

Коммерческое предложение от 01.05.2025

Наименование товара: **Самоходный подъёмник ножничного типа GROST Tower Drive 500-11**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/samokhodnye-podyemniki/samokhodnyy_podyemnik_nozhnichnogo_tipa_grost_tower_drive_500_11



Описание

Возможна поставка этой модели с выдвижной платформой

Возможно изготовление моделей по вашим параметрам.

Закажите звонок и уточните подробности у менеджера.

Устройства самоходных моделей GROST TOWER представляют собой самоходные сопровождаемые гидравлические подъемники ножничного типа, оснащенные платформой для подъема и опускания грузов и людей с инструментом, сообразно с максимальной высотой подъема и грузоподъемностью. Горизонтальное транспортирование подъемника требует твердых, ровных и гладких полов с уклоном не более 10-15%.

Самоходные версии Tower отличаются от несамоходных наличием системы электропривода колес и рукоятки управления (аналогичной сопровождаемым самоходным штабелерам).

Данная модификация позволила получить легкость передвижения подъемника без существенных затрат.

Преимущества GROST Tower Drive 500-11 :

Функция электропривода обеспечивает легкость передвижения подъемника

Работают от тяговых аккумуляторов (АКБ), которые обеспечивают автономную работу подъемников на срок 6-8 часов. Трансформаторная схема зарядки обеспечивает возможность непрерывной работы, так как подъемник может работать в процессе зарядки.

Высокая маневренность в узких пространствах

Надежные выносные опоры (аутригеры)

Большие колеса на протекторной литой резине

Два пульта управления

Подъемник полностью соответствует требованиям ЕАС по технической безопасности и удобству эксплуатации и изготовлен в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования. Масляный насос, работающий от электромотора, подает масло под высоким давлением через клапанный блок в подъемный масляный цилиндр, что заставляет платформу медленно подниматься.

Рабочее давление может регулироваться сливным клапаном в зависимости от нагрузки во избежание перегрузки или возникновения чрезмерного давления в системе.

Для опускания платформы подается питание на электромагнитный клапан, он открывается, и гидравлическое масло под действием силы тяжести платформы поступает в клапанный блок, а затем в бак через регулируемый дроссельный клапан, что заставляет платформу медленно опускаться.

В клапане применяется схема баланса давления, его закрытием и открытием может управлять только электромагнит, поэтому колебания нагрузки не будут влиять на стабильность подъема и спуска.

Старое название (до мая 2020) - Самоходный подъёмник ножничного типа GROST Tower 0.5-11

Характеристики

Масса нетто, кг	1830
Масса брутто, кг	1850
Радиус поворота, мм	3700
Скорость движения со сложенной платформой, км/ч	3,5
Макс. преодолеваемый уклон, %	10
Мощность двигателя передвижения, кВт	2,5
Мощность двигателя подъема, кВт	2,2000000000000002
Напряжение, В	48
Тип аккумулятора	тяговый
Высота подъема (H), мм	11000
Время подъема, с	100
Высота платформы в нижнем положении, мм	1450
Максимальная высота в разложенном состоянии, мм	12100

Рабочая высота, мм	13000
Грузоподъемность (Q), кг	500
Длина силового кабеля, м	5
Диапазон допустимой рабочей температуры воздуха, °С	от -20 до +50
Дорожный просвет (H5), мм	100
Характеристики аккумулятора, В/Ач	4*12/100
Индикатор разрядки аккумулятора	Да
Кнопка аварийного отключения	Да
Колесная база (Y), мм	1400
Максимально допустимый рабочий угол наклона, °	2
Материал передних/задних колес	литая резина
Общая высота в собранном состоянии, мм	2470
Общая длина в собранном состоянии, мм	2300
Общая ширина в собранном состоянии, мм	1300
Опорная площадь, ДхШ, мм	2800*2100
Параметры зарядного устройства, В/А	48/15
Размер задних колес, ДхШ, мм	360*100
Размер передних колес, ДхШ, мм	360*100
Размер платформы, ДхШ, мм	2150*1150
Высота защитных ограждений (платформы), мм	1100
Тип зарядного устройства	встроенное
Устройство аварийного спуска	есть
Габаритная высота со сложенными ограждениями, мм	1600
Транспортировочная длина, мм	2300
Транспортировочная высота, мм	1600
Транспортировочная ширина, мм	1150