



## Технические характеристики

|                             |   |   |
|-----------------------------|---|---|
| Основные                    | Ковш  | 1,05 м³   |
|                             | Номинальная грузоподъемность                | 1800 кг   |
|                             | Эксплуатационная масса                      | 5600 кг   |
|                             | Тяговое усилие                              | 53 кН   |
|                             | Вырывное усилие                             | 52 кН   |
|                             | Д×Ш×В                                       | 5700×2200×2930 мм   |
| Двигатель                   | Производитель/Модель                        | YI TUO/4B3-24 (Nation II)                                       |
|                             | Номинальная мощность                        | 62,5 кВт / 2200 об/мин  |
|                             | Номинальный крутящий момент                 | 275 Н·м / 1680-1800 об/мин                                      |
| Привод                      | Коробка передач                             | С промежуточным валом и сервоприводом                           |
|                             | Переключение передач                        | Гидравлическое, с фиксированным валом и прямоугольной шестерней |
|                             | Давление в системе                          | 1,2-1,5 мПа   |
|                             | Передачи                                    | 2 Вперед / 2 Назад  |
|                             | Гидротрансформатор                          | Одноступенчатый, однотурбинный, трехэлементный                  |
|                             | Коэффициент трансформации крутящего момента | 3.7   |
|                             | Главный редуктор                            | Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением           |
|                             | Бортовой редуктор                           | Планетарный   |
|                             | Шины  | 16/70-20  |
|                             | Скорость движения вперед                    | 8/21 км/ч   |
| Тормозная система           | Основной тормоз                             | Пневматический тормоз на четыре колеса (сухого типа)            |
|                             | Давление в системе                          | 0,78 мПа  |
|                             | Стояночный тормоз                           | Клещевой тормоз с тросовым приводом                             |
| Система рулевого управления | Тип   | Гидравлическая, чувствительная к нагрузке                       |
|                             | Насос                                       | Шестеренчатый   |
|                             | Давление в системе                          | 14 мПа  |
| Гидравлическая система      | Угол поворота рулевого колеса               | ±35°  |
|                             | Тип   | Рычаг   |
|                             | Насос                                       | Шестеренчатый   |
|                             | Производительность                          | 100 л/мин · 2400 об/мин   |
|                             | Главный клапан                              | Двухсекционный  |
| Электрическая система       | Давление в системе                          | 16 мПа  |
|                             | Время рабочего цикла (сек)                  | 9.4   |
|                             | Напряжение                                  | 24 В  |
| Заправочные емкости         | Емкость аккумулятора                        | 2×90 А·ч  |
|                             | Топливный бак                               | 110 л   |
|                             | Гидравлический бак                          | 110 л   |
|                             | Коробка передач                             | 22,5 л  |
|                             | Передний/задний мост                        | 12,2/12,5 л   |

## Комплектация

|                                      |
|--------------------------------------|
| Двигатель YI TUO                     |
| Коробка передач SHAN TUI             |
| Гидротрансформатор SHAN TUI          |
| Ведущий мост с тормозами сухого типа |
| рычаг                                |
| Стандартное рабочее оборудование     |
| Кондиционер                          |

## Опции

|   |
|---|
| Ковш с тремя режущими кромками  |
| Ковш с цельной режущей кромкой  |
| Съемные зубья ковша   |
| Увеличенный ковш 1,22 м³ со съемными зубьями                            |
| Высокая выгрузка  |
| Ковш 0,85 м³ с пятью съемными зубьями                                   |
| Ковш 1 м³ с пятью съемными зубьями                                      |
| Ковш для зерна 1,5 м³ без зубьев и режущей кромки                       |
| Трехсекционный главный клапан для дополнительного рабочего оборудования |
| Гидравлическое быстросъемное устройство                                 |
| Быстросъемный ковш с тремя режущими кромками                            |
| Быстросъемные вилы для бревен   |
| Механическое быстросъемное устройство                                   |
| Захват для сена   |
| Захват для медного шлака  |
| Вилы для бревен   |
| Устройство для подогрева воздуха  |

# CDM818D

## Колёсный погрузчик

### Efficiency Rules the Future



The following blank can be used for notes or comments.

For more information on Lonking products,  
Please contact our local agent: