

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ШТАБЕЛЕРЫ RHIHO

МОДЕЛИ SDA / SDJA / SDJ / PJ



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



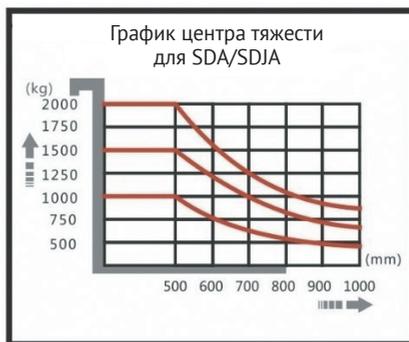
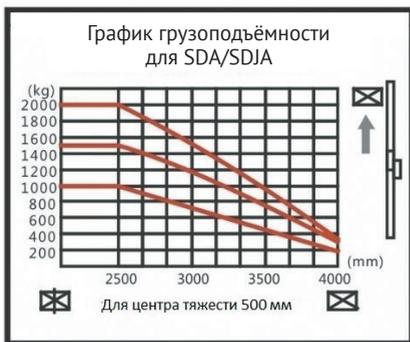
## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Наименование изделия	Гидравлический штабелер
Модель	RH110 SDA / SDJA / SDJ / PJ
Производитель	Ningbo Cholift Forklift Co., LTD., Китай
Продавец в РФ	ООО «Сила Склада», ИНН 9731047667, sila-sklada.com
Срок службы	7 лет
Температура окружающего воздуха	от -20°C до +40°C
Эксплуатация во взрыво- и пожароопасных средах	Запрещена



### ОЧЕНЬ ВАЖНО!

*Все сотрудники перед допуском к работе с изделием должны в обязательном порядке ознакомиться с полным объемом информации, приведенной в паспорте изделия и инструкции по эксплуатации, понять и усвоить её.*



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	SDA 1016	SDA 1020	SDA 1025	SDA 1030	SDA 1516	SDA 1520	SDA 1525	SDA 1530	SDA 2016
Грузоподъемность, кг	1000								
Высота подъема, мм	1600	2000	2500	3000	1600	2000	2500	3000	1600
Габаритная длина, мм	1570								
Габаритная ширина, мм	760								
Собственная высота (мачта опущена), мм	2090	1600	1840	2090	2090	1600	1840	2090	2090
Собственная высота (мачта поднята), мм	2090	2510	3020	3530	2090	2510	3020	3530	2090
Вес, кг	198	247	262	280	202	249	265	282	205
Тип мачты	Моно	Дуплекс	Дуплекс	Дуплекс	Моно	Дуплекс	Дуплекс	Дуплекс	Моно
Тип вил	Фиксированные								
Длина вил, мм	1150								
Ширина вил, мм	550								
Размер вил, В*Ш, мм	60*140								
Минимальная высота вил, мм	90								
Размер колес, Д*Ш, мм	180*50								
Материал колес	Нейлон								
Размер роликов, Д*Ш, мм	80*70								
Материал роликов	Нейлон								
Тип роликов на вилах, шт	Одинарные								
Тормоза на обоих колесах, да / нет	Да								
Защита поворотных колес, да / нет	Да								
Педали быстрого подъема, да / нет	Да								

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	SDJA 1016	SDJA 1020	SDJA 1025	SDJA 1030	SDJA 1516	SDJA 1520	SDJA 1525	SDJA 1530	SDJA 2016	SDJ 0516	PJ 4150
Грузоподъемность, кг	1000				1500				2000	500	400
Высота подъема, мм	1600	2000	2500	3000	1600	2000	2500	3000	1600	1600	1500
Габаритная длина, мм					1600					1200	1010
Габаритная ширина, мм					890					700	570
Собственная высота (мачта опущена), мм	2090	1600	1840	2090	2090	1600	1840	2090	2090	1880	1730
Собственная высота (мачта поднята), мм	2090	2510	3020	3530	2090	2510	3020	3530	2090	1880	1730
Вес, кг	214	264	287	304	219	264	277	297	220	107	77
Тип мачты	Моно	Дуплекс			Моно	Дуплекс			Моно	Моно	Моно
Тип вил	Раздвижные										
Длина вил, мм	1150										
Ширина вил, мм	300-840										
Размер вил, В*Ш, мм	60*140										
Минимальная высота вил, мм	90										
Размер колес, Д*Ш, мм	180*50										
Материал колес	Нейлон										
Размер роликов, Д*Ш, мм	80*70										
Материал роликов	Нейлон										
Тип роликов на вилах, шт	Одинарные										
Тормоза на обоих колесах, да / нет	Да										
Защита поворотных колес, да / нет	Да										
Педаль быстрого подъема, да / нет	Да										
	Только педаль										

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Спасибо за ваш выбор техники RHINO!

### О БРЕНДЕ

- Высокое качество. Под брендом RHINO представлена лучшая техника в своем ценовом сегменте. Все модели соответствуют нормативам и успешно прошли необходимые испытания.
- Расширенная гарантия. Техника RHINO обеспечивается более длительной гарантией, чем аналогичные модели других производителей.
- Профессиональное обслуживание. Собственный сервисный центр предоставляет любые услуги по ремонту и ТО техники RHINO. В наличии все необходимые комплектующие.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

Ручной гидравлический штабелер предназначен для подъема и спуска паллетированных грузов, а также для разгрузки / погрузки транспорта на складах с небольшим товарооборотом. Ручные гидравлические штабелеры гарантируют надежное поднятие и опускание груза и предназначены для работы на жесткой, ровной поверхности без ям и препятствий.

**Замечание:** Информация, содержащаяся в настоящем описании, действительна на момент его печати. Производитель оставляет за собой право на любую модификацию продукта, не ухудшающую его эксплуатационных характеристик, в любой момент без дополнительного уведомления.

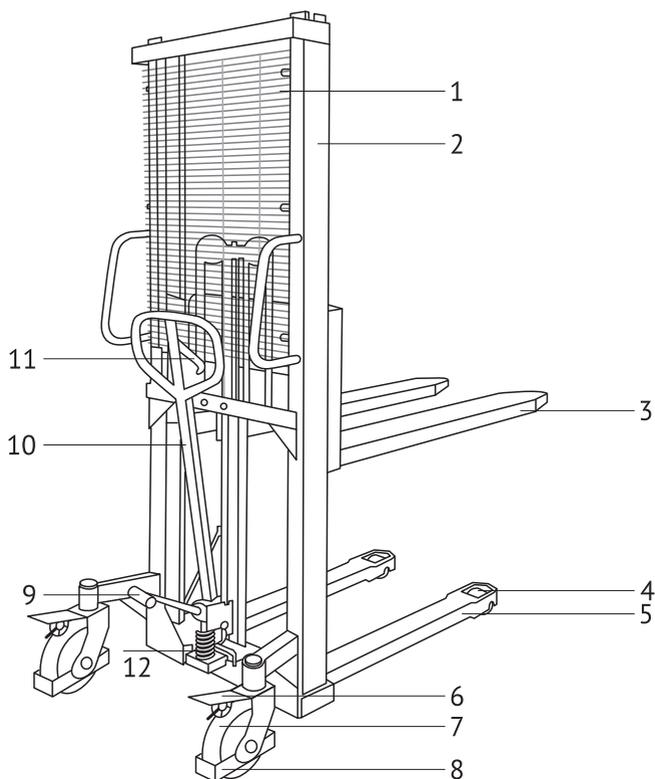
## КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО

- Превышать максимальный вес груза и/или расстояние до центра тяжести груза, указанные на информационных табличках на штабелере и в паспорте изделия.
- Использовать штабелер в качестве домкрата.
- Эксплуатировать штабелер во взрывоопасных, пожароопасных и агрессивных (кислотных или щелочных) средах.
- Перемещать штабелер с грузом по неровным поверхностям, а также по поверхностям, имеющим уклон.
- Перемещать штабелер с поднятым грузом. Допускается передвижение штабелера с грузом, поднятым на высоту не более 30 см от пола.
- Поднимать груз при нахождении штабелера на наклонной поверхности.
- Перевозить или поднимать людей на вилах.
- Находиться под поднимаемым грузом.
- Поднимать или перевозить плохо закрепленный груз или груз, свисающий с паллет.
- Эксплуатировать штабелер при наличии любых неисправностей.
- Самостоятельно вносить изменения в конструкцию штабелера и его составные части.



*Производитель и продавец не несут ответственности за повреждения штабелера, повреждения имущества пользователя или травмы людей, вызванные нарушением пользователем требований настоящей инструкции по эксплуатации.*

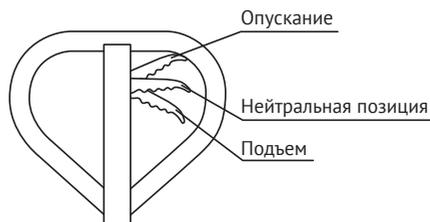
## ОПИСАНИЕ УЗЛОВ



- |                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| 1. Защитная сетка     | 7. Ведущие колеса              |
| 2. Мачта штабелера    | 8. Металлическая защита колеса |
| 3. Вилы штабелера     | 9. Педаль быстрого подъема     |
| 4. Подвилочные ролики | 10. Рукоятка штабелера         |
| 5. Опорные вилы       | 11. Рычаг управления           |
| 6. Тормоз штабелера   | 12. Гидравлический узел        |

## РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ШТАБЕЛЕРА

Подъем и спуск груза осуществляется при помощи управляющей ручки в трёх положениях: нижнем – при подъеме вил, нейтральном – при передвижении штабелера, верхнем – при опускании вил.



### ПОДЪЕМ ГРУЗА

Закатите штабелер под паллет, при помощи рукоятки или педали быстрого подъема приподнимите груз. Переместите штабелер с паллетом к месту подъема и расположите напротив стеллажа. Убедитесь в том, что штабелер с грузом находится не под уклоном и на ровной поверхности. Поставьте штабелер на тормоз и начните подъем на нужную высоту. При достижении нужной высоты снимите штабелер с тормоза и поместите паллет на стеллаж.

### ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУЗА

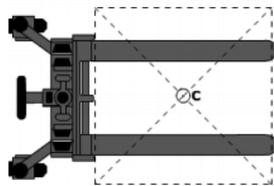
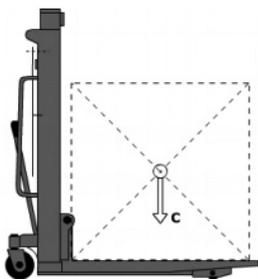
Перемещение штабелера ручное. Используйте для перемещения груза ручки, расположенные на мачте штабелера. Перемещение при помощи рукоятки запрещено.

### ОПУСКАНИЕ ГРУЗА

Разместите штабелер напротив стеллажа. Убедитесь, что штабелер находится не под уклоном и на ровной поверхности. При помощи рукоятки или педали быстрого подъема начните подъем на нужную высоту. После достижения нужной высоты переместите штабелер под паллет, поставьте штабелер на тормоз и приподнимите его. Снимите штабелер с тормоза, переместите штабелер с грузом от стеллажа, опустите паллет.

### ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

При эксплуатации не нагружайте штабелер свыше указанной максимальной грузоподъемности. Обращайте внимание на центр тяжести груза, который должен находиться между вилами. У штабелера существует стандартный центр тяжести, который прописан в технических характеристиках для каждой модели.



При работе с грузом не устанавливайте груз на концы вилок, не перевозите неустойчивый или плохо размещенный груз во избежание его падения. Будьте осторожны и внимательны при подъеме и опускании груза. При движении с грузом вилы следует опустить как можно ниже. При работе со штабелером никогда не стойте под вилами и не вставайте на них во избежание травм.

Работайте штабелером только в безопасной позиции, следите за тем, чтобы части тела не попали в подъемный механизм или под вилы или груз.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание гидравлических штабелеров должно производиться квалифицированными специалистами.

1. Проверяйте уровень масла не реже одного раза в неделю. Для этого осуществите подъем вилок без груза на максимальную высоту. Если вилы не поднимаются на максимальную высоту, проверьте уровень масла и добавьте его при необходимости.
2. Проводите полную замену масла в гидроузле не реже одного раза в шесть месяцев.
3. Для гидравлического цилиндра штабелера, в зависимости от модели, требуется от 1500 мл до 2500 мл гидравлического масла. Рекомендуем заливать следующие масла: HYDRAULIC OIL HVI-P 32 любых иностранных производителей, либо российский аналог – «МАСЛО ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ВСЕСЕЗОННОЕ ВМГЗ для гидрооборудования, эксплуатируемого при температуре от  $-35^{\circ}$  до  $+55^{\circ}$  С».
4. Регулярно проверяйте состояние осевых болтов рукоятки, шплинтов и стопорных колец.
5. Следите за чистотой осей, штифтов, подшипников колес и регулярно смазывайте их.
6. Смазывайте подвижные части штабелера не реже одного раза в шесть месяцев.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

№	Неисправность	Причина	Методы устранения
1	Неполное поднятие вил	Низкий уровень масла	Добавьте чистое (профильтрованное) масло
2	Долгое возвращение вил в исходную позицию	Большое количество гидравлического масла	Удалите избыточное масло
		Подвижные детали деформированы	Замените неисправные детали
		Заклинен поршень	Замените неисправную деталь
3	После поднятия вилы не опускаются	Неисправность подъемного механизма	Отрегулируйте подъемный механизм
		Деформация деталей подъемного механизма	Замените неисправные детали
4	Утечка масла из гидравлического цилиндра	Течь сальников	Замените сальники
		Деформация поршня или эрозия его стенок	Замените неисправные детали
		Увеличение зазоров в соединительных узлах	Подтяните регулируемые соединения, замените уплотнения
5	Вилы не поднимаются	Потеря вязкости масла, низкий уровень масла в цилиндре	Замените масло
		Масло содержит примеси	Удалите из цилиндра масло, очистите цилиндр от примесей масла и залейте чистое масло
		Неисправность подъемного механизма	Отрегулируйте подъемный механизм или замените неисправные детали

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН  
К НАКЛАДНОЙ N \_\_\_\_\_ ОТ \_\_\_\_\_ 20\_\_ Г.

На гидравлический штабелер РННО, модель \_\_\_\_\_

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Настоящий гарантийный талон дает Покупателю право на бесплатный гарантийный ремонт изделия в течение гарантийного срока, исчисляющегося со дня продажи, если выход из строя произошел по вине завода-изготовителя при условии соблюдения Покупателем всех правил эксплуатации и обслуживания, изложенных в техническом паспорте изделия и настоящем талоне. Гарантийный срок составляет 12 месяцев, если иное не указано в паспорте.

**Ремонт осуществляется в мастерской продавца.** Доставка изделия для ремонта осуществляется силами и за счет Покупателя. Изделие должно быть чистым. Для осуществления ремонта, кроме настоящего талона, необходимо также предъявить товарную накладную.

При покупке изделия Покупатель обязан тщательно проверить его на предмет наличия **внешних механических повреждений**. Мелкие повреждения лакокрасочного покрытия изделия не являются дефектом. Продавец не несет ответственности за механические повреждения, обнаруженные Покупателем после отгрузки изделия или возникшие в процессе эксплуатации, и гарантирует только их платное устранение в соответствии с действующим прейскурантом на ремонт. Исключения составляют случаи явного заводского брака, претензии по которым должны быть заявлены вместе с предъявлением вышедшего из строя изделия в мастерскую Продавца в течение 14 дней с момента приобретения изделия. Список исключений:

- расколы покрытия колес вил при наличии явно различимых раковин в отливке в месте раскола, при условии целостности самого покрытия;
- отслоение покрытия колес при условии целостности самого покрытия;
- разломы литых частей изделия или сварных швов при наличии явно различимых раковин в отливке или сварном шве при условии целостности соответствующей части изделия.

Не подлежит бесплатному ремонту изделие с выработкой или нарушением покрытия колес, осей или подшипников движущихся частей, а также с механическими повреждениями, возникшими при эксплуатации. Износ уплотнений не является гарантийным случаем.

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Изделие предназначено для подъема и транспортировки грузовых поддонов (паллет).
- Масса поддона с грузом не должна превышать значение, указанное производителем на этикетке изделия.
- Транспортировка должна осуществляться по поверхностям с твердым, ровным и гладким покрытием.
- Груз на поддоне должен размещаться равномерно.
- Категорически запрещается использование изделия в качестве домкрата.
- Во избежание поломок гидравлики категорически запрещается прилагать большие усилия к рукоятке при нагнетании масла.
- При обнаружении неисправности Покупатель обязан немедленно прекратить эксплуатацию изделия и известить Продавца. Не подлежит бесплатному ремонту изделие с дефектами, возникшими из-за нарушения Покупателем вышеизложенного требования, в части устранения таковых дефектов.



*Производитель и продавец не несут ответственности за повреждения, вызванные нарушением правил эксплуатации!*

Произведено в КНР Поставщик:  
ООО «Сила Склада»  
ИНН 9731047667  
sila-sklada.com

