**Вилочный погрузчик Dimex D16**

|  |
| --- |
| Вилочный погрузчик  |

**Общая информация** о погрузчике Dimex D16
*Вилочный погрузчик Dimex D16 грузоподъемностью 1600 кг*

**Назначение**:
*для переработки груза на складах, в вагонах, автомобилях*

**Описание погрузчика и его уникальных характеристик**

Дизельные погрузчики Dimex спроектированны для тяжелой и продолжительной работы в открытых и закрытых пространствах.

Оптимальную тормозную эффективность обеспечивают независимые стояночный и рабочие тормоза, встроенные в ведущий мост. Компактный привод, с большим передаточным числом, обеспечивает минимальное усилие.

Прочная сварочная конструкция шасси, проверена на прочность методами FEM и прошла испытания методами тензометрии.

Соединительные элементы гидравлической системы типа DKOL DKOS гарантируют надежное уплотнение. Гидростатическое рулевое сервоуправление дает возможность регулировать наклон рулевого колеса.

Ведущий мост: массивная усиленная балка, включающая коническую главную передачу со спиральными зубами, дифференциал и конечные планетные редукторы.

Мост управляемый: прочная хорошо защищеная массивная сварная конструкция с симметричным двойновействующим поршневым цилиндром. Упрощенная кинематическая схема обеспечивает отличную маневренность и надежность.

Встроены индустриальные двигатели: ВАМО Д3900-дизель и ВАМО G3900, четырехцилиндровые с водяным охлаждением, обьемом 3900 куб.см. и мощностью 52 kW. ВАМО Д2500 - дизель и ВАМО G2500 LPG, трехцилиндровые с водяным охлаждением, обьемом 2500 куб. см и мощностью 22 kW.

**Технические характеристики Dimex D16**

|  |
| --- |
| http://www.pogruzchiki.com/img/a2.gif***Основные характеристики*** |
| Грузоподъёмность, кг | 1600 |
| http://www.pogruzchiki.com/img/a2.gif***Двигатель*** |
| Двигатель, марка (производитель) | VAMO |
| Модель двигателя | D2500K/G2500K |
| Тип двигателя | дизельный/газовый |
| Рабочий объём двигателя (силового агрегата) | 2500 |
| Мощность двигателя (силового агрегата), кВт (л.с.) | 33/28 |
| Число и расположение цилиндров | 3 |
| http://www.pogruzchiki.com/img/a2.gif***Топливная система*** |
| Максимальная скорость, км/ч | 22 |
| http://www.pogruzchiki.com/img/a2.gif***Тормозная система*** |
| Рабочие тормоза | гидравлический |
| Стояночные тормоза | ручной |
| http://www.pogruzchiki.com/img/a2.gif***Характеристики погрузчика*** |
| Вид рабочего органа | Вилы |
| Размер рабочего органа, ДхШхВ, мм | 1150x100x40 |
| Наклон мачты (a/b), град | 5,0/10,0 |
| Вид управления | сидя |
| Центр тяжести груза, мм | 500 |
| Общий вес, кг | 2870 |
| http://www.pogruzchiki.com/img/a2.gif***Другие характеристики*** |
| Дорожный просвет, мм | 140 |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |