



## GG30BC

### KOPARKO ŁADOWARKA

Koparko-ładowarka GG30BC to wszechstronna, wydajna i ciężka maszyna przeznaczona do intensywnych prac budowlanych, drogowych i przemysłowych. Dzięki masie roboczej 9600 kg oraz udźwignięciu 2000 kg przy maksymalnej wysokości podnoszenia, zapewnia wysoką stabilność oraz maksymalną efektywność roboczą. Łyżka ładowarki o pojemności 1,2 m<sup>3</sup> oraz łyżka koparkowa 0,3 m<sup>3</sup> umożliwiają szybkie i precyzyjne prace załadunkowe i ziemne.

Maszyna wyposażona jest w nowoczesny silnik Weichai – rzędowy, czterosurowy, z bezpośrednim wtryskiem paliwa oraz komorą spalania typu wtryskowego. Jednostka napędowa osiąga moc znamionową 74 kW (100 KM) przy 2200 obr./min, zapewniając optymalny balans pomiędzy wydajnością a ekonomią pracy. Silnik spełnia rygorystyczną normę emisji spalin Euro 5, co przekłada się na niższe zużycie paliwa oraz mniejszy wpływ na środowisko. Elektronicznie sterowana skrzynia biegów z 4 przełożeniami do przodu i 3 do tyłu gwarantuje płynną jazdę oraz precyzyjne manewrowanie w każdych warunkach.

## Dane techniczne

### Specyfikacja

Masa robocza	kg	9600
Maksymalny udźwignięcie przy maksymalnej wysokości podnoszenia	kg	2000
Pojemność łyżki koparkowej	m <sup>3</sup>	0,3
Pojemność łyżki ładowarki	m <sup>3</sup>	1,2
Maksymalna siła kopania	kgf	5100
Kąt obrotu ramienia koparkowego	°	190
Siła odpajania łyżki	kN	54
Układ hydrauliczny	Mpa	Włoska PWG
Układ kierowniczy	°	Danfoss
Most napędowy		XCMG
Elektronicznie sterowana skrzynia biegów		4 biegi do przodu, 3 biegi wsteczne
Kabina ROPS z systemem klimatyzacji		Tak
Włoski zawór z czujnikiem obciążenia oraz pompa tłokowa		Tak
Kamera cofania		Tak
Teleskopowy wysięgnik tylny		Tak
System stabilizacji ruchu		Tak
Przełącznik napędu 2WD/4WD		Tak
Tylna linia hydrauliczna do młota wyburzeniowego		Tak
Joystick zintegrowany z fotelem operatora		Tak
Łyżka wielofunkcyjna typu 6 w 1		Tak

### Silnik

Model	Weichai
Typ	Silnik rzędowy, czterosurowy, z bezpośrednim wtryskiem paliwa i komorą spalania typu wtryskowego
Moc znamionowa	74 kW (100 KM)
Prędkość obrotowa znamionowa	2200 r/min
Norma emisji	Euro V

### Wymiary

Długość całkowita (ze złożonym ramieniem)	5934 mm
Szerokość całkowita	2220 mm
Wysokość kabiny	2950 mm
Maksymalna wysokość robocza	6246 mm
Maksymalna wysokość załadunku	4270 mm
Maksymalna głębokość kopania	4643 mm
Maksymalny zasięg od środka obrotu	6420 mm
Maksymalna wysokość sworzni	3500 mm
Głębokość kopania poniżej poziomu gruntu	100 mm
Zasięg wysypu przy pełnym podniesieniu	1180 mm
Maksymalna wysokość wysypu	2829 mm
Wysokość ramienia	3506 mm
Rozstaw osi	2285 mm
Kąt wysypu	55 °
Kąt obrotu łyżki	200 °

