

**11. Сведения о гарантийных случаях***(заполняется Продавцом или сервисным центром)*

Дата	Причина неисправности (краткое описание, № акта)	Произведённые работы	Подпись отв.лица, Печать

# ПАСПОРТ

Блок с площадкой

крепления

г/п 1,0-5,0 тонн

## 1. Введение

До начала эксплуатации блока с площадкой крепления, в дальнейшем блока, внимательно ознакомьтесь с настоящим паспортом.

Настоящий паспорт является документом, содержащим техническое описание изделия, правила техники безопасности, инструкцию по установке и эксплуатации.

Паспорт данного блока \_\_\_\_\_ должен храниться у лица, ответственного за его исправное состояние и безопасную эксплуатацию. При передаче блока другому владельцу паспорт передаётся вместе с ним. Все записи в паспорт производятся только чернилами отчётливо и аккуратно. Лицо, ответственное за эксплуатацию устройства, должно следить за своевременным внесением в паспорт необходимых сведений.

## 2. Назначение

Множество работ на производстве требуют механизмов для подъема или перемещения грузов различных видов, в процессе работы с которыми, требуются минимальные усилия со стороны персонала. Блок монтажный с площадкой крепления является элементом грузоподъемного механизма. Монтажный блок с площадкой крепления применяется для изменения направления тяги грузоподъемного оборудования. Может использоваться в составе полиспаста с креплением в горизонтальной плоскости. Площадка позволяет закрепить блок в необходимом месте за четыре точки, для чего предусмотрены технологические отверстия. В конструкции блока может быть использован ролик с подшипником, или без подшипника. **Данные блоки предназначены для комплектования грузоподъемных механизмов с ручным приводом. Могут применяться в качестве отводных блоков в устройствах, работающих в режиме 1М по ГОСТ 25835-83.**

Блоки предназначены для работы в помещении и на открытом воздухе при температуре окружающей среды от -20С до +40С.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ применение блоков для работ во взрыво- и пожароопасных средах!**

## 9. Комплект поставки

Блок с площадкой крепления \_\_\_\_\_ шт. Паспорт \_\_\_\_\_

Поставляется в картонной коробке.

## 10. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует исправную работу блока в течение 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию (при односменной работе), но не более 18 месяцев со дня отгрузки. Срок консервации – 3 года.

Страна производитель – Китай.

«Продавец» \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Ответственное лицо от «Продавца» \_\_\_\_\_ м.п.

Наименование «Покупателя» \_\_\_\_\_

Подпись ответственного лица от «Покупателя» \_\_\_\_\_

**Гарантийные обязательства не распространяются на изделие при отсутствии у «Покупателя» товарной накладной с отметкой о продаже.**

### **6. Техническое обслуживание и хранение**

Храните блок в сухом помещении и избегайте попадания на него влаги. После работы протирайте и очищайте блок от загрязнений.

Ревизию блоков на отсутствие повреждений и нормальное состояние деталей и подшипника, необходимо проводить не реже, чем раз в полгода. При этом блок необходимо разобрать и проверить состояние деталей. Повреждённые детали заменить на новые. После замены и сборки блока ролик должен вращаться свободно.

### **7. Свидетельство о приёмке и упаковке**

Блок \_\_\_\_\_ испытан в соответствии с программой испытаний предприятия-изготовителя, соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации. Блок подвергнут консервации и упакован способами, обеспечивающими защиту от коррозии и сохранность на весь срок консервации (3 года).

### **8. Меры предосторожности**

- Запрещается использование блоков для подъема веса сверх допустимой рабочей нагрузки.
- Перед подъемом груза необходимо испытать блок (см.п.5). Если блок не держит груз, прекратите работу.
- Запрещено чистить или ремонтировать блок во время работы.
- Запрещается использовать механизм для подъема людей.
- Запрещается выравнивание груза и поправка грузозахватных приспособлений на весу.

### **3. Устройство блока**

Блок представляет собой колесо с желобом по окружности, вращающееся вокруг своей оси (у красных блоков на шариковом подшипнике), помещённое между обоймами служащими для фиксации блока в пространстве. Желоб блока предназначен для укладки гибкого элемента (каната, верёвки и т.п.), используемый для крепления груза и передачи тягового усилия. Обоймы соединены площадкой крепления. Площадка позволяет закрепить блок в необходимом месте за четыре точки, для чего предусмотрены технологические отверстия.

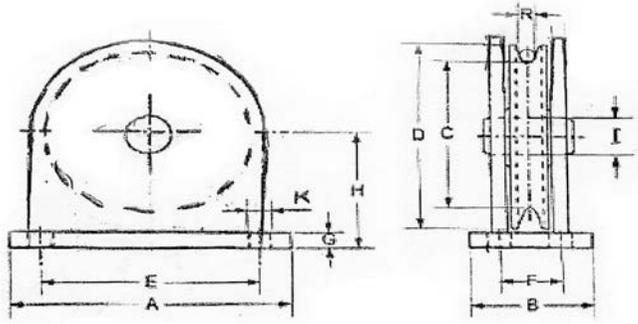
### **4. Подготовка блока к работе и принцип работы**

Перед началом работы блок должен быть испытан нагрузкой 1,25 номинальной грузоподъёмности. Блок должен быть испытан совместно с механизмом, с которым он применяется. Время приложения нагрузки – 10 минут. Перед началом работы необходимо проверить:

- разборчива ли маркировка на блоке;
- блок не имеет борозд и трещин;
- ролик блока свободно вращается
- для предполагаемого груза выбран соответствующий по максимальной грузоподъёмности блок;
- канат (верёвка) правильно запасован в блок, т.е. лежит в глубине впадины ролика и не выпадает из неё.

Во время подъёма груза необходимо следить, чтобы отклонение ветви каната от плоскости вращения ролика не превышало 6 градусов, и за правильной укладкой каната во впадине ролика.

### 5. Технические характеристики и габаритные размеры



Г/п,кг.	φ каната,мм	A	B	∅C	∅D	E	F
1000	7-11	150	105	80	95	110	80
2000	8-12	180	125	110	135	135	90
3000	16-20	220	140	120	150	175	100
5000	15-22	245	150	140	175	185	120
Г/п,кг.	G	H	∅K	∅R	∅I	Вес блока, кг	
1000	8	72	11	14	27	3,5	
2000	8	95	11	12	34	5	
3000	8	105	13	16	34	9,75	
5000	10	125	13	20	43	13,5	

### Внешний вид блоков с площадкой крепления

