

ПОДЪЕМНИКИ НОЖНИЧНОГО ТИПА

Ножничный подъемник представляет собой конструкцию из гидравлического привода и платформы, которая движется благодаря крестообразно соединенным рычагам. Техника применяется для вертикального подъема людей и груза до 500 кг на высоту до 16 м с целью проведения строительно-монтажных работ.

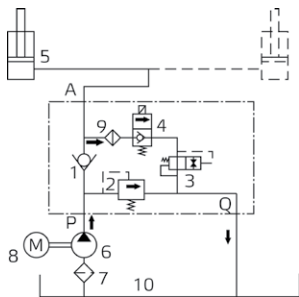
Управление осуществляется двумя пультами. Первый (основной) пульт установлен на раме подъемника, на нем включается и регулируется режим работы. Второй пульт (джойстик) находится на платформе, с помощью которого оператор осуществляет подъем, передвижение и спуск платформы. Рабочая платформа – раздвижная, что обеспечивает лучший доступ к рабочей зоне.

Комплект поставки включает дополнительные приспособления, предназначенные для ограничения максимальной высоты подъема, обеспечения защиты двигателя и плавности остановки, регулировки скорости движения платформы.

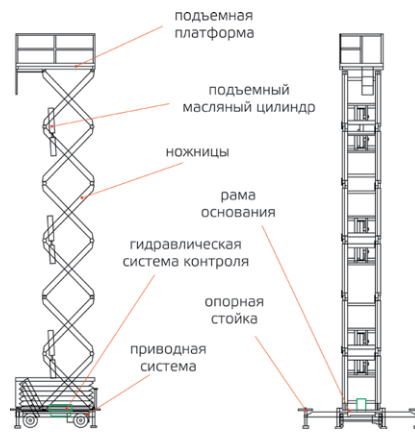
В ассортименте представлены подъемники двух типов:

- самоходные - аккумуляторные;
- несамходные, питающиеся от электрической сети

СХЕМА ПРИНЦИПА ДЕЙСТВИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ



1. невозвратный клапан
2. сливной клапан
3. дроссельный клапан
4. электромагнитный клапан
5. масляный цилиндр
6. масляный насос
7. сетка масляного фильтра
8. мотор
9. сетка масляного фильтра
10. масляный бак



СТРУКТУРНАЯ СХЕМА ПОДЪЕМНИКА



GROST SPX 03-6000/02-7400

■ Описание кнопок джойстика



■ Описание кнопок наземного пульта управления



GROST SPX 05/7500/9000/11000/12000

■ Описание кнопок пульта на платформе



■ Описание кнопок на ручке оператора



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОХОДНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ GROST С ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 300 КГ

Модель	SPX 0.3-6000	SPX 0.2-7400
Макс. выс. Платформы, мм	6000	7400
Мин. выс. платформы, мм	1010	1130
Номинальная грузоподъемность, кг	300	250
Размеры платформы, мм	1870×730	1870×730
Длина выдвижной платформы, мм	800	800
Время подъема, с	59	77
Мощность двигателя подъема, кВт	2,2	2,2
Общая длина, мм	2030	2030
Общая ширина, мм	900	900
Общая высота, мм	2120	2240
Общая масса нетто, кг	1300	1400

ХАРАКТЕРИСТИКИ САМОХОДНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ GROST С ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 500 КГ

Модель	SPX0.5-7.5	SPX0.5-9	SPX0.5-11	SPX0.5-12
Макс. выс. Платформы, мм	7500	9000	11000	12000
Мин. выс. платформы, мм	1250	1350	1450	1450
Номинальная грузоподъемность, кг	500	500	500	500
Размеры платформы, мм	2180×1000×1100	2180×1000×1100	2180×1000×1100	2180×1000×1100
Размер выдвижной платформы, мм	2700×2200	2700×2200	2700×2200	3900×2200
Время подъема, с	77	77	77	110
Мощность двигателя подъема, кВт	2,2	2,2	2,2	3
Общая длина, мм	2270	2270	2270	2680
Общая ширина, мм	1250	1250	1250	1300
Общая высота, мм	1450	1650	1800	1800
Общая масса нетто, кг	1350	1600	1800	1975

ХАРАКТЕРИСТИКИ НЕСАМОХОДНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ GROST С ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 500 КГ

Модель	PX0.5-6	PX0.5-7.5	PX0.5-9	PX0.5-11
Макс. выс. Платформы, мм	6000	7500	9000	11000
Мин. выс. платформы, мм	1100	1200	1300	1400
Номинальная грузоподъемность, кг	500	500	500	500
Размеры платформы, мм	2180×1000×1100	2180×1000×1100	2180×1000×1100	2180×1000×1100
Размер выдвижной платформы, мм	2700×2200	2700×2200	2700×2200	2700×2200
Время подъема, с	59	77	77	77
Мощность двигателя подъема, кВт	2,2	2,2	2,2	2,2
Общая длина, мм	2270	2270	2270	2270
Общая ширина, мм	1250	1250	1250	1250
Общая высота, мм	1350	1450	1650	1800
Общая масса нетто, кг	950	1350	1600	1800