

# ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

## Силовые установки



### Описание

Силовые установки с двигателем постоянного тока могут быть использованы как отдельные элементы питания гидравлических устройств, так и в составе гидравлических станций с резервуаром для хранения рабочей жидкости и регулирующих клапанов

Силовые установки применяются в системе машин с источником питания 24В, высокой силы тока (например аккумуляторная батарея) и рабочим давлением в гидравлической системе до 250 бар.

Силовые установки находят применение в качестве аварийного привода основной гидросистемы и может заменять такие устройства, как ручной насос или дополнительный насос гидропривода.

### 1024-Vg Двигатель 2.2 кВт постоянного тока 24В/ насос



Насосы:

**Vg** = 1.7 см<sup>3</sup>/об

**Vg** = 2.6 см<sup>3</sup>/об

**Vg** = 3.2 см<sup>3</sup>/об

**Vg** = 4.3 см<sup>3</sup>/об

Доступные опции:

**B** = монтажная лапа

**SW** = пусковое термореле

Пример кода для заказа:

**1024-2.6-SW-B**

### 1324-Vg Двигатель 2.5 кВт постоянного тока 24В с вентилятором/ насос



Насосы:

**Vg** = 1.7 см<sup>3</sup>/об

**Vg** = 2.6 см<sup>3</sup>/об

**Vg** = 3.2 см<sup>3</sup>/об

**Vg** = 4.3 см<sup>3</sup>/об

Доступные опции:

**B** = монтажная лапа

**SW** = пусковое термореле

Пример кода для заказа:

**1324-2.6-SW-B**

## ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

### Силовые установки

1124-Vg Двигатель 3.0 кВт постоянного тока 24В/ насос



Насосы:

**Vg**= 2.6 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 3.2 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 4.3 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 5.0 см<sup>3</sup>/об

Доступные опции:

**SW** = пусковое термореле

**B** = монтажная лапа

Пример кода для заказа:

**1124-3.2-SW-B**

1524-Vg Двигатель 4.0 кВт постоянного тока 24В класс защиты IP67



Насосы:

**Vg**= 3.0 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 4.0 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 4.5 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 5.5 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 6.0 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 8.2 см<sup>3</sup>/об

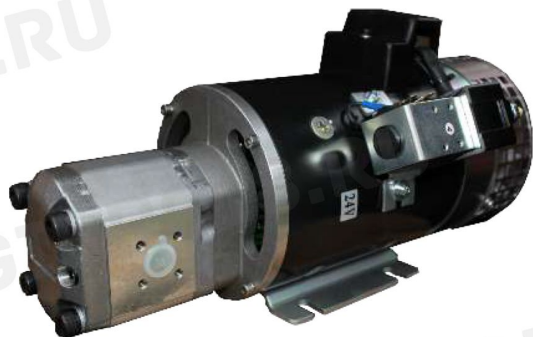
Доступные опции:

**SW** = пусковое термореле

Пример кода для заказа:

**1524-4.0-SW**

1845-Vg Двигатель 4.5 кВт постоянного тока 24В с вентилятором/ насос



Насосы:

**Vg**= 4.0 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 4.5 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 5.5 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 6.3 см<sup>3</sup>/об

**Vg**= 8.2 см<sup>3</sup>/об

Доступные опции:

**SW** = пусковое термореле

Пример кода для заказа:

**1845-4.0-SW**

## Гидравлические станции

24С20-02-20-1039 Двигатель 2.2 кВт (DC) постоянный ток 24В

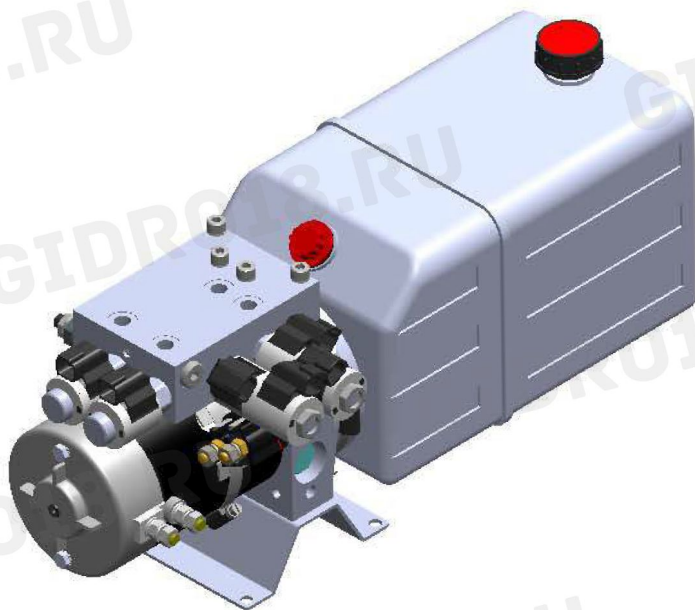
### Описание

Станция разработана для применения в мобильной технике для подъема и опускания гидравлического борта, может быть смонтирована как вертикально, так и горизонтально.

Опционально может иметь проводной пульт дистанционного управления.

Имеет стартовое реле с термозащитой для плавного запуска двигателя и предотвращения выгорания обмотки двигателя при перегрузке.

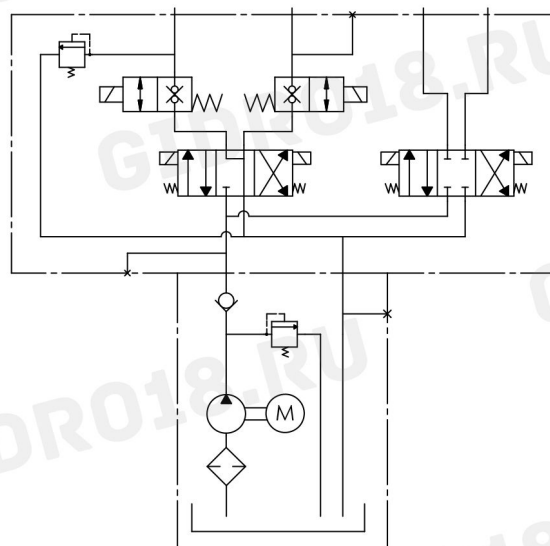
Цилиндр подъема борта удерживается с помощью клапанов с нулевыми внутренними утечками.



### Гидравлический борт



### Гидравлическая схема



# ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

## Гидравлические станции

HD6099-24-2.6-JR Двигатель 2.2 кВт постоянного тока 24В/ Бокс 20л

### Описание

Спроектирована для мобильной техники и предназначена для использования в тяжелых режимах эксплуатации (пыль, грязь, камни). Горизонтальная установка.

Опционально может иметь проводной пульт для управления станцией.

Доступны различные модификации гидравлического бака, различного объема, габаритов и опций. Гидравлическая схема клапанов также может быть различная.

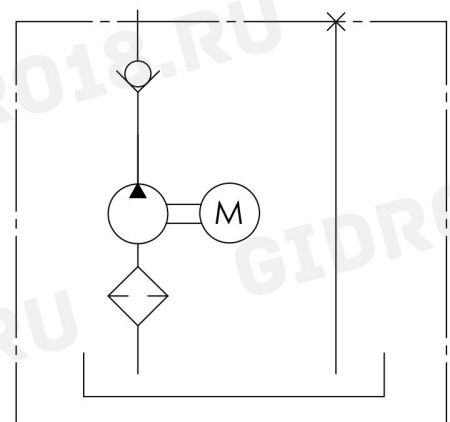
Защитный бокс позволяет устанавливать станцию под шасси техники и защищает от выли, влаги, внешних механических воздействий, вибрации.



### Гидравлический трал / прицеп



### Гидравлическая схема



## Гидравлические станции

H-001-01-T20S-D22-P25-V01-H-001 Двигатель 2.2 кВт (DC) - 24В / Бак 20л



### Описание

Станция разработана для применения в мобильной технике для подъема и опускания гидравлического прицепа. Монтаж станции горизонтальный.

Опционально может иметь проводной пульт дистанционного управления (6 метров). Имеет стартовое реле с термозащитой для плавного запуска двигателя и предотвращения выгорания обмотки двигателя при перегрузке.

За счет большого объема гидравлического бака может быть применена в различных конфигурациях гидравлических прицепов.

Гидравлические клапаны производства компании Argo-Hytos (Германия)

### Гидравлический борт / прицеп



### Гидравлическая схема

