

## KOPARKA YANMAR B7S



### Masy

Ciezar roboczy z dachem ochronnym ROPS / FOPS 8 080 kg

### Silnik

Producent / Model	4TNV98-XBV
Paliwo	Olej napedowy
Chłodzenie silnika	Ciecz
Maksymalna moc przy 2000 obr./min.	43,4 kW
Liczba cylindrów	4
Pojemnosc skokowa	3 318 cm <sup>3</sup>
Alternator	12 V — 40 A

### Sterowanie

Kierowanie: Kierunek i predkosc sterowane dwiema dzwigniami recznymi lub pedalami  
Układ hydrauliczny: Dwa joysticki, wysiegnik sterowania, łyżka, pogłębiarka i obrót nadwozia

### Układ hydrauliczny

Typ pompy	2 x pompa tłoczkowa o zmiennym przepł. 1 x pompa zębata
Pojemnosc pompy 1	74,0 l/min.
Pojemnosc pompy 2	74,0 l/min.
Pojemnosc pompy 3	60,4 l/min.
Pojemnosc całkowita pomp 1, 2, 3, 4	208,4 l/min
Cisnienie max układu hydraulicznego	245 bar

---

## Wydajność

Siła kopania, dzwignia pogłębiarki	38 490 N
Siła kopania, łyżka	54 820 N
Predkosc jazdy	2,70 km/h
Predkosc jazdy, wysoki zakres (opcja)	4,70 km/h

## System obrotowy

Obrót wysięgnika, w lewo	---°
Obrót wysięgnika, w prawo	---°
Naped obrotu	Silnik orbitalny
Predkosc obrotowa kabiny	10 rpm.

## Jazda

Szerokosc gasienicy, guma, standard	450 mm
Liczba rolek gasienicowych na kazdej stronie	5 + 1
Zdolnosc pokonywania spadków lub wzniesien	30°
Rozmiar gasienicy	450x83.5Yx74

## Pojemności płynów

Układ chłodzenia	8,7 l
Smarowanie silnika oraz filtra olejowego	10,6 l
Zbiornik paliwa	100,0 l
Zbiornik hydrauliczny	57,0 l
Układ hydrauliczny	43,0 l

## Hamulce

Hamulec jezdny Blokada układu hydraulicznego w obwodzie silnika.  
Hamulec obrotu Silnik hydrauliczny z blokada i zamknięciem sworzniowym

## Wyposażenie standardowe

3-ci obwód hydrauliczny na wysięgniku  
Ramie kopańce dł. 1720 mm  
Kabina ochronna ROPS / FOPS  
Amortyzowany fotel  
Elektroniczna kontrola predkosci obrotowej  
Silnika  
Instrukcja obsługi  
Katalog czesci zamiennych  
Smarownica  
Zestaw narzedzi

## Wyposażenie opcjonalne

3-ci obwód hydrauliczny na ramieniu  
4-ty obwód hydrauliczny (on - off)  
Kratka ochronna FOPS na dachu kabiny  
Zabezpieczenie przed przeciążeniem cylindrów  
wysięgnika, ramienia i lemiesza + urządzenie  
ostrzegawcze  
Zabezpieczenie przed kradzieżą  
Klimatyzacja  
Radio  
Elektryczna pompka paliwa

## Osprzet dodatkowy

Łyżka kopańca  
Łyżka skarpowa  
Młot hydrauliczny

---

## Zakres roboczy i wymiary

Wszystkie wymiary w mm.

