

6. Техническое обслуживание.

Техническое обслуживание ящика каменщика включает в себя ежедневное и периодическое.

Ежедневное обслуживание содержит: внешний осмотр с целью выявления и устранения неисправностей: очистку от застывшего раствора с помощью кельм и острых металлических ломиков.

Периодическое обслуживание производится не реже одного раза после 100 часов использования и содержит:

осмотр сварных швов, проверку состояния звеньев подвески, фиксаторов крюков и устранение неисправностей.

После устранения неисправностей ящик каменщика должен пройти техническое освидетельствование, которое включает в себя визуальный осмотр и испытания статической нагрузкой 2750 кг с, загрузка каждого ящика по 687,5 кг с по схеме (масса загрузки каждого ящика подбирается взвешиванием). Приподнять груз "гирляндой" на высоту 100-200мм. Время выдержки под нагрузкой не менее 10 минут.

7. Проверка технического состояния

Перечень основных проверок технического состояния приведён в таблице.

Что проверяется при помощи какого инструмента, приборов и оборудования. Методика проверки	Технические требования
1. Износ или вытягивание звеньев подвески. Контроль осуществляется с помощью штангенциркуля ГОСТ 166-73. Измеряется размер поперечного сечения звеньев.	Размер должен быть не менее 10мм. В случае уменьшенного размера звена подвески его необходимо заменить.
2. Сварные швы корпуса ящика. Контроль осуществляется визуально.	Сварочные швы не должны включать трещины всех видов и направлений

Проверка ящика производится не реже одного раза в десять дней эксплуатации.

8. Свидетельство о приёмке

Ящик каменщика, заводской № _____ соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 20__ г.

Дата продажи _____ 20__ г.

Главный инженер _____ Дурнобрагов Р.Е.

Начальник отдела технического контроля _____ Терентьев А.М.

9. Гарантии изготовителя

Завод изготовитель гарантирует срок службы ящика каменщика ЯК-0,25ум в течение 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки ящика, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.



закрытое акционерное общество
"завод металлоконструкций"

представитель в г. Санкт-Петербург

ООО «Стройсбыт»

(812) 322-53-53

www.avtoprom.net

Ящик каменщика
Паспорт

ЯК-0,25ум

(усиленный модернизированный с цепями)



Великий Новгород

Содержание

1. Назначение
2. Основные технические данные
3. Комплект поставки
4. Указание мер безопасности
5. Порядок пользования
6. Техническое обслуживание
7. Проверка технического обслуживания
8. Свидетельство о приёмке
9. Гарантии изготовителя

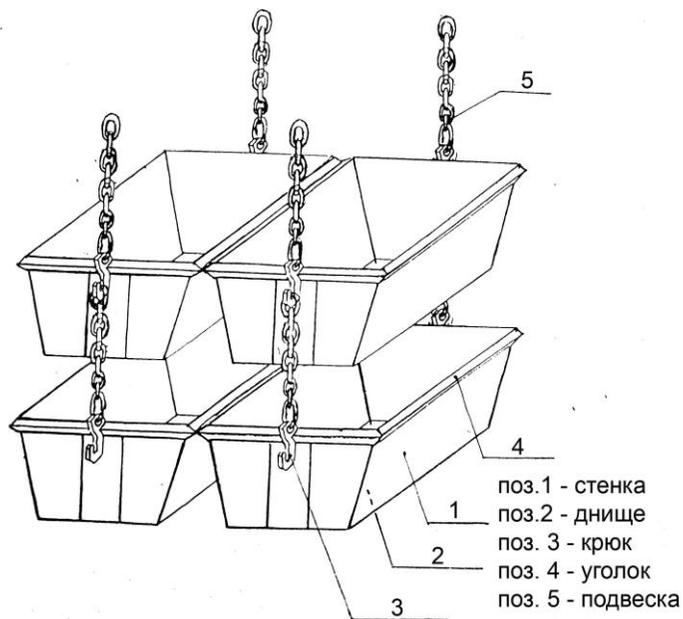
1. Назначение

Ящик растворный (каменщика) ЯК-0,25ум предназначен для подачи раствора к рабочему месту каменщика и применяется в промышленном и гражданском строительстве, климатическое исполнение У, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69 при температуре воздуха от -25 до +40 . Конструктивно предусмотрен подъём "гирляндой" четырёх загруженных ящиков.

2. Основные технические данные характеристики

2.1 Устройство и принцип использования

Ящик каменщика (рис.1) состоит из боковых стенок (поз. 1), днища (поз. 2), и 2-х торцевых стенок с крюками (поз.3). Боковые стенки ящика усилены уголком 50х50 (поз. 4), а крюки снабжены подвесками (поз. 5). Ровное днище предназначено для перемещения ящика при помощи рохли.



2.2 Технические характеристики

Характеристика	Значение
Грузоподъемность, кг	600
Вместимость, м3	0,25
Габаритные размеры ящика, мм	1210х660х410
Толщина металла, мм	1,5
Высота "гирлянды", мм	1220
Расстояние между ящиками в гирлянде	200
Цепь: звено/Ø прутка, мм	42х63/13
Цепь: кольцо/Ø прутка, мм	65х117/12
Масса, кг	44

Ящик каменщика ЯК-0,25ум выполнен в соответствии с ТУ-4835-002-72012552-2004 по рабочим чертежам завода изготовителя. Сварные соединения выполнены согласно ГОСТ-8713.

3. Комплект поставки

Ящик каменщика 4 шт.
Паспорт 1 шт.

4. Указание мер безопасности

При эксплуатации ящика запрещается:

- 4.1. Устанавливать ящик для загрузки и при выработке раствора на неспланированных и неуплотнённых участках во избежание потерь раствора и деформации ящика.
- 4.2. Поднимать более 4 ящиков методом "гирлянда".
- 4.3. Оставлять раствор в ящике на время, за которое раствор может затвердеть.
- 4.4. Производить при очистке ящика ударные действия острыми металлическими предметами.
- 4.5. Загружать ящик выше уровня кромки корпуса.
- 4.6. Производить строповку за один крюк при подъеме и опускании ящиков, как загруженных, так и разгруженных.
- 4.7. Эксплуатировать ящик при наличии повреждений.
- 4.8. Подъём "гирляндой" груза масса которого превышает грузоподъемность "гирлянды", а также груз не установленной массы.
- 4.9. Подъём, перемещение и опускание "гирлянды" не должны производиться при нахождении людей под ними.

5. Порядок пользования.

- 5.1.Крановщики и стропальщики должны быть ознакомлены с правилами эксплуатации изделия указанными в этом паспорте.
- 5.2. Место установки ящиков должно быть спланировано и уплотнено.
- 5.3.Раствор выгружают в ящики, расставленные попарно на площадке, стропят за подвески пару ящиков, приподнимают на высоту 500-600 мм и подводят к нижней паре ящиков "гирлянды". Соединяют их подвесками нижней пары ящиков. Таким образом, производится подъём всей "гирлянды" ящиков. Разгрузка "гирлянды" осуществляется в обратном порядке.
- 5.4. На ящике, находящемся в работе, должны быть нанесены эксплуатирующей организацией - ясные, крупные надписи следующего содержания: инв. №, название, грузоподъемность, собственный вес.
- 5.5. В процессе эксплуатации необходимо по возможности полностью выработать раствор. В случае затвердения остатков раствора очищать стенки ящика с помощью кельмы.
- 5.6. Места установки ящиков на подмостках должны быть очищены от посторонних предметов.