

## **YANMAR**

Universal  
**ViO80**

Informacja dla specyfikacji ViO80  
Universal V.1

### **Specyfikacja**

- Minikoparka Yanmar ViO80 Universal z kabiną ROPS / FOPS
- Ciężar roboczy 8125 kg
- Standardowe ramię wysięgnika 1650 mm
- Pług (szerokość x wysokość) 2260 x 450 mm
- Komfortowy fotel operatora zawieszony pneumatycznie
- Lusterko wsteczne
- Poziom hałasu (2000/14/EC & 2005/88/EC) LwA 98 dBA, LpA 74dBA
- Wymiary do transportu (dł. x sz. x wy.) 6410 x 2270 x 2690 mm
- Elektronicznie sterowana prędkość silnika: automatyczne zwalnianie obrotów, tryb Eco
- Klimatyzacja

### **Silnik**

- Yanmar Diesel 4 cylindry 4TNV98-ZWBV1
- Moc silnika (DIN 6270B) 40,7 kW/55,3 HP / 2000 obr/min
- Pojemność skokowa 3318 cm<sup>3</sup>
- Max. moment 248 Nm / 1300 obr/min

### **Układ**

#### **hydrauliczny**

- VIPPS® (ViO Progressive 3 Pumps System)
- Pojemność systemu 112 l
- Ciśnienie maksymalne 255 bar
- Podwójna pompa tłoczkowa o zmiennym przepływie, max 2 x 70,3 l/min
- Pompa zębata o przepływie 53 l/min
- Pompa zębata o przepływie 20,9 l/min
- Proporcjonalny trzeci obwód hydrauliczny wyprowadzony na wysięgnik

### **Osiągi**

- Prędkość jazdy 2,5 / 4,5 km/h
- Prędkość obrotu kabiny 9 obr/min
- Siła kopania (ramię/łyżka) 40796 / 63547 N
- Nacisk na podłoże 0,362 kg/cm<sup>2</sup>
- Kąt podjazdu 30°

### **Podwozie**

- Prześwit 380 mm
- Gumowe gąsienice asymetryczne VICTAS, szerokość 450 mm

### **Pozostałe**

#### **informacje**

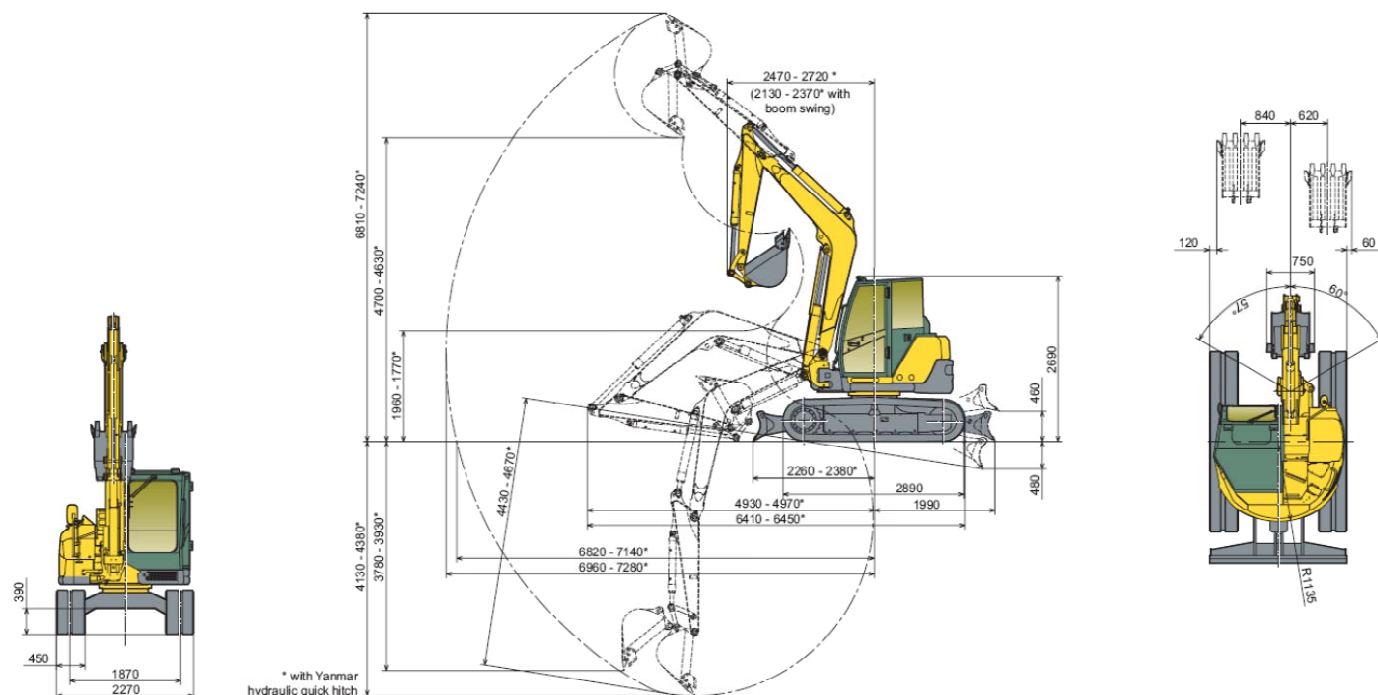
- Zbiornik paliwa 115 l
- System chłodzenia 9 l
- Instrukcja operatora
- Katalog części zamiennych
- Smarownica

### **Osprzęt**

- Skrzynka narzędziowa
- 2 łyżki kopiące podsiębierne
- łyżka skarpowa
- Szybkozłącze mechaniczne do mocowania łyżek / innych osprzętów, standard Miller



## Zasięg roboczy i wymiary (mm)



### Gwarancja

- Gwarancja pokrywająca części zamienne, roboczną i dojazd na okres 12 miesięcy lub 1000 godzin pracy maszyny, w zależności od tego, który z warunków nastąpi pierwszy.
- Gwarancja pokrywająca części układu przeniesienia napędu (Power Train), adekwatną roboczną i dojazd na okres dodatkowych 12 miesięcy lub 1000 godzin pracy maszyny, w zależności od tego, który z warunków nastąpi pierwszy.
- Warunki gwarancji opisują szczegółowo odpowiednie umowy gwarancji.

### Serwis

- Wyjazdowy i stacjonarny serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny maszyn Yanmar w punktach Lizards sp. z o. o. na terenie Polski w lokalizacjach dostępnych na stronie internetowej spółki.
- Prowadzenie przez Lizards sp. z o. o. dokumentacji obsługi serwisowej maszyny, w ramach wewnętrznych procedur, za pomocą zaawansowanego Systemu Obsługi Serwisu, dającego możliwość raportowania zainteresowanym historii serwisowej maszyny.
- Szybki dostęp do części zamiennych, osprzętów i akcesoriów oraz doradztwa serwisowego ramach sieci dilerkiej Yanmar.

### Zamówienie

- Pisemne zamówienie klienta z podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania przedsiębiorstwa.

### Płatność

- Przelew bankowy.
- Numer rachunku bankowego dostawcy, oraz przedmiot zamówienia wyszczególniony zostanie na fakturze proforma wystawionej na zamówienie klienta.

### Dostawa

- Loco klient na terenie Polski.
- Do 5 tygodni od złożenia zamówienia i dokonania płatności.

### Cena

- Cena jednostkowa netto, należy doliczyć podatek VAT w wysokości 23%.
- Ceny w EUR zostaną przeliczone na PLN wg kursu średniego EUR w NBP obowiązującym w dniu wystawienia faktury VAT, tj. w dniu dostawy maszyny do klienta.
- Zapytaj o cenę [sekretariat@lizards.pl](mailto:sekretariat@lizards.pl)

### Ważność oferty

- 3 miesiące od daty otrzymania oferty cenowej, dla zamówień złożonych i spełniających warunki płatności do tej daty.

Lizards sp. z o. o., Zielęcice ul. Rzemieślnicza 4, 49-318 Skarbimierz, Polska  
[www.lizards.pl](http://www.lizards.pl)





## **Opcje za dopłatą**

- Gąsienice stalowe
- Wyprowadzenie proporcjonalnego trzeciego obwodu hydraulicznego na ramię wysięgnika
- Proporcjonalny czwarty obwód hydrauliczny
- Zestaw dźwigowy (hak i zawory bezpieczeństwa na ramię, wysięgnik i pług)
- Siedzenie ze skaju (dla wersji kabina)
- Zabezpieczenie przeciw-kradzieżowe
- FOPS poziom II: belki zabezpieczające na dachu i przedzie kabiny
- Dwa dodatkowe światła robocze na kabinie
- Obrotowe światło ostrzegawcze, pomarańczowe
- Specjalny jeden lub dwa kolory (wg RAL)
- Przedłużona gwarancja
- Łyżki, młoty wyburzeniowe i inne osprzęty

Wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na rysunkach i zdjęciach, co nie ma wpływu na przedstawioną funkcjonalność i zastosowanie.

Lizards sp. z o. o., Zielęcice ul. Rzemieślnicza 4, 49-318 Skarbimierz, Polska  
[www.lizards.pl](http://www.lizards.pl)





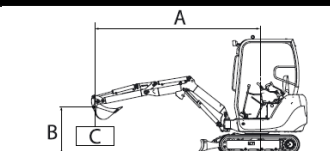
### Udźwig

A: Wysięg od osi obrotu (m).

B: Wysokość punktu zaczepienia (m).

C: Bezpieczne obciążenie (kg).

Dane zaznaczone \* są wyznaczone przez hydrauliczne limity udźwigu



Udźwig od przodu



Udźwig boczny 90°

### Z opuszczonym pługiem

| A    | Maxi  |       | 5.0  |       | 4.0   |       | 3.0   |       |   |
|------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| B    |       |       |      |       |       |       |       |       |   |
| 5.0  | *1720 | *1730 | -    | -     | *1720 | *1770 | -     | -     | C |
| 4.0  | 1190  | *1700 | 1260 | *1670 | *1690 | *1710 | -     | -     |   |
| 3.0  | 990   | *1650 | 1270 | *1740 | *1970 | *1990 | *2520 | *2620 |   |
| 2.0  | 930   | *1700 | 1190 | *1890 | 1690  | *2290 | 2540  | *3550 |   |
| 1.0  | 890   | *1690 | 1160 | *2050 | 1580  | *2710 | 2300  | *3890 |   |
| 0    | 910   | *1720 | 1110 | *2110 | 1530  | *2790 | 2240  | *4090 |   |
| -1.0 | 1000  | *1690 | 1100 | *1950 | 1490  | *2670 | 2290  | *3560 |   |
| -2.0 | 1250  | *1590 | -    | -     | 1540  | *2150 | 2380  | *2890 |   |
| -3.0 | *1220 | *1260 | -    | -     | -     | -     | *1610 | *1600 |   |

### Z podniesionym pługiem

| A    | Maxi  |       | 5.0  |      | 4.0   |       | 3.0   |       |   |
|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|---|
| B    |       |       |      |      |       |       |       |       |   |
| 5.0  | *1700 | *1690 | -    | -    | *1720 | *1690 | -     | -     | C |
| 4.0  | 1200  | *1450 | 1220 | 1350 | *1690 | *1630 | -     | -     |   |
| 3.0  | 960   | 1020  | 1230 | 1290 | *1960 | *1940 | *2550 | *2520 |   |
| 2.0  | 890   | 950   | 1140 | 1250 | 1640  | 1780  | 2410  | 2820  |   |
| 1.0  | 860   | 930   | 1130 | 1190 | 1530  | 1640  | 2270  | 2360  |   |
| 0    | 890   | 950   | 1090 | 1150 | 1500  | 1590  | 1760  | 2400  |   |
| -1.0 | 970   | 1010  | 1070 | 1130 | 1450  | 1610  | 2210  | 2430  |   |
| -2.0 | 1210  | 1250  | -    | -    | 1490  | 1560  | 2290  | 2570  |   |
| -3.0 | *1240 | *1260 | -    | -    | -     | -     | *1610 | *1630 |   |