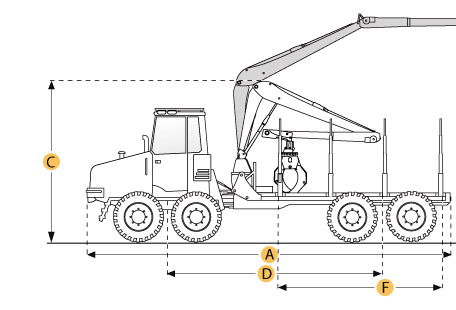
[Find a Rottne Solid F12 S Forwarder](https://www.rbauction.com/forestry-environmental?id=ci&cid=32028278347)



**Selected Dimensions**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dimensions | | |
| A. Length | 31.7 ft in | 9650 mm |
| B. Width Over Tires | 11.6 ft in | 3550 mm |
| C. Height to Top of crane | 12.2 ft in | 3730 mm |
| D. Wheelbase | 7.5 ft in | 2300 mm |
| E. Ground Clearance | 2.1 ft in | 627 mm |

**Specification**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Engine | | | | |
| Make | | John Deere | | |
| Model | | e 6068 TF 272 | | |
| Power | | 163 hp | 121.5 kw | |
| Torque | | 449 lb ft | 608.8 Nm | |
| Displacement | | 415 cu in | 6.8 L | |
| Operational | | | | |
| Operating Weight - 8wd | | 26455.5 lb | 12000 kg | |
| Fuel Capacity | | 42.3 gal | 160 L | |
| Hydraulic System Fluid Capacity | | 55.5 gal | 210 L | |
| Operating Voltage | | 24 V | | |
| Alternator Supplied Amperage | | 110 amps | | |
| Front/Rear Tire Size - 8wd | | 600x26.5 | | |
| Transmission | | | | |
| Type | | Hydrostatic mechanical | | |
| Number of Forward Gears | | 2 | | |
| Number of Reverse Gears | | 2 | | |
| Max Speed | | 15.5 mph | 25 km/h | |
| Hydraulic | | | | |
| Relief Valve Pressure | | 2500 psi | 17236.9 kPa | |
| Bunk | | | | |
| Load Weight - 8wd | | 26455.5 lb | 12000 kg | |
| Load Area | | 56.5 ft2 | 5.3 m2 | |
| Crane | | | | |
| Max Reach | | 12.8 ft in | 3900 mm | |
| Gross Lift Torque | | 12900 lb ft | 17490.1 Nm | |
| Dimensions | | | | |
| Length | | 31.7 ft in | 9650 mm | |
| Width Over Tires | | 11.6 ft in | 3550 mm | |
| Height to Top of Crane | | 12.2 ft in | 3730 mm | |
| Wheelbase | | 7.5 ft in | 2300 mm | |
| Ground Clearance | | 2.1 ft in | 627 mm | |
| Двигатель | | | | |
| Марка | | | John Deere | |
| Модель | | | e 6068 TF 272 | |
| Мощность | | | 121.5 кВт | |
| Крутящий момент | | | 608.8 Нм | |
| Литраж | | | 6.8 л | |
| Эксплуатационные параметры | | | | |
| Эксплуатационная масса - 8WD | | | 12000 кг | |
| Объем топливного бака | | | 160 л | |
| Емкость жидкости гидросистемы | | | 210 л | |
| Рабочее напряжение | | | 24 В | |
| Генератор тока, в амперах | | | 110 ампер | |
| Спереди / сзади, размер шин - 8WD | | | 600x26.5 | |
| Трансмиссия | | | | |
| Тип | | | Hydrostatic mechanical | |
| Количество передач вперед | | | 2 | |
| Количество передач назад | | | 2 | |
| Максимальная скорость | | | 25 км/ч | |
| Гидравлика | | | | |
| Клапан сброса давления | | | 17236.9 кПа | |
| Кузов | | | | |
| Нагрузка - 8WD | | | 12000 кг | |
| Площадь нагрузки | | | 5.3 м2 | |
| Кран | | | | |
| Максимальная дальность | | | 3900 мм | |
| Крутящий момент на перенос | | | 17490.1 Нм | |
| Размеры | | | | |
| Длина | | | 9650 мм | |
| Ширина по шинам | | | 3550 мм | |
| Высота до верха крана | | | 3730 мм | |
| Колесная база | | | 2300 мм | |
| Дорожный просвет | | | 627 мм | |