

Двигатель	Yanmar 4TNV94L-BVYC
Полная мощность	36.2 кВт (49 л.с.) при 2100 об/мин
Полезная мощность	33.7 кВт (46 л.с.) при 2100 об/мин
Максимальная глубинакопания	3875 мм
Стандартная вместимость ковша	0,21 м ³
Эксплуатационная масса	5900 кг

906D

ЭКСКАВАТОР

LIUGONG



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

906D СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage IIIA
Марка	Yanmar
Модель	4TNV94L-BVYC
Полная мощность	36.2 кВт (49 л.с.) при 2100 об/мин
Полезная мощность	33.7 кВт (46 л.с.) при 2100 об/мин
Максимальный крутящий момент	210,6 Н·м при 1260 об/мин
Количество цилиндров	4
Рабочий объем	3,05 л

МЕХАНИЗМ ХОДА
Максимальная скорость движения
Тяговое усилие

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ	
Ширина башмака	400 мм
Количество башмаков с каждой стороны	40
Количество поддерживающих катков с каждой стороны	1
Количество опорных катков с каждой стороны	5

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Полный расход главных насосов	148 л/мин
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	24,5 МПа

СИСТЕМА ПОВОРОТА ПЛАТФОРМЫ

ХАРАКТЕРИСТИКИ РУКОЯТИ	
Длина рукояти	1600 мм
Максимальное вырывное усилие, ISO	31 кН
РАБОЧАЯ ЗОНА	
Максимальная глубина копания	3875 мм
Радиус резания грунта на уровне опоры	6065 мм
Глубина копания на уровне 8 футов	3450 мм
Максимальная глубина копания	5790 мм
Высота разгрузки	4135 мм
Максимальная глубина копания вертикальной стены	2940 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША	
Максимальная вместимость стандартного ковша (справочн.)	0,21 м ³
Минимальная вместимость опционального ковша	0,12 м ³
Максимальная вместимость опционального ковша	0,28 м ³
Максимальное усилие отрыва ковша, ISO	41 кН

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ	
Топливный бак	118 л
Моторное масло	12 л
Система охлаждения	11 л
Бак для гидравлической жидкости	75 л
Гидравлическая система (всего)	118 л

Ковш: SAE 0.21 м³, стрела: 3000 мм, рукоять: 1600 мм, башмаки: 400 мм

Высота точки подъема						Максимальный вылет						
4 м	кг	2 м		3 м		4 м		5 м		Спереди	С боку	А (мм)
3 м	кг					※1330	990			※1260	890	4270
2 м	кг	※4370	2810	※2220	1460	※1670	910	※1150	620	1140	620	5190
1 м	кг			※2600	1330	※1610	860	※1120	600	1040	560	5250
0	кг	※5740	2490	※2530	1270	※1560	820	※1100	580	1100	570	5090
-1 м	кг	※5110	2510	※2510	1260	※1550	810			1250	660	4670
-2 м	кг	※3930		※2480	1280					1710	880	3890

1. ※ Обозначает, что грузоподъемность ограничена гидравлической мощностью, а не опрокидывающей нагрузкой.

2. Номинальная грузоподъемность указана согласно стандарту ISO 10567 «Грузоподъемность гидравлических экскаваторов». Она не превышает 87% грузоподъемности, обеспечиваемой гидросистемой, или 75% опрокидывающей нагрузки.

3. Точка приложения нагрузки расположена по центру пальца крепления ковша к рукояти.

