

Описание товара Самоходный подъемник ножничного типа GROST SPX F3-10000



Описание

Самоходные ножничные подъемники GROST SPX F3-10000 имеют грузоподъемность 300кг и высоту подъема 10 метров.

Подъемник является полностью самоходным и способен передвигаться в горизонтальной плоскости на любой высоте подъема, что, несомненно, облегчает работу оператора и значительно повышает производительность работ.

Скорость перемещения на подъемнике составляет от 0,8 до 3,5 км/ч, минимальный поворотный радиус 2500 мм, а время подъема платформы на высоту 10 метров – 62 секунды.

Подъемники комплектуются четырьмя аккумуляторными батареями ёмкостью 210 А/ч каждая, которые обеспечивают продолжительную автономную работу .

Перемещение подъемника осуществляется с помощью двух ведущих поворотных колес, каждое из которых оснащается собственным гидроприводом, что повышает маневренность и плавность хода.

Движение подъемника в горизонтальной и вертикальной плоскостях обеспечивается единой электрогидравлической системой с пропорциональным контролем.

С помощью многофункционального джойстика на платформе оператора можно управлять направлением и ходом движения машины как в сложенном, так и в поднятом состоянии, выбрать режим движения – горизонтальный или вертикальный, подать предупреждающий звуковой сигнал, определить уровень заряда аккумуляторных батарей и код ошибки системы при неисправностях, совершить экстренную остановку.

В подъемниках SPX F3 установлен запрограммированный модуль управления с контроллерами CURTIS американского производства, которые помимо отлаженной работы всех функций, обеспечивают и повышенную безопасность эксплуатации:

Автоматическое изменение скорости передвижения подъемника .

Когда платформа поднимается выше уровня 2,5м, срабатывает датчик подъема, и модуль управления

уменьшает возможную скорость движения подъемника в горизонтальной плоскости.

Функция предотвращения опрокидывания .

При движении по наклонной плоскости подъемник будет двигаться, пока угол наклона платформы не достигнет опасного значения (данное значение запрограммировано и равно 5°).

Дальнейший подъем платформы, как и движение в горизонтальной плоскости будут невозможны.

Защита от неровностей дороги .

Две защитные балки (швеллеры) автоматически выдвигаются по бокам подъемника, когда платформа начинает подниматься и складываются, когда платформа полностью опущена.

Протекторные колеса из эластичной серой резины большого диаметра обеспечивают хорошую сцепку с поверхностью и проходимость, а также не оставляют следов на любых полах и рекомендуются к использованию внутри помещений офисов, супермаркетов, торговых центров, концертных площадок, спорткомплексов, аэропортов и вокзалов, при монтажно-демонтажных, строительных и ремонтных работах любой сложности.

Рабочая платформа подъемника оборудована выдвижной секцией, которая позволяет увеличить длину платформы на 30% и значительно расширить рабочую зону оператора.

Для удобства обслуживания все важные рабочие системы и механизмы встроены в распахивающиеся дверцы на основании подъемника.

Характеристики

Масса нетто, кг	2484
Масса брутто, кг	2505
Радиус поворота, мм	2500
Скорость движения со сложенной платформой, км/ч	3,5
Макс. преодолеваемый уклон, %	2 500
Мощность двигателя передвижения, кВт	совмещен с подъемом
Мощность двигателя подъема, кВт	3
Напряжение, В	совмещен с подъемом
Тип аккумулятора	тяговый свинцово-кислотный (Trojan)
Высота подъема (H), мм	10000
Время подъема, с	70
Высота платформы в нижнем положении, мм	1340
Максимальная высота в разложенном состоянии, мм	11100
Рабочая высота, мм	12000
Грузоподъемность выдвижной части платформы, кг	100

Грузоподъемность (Q), кг	300
Длина силового кабеля, м	1-2
Диапазон допустимой рабочей температуры воздуха, °С	от -20 до +50
Дорожный просвет (при поднятой платформе), мм	20
Дорожный просвет (H5), мм	110
Характеристики аккумулятора, В/Ач	4*6/210
Индикатор разрядки аккумулятора	Да
Кнопка аварийного отключения	Да
Колесная база (Y), мм	1850
Максимально допустимый рабочий угол наклона, °	3
Материал передних/задних колес	эластичная серая резина
Общая высота в собранном состоянии, мм	2400
Общая длина в собранном состоянии, мм	2400
Общая ширина в собранном состоянии, мм	1150
Опорная площадь, ДхШ, мм	без выносных опор
Параметры зарядного устройства, В/А	24/25
Размер (длина) выдвижной части платформы, мм	900
Размер задних колес, ДхШ, мм	380*125
Размер передних колес, ДхШ, мм	380*125
Размер платформы, ДхШ, мм	2270*1150
Высота защитных ограждений (платформы), мм	1100
Тип зарядного устройства	встроенное
Устройство аварийного спуска	есть
Габаритная высота со сложенными ограждениями, мм	1440
Транспортировочная длина, мм	2400
Транспортировочная высота, мм	1980
Транспортировочная ширина, мм	1150

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.