

Захват ЗБ-01-1,5

1. Общие сведения об изделии

Захват ЗБ-01-1,5 (далее захват) предназначен для захвата и транспортировки бандажей и локомотивных колес ребордой вверх. Захват навешивается на крюк крана грузоподъемностью до 10 тс.

2. Основные технические данные

Грузоподъемность общая, кг	1500
Длина ветви, мм	1380
Размер толщины бандажа, мм	75...110
Габариты зажима, мм:	
длина	150
ширина	100
высота	250
Масса зажима, кг	10
Масса захвата, кг	46
Материал деталей:	Сталь 20, лист 10, 20, 30 мм, круг ф14, 25.

3. Комплектность

Захват поставляется в собранном виде. Паспорт отправляется потребителю вместе с захватом.

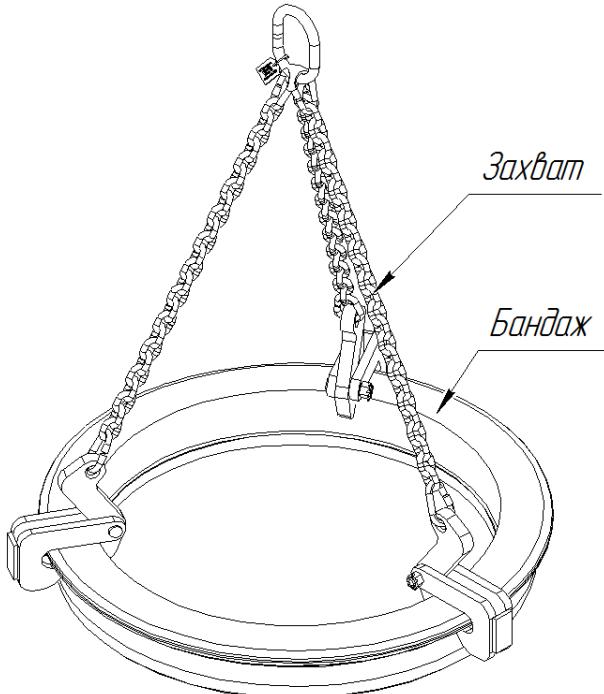


Рис.1 Захват ЗБ-01-1,5

4. Устройство и принцип работы

Захват представляет собой трехветвевой цепной строп, имеющий зажимы специальной конструкции. Подвешивание захвата на крюк крана производится за кольцо Ов2. Захват и транспортировка производится тремя зажимами, устанавливаемыми равномерно по окружности бандажа. Зажим цепляется за реборду колеса. При подъеме захвата происходит поджим за счёт поворота зажима.

5. Транспортирование и хранение

Транспортирование захвата может производиться любым видом транспорта с соблюдением правил перевозки грузов, действующих для выбранного вида транспорта. При перевозке захват должен укладываться в ящик или тару. Тара или ящик должны надежно закрепляться в транспортном средстве для предотвращения самопроизвольного перемещения.

Захват может храниться внутри или вне помещения в висячем положении, на стеллаже, в таре или на специальной подставке, исключающих соприкосновение захвата с грунтом. Для длительного хранения неокрашенные поверхности металлоконструкции восстановить, шарнирные соединения смазать консистентной смазкой или техническим вазелином.

6. Методы испытания

Проверка на соответствие требованиям чертежей ПМК1.2.9-ГП027.00.00.00 проводится внешним осмотром и измерением. Контроль размеров следует проводить стандартным измерительным инструментом.

Общий вес испытательного груза $1500 \times 1,25 = 1875$ кг. Испытание производить подъемом захвата с испытательным грузом краном на высоту 100 - 300мм и выдержкой на весу в течении 10 минут.

Захват считается выдержавшим испытание, если он соответствует требованиям чертежей, не имеет остаточных деформаций, нарушений сварных швов, трещин.