

Вилочный погрузчик SCZ25-4



Вилочный погрузчик SCZ25-4

Широкая рубка расширяет диапазон обзора. Вилочный погрузчик SCZ25-4 состоит из приспособляемого руля, эргономического кресла и резиновой взвешенной системы демпфирования. Вилочный погрузчик -SCZ25-4 отличается низким дренажом, большим крутящим моментом, низкой скоростью вращения, сильной мощностью, высокой надежностью, защитой окружающей среды, безопасностью и приятным внешним видом.

Основные параметры и техническая характеристика

1. рабочие параметры

Номинальный подъемный вес/нормативная нагрузка межцентрового расстояния 2500кг/500мм

Макс.высота подъема 6000мм(±100мм)

Нависающее расстояние в макс. Подъемной высоте 1000мм

Макс. Нависающее расстояние(горизонтальный) 3000мм

Подъемная высота в макс. Нависающем расстоянии 1450мм

Подъемный вес в макс. Нависающем расстоянии 1000кг

Скорость подъема(с полной нагрузкой) 0.35м/с

Скорость растяжения/стягивания 13м/с

Ходовая скорость

Передняя передача 12км/ч

Передняя передача 28км/ч

Задняя передача 12км/ч

Задняя передача 28км/ч

Макс.преодолеваемый уклон (без нагрузки) 20%

Мин.диаметр поворота (центр внешнего колеса) 12500мм

Мин.дорожный просвет 310мм

Рабочий вес 7000кг

2. Двигатель

Модель CUMMINS4BT3.9-C80

Тип четырехтактный, водоохладительный, прямолинейный

Номинальная мощность 60кВт

Номинальная скорость 2000об/мин

Макс.крутящий момент и скорость вращения 330/1500н.м/об/мин

Количество цилиндра 4

Диаметр цилиндра 102мм

Ход поршня 120мм

Перемещение 3.9L

Коэффициент уплотнения 17.5:1

Охлаждающий метод водяное охлаждение

Отправной метод запуск электрическим стартером

Сухая масса 320кг

3 Гидравлический трансформатор

Тип однократный, трехфазный, четыре штурвала

Диаметр циркулирующего круга 323мм

Макс.отношение крутящих моментов 3.5

Самая высокая эффективность 0.85

Давление масла управления 1.1 ~ 1.5МПа

Давление масла гидротрансформатора 0.5 ~ 0.7МПа

Охлаждающий метод охлаждение маслом, циркулирование при давлении

4. Картер трансмиссии

Тип (неподвижный вал, сильное переключение передачи, столбчатая передача с прямым зубом)

Отношение переключение передач

Передняя передача (передняя/задняя ось) 1.829/2.229

Передняя передача (передняя/задняя ось) 0.65/0.792

Задняя передача (передняя/задняя ось) 1.829/2.229

Задняя передача (передняя/задняя ось) 0.65/0.792

5. Передняя ведущая ось

1)Основная трансмиссия

Тип спирально-зубчатая передача

Отношение трансмиссии 5.5

2)двухступенчатый передел, столбчатая передача с прямым зубом, неподвижный вал

Отношение трансмиссии 3.692

6. Задняя ось (управляемая ведущая ось)

1) Основная трансмиссия

Тип спирально-зубчатая передача

Отношение трансмиссии 3.556

2) Колесо-сторонний редуктор

Тип столбчатая передача с прямым зубом, планетарная передача

Отношение трансмиссии 4.4

7. Шина

Спецификации (передние/задние) 16/70-20/8.25-20

Давление накачки шин(переднее/заднее) 0.35/0.75МПа

Количество 2/2

8. Система управления

Модель управляющей передача груза BZZ5-160

Давление системы 8МПа

Перемещение 40мл/об

Внутренний диаметр и количество рулевой цилиндра $\varnothing 63\text{мм} \times 2$

9. Педальный тормоз

Тип ручной влажный гидравлический диск трения

Диаметр тормозного поршня 80мм

Диаметр цилиндра тормозного колеса 32мм

SHANGHAI VOSTOSUN INDUSTRIAL CO., LTD

<http://www.vostomachinery.ru>