E-mail: krok@krok.biz.ua www.krok.biz.ua
94016 Луганская обл., г.Стаханов, ул. Нестерова, 49
тел:+38(06444) 5-90-40, 5-47-59

ПАСПОРТ
ВЕРТЛЮГ

1. Общие сведения

Предназначен для предотвращения скручивания веревки при подъеме (спуске) грузов.

2. Технические характеристики

Вертлюг представляет собой два вращающихся(один относительно другого) стальных звена, одно из которых - стальной цилиндр с опорным подшипником, а другое - фрезерованный рым-болт с резьбой М10.

По краям имеются отверстия для крепления веревки, троса, груза посредством овального карабина.

Покрытие – порошковая краска

Вес: 200г

Допустимая нагрузка - 3000 кг

3.Правила использования и рекомендации по эксплуатации.

1. С помощью овального карабина пристегнуть вертлюг к веревке (тросу) через верхнее отверстие.
2. С помощью другого овального карабина пристегнуть вертлюг к грузу через нижнее отверстие

ВНИМАНИЕ! Использование не овального карабина приводит к перекосу оси вращения вертлюга относительно оси подъема (спуска) груза.

Для безопасной эксплуатации вертлюга необходимо перед каждым использованием проводить осмотр на наличие механических дефектов, трещин, коррозии, деформации и других повреждений.

При их наличии либо изношенности вертлюга более чем на 10% от первоначального размера его эксплуатация ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!

4. Техническое обслуживание и условия хранения

После эксплуатации вертлюг ” KROK” тщательно вычистить, высушить, смазать индустриальным маслом.

Хранить в сухом помещении, оберегать от воздействия агрессивных химических веществ.

Разрешается транспортировать вертлюг любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений, воздействия агрессивных сред, атмосферных осадков.

Не реже одного раза в 6 месяцев вертлюг подлежит испытаниям статической нагрузкой в 1200 кг. Таким же испытаниям подлежат устройства, хранящиеся на складе более 1 года и противостоявшие рывку.

5. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует сохранение основных характеристик и функционирование вертлюга при отсутствии механического износа и надлежащем хранении в течении всего срока эксплуатации.

Срок службы зависит от интенсивности использования.

Гарантийные обязательства не распространяются на устройства, модифицированные потребителем либо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки или хранения.

Изготовитель не несёт ответственности за нецелевое или неправильное использование изделия.

6. Свидетельство о соответствии.

Вертлюг испытан в НСЦ “ Стандарт ”, г. Киев.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор Науково-сертифікаційного центра “СТАНДАРТ”
кандидат технічних наук
В.І.Скрипченко
“21” червня 2010 р.

ПРОТОКОЛ №375/35-10
результатов испытания на прочность

1	Объект испытания:	*вертлюг*
2	Заказчик:	*производственная компания **“KROK”***
3	Основание для проведения работ:	*договор №375 от 01.12.05 г.*
4	Характеристика испытаний:	*контрольные*
5	Количество партий:	*одна*
6	Экспериментальное оборудование и оснастка:	*испытательная машина ZD-40, зав.№282/70/54, аттестат №1/2007 от 28.02.07 г.*
7	Количество образцов:	*1 шт.*
8	Метод отбора проб:	*предоставлены заказчиком*
9	Режим испытания:	*ступенчатое статическое нагружение до разрушения с проверкой работоспособности изделия на каждом уровне нагрузки*
10	Способ закрепления образцов:	*в соответствии с условиями эксплуатации*
11	Результаты испытаний:	*приведены в таблице*

Объект испытания	Ступень нагружения	Нагрузка Р, кгс	Результат испытания
Вертлюг	1	**1000**	*Видимые деформации и повреждения отсутствуют; работоспособность изделия не нарушена*
	2	**2000**	*Видимые деформации и повреждения отсутствуют; работоспособность изделия не нарушена*
	3	**3000**	*Видимые деформации и повреждения отсутствуют; работоспособность изделия не нарушена*
	4	**3300**	*Разрушение изделия (срез резьбы на оси вертлюга)*

12	Дата испытаний:	*июнь 2010 г.*
13	Срок действия:	*июнь 2012 г.*

Вертлюг проверен на соответствие нормативно-технической документации и признан годным к эксплуатации.

Дата отгрузки “__”_____ Изделие принял_____

печать (штамп) предприятия - изготовителя ЧП Костромитинов А.Д. 94016 Луганская обл., г.Стаханов, ул. Нестерова, 49