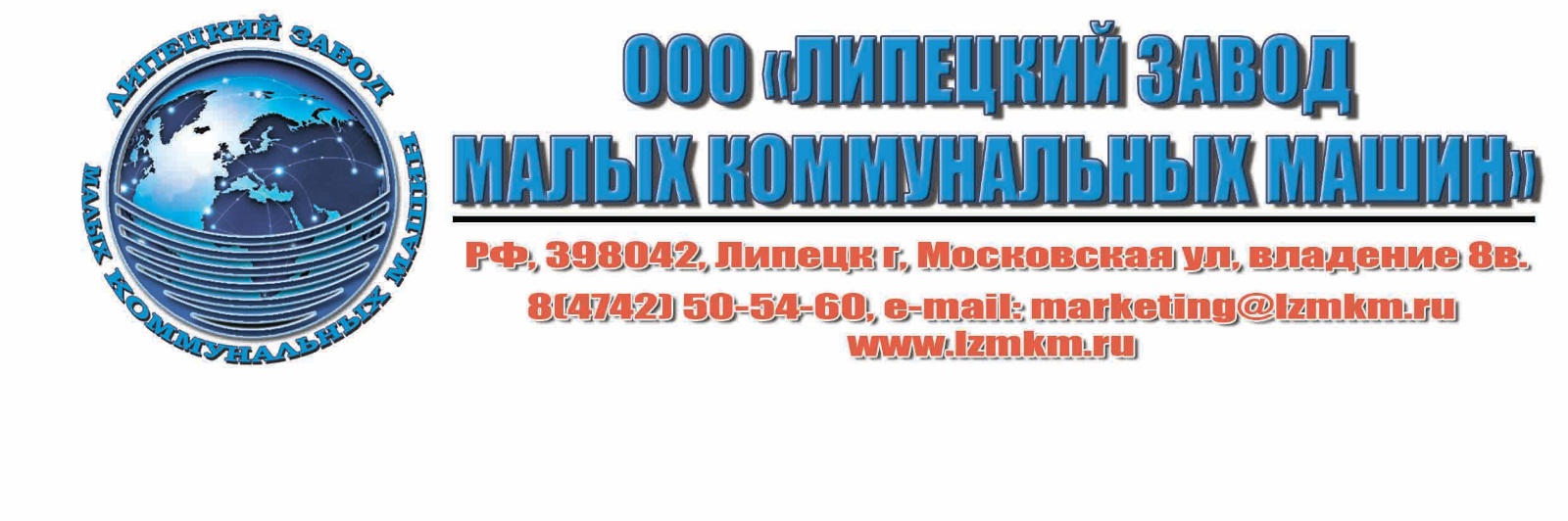
******

***Многофункциональная комбинированная машина МКМ - «Чистик»***

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | *Модель* | | | | | | | | | | |
| МКМ-1903 | МКМ-1904  «Классик» | | МКМ-1904  «ГОТ» | МКМ-1904  «Комфорт» | | МКМ-1904  «Комфорт ГОТ» | МКМ-1904  «Комфорт +» | | МКМ-1904  «Комфорт + ГОТ» | |
| Базовые комплектующие шасси | УАЗ-3303 | | | | | | | | | | |
| Колесная формула | 4х4х(4) | | | | | | | | | | |
| Длина, мм | 4501 | | | | 4601 | | | | | | |
| Ширина, мм | 1974 | | | | | | | | | | |
| Высота по кабине, мм | 2355 | | | | 2400 | | | | | | |
| Колесная база, мм | 2550 | | | | 2650 | | | | | | |
| Дорожный просвет, мм | 205 | | | | | | | | | | |
| Глубина преодолеваемого брода, мм | 500 | | | | 700 | | | | | | |
| Масса снаряженного ТС, кг | 1800 | | | | 1800 | | | | 1900 | | |
| Полная масса, кг | 3800 | | | | 4300 | | | | 4400 | | |
| Грузоподъемность, кг | 2000 | | | | 2500 | | | | | | |
| Распределение нагрузки на дорогу для машины с полной массой, кг  - через шины передних колес;  - через шины задних колес. | 1700  2150 | | | | 1900  2550 | | | | | | |
| Рабочая скорость min., км/ч | 5 | | 0,5 | | 5 | 0,5 | | 5 | | | 0,5 |
| Транспортная скорость, км/ч | 50 | | | | | | | | | | |
| Передний мост | Модернизированный УАЗ-3303 с поворотным цилиндром | | | | | | | | | | |
| Задний мост |
| Тормоза перед/зад | Дисковые | | | | | | | | | | |
| Рулевое управление | Гидрообъёмное, передних и задних колёс | | | | | | | | | | |
| Режимы рулевого управления | Подруливание, нейтраль и «крабовый ход» | | | | | | | | | | |
| Минимальный радиус поворота, м | 3,2 | | | | | | | | | | |
| Шины | К-151 (225/80/R16) | | | | | | | | | | |
| Кабина | УАЗ-3303, 2х местная | | | | КВ400, 3х местная откидная | | | | | | |
| Звуковая сигнализация | Зуммер заднего хода | | | | | | | | | | |
| Световая сигнализация | Проблесковый «оранжевый» маячок | | | | | | | | | | |
| Тахометр | + | | | | | | | | | | |
| Сферическое зеркало | + | | | | | | | | | | |
| Верхние фары | + | | | | | | | | | | |
| Ручной газ | + | | | | | | | | | | |
| Счетчик моточасов | + | | | | | | | | | | |
| Пульт управления оборудованием | + | | | | | | | | | | |
| Регулировка руля по высоте | --- | | | | + | | | | | | |
| Регулировка сидения водителя | --- | | | | + | | | | | | |
| Кондиционер | Доп. опция | | | | + | | | | | | |
| Сферическое зеркало | + | | | | + | | | | | | |
| Количество мест, чел | 2 | | | | 3 | | | | | | |
| Двигатель | | | | | | | | | | | |
|  | Инжектор, ЗМЗ-4091 | | | | | | | Дизельный D4BH «Hyundai» | | | |
| Мощность, кВт (л.с.) | 83 (112) | | | | | | | 74 (100) | | | |
| Экологический стандарт | Euro-4 | | | | | | | Euro-5 | | | |
| Газобаллонное оборудование | Доп. опция | | | | | | | | | | |
| Коробка передач | УАЗ-3303 | | | ГОТ, «Danfoss» | УАЗ-3303 | | ГОТ, «Danfoss» | К-305 «Hyundai» | | ГОТ, «Danfoss» | |
| Раздаточная коробка | УАЗ-3303 | | | --- | УАЗ-3303 | | --- | R-100 «Hyundai» | | --- | |
| Коробка отбора мощности для ГС, кВт | 35 | | | | | | | | | | |
| Гидросистема привода навесного оборудования | | | | | | | | | | | |
| Рабочие контуры | Два независимых контура (динамика/статика) | | | | | | | | | | |
| Возможность одновременной работы количество видов оборудования, шт | 2 | 3 | | | | | | | | | |
| Гидрораспределитель, количество секций | 2/2 | 3/4 | | | | | | | | | |
| Рабочее давление, МПа | 8/13 | | | | | | | | | | |
| Объемная подача насоса, л/мин | 71,5/22 | 110,8/22 | | | | | | | | | |
| Емкость масляного бака, л | 80 | | | | | | | | | | |
| Охлаждение гидросистемы | Автоматический маслоохладитель, 12V | | | | | | | | | | |
| Органы управления | Пульт управления, 12V | | | | | | | | | | |
| Свидетельство о регистрации ТС | ПСМ | | | | | | | | | | |
| Права управления ТС | Удостоверение тракториста-машиниста | | | | | | | | | | |
| Регистрация ТС | ГОСТЕХНАДЗОР | | | | | | | | | | |
| Варианты установки оборудования | | | | | | | | | | | |
| Универсальная навеска | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Передняя щётка | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Отвал поворотный | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Агрегат фронтальный моющий | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Шнекороторное оборудование | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Средняя щётка | **---** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Комплект ёмкостей 2 м³ | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Пескоразбрасывающее оборудование с гидроприводом | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Пескоразбрасывающее оборудование с электроприводом (США) | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Распределитель жидких реагентов РЖР | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Самосвальный кузов | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Мусоросборочное оборудование | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Льдозаливочное оборудование | **---** |  | |  |  | |  |  | |  | |
| Измельчитель веток | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Манипулятор | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Буровая установка УБМ-250 | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Вибропогружатель свай (КСВУ-12) | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | **+** | | **+** | |
| Прицепное подметально-уборочное оборудование "ПУМА-01" | **---** | **---** | | **+** | **---** | | **+** | **---** | | **+** | |
|  |  |  | |  |  | |  |  | |  | |

**Варианты коммутации оборудования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оборудование** | **Навеска** | **Шнекороторное** | **Средняя щётка** | **Ёмкости** | **Манипулятор** | **Самосвал** | **Льдозаливочное** |
| **Агрегат фронтальный моющий** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Передняя щётка** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Боковая щетка** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Отвал поворотный** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Пескоразбрасывающее** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Распределитель жидких реагентов** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Мусоросборочное** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Измельчитель веток** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Буровое** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Вибропогружатель свай** |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПУМА-01** |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | - Возможна |  | - Только совместно |  | - Рекомендуем |  | - Нет возможности |