



Wynajem

Sprzedaż

Serwis



Autorski system przeciwkradzieżowy Kuboty

Innowacyjne systemy Auto-shift oraz KICS

Schówek na narzędzia

Obszerna kabina

# Minikoparka gąsienicowa KUBOTA KX027-4

# Kubota

## Nowoczesny panel kontrolny



## Komfortowa kabina

KX027-4 posiada największą kabinę w swojej klasie. Nowoczesna kabina oferuje wszystkie funkcje i elementy wyposażenia, które są potrzebne, aby móc skupić się na samej pracy. Gwarantuje doskonałą widoczność, łatwą do otwarcia szybę przednią, wygodny i regulowany fotel oraz nowy pulpit sterowniczy.



## Ukryte przewody hydrauliczne

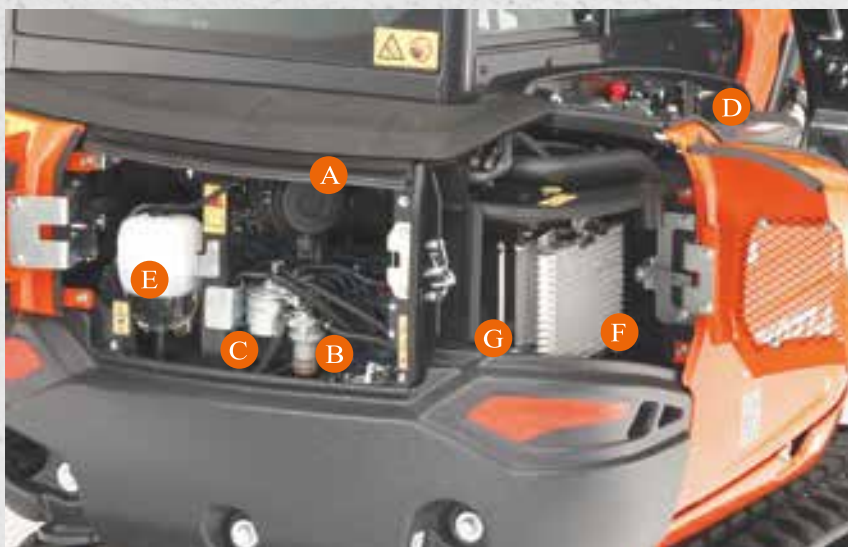
Dla dodatkowej ochrony Kubota posiada ukryte przewody hydrauliczne napędów, wewnątrz ramy podwozia.



## Łatwa konserwacja

Dokonywanie okresowej konserwacji w Kubocie jest niezwykle proste dzięki umieszczeniu podstawowych elementów silnika po jednej stronie. Łatwy dostęp sprawia, że silnik i inne istotne elementy mogą być szybko i wygodnie kontrolowane i serwisowane.

- A Filtr powietrza      F Chłodnica oleju  
B Separator wody      G Chłodnica  
C Filtr paliwa  
D Akumulator  
E Zbiornik wyrównawczy płynu chłodzącego



## Wyposażenie standardowe

### Silnik

- Podwójny filtr powietrza
- Sygnał akustyczny napełnienia zbiornika
- Poszerzony wlew paliwa

### Podwozie

- Gąsienice gumowe o szerokości 300 mm
- 2-prędkości jazdy
- Dwukołnierzowe rolki prowadzące gąsienice
- Konstrukcja gąsienic obniżająca wibracje

### System hydrauliczny

- Akumulator ciśnieniowy
- Punkty kontroli ciśnienia hydraulicznego
- Trzeci obwód hydrauliczny z powrotem oleju
- Pompa o zmiennej wydajności
- Nieskomplikowany układ napędu

### Systemy bezpieczeństwa

- System bezp. rozruchu na lewej konsoli
- Blokada jazdy

- System antykradzieżowy Kubota
- Główny wyłącznik prądu



### Wyposażenie robocze

- Ramię 1300 mm
- Dodatkowy obwód hydrauliczny na końcu ramienia
- 2 lampy robocze na kabinie i 1 lampa na wysięgniku

### Wersja z kabiną

- ROPS (Roll-over Protective Structure, ISO3471)\*
- TOPS (Tip-Over Protective Structure)\*
- OPG (Operator Protective Guard, Level 1)\*
- Fotel z regulacją wagi operatora
- Chowany pas bezpieczeństwa
- Joysticki hydrauliczne z podłokietnikami
- Ogrzewanie kabiny z rozmrzaniem, odszranianiem i wentylacją
- Młotek wyjścia awaryjnego
- Przednia górna szyba otwierana na siłownikach gazowych
- Gniazdo 12V
- Miejsce na radio
- Przycisk i zaczep do światła ostrzegawczego

- Cyfrowy panel z funkcją diagnostyki
- Punkty mocujące do przedniej osłony
- Lusterka boczne
- Schowek na narzędzia w progu

### Wersja bez kabiny

- ROPS (Roll-over Protective Structure, ISO3471)\*
- TOPS (Tip-Over Protective Structure)\*
- OPG (Operator Protective Guard, Level 1)\*
- Fotel z regulacją wagi operatora
- Chowany pas bezpieczeństwa
- Joysticki hydrauliczne z podłokietnikami
- Gniazdo 12V
- Przycisk i zaczep do światła ostrzegawczego
- Cyfrowy panel z funkcją diagnostyki
- Punkty mocujące do przedniej osłony
- Schowek na narzędzia w progu

### Wyposażenie dodatkowe

- Zestaw do montażu radia w kabinie (uchwyt, antena, 2 głośniki)
- 2 górne lampy robocze dla wersji bez kabiny
- Pedał jazdy
- Osłona przednia
- Sterowanie proporcjonalne w joystickach

\* ROPS - konstrukcja chroniąca operatora przy przewróceniu maszyny, TOPS - konstrukcja chroniąca operatora przed spadającymi przedmiotami, OPG - dach ochronny operatora



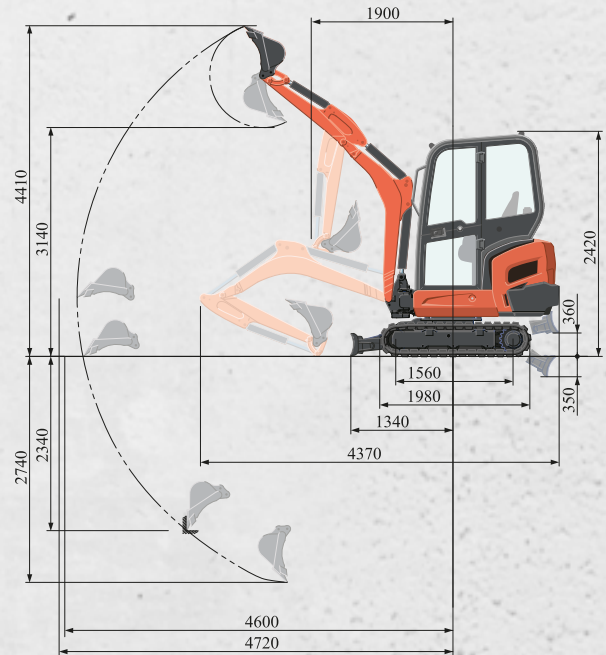
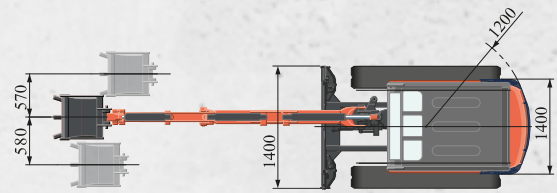
# SPECYFIKACJA

# ZASIĘG ROBOCZY

\* z gumowymi gąsienicami

Model		KX027-4		
Waga maszyny	Wersja z kabiną / Bez kabiny	kg 2590 / 2520		
Waga operacyjna	Wersja z kabiną / Bez kabiny	kg 2665 / 2595		
Silnik	Model	V1505-E4		
	Typ	Silnik diesel, chłodzony wodą, E-TVCS		
	Moc ISO9249	KM/rpm	24.4 / 2250	
		kW/rpm	17.5 / 2250	
	Liczba cylindrów	4		
	Skok cylindra	mm	78 x 78.4	
Pojemność	cc	1498		
Szerokość całkowita	mm	1400		
Wysokość	wersja z kabiną	mm	2420	
	wersja bez kabiny	mm	2420	
Prędkość obrotu kabiny	rpm	9.8		
Szerokość gumowych gąsienic	mm	300		
Długość gąsienicy mająca kontakt z gruntem	mm	1560		
Wymiary lemieszka (długość x wysokość)	mm	1400 x 300		
Pompy hydrauliczne	P1, P2	Pompa o zmiennej wydajności		
	Wydajność	l/min	29.3 x 2	
	Ciśnienie hydrauliczne	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	22.5 (230)	
	P3	Pompa zębata		
	Wydajność	l/min	18.0	
Maks. siła kopania	Na ramieniu	kN (kgf)	12.9 (1320)	
	Na łyżce	kN (kgf)	22.1 (2250)	
Kąt obrotu wysięgnika (lewo/prawo)	stopnie	77 / 57		
Dodatkowe obwody hydrauliczne	Wydajność	l/min	47.3 / 18.0	
	Ciśnienie hydrauliczne	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	22.5 (230) / 17.2 (175)	
Pojemność zbiornika hydraulicznego	l	34 / 51		
Pojemność zbiornika paliwa	l	48		
Maks. prędkość jazdy	Wolny bieg	km/h	2.7	
	Szybki bieg	km/h	4.6	
Nacisk na grunt	Wersja z kabiną	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	24.7 (0.25)	
	Wersja bez kabiny	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	23.7 (0.24)	
Prześwit	mm	300		

\*Waga maszyny: z 55kg łyżką standardową, ramieniem 1300mm, przygotowana do pracy  
 \*Waga operacyjna: z operatorem (75kg), ramieniem 1300mm, oraz łyżką standardową 55kg, gotowa do pracy



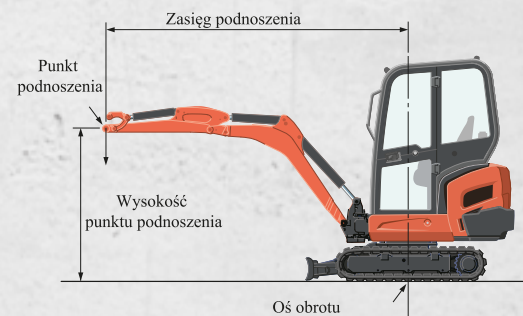
Ramię 1300 mm  
 Jednostka: mm

# UDŹWIG MASZyny

Wysokość podnoszenia	Z kabiną oraz gąsienicami gumowymi kN (ton)			
	Zasięg podnoszenia (2m) Na wprost z lemieszem		Zasięg podnoszenia (maks.) Na wprost z lemieszem	
	Opuszczonym	Podniesionym	Opuszczonym	Podniesionym
1.5m	9.2 (0.94)	7.5 (0.77)	–	–
1.0m	12.3 (1.26)	7.0 (0.71)	5.0 (0.51)	2.6 (0.26)
0.5m	13.9 (1.42)	6.7 (0.68)	–	–
0m	14.1 (1.44)	6.6 (0.67)	–	–

\*Udźwigi podano wg. normy ISO 10567 i nie przekraczają 75% statycznego obciążenia maszyny lub 87% hydraulicznego podnoszenia maszyny.

\*\*Łyżka, hak, zawieszki i inne akcesoria do podnoszenia, nie są uwzględnione w powyższej tabeli.



\* Parametry techniczne podano ze standardową łyżką bez szybkozłącza.  
 \* Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia ze względu na ulepszenia.





## HKL BAUMASCHINEN POLSKA

### Centrala Poznań

ul. Szarych Szeregów 23  
60-462 Poznań  
tel. 61 665 79 00  
fax 61 842 57 01

### Oddział Ruda Śląska

ul. Zabrzańska 12  
41-708 Ruda Śląska  
tel. 32 771 61 71  
fax 32 771 61 75

### Oddział Toruń

ul. Dworcowa 52a  
87-122 Grębocin  
tel. 56 657 22 08  
fax 56 657 22 07

### Oddział Rzeszów

Kraczkowa 1611  
37-124 Kraczkowa  
tel. 17 863 64 27  
fax 17 226 65 41

### Oddział Gdańsk

ul. Nowatorów 103  
80-298 Gdańsk  
tel. 58 741 14 53  
fax 58 741 14 54

### Oddział Wrocław

ul. Tyniecka 11  
52-407 Wrocław  
tel. 71 336 22 18  
fax 71 339 81 50

### Oddział Kraków

Kryspinów 472  
32-060 Liszki  
tel. 12 312 53 50  
fax 12 312 53 51

[www.hkl.pl](http://www.hkl.pl)

**61 333 222 1**

[czesci-online.com](http://czesci-online.com)