



ET75

Традиционный гусеничный экскаватор

Прочность и мощность

Машина отличается очень прочной конструкцией из стали, а также высококачественными компонентами, рассчитанными на большую нагрузку. Дополнительно можно приобрести отвал. С ним модель ET75 впечатлит вас высокой устойчивостью и увеличенным подъемным усилием. Большой бак для дизельного топлива позволяет работать без дозаправки в течение нескольких дней и достигать высокой производительности.

Преимущества

- Мощный привод с функцией (LUDV)
- Оптимальный доступ для технического обслуживания
- Высокое усилие копания
- AUX I
- Оптимизированное управление гидравликой, а также двигателем и насосами

Технические характеристики

■ Гидравлика

Рабочее давление гидравлики	285,0 бар
Производительность	144,0 л/мин
Объем бака	96,0 л

■ механические рабочие характеристики

Номинальное число оборотов	2.000,0 1/мин
Скорость движения, ступень 1	2,5 км/ч
Скорость движения, ступень 2	4,8 км/ч

■ механические данные

Длина	6.270,0 мм
Ширина	2.252,0 мм
Высота	2.559,0 мм
рабочий вес (мин.-макс.)	6.800,0 - 7.320,0 кг
Глубина копания (макс.)	4.097,0 мм

■ Двигатель внутреннего сгорания

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Рабочий объем	3.054,0 см ³
Объем бака	145,0 л
Номинальная мощность	35,9 кВт
Номинальное число оборотов	2.000,0 1/мин

Производительность	35,9 кВт
Рабочее число оборотов	2.000,0 1/мин
Стартерный аккумулятор, напряжение	12,0 В
Батарея, емкость (номинальное значение)	120,0 Ач
Производитель двигателя	Yanmar
Обозначение двигателя	4TNV94L-ZWWN

■ Данные по экологии

Уровень звуковой мощности LwA, измеренный	99,0 дБ (А)
Уровень звуковой мощности LwA, гарантированный	99,0 дБ (А)

■ Эксплуатационные материалы

Объем масла	11,600 л
Охлаждающая жидкость, объем	10,0 л
Гидравлическое масло, объем	105,0 л

■ Ходовая часть

Привод ходовой части	Аксиально-поршневой двигатель с USG
Рабочее давление гидравлики	285,0 бар

■ Транспортировка и хранение

Длина для транспортировки	6.270,0 мм
Ширина для транспортировки	2.252,0 мм

Высота для транспортировки 2.559,0 мм

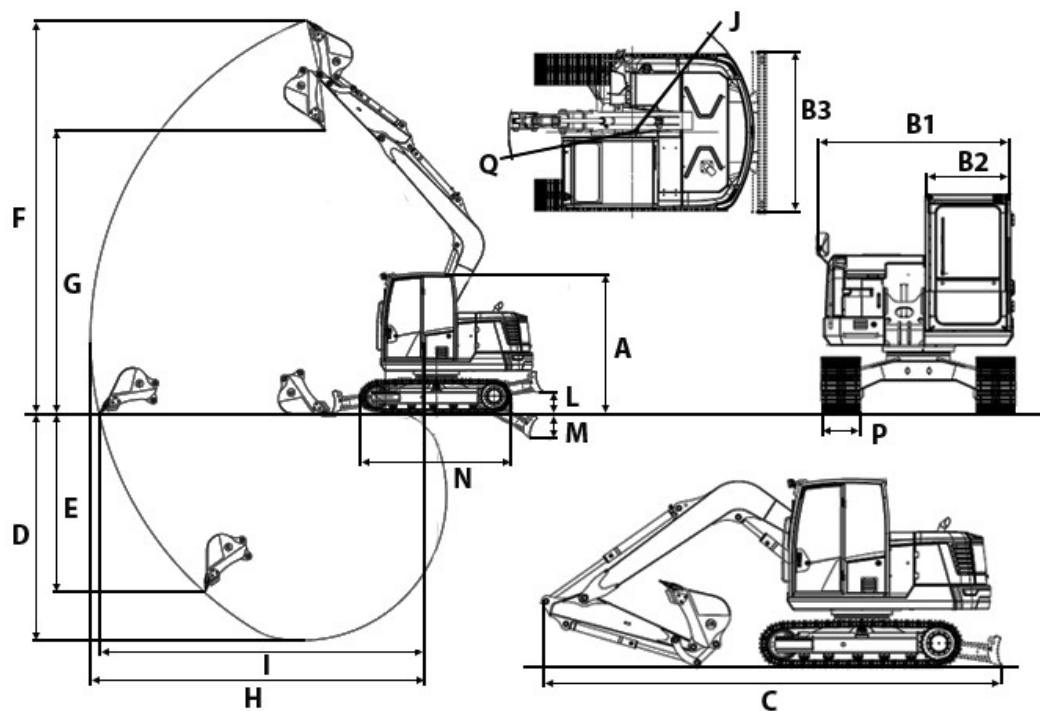
Транспортировочный вес 6.615,0 кг

Доступные двигатели

■ Yanmar

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	4
Рабочий объем	3.054 см ³
Тип топлива	Дизельное EN 590
Номинальная мощность	35,9 кВт
Номинальное число оборотов	2.000 1/мин
Число оборотов холостого хода	1.000 1/мин
Число оборотов (крутящий момент, макс.)	1.400 1/мин
Производитель двигателя	Yanmar
Ход	110 mlai
Отверстие	94 mlai

Размеры



A	Высота с кабиной	2.559 mm
B1	Ширина верхней тележки	2.252 mm
B2	Ширина кабины	988 mm
B3	Ширина отвала	2.320 mm
C	Транспортировочная длина	6.270 mm
D	Глубина черпания, макс.	4.097 mm
E	Глубина врезания макс.	3.219 mm
F	Высота врезания макс.	7.139 mm
G	Высота разгрузки макс.	5.153 mm
H	Радиус черпания макс.	6.264 mm
I	Рабочий диапазон на грунте, макс.	6.106 mm
J	Радиус поворота задней части	1.777 mm
L	Высота штабелирования макс. (отвал над уровнем грунта)	390 mm
M	Глубина копания макс. (отвал ниже уровня грунта)	452 mm
N	Длина ходовой части	2.755 mm
P	Ширина гусеничного звена	450 mm
Q	Радиус поворота стрелы, центр	1.753 mm