### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
| --- | --- |
| Максимальная мощность силового приводного вала, кВт | 59.4 |
| Габариты |  |
| Длина, включая заднюю подвеску, мм | 4530 |
| Ширина, мм | 2050 |
| Высота до вершины глушителя, мм | 2810 |
| База, мм | 2195/2366 |
| Колесная колея |  |
| Переднее колесо, мм | 1610-1950 |
| Заднее колесо, мм | 1608-1996 |
| Масса конструкции, кг | 3600 (с водительской кабиной);3300(без водительской кабины) |
| Минимальная рабочая масса, кг | 3840 (с водительской кабиной);3540(без водительской кабины) |
| Минимальный радиус разворота, мм | 4200±300 |
| Двигатель |  |
| Тип | 1004-4T/1004D-4TA/1104D-44T |
| Модель | блочный, с водяным охлаждением, четырёхтактный |
| Количество цилиндров | 4 |
| Диаметр цилиндра×ход, мм | 100×127/105×127/100×127 |
| Рабочий объём, л | 4 |
| Номинальная мощность, кВт | 66.2 |
| Номинальный обороты, r/min | 2300/2200/2300 |
| Максимальный крутящий момент, N·m / обороты, r/min | 288/1500~1700 |
| Передача/привод |  |
| Модель сцепления | однодисковая, сухая муфта двойного действия/ |
| Блокировка дифференциала | С четырьмя колесами,замкнутая |
| Передача | 8+4/16+8 подъемный ход/ челночный ход/8+8 челночный ход |
| Ходовой темп, км/ч |  |
| 8F+4R задняя шина 16.9-34 | передний ход: 2.31/2.41—34.85/36.37; задний ход: 3.10/3.24—10.78/11.25 |
| 16F+8R подъемный ход-задняя шина 16.9-34 | передний ход: 0.46/0.48—34.85/36.37; задний ход: 0.62/0.65—10.78/11.25 |
| 16F+8R (челночный ход) задняя шина 16.9-34 | передний ход: 1.58/1.65—33.69/35.16; задний ход: 2.41/2.51—34.67/36.18 |
| Гидравлическая система |  |
| Модель | открытая система, система раздельного исполнения/система полураздельного исполнения |
| Гидравлический приводной клапан | простой гидравлический выпускной клапан или многоканальный клапан |
| Давление системы, МПа | 18 |
| Подвесная модель 3 точки | трехточечная задняя подвеска, категория II, |
| Регуляционный образ | подъемник полураздельного исполнения, подъемник раздельного исполнения |
| Максимальная подъёмная сила за подвесной точкой 610мм, кН | ≥15(подъемник полураздельного исполнения) ≥25 подъемник раздельного исполнения |
| Модель рулевого управления | гидравлический поворот переднего колеса |
| Силовой приводной вал-задний |  |
| Модель | задняя автономная |
| Нормаль | φ35, 6/φ38, 8/φ35, 21 |
| Обороты, r/min | 540/1000 |
| Тяга/прицепка |  |
| Тяговое устройство |  |
| Модель | маятниковая |
| Высота от земли, мм | 367 |
| Прицепное устройство | U-образная зацепа |
| Нормаль пневматика |  |
| Стандарт: переднее колесо/заднее колесо | 11.2-24/16.9-34 |
| Жидкостные ёмкости |  |
| Радиатор двигателя, л | 14 |
| Топливный бак, л | 145 |
| Донный корпус двигателя, л | 17 |
| Масло для гидравлического рулевого управления, л | 2.5 |
| Масло для приводной системы, л | 38 |