

FORCE lift mobile power packs

► NF Hydraulik представляет:

Новейшая разработка для Российского рынка мобильной техники. Гидравлические станции для гидробортов грузоподъемностью до 6 тонн, самосвалов, бункеровозов, прицепной техники с передней загрузкой и возможностью изменения дорожного просвета, понтоновозов, автоэвакуаторов и др. техники с напряжением сети 24В.

- Мощность двигателя 3 кВт, 24В
- Защитный стальной корпус IP55
- Бак увеличенной емкости
- Возможность установки гидроблока
- Сливной фильтр, индикатор уровня
- Установка пульта дист. управления

► От разработки до готового изделия

Компания Нью Форс Гидравлик готова разработать и изготовить гидравлические станции на базе данной конфигурации, под конкретный вид мобильной техники с применением высококачественных гидравлических и электрических компонентов по доступным ценам. Вся выпускаемая продукция проходит цикл от объемного моделирования, до подбора требуемых компонентов и испытаний готовой продукции после сборки.

- CAD моделирование вашей конфигурации
- Использование фильтров и клапанов Argo-Hytos (Германия)
- Использование двигателей Mahle
- Электрические компоненты Ravioli Spa
- Проведение испытаний каждого изделия
- Гарантия выпускаемой продукции

NF.001.02.T30S1.DC30.P25.V04V01TH2.H.001A_BOX_RFSP Двигатель 3.0 - 24В



Описание

Гидростанция применяется в качестве привода гидравлического борта повышенной грузоподъемности.

Монтаж станции горизонтальный.

Опционально поставляется в комплекте с электрическим пультом IP65.

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

Имеет сливной фильтр для защиты основных элементов от грязи и увеличения ресурса работы насоса и клапанов.

Рабочие параметры

- Максимальное давление 250 [бар]
- Расход 8.5 [л/мин]
- Объем бака (сталь) 30.0 [л]
- Мощность электродвигателя 3.0 [кВт]
- Класс защиты гидростанции IP55
- Напряжение питания 24 [В]
- Температура воздуха -40 - +60 [°C]
- Рабочая вязкость масла 10-750 [сСт]

Гидравлический борт



Гидравлическая схема

NF.001.01.T30S1.DC30.P25.V00.H.001A_BOX_RFSP Двигатель 3.0 кВт - 24В DC

Описание

Гидростанция может применяться в качестве гидропривода тяжелой прицепной техники, автоэвакуаторов, бункеровозов, понтоновозов и другой мобильной техники.

Монтаж станции горизонтальный.

Опционально поставляется в комплекте с гидрораспределителем.

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

Имеет сливной фильтр для защиты основных элементов от грязи и увеличения ресурса работы насоса и клапанов.



Рабочие параметры

- | | |
|-----------------------------|----------------|
| ▪ Максимальное давление | 250 [бар] |
| ▪ Расход | 11.0 [л/мин] |
| ▪ Объем бака (сталь) | 30.0 [л] |
| ▪ Мощность электродвигателя | 3.0 [кВт] |
| ▪ Класс защиты гидростанции | IP55 |
| ▪ Напряжение питания | 24 [В] |
| ▪ Температура воздуха | -40 - +60 [°C] |
| ▪ Рабочая вязкость масла | 10-750 [сСт] |



Тяжелые прицепы



Гидравлическая схема