna lampa robocza LED na wysięgniku zapewnia wystarczające oświetlenie do pracy w nocy.



ALARM PASÓW BEZPIECZEŃSTWA I DOBRY WIDOCZNY PAS BEZPIECZEŃSTWA

Jaskrawopomarańczowy pas bezpieczeństwa stanowi wizualne przypomnienie dla personelu bezpieczeństwa na placu budowy, aby sprawdzić, czy operator zapiął pas bezpieczeństwa przed uruchomieniem silnika. Funkcja ostrzegawcza przypomni operatorowi o konieczności zapięcia pasa, jeśli o tym zapomniał.



SKŁADANA KONSTRUKCJA ZABEZPIEZAJĄCA ROPS

W celu zapewnienia dodatkowej ochrony konstrukcja zabezpieczająca przed wywróceniem się pojazdu jest montowana w standardzie. Złożenie konstrukcji ROPS umożliwia łatwy transport minikoparki na ciężarówce oraz przejazd przez drzwi do pracy w pomieszczeniach zamkniętych.



KONSERWACJA/ BEZPIECZEŃSTWO

Konserwacja i bezpieczeństwo idą w parze, zapewniając, że minikoparka jest zawsze gotowa do pracy. Konserwacja jest prosta dzięki w pełni otwieranej pokrywie silnika zapewniającej łatwy dostęp do silnika oraz dogodnie rozmieszczonym i zabezpieczonym przewodom przyłączeniowym układu hydraulicznego. A co z zabezpieczeniami? Maszyna jest oczywiście wyposażona w zaawansowany system antykradzieżowy Kubota.

W PEŁNI OTWIERANA POKRYWA SILNIKA

Uchylna pokrywa odsłania większą część silnika, zapewniając łatwiejszy dostęp do podzespołów.



ODŁĄCZNIK AKUMULATORA

Minikoparki Kubota są wyposażone w odłącznik akumulatora, który pomaga chronić cały system elektryczny przed awariami.

ZABEZPIECZONE PRZEWODY HYDRAULICZNE

W modelach K008-5 i U10-5 nie trzeba wymieniać przewodów hydraulicznych przyłączy serwisowych. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia, przewody hydrauliczne i przewody przyłącza serwisowego są ukryte wewnątrz wysięgnika, a przyłącze serwisowe jest dogodnie umiejscowione na końcu wysięgnika.



DWUCZĘŚCIOWA KONSTRUKCJA WĘŻA

Jeśli w terenie zajdzie potrzeba wymiany węża zasilającego siłownik lemiesza, jego dwuczęściowa konstrukcja upraszcza to zadanie.



SYSTEM ANTYKRADZIEŻOWY KUBOTA

Tylko zaprogramowane kluczyki pozwolą na uruchomienie silnika. Próba uruchomienia za pomocą niezaprogramowanego kluczyka uaktywni alarm. Wśród jego funkcji znajduje się m.in. wskaźnik przypominający operatorowi o wyjęciu kluczyka po zakończeniu pracy oraz dioda LED, która ostrzega potencjalnych złodziei, że system jest aktywny.

Protected by KUBOTA
**ANTI-
THEFT**
SYSTEM

Standardowe wyposażenie

Model	K008-5	U10-5
Silnik/układ paliwowy		
Oryginalny silnik Kubota	•	•
Filtr powietrza z podwójnym elementem filtrującym	•	•
Odłącznik akumulatora	•	•
Podwozie		
Gąsienice gumowe 180 mm	•	•
Regulowane gąsienice	•	•
2-biegowy tryb jazdy		•
Krażki gąsienic z podwójnym kołnierzem (liczba elementów w każdej gąsienicy)	2 szt.	3 szt.
Układ hydrauliczny		
Akumulator ciśnieniowy		•
Punkty kontroli ciśnienia hydraulicznego	•	•
Sterowanie pierwszym pomocniczym obwodem hydraulicznym (AUX1) za pomocą pedału nożnego	•	•
System bezpieczeństwa		
System bezpieczeństwa rozruchu silnika	•	•
Oryginalny system antykradzieżowy Kubota	•	•
System blokady układu hydraulicznego		•

Model	K008-5	U10-5
Wyposażenie robocze		
1 światło robocze LED na wysięgniku	•	•
Zadaszenie		
ROPS (konstrukcja chroniąca operatora w przypadku przewrócenia się maszyny, ISO 3471)	•	•
Chowany pomarańczowy pas bezpieczeństwa z funkcją ostrzegania	•	•

Wyposażenie dodatkowe

Model	K008-5	U10-5
System bezpieczeństwa		
Alarm jazdy	•	•
Pozostałe		
2-kierunkowy obwód AUX1	•	•
Biodiesel	•	•
Specjalna powłoka lakiernicza	•	•
Światło ostrzegawcze	•	•

Udźwig

K008-5

Wysokość punktu podnoszenia (1 m)	kN (tony)								
	Promień punktu podnoszenia (1 m)		Promień punktu podnoszenia (2 m)		Promień punktu podnoszenia (2,5 m)				
	Na wprost	Obrócony	Na wprost	Obrócony	Na wprost	Obrócony	Na wprost	Obrócony	
2,0 m	-	-	1,9 (0,20)	1,5 (0,15)	1,2 (0,13)	-	-	-	-
1,0 m	-	-	2,0 (0,21)	1,5 (0,15)	1,2 (0,12)	1,7 (0,17)	1,0 (0,10)	0,8 (0,09)	-
0 m	6,0 (0,61)	3,8 (0,39)	2,9 (0,29)	2,2 (0,23)	1,3 (0,14)	1,1 (0,11)	1,5 (0,16)	1,0 (0,10)	0,8 (0,08)
-1,0 m	3,6 (0,37)	3,6 (0,37)	2,9 (0,30)	1,3 (0,13)	1,3 (0,13)	1,0 (0,11)	-	-	-

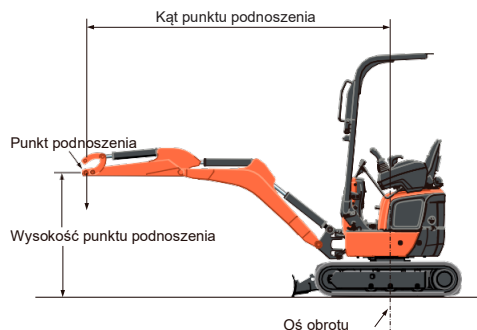
U10-5

Wysokość punktu podnoszenia (1,5 m)	kN (tony)						
	Promień punktu podnoszenia (1,5 m)		Promień punktu podnoszenia (2 m)		Promień punktu podnoszenia (maks.)		
	Na wprost	Obrócony	Na wprost	Obrócony	Na wprost	Obrócony	
2,0 m	-	-	1,8 (0,18)	1,8 (0,18)	1,6 (0,16)	-	-
1,0 m	3,1 (0,31)	2,8 (0,28)	2,3 (0,24)	2,3 (0,24)	1,8 (0,18)	1,5 (0,15)	-
0,5 m	4,4 (0,45)	2,5 (0,26)	2,1 (0,21)	2,7 (0,27)	1,7 (0,17)	1,4 (0,14)	1,5 (0,15)
0 m	4,1 (0,42)	2,4 (0,24)	2,0 (0,20)	2,6 (0,27)	1,6 (0,16)	1,3 (0,14)	-
-1,0 m	2,6 (0,26)	2,4 (0,24)	2,0 (0,20)	1,7 (0,18)	1,6 (0,16)	1,3 (0,13)	-

Uwaga:

* Udźwigi podano według normy ISO 10567 i nie przekraczają one 75% obciążenia statycznego mechanizmu uchylnego lub 87% udźwigu układu hydraulicznego maszyny.

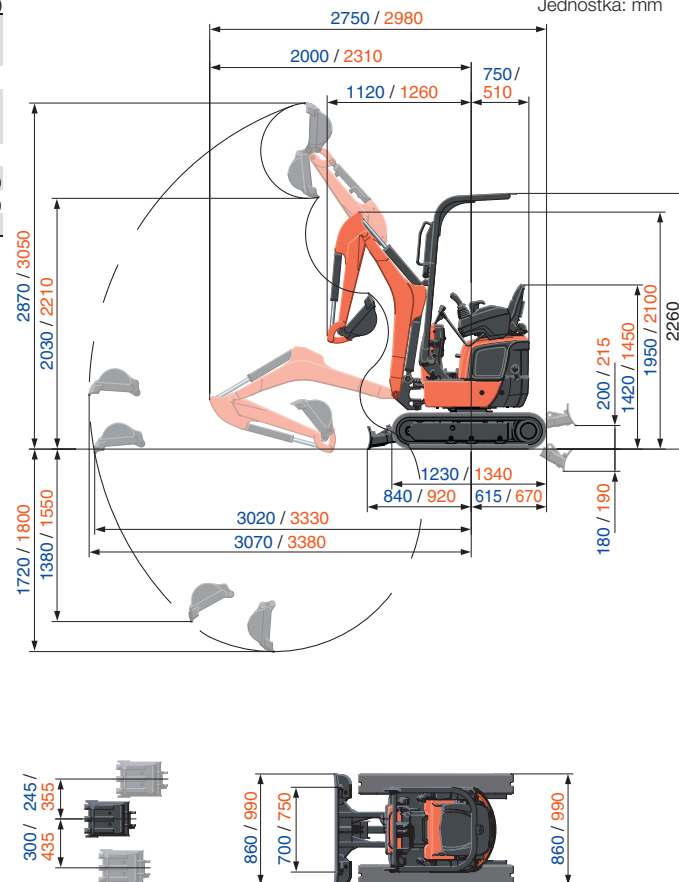
* Tabela nie uwzględnia łyżki, haka, zawiesia i innych akcesoriów do podnoszenia.



Zakres roboczy

K008-5 / U10-5

Jednostka: mm



* Zakresy robocze dotyczą standardowej łyżki Kubota bez szybkozłącza.

* Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia ze względu na wprowadzane ulepszenia.