

SLF | СИСТЕМА СИНХРОННОГО ПОДЪЕМА, ФИКСИРОВАННАЯ СКОРОСТЬ ПОДЪЕМА

Рабочее давление до 700 бар

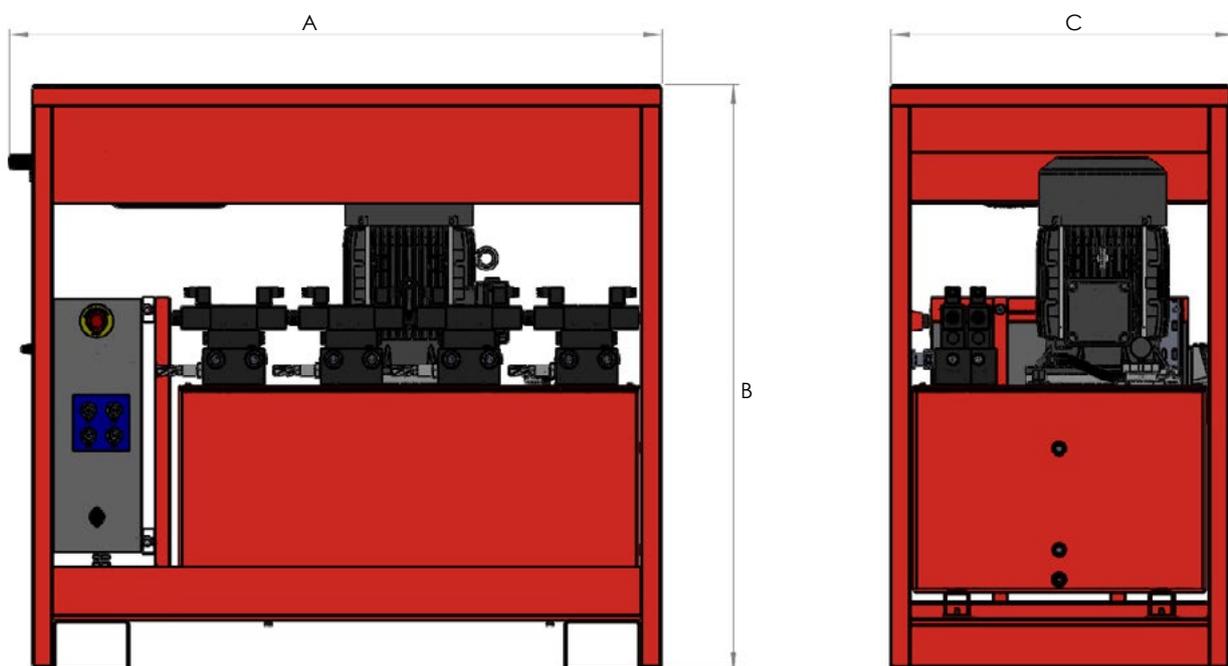
Управление 4-8 точками подъема

Для использования со стандартными цилиндрами одностороннего и двустороннего действия

Блок управления с несколькими экранами (в зависимости от исполнения и требований) в комплекте с кабелем для дистанционного управления.



- ▶ Система разработана для точного подъема и опускания тяжелых грузов с помощью нескольких гидравлических цилиндров, работающих синхронно
- ▶ Гидростанция оснащена усиленным трехфазным электродвигателем, панель управления для контроля постов (до 8 шт.) и жесткая рама для транспортировки и хранения всех узлов системы
- ▶ Гидростанция оснащена гидрораспределителями, количество которых зависит от конфигурации системы - от 4-постов до 8-постов, также клапаны могут поставляться в трехлинейном и четырехлинейном исполнении
- ▶ Для каждого поста в стандартной комплектации установлен датчик давления на 700 бар
- ▶ Емкость масляного резервуара для 4-постового насоса составляет 100 литров, для 6- и 8- постовых насосов – 200 литров
- ▶ Панель управления с сенсорным экраном, отображением основных команд и рабочих параметров, включая ход штока, давление в цилиндре, давление в системе и текущий вес груза
- ▶ Для стандартных комплектаций есть возможность установки датчиков положения штока. По запросу возможна установка других типов датчиков
- ▶ Рабочие режимы системы SLF: ручной, предварительное нагружение, автоматическое управление, сброс давления и определение веса груза
- ▶ Систему можно подстроить под особые требования заказчика
- ▶ Для уникальных требований возможна разработка индивидуальных систем подъема

SLF | СИСТЕМА СИНХРОННОГО ПОДЪЕМА, ФИКСИРОВАННАЯ СКОРОСТЬ ПОДЪЁМА


Номер модели	Количество постов	Рабочий объем масла, л	Расход масла на пост, л/мин	Напряжение двигателя
SLF4S	4	100	1.1	380/440В-3ф.
SLF6S	6	200	0.9	380/440В-3ф.
SLF8S	8	200	0.9	380/440В-3ф.
SLF4D	4	100	1.1	380/440В-3ф.
SLF6D	6	200	0.9	380/440В-3ф.
SLF8D	8	200	0.9	380/440В-3ф.

Примечание: Все модели предназначены для работы при частоте 50 Гц и 60 Гц

Номер модели	Размеры, мм		
	A	B	C
SLF4S	1275	1155	675
SLF6S	1550	1300	860
SLF8S	1550	1300	860
SLF4D	1275	1155	675
SLF6D	1550	1300	860
SLF8D	1550	1300	860

SLF | СИСТЕМА СИНХРОННОГО ПОДЪЕМА, ФИКСИРОВАННАЯ СКОРОСТЬ ПОДЪЁМА

Ниже представлены монтажные комплекты для цилиндров одностороннего и двустороннего действия.

Номер модели	Тип монтажного комплекта	Цилиндр	Увеличение высоты цилиндра, мм
SLMK-1	1	HSS - 25T	+3.5
	1	HSS - 30T	+3.5
SLMK-2	2	HAS - 30T	+10
	2	HRA - 30T	+10
SLMK-3	3	HSS - 50T	+10
	3	HAS - 50T	+10
	3	HRA - 50T	+10
SLMK-4	4	HSS - 75T	+10
SLMK-5	5	HSS - 100T	+10
	5	HAS - 100T	+10
	5	HRA - 100T	+10
SLMK-6	6	HDA - 25T	+11
SLMK-7	7	HDA - 50T	+10
SLMK-8	8	HDA - 100T	+10
SLMK-9	9	HDA - 150T	+10
	9	HDA - 200T	+10
SLMK-10	10	HHS - 20T	+11
SLMK-11	11	HHS - 30T	+12
	11	HHR - 30T	+12
SLMK-12	12	HHS - 37T	+1
SLMK-13	13	HHA - 50T	+1
SLMK-14	14	HHS - 60T	+12
	14	HHR - 60T	+12
SLMK-15	15	HHS - 100T	+10
	15	HHR - 100T	+10
SLMK-16	16	HHR - 150T	+10
SLMK-17	17	HHR - 250T	+10
SLMK-18	18	HFA - 30T	0
SLMK-19	19	HFA - 50T	+8
SLMK-20	20	HFA - 100T	0
	20	HGG - 150T	0
SLMK-21	21	HDA - 300T	0
SLMK-22	22	HDA - 400T	0
	22	HDA - 500T	0
SLMK-23	23	HDA - 800T	0
	23	HDA - 1000T	0
	23	HFG - 800	0
SLMK-24	24	HFL - 50T	+8
	24	HFG - 50T	+8
SLMK-25	25	HFG - 400T	0
	25	HFG - 500T	0
	25	HGG - 200T	0
	25	HSG - 200T	0
SLMK-26	26	HFL - 100T	+9
	26	HFG - 100T	+9
SLMK-27	27	HFL - 150T	+8
	27	HFG - 150T	+8
	27	HFG - 200T	+8
	27	HSG - 150T	+8
SLMK-28	28	HFG - 250T	0
	28	HFG - 300T	0
	28	HGG - 300T	0
SLMK-29	29	HSG - 300T	0
SLMK-30	30	HFL - 250T	+8
SLMK-31	31	HFL - 400T	+10
SLMK-32	32	HFL - 500T	+10
SLMK-33	33	HFG - 1000T	0

SLF | СИСТЕМА СИНХРОННОГО ПОДЪЕМА, ФИКСИРОВАННАЯ СКОРОСТЬ ПОДЪЕМА

Система SLF предназначена для использования со стандартными цилиндрами одностороннего и двустороннего действия. Ниже в таблице указана совместимость моделей системы SLF и типов цилиндров

Номер модели	Применимый тип цилиндра	Применимая модель цилиндра	Ход штока цилиндра мм	Страница в каталоге
SLF4S SLF6S SLF8S	Одностороннего действия	HSS	51 - 457	10
	Одностороннего действия	HHS	50 - 152	11
	Одностороннего действия	HFL	45 - 51	14
	Одностороннего действия	HFG	50 - 152	15
	Одностороннего действия	HAS	51 - 152	16
	Одностороннего действия	HNA	51 - 105	17
	Одностороннего действия	HFA	52 - 305	18
	Одностороннего действия	HGG	155	20
	Одностороннего действия	HSG	152	21
SLF4D SLF6D SLF8D	Двустороннего действия	HHR	51 - 305	12
	Двустороннего действия	HDA	152 - 508	13
	Двустороннего действия	HRA	51 - 305	19

ДАТЧИКИ ПОЛОЖЕНИЯ ШТОКА

- ▶ Датчик положения хода штока 635мм (25 дюймов)
- ▶ Передает данные по вылету штока на панель управления
- ▶ Крепление с помощью магнита
- ▶ На каждую точку подъема требуется по одному датчику
- ▶ Датчики положения штока поставляются в стандартной комплектации, иные датчики перемещения поставляются по запросу



Номер модели	Тип и ход штока, мм
SLDS650	650

КАБЕЛЬ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА

- ▶ Для каждого датчика положения штока требуется один кабель

Номер модели	Длина, м
SLDC10	10
SLDC25	25
SLDC50	50
SLDC75	75
SLDC100	100