

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель

Модель двигателя	YANMAR 3TNV80F-SN
Количество цилиндров	3
Макс. Крутящий момент/Скорость	63~67,3/1800±100 Н·м/об./мин.
Объем двигателя	1,267 л

Гидравлическая система

Макс. Расход основного насоса	90 л/мин.
Давление в главном предохранительном клапане	24 МПа

Основные характеристики

Усилие копания ковша	27,5 кН
Усилие резания грунта	14.2 кН
Макс. тяговое усилие	25 кН
Макс. скорость движения	4,5 км/ч
Мин. скорость движения	2,5 км/ч
Скорость вращения	10 об./мин.
Угол уклона	30°
Давление на грунт	26,7 кПа

Заправочные емкости

Топливный бак	33 л
Гидравлический бак	31 л
Моторное масло	3,4 л





УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Бесхвостая конструкция – Радиус поворота 775 мм

Стрела в сторону – Регулировка угла поворота в малом пространстве

Универсальная адаптация

Быстрое подключение различных электронных компонентов управления

НАДЕЖНОСТЬ

Предохранительный клапан в сборе со штангой ковша стрелы

Предотвращает падение и разбрызгивание масла

Управление потоком с учетом нагрузки

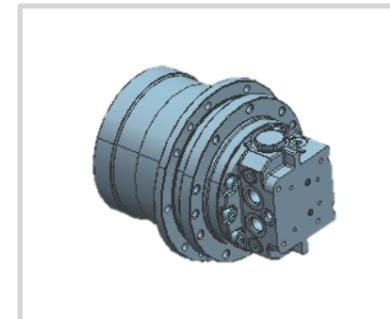
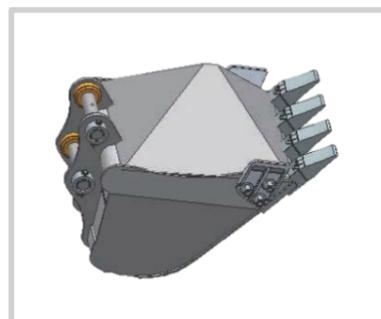
Распределение соответствующего потока в соответствии с потребностями нагрузки

Большой рабочий диапазон

Максимальный радиус выемки грунта 4887 мм

Большая емкость ковша

Ковш объемом 0,08 м³, высокая эффективность работы



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Двигатель Yanmar с низким уровнем шума

Чувствительный к нагрузке главный насос,
низкий расход топлива

Главный клапан,
чувствительный к нагрузке, обеспечивает правильное распределение потока,
снижает расход топлива

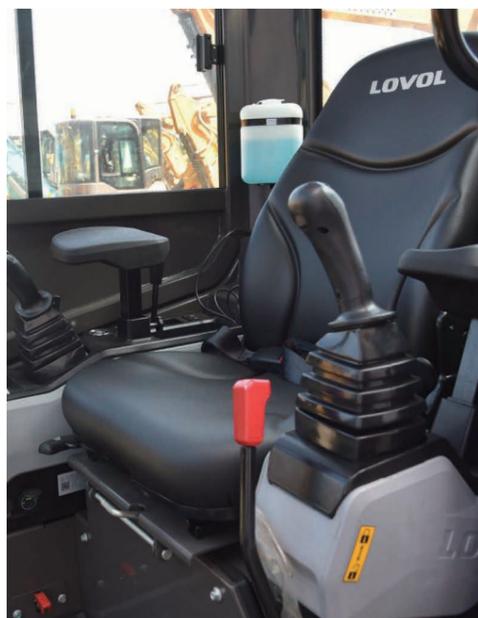
Роторный двигатель NACHI,
высокая надежность продукции

Подвижный двигатель NACHI,
высокая надежность продукции

Штанга ковша стрелы

оснащена предохранительным клапаном для предотвращения падения
и разбрызгивания масла, что обеспечивает безопасность

КОМФОРТ



Двигатель Yanmar

Низкий уровень шума в помещении и на улице

Большая площадь радиатора

Высокая эффективность рассеивания тепла

Широкий обзор

Многофункциональные джойстики для изменения, быстрой замены, быстрой смены наклона, гидравлического сдвига и переключения в нескольких направлениях

Простая приборная панель с сенсорным экраном

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



Многофункциональные джойстики управления

Электронное управление различными системами машины

Экран Touch Screen. Запуск одним касанием

Замок зажигания прост в управлении



УВЕЛИЧЬТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ПРИБЫЛЬ С ПОМОЩЬЮ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ LOVOL

Вы можете легко повысить производительность своей машины, используя любое из множества навесных устройств LOVOL.

Каждое навесное оборудование LOVOL спроектировано с учетом веса и мощности экскаватора LOVOL для повышения производительности, безопасности и стабильности.



Быстроразъемное устройство



Гидравлический молоток



Гидравлический трамбовщик



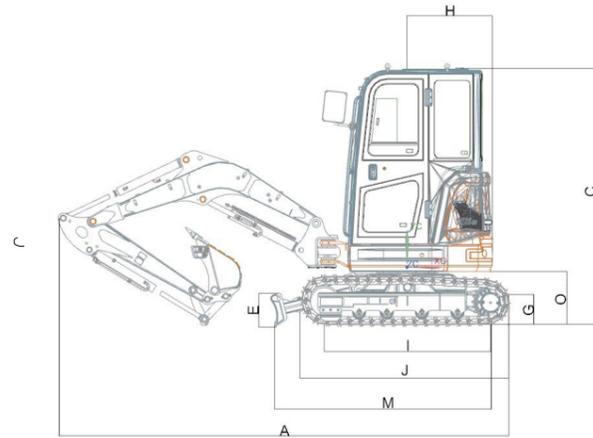
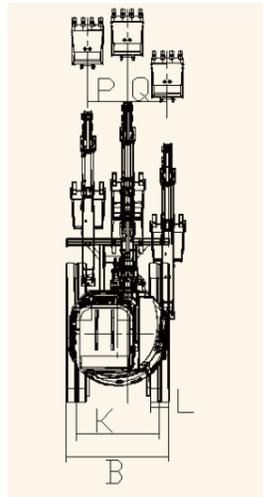
Ямбур



Стандартный ковш



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

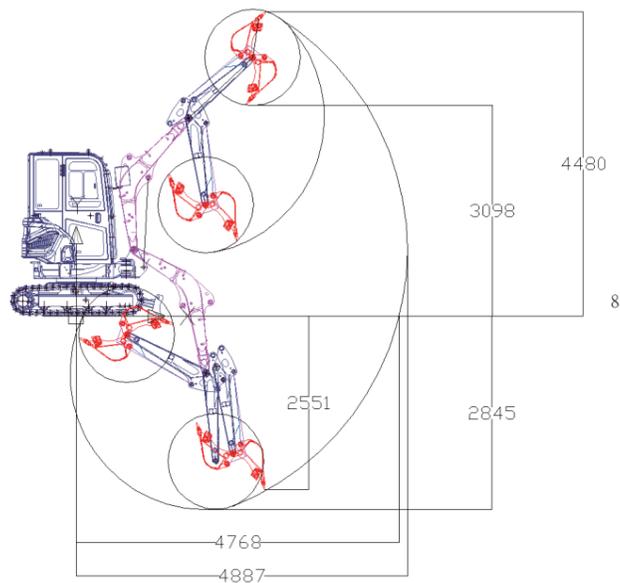


Диапазон работы

Макс. Высота черпания	1	4480 мм
Макс. Высота сброса	2	3098 мм
Макс. Глубина копания	3	2845 мм
Макс. Вертикальная глубина черпания	4	2550 мм
Макс. Радиус копания	5	4887 мм
Макс. Радиус копания грунта	6	4768 мм

Размеры

Транспортировочная длина	A	4230 мм
Транспортировочная ширина	B	1550 мм
Высота стрелы	C	2425 мм
Высота отвала бульдозера	E	300 мм
Мин. Дорожный просвет	D	300 мм
Радиус поворота хвостовой части	F	775 мм
Длина до центра роликов	G	1560 мм
Радиус поворота кабины	H	1990 мм
Гусеничная база	I	1250 мм
Ширина гусеницы	J	300 мм
Ширина колеи	K	/
Высота опорной плиты	L	/
Длина до отвала	M	500 мм



Дополнительные технические характеристики

Длина стрелы	2100 мм
Длина вылета	1300 мм
Количество башмаков с каждой стороны	41
Количество гусеничных роликов	4