

# Ящик каменщика

## Ящик 1,5/3



Толщина, мм	3
Объём, м3	1.5
Размер, мм	1800*1250*750
Вес, кг	195
Заказной шифр	Ящик 1,5/3

## Описание:

### Ящик каменщика: профессиональное решение для транспортировки строительных смесей

В современном строительстве критически важна грамотная логистика материалов на площадке. Ящик каменщика — это не просто ёмкость, а продуманный инструмент, оптимизирующий подачу растворов и сыпучих смесей к рабочему месту.

#### Основное назначение

Ящик предназначен для:

- приёма и транспортировки штукатурных и кладочных растворов;
- перевозки сыпучих строительных материалов (песок, цемент, сухая смесь);
- доставки жидких составов (грунтовки, краски, клеевые растворы);
- временного хранения материалов непосредственно на объекте.

#### Конструктивные особенности, обеспечивающие эффективность

- **4 подъёмные петли** — гарантируют надёжное крепление при крановой погрузке, исключают перекосы и риски падения груза;
- **возможность формирования «гирлянды»** — несколько ящиков соединяются цепями для одновременного подъёма, что кратно сокращает время доставки материалов на высоту;
- **усиленная стальная конструкция** — выдерживает интенсивную эксплуатацию в условиях стройплощадки;

- **оптимальная геометрия корпуса** — облегчает загрузку/выгрузку и предотвращает налипание смесей.

## Ключевые преимущества для строителей

1. **Экономия времени** — групповая транспортировка «гирляндой» ускоряет подачу материалов в 3–5 раз.
2. **Безопасность работ** — надёжные петли и соединения исключают аварийные ситуации при подъёме.
3. **Универсальность** — подходит для объектов любой сложности: от малоэтажных коттеджей до высотных монолитных зданий.
4. **Долговечность** — антикоррозийное покрытие и толщина металла обеспечивают многолетнюю эксплуатацию.
5. **Простота обслуживания** — гладкая внутренняя поверхность легко очищается от остатков смесей.

## Сфера применения

- возведение кирпичной и блочной кладки;
- штукатурные и отделочные работы;
- ремонт и реконструкция зданий;
- благоустройство территорий (подвоз песка, щебня, декоративных смесей);
- промышленное строительство (цеха, склады, ангары).

## Почему это востребованный инструмент?

В отличие от самодельных ёмкостей, заводской ящик каменщика:

- соответствует строительным нормам и стандартам безопасности;
- имеет расчётную грузоподъёмность (подтверждена испытаниями);
- минимизирует потери материалов при транспортировке;
- интегрируется в систему механизированной подачи грузов на объекте.

## Итог

Ящик каменщика с 4 петлями — это инвестиция в эффективность строительного процесса. Он превращает рутинную доставку материалов в организованную операцию, снижает трудозатраты и повышает безопасность работ. Подходит как для небольших бригад, так и для крупных подрядных организаций.

## Технические характеристики:

### Технические характеристики ящика каменщика

#### 1. Вместимость и грузоподъёмность

Объём ящика составляет 0,25–2,0 м<sup>3</sup>, что делает его оптимальным решением для средних строительных бригад и объектов со средней интенсивностью работ. Расчётная грузоподъёмность — до 2500 кг. Допускается кратковременная перегрузка не более чем на 5 % от номинальной грузоподъёмности.

#### 2. Габаритные размеры

Внешние размеры изделия (длина × ширина × высота) — 1000(1100,1250,1600,1800,2000) × 700(800,1250) × 400(500,550,600,750,900) мм. Такие параметры обеспечивают удобство загрузки и разгрузки материалов, позволяют рационально размещать ящик на стройплощадке и транспортировать его с помощью стандартной грузоподъёмной техники.

### 3. Масса конструкции

Собственный вес ящика — от 45 до 245 кг. Это значение отражает баланс между прочностью конструкции и мобильностью: при необходимости изделие можно перемещать вручную без привлечения спецтехники.

### 4. Материалы и исполнение

Основа конструкции изготовлена из листовой стали толщиной 2,0 - 3,0 мм, что гарантирует жёсткость и длительный срок службы. Все соединения выполнены методом сварки по периметру, что существенно повышает устойчивость к динамическим нагрузкам, возникающим при подъёме и перемещении заполненного ящика

### 5. Элементы крепления

Ящик оснащён четырьмя строповочными петлями из усиленной стали. Петли расположены симметрично, что исключает перекосы при подъёме грузоподъёмной техникой. Конструкция позволяет соединять несколько ящиков между собой цепями для формирования «гирлянды» — это даёт возможность одновременно поднимать несколько загруженных ёмкостей, существенно сокращая время на доставку материалов к рабочему месту

### 6. Эксплуатационные параметры

- Температурный диапазон эксплуатации: от -20 °С до +50 °С. Изделие пригодно для использования в различных климатических зонах.
- Допустимые типы перевозимых материалов: бетонные и штукатурные растворы, сыпучие смеси (песок, цемент, керамзит), жидкие составы (грунтовки, краски, клеевые растворы).
- Требования к грузоподъёмной технике: минимальная грузоподъёмность — 1 000 кг (с учётом веса ящика и максимального груза).

### 7. Правила эксплуатации

- Для безопасной и долговечной работы необходимо соблюдать следующие требования:
- устанавливать ящик только на ровную горизонтальную поверхность;
- не размещать на грунте без подкладок (во избежание коррозии днища);
- осуществлять подъём строго за все четыре петли одновременно;
- ежегодно проводить обработку антикоррозийным составом (это обязательное условие для продления срока службы изделия).

### 8. Гарантийные условия

Гарантийный срок составляет 6 месяцев с даты продажи при условии соблюдения правил эксплуатации. Гарантия не распространяется на лакокрасочное покрытие. В случае обнаружения производственных дефектов необходимо незамедлительно уведомить поставщика для согласования порядка ремонта или замены изделия

### 9. Доступные опции (по индивидуальному заказу)

- нанесение защитного полимерного покрытия для повышения коррозионной стойкости;
- усиление углов и рёбер жёсткости для увеличения несущей способности;
- комплектация съёмными бортами, облегчающими процесс разгрузки материалов.



**8-800-350-3032**

sale@efacade.ru

efacade.ru