

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

БЛОКИ МОНТАЖНЫЕ ШКИВОВЫЕ УСИЛЕННЫЕ LH
БЛОКИ МОНТАЖНЫЕ ШКИВОВЫЕ УСИЛЕННЫЕ LS

НІТСН.SU, Т: 8 (800) 500 72 64
INFO@НІТСН.SU

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за выбор нашего оборудования. Перед использованием блоков НІТСН просим вас внимательно прочесть инструкцию. Храните данное руководство бережно. Оно пригодится вам при дальнейшем техобслуживании и для связи с нами. Сообщаем, что для улучшения качества продукции мы оставляем за собой право усовершенствовать конструкцию и дизайн данного оборудования, в связи с чем возможны небольшие расхождения между характеристиками продукции и данными инструкции. Спасибо за ваше понимание. Технология и требования техники безопасности данного оборудования соответствуют национальным и международным стандартам.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Назначение изделия

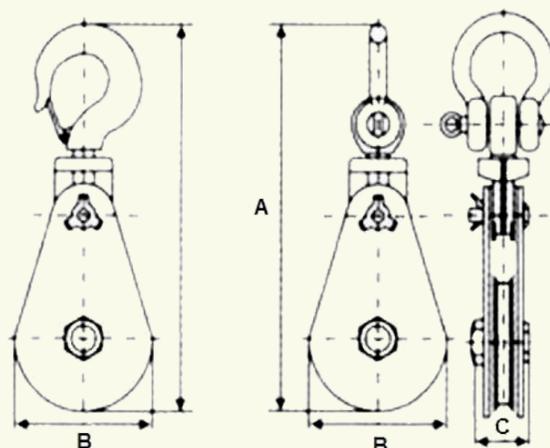
Блоки применяют для изменения направления тягового усилия/движения или увеличения силы, необходимой для подъема или перемещения груза. В частности, этим устройством комплектуют лебедки, когда нужно поднять груз, находящийся с ней на одном уровне.

Желоб блока предназначен для укладки гибкого элемента (каната), используемого для крепления груза и передачи тягового усилия.

Блоки, моделей LH и LS, являются усиленными. Модели грузоподъемностью 2т и 4т оснащены бронзовой втулкой, в качестве подшипника скольжения. Модели грузоподъемностью 8т и 10т оснащены роликовыми подшипниками. Каждый блок оснащен откидной щекой, что позволяет удобнее запасовывать канат.

Блок с крюком можно использовать как для подвешивания груза, так и для крепления за мертвяк в составе полиспадной системы. Блок с проушиной крепится через соединительный элемент. При работе он располагается перпендикулярно середине продольной оси барабана лебедки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Модель	Г/П,т	Диаметр каната, мм	Размеры, мм			Вес, кг
			A	B	C	
LH (с крюком)	2,0	7-9	292	82	70	4
	4,0	16-18	412	160	70	14
	8,0	20-22	549	210	93	16
	10,0	24-26	695	260	115	38
LS (со скобой)	2,0	7-9	286	82	70	4
	4,0	16-18	399	160	70	14
	8,0	20-22	528	210	93	16
	10,0	24-26	679	260	115	38

МОНТАЖ И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтаж подъемного оборудования должен выполняться в соответствии с рекомендациями поставщика.

К работе с подъемным оборудованием допускается лишь специально обученный персонал, знакомый также с другим оборудованием, используемым при такелажных работах.

1. До монтажа необходимо осмотреть оборудование с целью обнаружения возможных при транспортировке повреждений.

2. Убедитесь, что блок рассчитан на прилагаемую нагрузку. Необходимо также учесть и динамические нагрузки. Оборудование должно быть проверено и на него нанесена маркировка с обозначением безопасной рабочей нагрузки. Там, где оборудование вмонтировано в строительную конструкцию, пригодность конструкции должна быть подтверждена специалистом.

3. При подвешивании вспомогательного оборудования на крюк, убедитесь, что подвеска свободно располагается в зеве крюка и не касается защелки боковыми сторонами.

4. Сварочные работы на данном изделии связаны с риском и их не следует проводить без получения соответствующих инструкций у поставщика/производителя.

5. Не изменяйте конструкцию блока соответствующего разрешения производителя.

БЕЗОПАСНАЯ РАБОТА С БЛОКОМ

Целью любой грузоподъемной операции является перенос груза в необходимое место и безопасная постановка его на место без нанесения повреждений грузу и предприятию. В дополнение к приведенным правилам необходимо соблюдать следующие требования:

НЕ производите грузоподъемные операции без предварительного обучения работе на используемом оборудовании.

НЕ поднимайте/опускайте грузы весом более указанной на маркировке безопасной рабочей нагрузки.

НЕ оставляйте без присмотра подвешенный груз, исключая особые случаи (при этом необходимо оградить рабочую зону).

НЕ допускайте приложения динамической (ударной) нагрузки.

Убедитесь, что оборудование и груз находятся в одной плоскости. Не прилагайте к оборудованию боковую нагрузку.

Исключайте работу с раскачивающимся грузом (это может вызываться резкими движениями или усилиями по перемещению груза в боковом направлении).

Всегда расчищайте рабочее место вокруг груза.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: находиться под поднятым грузом или допускать нахождение под ним людей; вставать на поднимаемый груз, находиться между поднимаемым/опускаемым грузом и стеной, штабелем, конструкцией и т.п.; допускать подъем или перемещение груза, если на нем находятся люди.

ОСМОТР И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Правила техники безопасности и охраны труда требуют постоянного проведения надлежащего технического обслуживания подъемного оборудования. Техническое обслуживание возлагается на пользователя и осуществляется по заранее составленному графику. На ответственного работника возлагается обязанность по выявлению возможных при работе оборудования неисправностей и повреждений.

1. График технического обслуживания оборудования должен составляться с учетом требований производителя и специальных условий на рабочем месте. График может быть разработан с учетом периодичности обслуживания другого совместно используемого оборудования.

2. Рабочий персонал обязан ежедневно производить осмотр блока и связанного с ним оборудования на предмет обнаружения явных повреждений, о выявлении которых необходимо докладывать ответственному работнику.

3. С определенной периодичностью подъемное оборудование должно осматриваться квалифицированным специалистом. Обо всех обнаруженных неисправностях необходимо докладывать работодателю.

4. Все подъемное оборудование должно подвергаться осмотру не реже одного раза в 6 месяцев, а также после каждого произведенного ремонта и непременно перед началом эксплуатации.

5. При осмотре блока на степень износа необходимо проверить вертлюг головки на наличие истираний, зазубрин и следов удара, а также повреждений, которые могут вызвать дополнительные напряжения. Осмотрите и оцените износ штифтов, боковых плит, шкивов, втулок и подшипников. Проверьте надежность болтов, гаек и других крепежных деталей, и убедитесь в отсутствии их вибрации при работе вследствие неплотной затяжки.

При обнаружении любой неисправности оборудования НЕОБХОДИМО прекратить его эксплуатацию!

СМАЗКА

Периодичность смазки определяется интенсивностью работы оборудования, а также условиями окружающей среды. В случае нормальных условий эксплуатации можно пользоваться нижеследующими общими рекомендациями:

1. Подшипники и втулки из фосфористой бронзы: каждые 8 часов при непрерывной работе или каждые 14 дней в перерыве между работой.

2. Шариковые подшипники: каждые 24 часа при непрерывной работе или каждые 14 дней в перерыве между работой.

3. Конические роликоподшипники: каждые 40 часов при непрерывной работе или каждые 36 дней в перерыве между работой.

4. Точки смазки через тавотницы: каждые 14 дней.

Компания не несет ответственности в случае неправильной эксплуатации оборудования!

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Оборудование HITCH соответствует паспортным данным при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

2. **Гарантийный срок 1 (один) год с даты продажи изделия конечному потребителю.**

3. Гарантийный ремонт производится только в авторизованных сервисных центрах официальных дилеров Hitchlifting Inc.

4. Гарантия распространяется только на производственные дефекты, выявленные в процессе эксплуатации оборудования в период гарантийного срока.

5. В гарантийный ремонт принимается оборудование при обязательном наличии правильно оформленных документов: паспорта с указанием серийного номера, даты продажи, штампом торговой организации, а также при наличии кассового чека или товарной накладной свидетельствующих о покупке.

6. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте оборудования.

7. Гарантия не распространяется на: Быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щётки, приводные ремни, защитные кожухи, направляющие и подающие резиновые ролики, подшипники, зубчатые ремни и колёса и др. Замена их является платной услугой.

Оборудование HITCH со стёртым полностью или частично серийным номером.

Шнуры питания. В случае повреждённой изоляции замена шнура питания обязательна.

8. Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:

- При использовании оборудования не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
- При механических повреждениях, признаках перегрузки оборудования
- При возникновении недостатков из-за действия третьих лиц, непреодолимой силы, а также из-за неблагоприятных атмосферных или иных внешних воздействий на изделие, таких, как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды и др.
- При естественном износе оборудования (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина)
- При возникновении повреждений из-за несоблюдения предусмотренных инструкцией условий эксплуатации
- При порче оборудования из-за скачков напряжения в электросети
- При попадании в оборудование посторонних предметов, например, песка, камней, насекомых, материалов или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение по назначению
- При повреждении изделия вследствие несоблюдения правил хранения, указанных в инструкции
- После попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений, смазки изделия типом масла не соответствующим предписаниям производителя

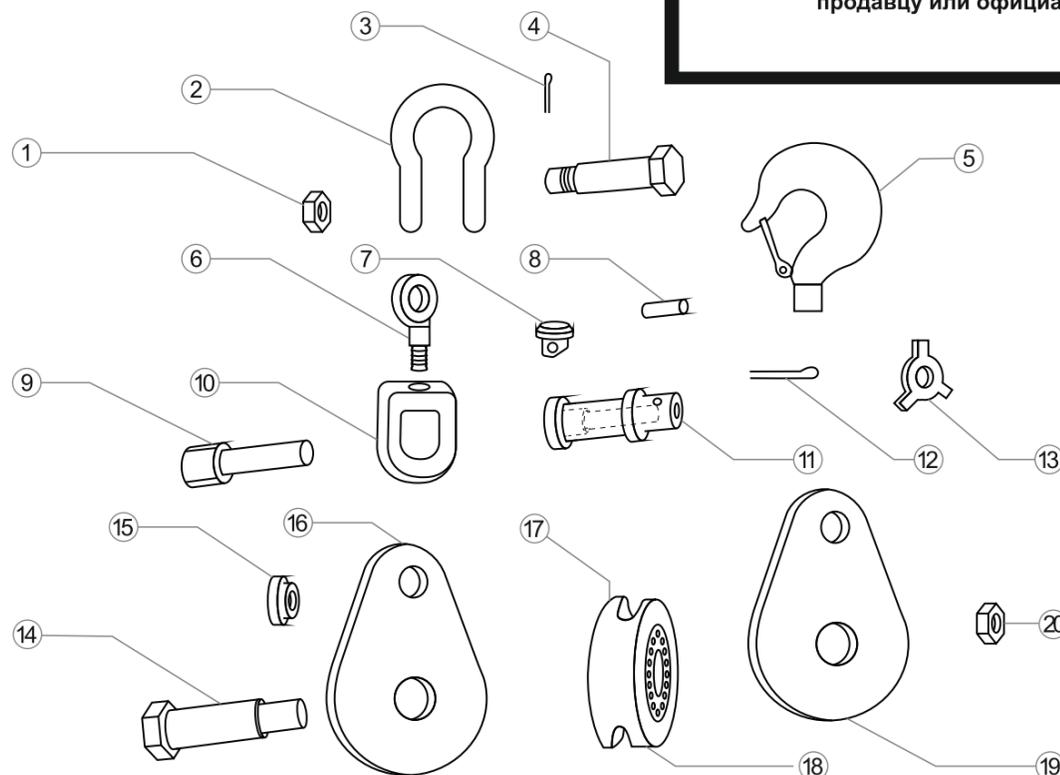
- При повреждении изделия из-за небрежной транспортировки. Оборудование должно перевозиться в собранном виде в упаковке, предотвращающей механические или иные повреждения и защищающей от неблагоприятного воздействия окружающей среды

9. Гарантийный ремонт частично или полностью разобранного оборудования исключен.

10. Срок службы оборудования, установленный в соответствии с действующим законодательством РФ - 5 (пять) лет. При условии правильной эксплуатации в соответствии с инструкцией, оборудование HITCH может безотказно работать в течение многих лет превышая указанный срок.

11. По окончании срока службы рекомендуется обратиться в сервис-центр официального дилера HITCH для профилактического осмотра оборудования.

№	Наименование	Кол-во
1	Гайка	1
2	Серьга (скоба)	1
3	Шплинт	1
4	Палец серьги	1
5	Крюк	1
6	Круглая проушина	1
7	Гайка крюка	1
8	Пружинный штифт	1
9	Подъемный штифт	1
10	Подвижная серьга	1
11	Подшипник подъем. штифта	1
12	Пружина	1
13	Рабочий шкив	1
14	Средняя ось	1
15	Гайка пластины	1
16	Левая боковина	1
17	Шкив	1
18	Роликовый подшипник	1
19	Правая боковина	1
20	Гайка средней оси	1



Гарантийный талон

(заполняется торгующей организацией)

Модель HITCH _____

Серийный № _____ Дата выпуска _____

Дата продажи « ____ » « _____ » 20__ г.

Торговая организация _____

Подпись продавца _____

Штамп торгующей организации

По всем вопросам гарантии, технического и сервисного обслуживания и консультаций по работе оборудования HITCH обращайтесь к Вашему продавцу или официальным дилерам HITCH.

КОНТАКТЫ

Отдел продаж:
8 (800) 500 72 64 info@hitch.su

Служба сервиса:
8 (800) 600 78 48 service@hitch.su

ОТСКАНИРУЙТЕ
QR-CODE
ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНИЯ
СО ВСЕЙ ПРОДУКЦИЕЙ
HITCH

