

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАРАНТИЯ

## Штабелер ручной гидравлический SMART



Продавец – ООО «Горторгснаб»,  
Москва, пр-т 60-летия Октября, 11А  
(495) 788-99-34  
[www.gortorgsnab.ru](http://www.gortorgsnab.ru)



## Обзор

SDA, SDJA (раздвижные вилы) является вилочным подъёмником, приводимым в действие ручным гидравлическим устройством. Благодаря гидравлике и цепному приводу подъёмник позволяет добиваться высокой эффективности при операциях ручной погрузки-разгрузки.

Работа с устройством чрезвычайно проста и не требует специальной лицензии. Колеса, смонтированные на основной раме, позволяют достигать высокой подвижности, экономить силы и увеличить эффективность работы.

### Главные части.

#### *Основная рама с мачтой.*

Является основной несущей частью изделия. На ней смонтированы колеса, движущаяся каретка и гидравлика.

#### *Каретка.*

Опирается на мачту, движется вертикально вдоль неё. К ней прикреплены вилы и приводные цепи.

#### *Вилы.*

Сделаны из стального швеллера квадратного сечения. На них находится груз.

#### *Гидравлика.*

Состоит из:

- гидравлического цилиндра,
- устройства для нагнетания масла (при движении рычага), обеспечивающего подачу жидкости в цилиндр через клапан, управляющей ручки, обеспечивающей сохранение положения поднятых вил (нейтральное положение)

### Рама с мачтой

Рычаг с  
управляющей  
ручкой

Подъемные  
вилы

Колеса  
с тормозом

Опорные  
консоли



# Спецификация 1

## ШТАБЕЛЕРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ. Серия - SMART, КНР

Технические характеристики		Ед. изм.	МОДЕЛИ SDA - фиксированные вилы						
			SDA 1016	SDA 1025	SDA 1030	SDA 1516	SDA 1525	SDA 1530	SDA 2016
Грузоподъемность		кг	1000			1500			2000
Высота подъема		мм	1600	2500	3000	1600	2500	3000	1600
Тип мачты		моно	дуплекс			моно	дуплекс		
Собственная высота	мачта опущена	мм	2080	1830	2080	2080	1830	2080	2100
	мачта поднята	мм	2080	3080	3580	2080	3080	3580	2100
Минимальная высота вил		мм	90						
Центр тяжести груза		мм	500			400			
Остаточная грузоподъемность		кг	1000	800	750	1500	1200	1000	2000
Собственный вес		кг	250	290	316	270	310	336	290
Размер вил		мм	1150 * 140 * 60						
Несущая ширина вил		мм	550						
Габаритная длина		мм	1700						
Габаритная ширина		мм	760						
Радиус поворота (Wa)		мм	1200						
Колеса Ø * b	ролики	мм	80 * 70 (singl)						
	ведущие		180 * 50						
Скорость подъема на макс. высоту с грузом/без		мм/сек	20 / 22						
Гарантия		мес.	12						
Таблица остаточной грузоподъемности	номинал в кг		высота подъема вил в мм						
			1600	2000	2500	3000			
	1000		1000	1000	800	750			
	1500		1500	1400	1200	1000			
	2000		2000	1900	1700				



Ручные штабелеры серии SMART оборудованы высокоеффективным гидравлическим насосом, что значительно облегчает работу оператора при работе с тяжелыми грузами. Высокое качество стального профиля мачты обеспечивает надежность и долговечность конструкции. Встроенный предохранительный клапан обеспечивает защиту от перегрузки.

## Спецификация 2

### ШТАБЕЛЕРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ. Серия - SMART, КНР

Технические характеристики		Ед. изм.	МОДЕЛИ SDJA - раздвижные вилы						
			SDJA 1016	SDJA 1025	SDJA 1030	SDJA 1516	SDJA 1525	SDJA 1530	SDJA 2016
Грузоподъемность		кг	1000			1500			2000
Высота подъема		мм	1600	2500	3000	1600	2500	3000	1600
Тип мачты		моно	дуплекс		моно	дуплекс		моно	
Собственная высота	мачта опущена	мм	2080	1830	2080	2080	1830	2080	2100
	мачта поднята	мм	2080	3080	3580	2080	3080	3580	2100
Минимальная высота вил		мм	90						
Центр тяжести груза		мм	500			400			
Остаточная грузоподъемность		кг	1000	800	750	1500	1200	1000	2000
Собственная вес		кг	250	290	316	270	310	336	290
Размер вил		мм	1150 * 140 * 60						
Несущая ширина вил		мм	300 - 850						
Габаритная длина		мм	1700						
Габаритная ширина		мм	760						
Радиус поворота (Wa)		мм	1200						
Колеса Ø * b	ролики	мм	80 * 70 (singl)						
	ведущие		180 * 50						
Скорость подъема на макс. высоту с грузом/без		мм/сек	20 / 22						
Гарантия		мес.	12						
Таблица остаточной грузоподъемности	номинал в кг		высота подъема вил в мм						
			1600	2000	2500	3000			
	1000		1000	1000	800	750			
	1500		1500	1400	1200	1000			
	2000		2000	1900	1700				

### Работа с изделием

- Установить центр тяжести груза в центре вил.
- Проверить устойчивость изделия (отсутствие уклона пола).
- Для поднятия каретки нагнетать масло рычагом, двигая его вверх-вниз (управляющая ручка – в нижней позиции), или при помощи ножного привода.
- Для опускания каретки использовать управляющую ручку. Ручка может устанавливаться в три позиции: нижнюю – при подъеме вил, нейтральную – при передвижении штабелера, верхнюю – при опускании вил.
- Для остановки опускания каретки отпустить рукоятку (нейтральное положение).
- При передвижении изделия опустить каретку с грузом как можно ниже.
- Температурный режим работы с изделием: - 10° + 35°C.

## ⚠ ВНИМАНИЕ!

- Не нагружайте изделие свыше указанной максимальной грузоподъёмности.
- Центр тяжести груза должен находиться в центре вил.
- Не устанавливайте груз на концы вил.
- Будьте осторожны и внимательны при подъёме и опускании груза.
- Перед загрузкой или оставлением без присмотра изделия убедитесь, что его самопропривольное движение невозможно.
- При движении каретку следует опустить как можно ниже.
- Не стойте перед мачтой и под кареткой.
- Закрепляйте каретку перед проверкой и ремонтом.
- Соблюдайте требования по эксплуатации, изложенные в гарантийном талоне.

## Обслуживание

Проверяйте и очищайте трущиеся и вращающиеся части не реже раза в неделю. При необходимости смазывайте.

Меняйте масло (в гидравлике) не реже раза в 12 месяцев. 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° до + 55° С».

Проверяйте уровень масла дважды в неделю и добавляйте при необходимости.

Модель \_\_\_\_\_ № накладной \_\_\_\_\_ от 20 г.

## Условия базового гарантийного обслуживания

Бесплатный гарантийный ремонт изделия осуществляется в течение указанного в гарантийном талоне срока со дня продажи, в случае, если выход его из строя произошел по вине завода-изготовителя при условии соблюдения Покупателем правил эксплуатации и обслуживания, изложенных в техническом паспорте изделия.

### ПОКУПАТЕЛЬ ОБЯЗАН:

- Назначить ответственное за эксплуатацию изделия лицо, имеющее должную квалификацию.
- Назначить постоянных - 1-го или 2-х операторов для работы с изделием.
- Вести журнал еженедельных осмотров изделия

Образец журнала:

Дата	Ответственное лицо или оператор	Техническое состояние (перечень неполадок)	Подпись

- Вести журнал профилактических работ (периодическое обслуживание)

*Образец журнала:*

Дата	Ответственное лицо или сотрудник, проводивший регламентные работы	Вид работ (квартальное, полугодовое и т.д. обслуживание - см. инструкцию - обслуживание)	Перечень выполненных работ	Подпись

Гарантийный ремонт изделия осуществляется в мастерской продавца, доставка изделия для ремонта осуществляется за счет Покупателя. 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**. Продавец не несет никакой ответственности за таковые повреждения, обнаруженные Покупателем после отгрузки изделия или возникшие в процессе эксплуатации, и гарантирует **ТОЛЬКО ИХ ПЛАТНОЕ УСТРАНЕНИЕ** в соответствии с действующим прейскурантом цен на ремонт. Исключение составляют только случаи явного заводского брака, претензии по которому должны быть заявлены вместе с предъявлением вышедшего из строя изделия в мастерскую Продавца в течение 14 дней с момента приобретения изделия.

#### **Список таковых исключений:**

- расколы покрытия колес вил при наличии явно различимых раковин в отливке в месте раскола, при условии целостности самого покрытия;
- отслоение покрытия колес гидравлики, 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.
- Безусловно, не подлежит бесплатному ремонту изделие с выработкой или нарушением покрытия колес, осей или подшипников движущихся частей, механическими повреждениями.

## **Правила эксплуатации**

- Изделие предназначено для подъема грузовых поддонов европейского стандарта.
- Масса поддона с грузом не должна превышать заявленную г/п, на максимальной высоте 1,6 м – 1000/1500/2000; 2,5 м - 800/1200/1700; 3 м – 750/1000 килограммов;
- Работа должна осуществляться по поверхности с твердым, ровным и гладким покрытием.
- Груз на поддоне должен размещаться равномерно (по возможности).

Категорически запрещается использование изделия в качестве домкрата.

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.

## **Правила обслуживания**

Покупатель должен соблюдать сезонные сроки замены масла в гидравлике изделия. В конце смены покупатель обязан проверить чистоту осей движущихся частей и направляющих полозьев.

В случае нарушения требований, изложенных в условиях гарантийного обслуживания, Продавец вправе отказать Покупателю в бесплатном гарантийном обслуживании на оставшийся период гарантийного срока!

**Не является гарантийным случаем и допустимы незначительные повреждения лакокрасочного покрытия и мелкие царапины защитных металлических поверхностей изделия.**

**Контактный телефон:**

**СЕРВИС: +7 (495)-788-99-27.**

**ОФИС: +7 (495) 788-99-34**

**МП**

---

**Дата \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.**