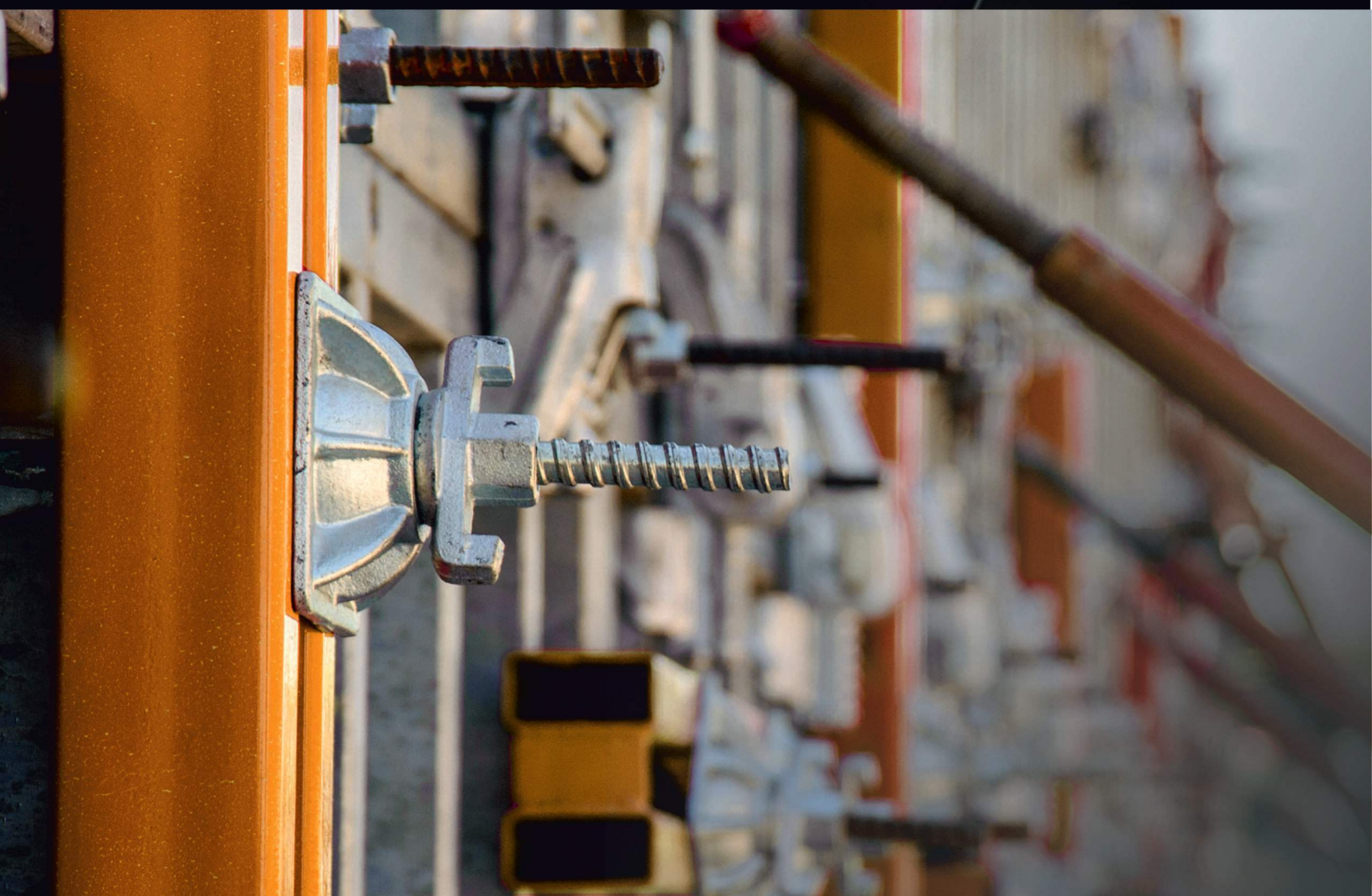




# АЛЬФА ГРУПП

Каталог товаров



**Строительное оборудование  
для монолитного домостроения**



## О КОМПАНИИ

Компания с 2009 года специализируется на производстве и поставке опалубки и комплектующих.

Постоянное инвестирование в компанию позволило нам открыть собственное производство деревянной балки для опалубки перекрытия, которую также можно использовать в балочно-ригельной системе.

Увеличивая объемы складских запасов обеспечиваем своевременную поставку материалов на строительные площадки.

Расширяя географию поставки продукции мы открыли представительство в Республике Казахстан.

### **Расчет проектов и консультирование**

Наши опытные инженеры всегда рядом с Вами, на каждом этапе Вашего строительства.

Подберем оптимальное проектное решение со всеми техническими чертежами и расчетами.

Оптимизируем затраты на приобретение с адаптацией имеющихся элементов к новому проекту.

### **Окажем логистическую поддержку**

За счет складского запаса оперативная доставка строительного оборудования и материалов на объекты строительства.

Транспортировка груза, подготовка отгрузочных документов, складирование и размещение при контейнерной перевозке.

Постпродажное обслуживание, консультационные услуги.

### **Финансовая составляющая**

Лизинг — Факторинг — Выкуп — Альтернативные варианты.

Поможем подобрать экономичные варианты приобретения материалов и оборудования.

## **ДОВЕРИТЬСЯ НАМ - ЗНАЧИТ ПОЛУЧИТЬ ЛУЧШЕЕ!**

Прямые поставки продукции по выгодной цене и в короткие сроки.

Инженерная поддержка.

Персональный подход к каждому клиенту.

## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

Опалубка вертикальных монолитных конструкций.....	3
Опалубка горизонтальных монолитных конструкций.....	9
Комплектующие.....	17
Фиксаторы арматурные.....	28
Средства ограждения и подмащивания.....	35
Емкости для смесей.....	40
Строительное оборудование и малая техника.....	45

# ОПАЛУБКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Используется для бетонирования колонн, лестничных и лифтовых узлов, фундаментов, ростверков, опор мостов, труб, градирен и т.д.

## ОПАЛУБКА КРУПНОЩИТОВАЯ

Мощная щитовая опалубка с металлическим каркасом из специального опалубочного профиля 120\*60мм. Опалубка предназначена для возведения **МОНОЛИТНЫХ СТЕНОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ** различной конфигурации и включает следующие элементы:

1. Щиты опалубки линейные и универсальные высотой от 1,2 до 3,3 м
2. Внутренние, наружные, шарнирные углы
3. Распалубочные углы
4. Элементы крепежа
5. Регулируемые подкосы
6. Балки (стромбеки)
7. Навесные подмости для бетонирования



По желанию заказчика стальной каркас щита может быть изготовлен из профиля толщиной 3,0, 2,5, 2,0 мм.

## ОПАЛУБКА МЕЛКОЩИТОВАЯ

Каждый элемент опалубки имеет массу, не превышающую 50 кг., что позволяет обходиться **без специальной подъемной техники при их монтаже**, то есть, работать вручную. Преимущества такой опалубки не только в удобстве ее использования, но и высокой геометрической точности результата, а также в возможности создания криволинейных поверхностей.

### Габаритные размеры панелей:

Н: 600; 900; 1200; 1500 мм

В: 200; 300; 600; 400; 500, 600, 700, 800, 900, 1000 мм

Опалубка комплектуется с такими элементами крепежа как: замок ударный, винт стяжной, гайка стяжная, регулируемые подкосы, выравнивающие балки.



# ОПАЛУБКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

## ОПАЛУБКА БАЛОЧНО-РИГЕЛЬНАЯ

Гибкая система опалубки, которую можно адаптировать к различным проектам и нагрузкам. Преимущества такой опалубки в возможности создания **криволинейных поверхностей.**

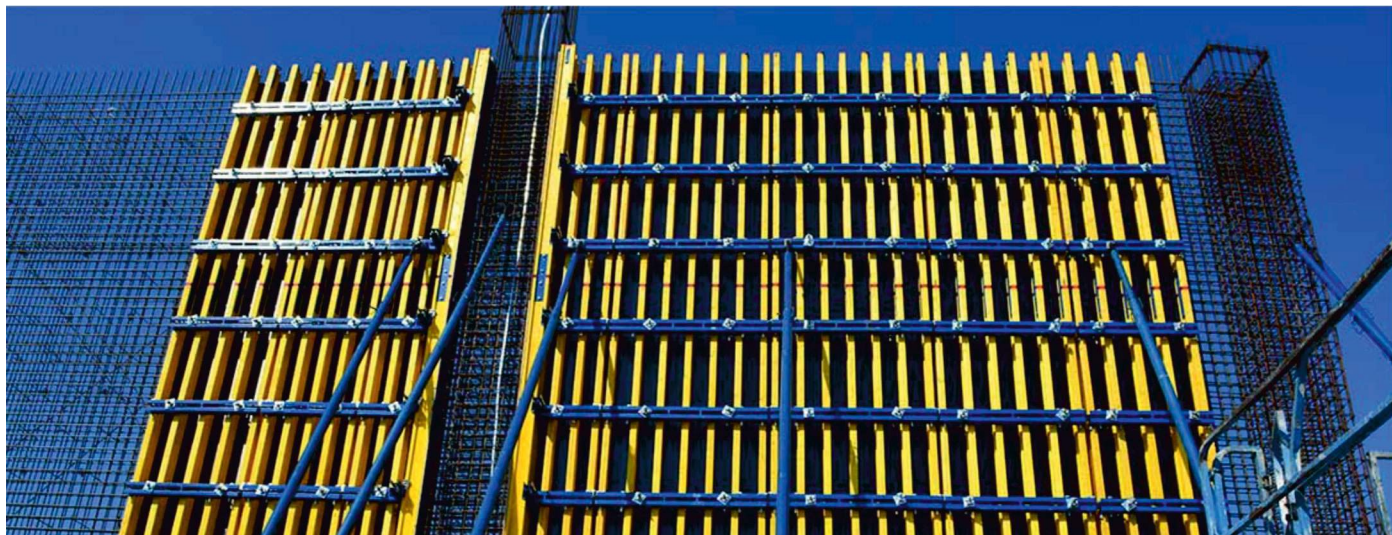
### Габаритные размеры панелей:

H: до 12 м

B: до 1,2 м

### Основные элементы сборки:

1. Ламинированная фанера
2. Двутавровая балка
3. Стальной ригель для стен
4. Угловой кронштейн для колонн



Система опалубки универсальная, но требует определенных знаний и навыков для сборки конструкции в единое целое. Такие работы требуют наличия специальной техники, так как в сборе опалубка имеет большой вес.

## ОПАЛУБКА КРУГЛЫХ КОЛОНН

Позволяет возводить железобетонные колонны круглого сечения различной высоты и диаметра от 0,15 до 1,0 м. Конструктивно опалубка круглых колонн состоит из двух полуформ, соединяемых разъёмными замками.

**Основные элементы для сборки круглых колонн:**

1. Щит опалубки полуформы
2. Крепежные элементы (метизы, замки, регулируемый подкос)



# ОПАЛУБКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

## УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ РАСПАЛУБОЧНЫЙ

Угол распалубочный является компонентом крупнощитовой опалубочной системы. Угловые элементы помогают переместить систему с помощью подъемного механизма за один заход, что экономит и время и трудозатраты.

### Характеристики:

Палуба из высокопрочной конструкционной стали толщиной 6мм,

Усиленная штанга: 40x40x3 мм

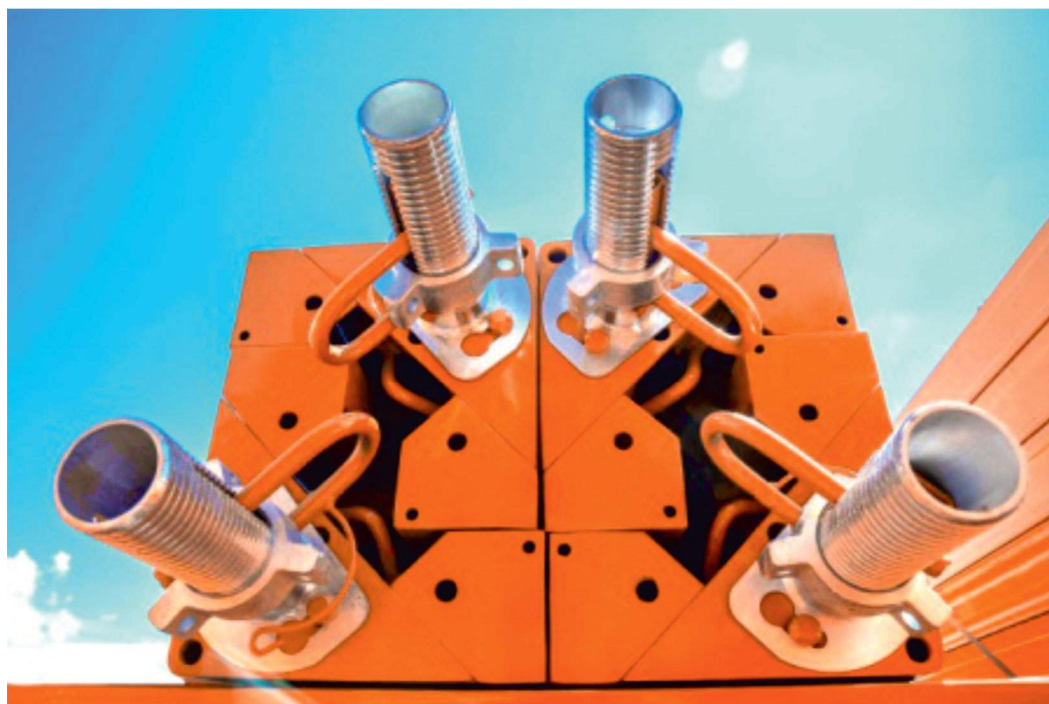
### Габаритные размеры:

Размер: 300x300x3000/3300 мм

Высота доборного элемента: 1500 мм

### Покрытие:

Полимерное окрашивание или цинкование. **Вес: 190 кг**



## БЫСТРОСЪЕМНАЯ ВИНТОВАЯ ПАРА УГЛА РАСПАЛУБОЧНОГО

Применяется при восстановлении и ремонте распалубочных углов.

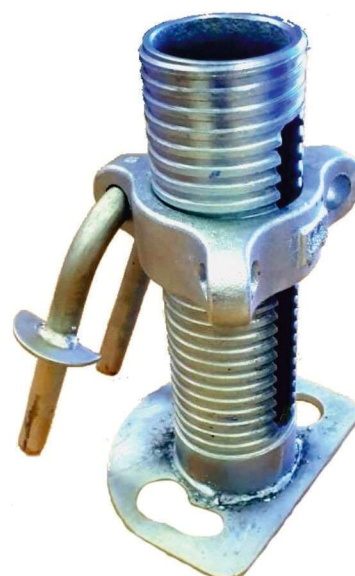
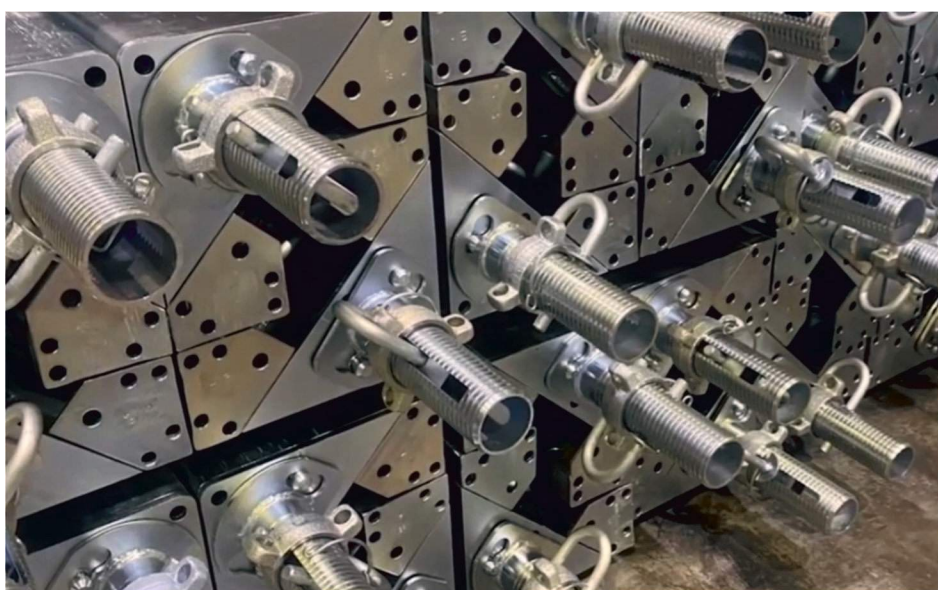
**Процесс замены шпинделя распалубочного угла:**

1. Вынимается скоба, фиксирующая винтовой шпиндель к подвижной части распалубочного угла
2. Шпиндель снимается со шпилек распалубочного угла
3. Устанавливается новая винтовая пара в обратном порядке

**Винтовая пара распалубочного угла выходит из строя по нескольким причинам:**

1. Попадание бетона на резьбовую часть распалубочного угла
2. Механические воздействия на гайку резьбового шпинделя распалубочного угла при монтаже распалубочных углов
3. Неправильная транспортировка и хранение распалубочных углов, вследствие чего винтовая пара распалубочного угла получает механические повреждения.

**Вес: 5,5 кг**



# ОПАЛУБКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Используется для бетонирования перекрытий:

- на телескопических стойках высотой до 5 м
- на объемных стойках высотой до 40 м

## ОПАЛУБКА ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИХ СТОЕК



Телескопические стойки как основа опорной системы имеет диапазон высот от 1,05 до 4,5м. Изготавливается из стали марки 3СП.

Эконом	Стандарт	Усиленная
Высота от 1,05 до 4,2	Высота от 1,05 до 4,2	Высота от 1,05 до 4,5
D трубы 51/60 мм	D трубы 51/60 мм	D трубы 51/60 мм
S металла 1,5/2,0 мм	S металла 2,0/2,5 мм	S металла 3,0/3,0 мм



**Унивилка**, которая обеспечивает опору и фиксацию продольных двутавровых балок. Кроме того, унивилка соединяет балки по длине в местах их перехлеста.



**Тренога**, предназначена для фиксации телескопических стоек в вертикальной плоскости. Усиленная оцинкованная тренога имеет сечение трубы 30x30 мм, t 2мм. Крюк-петля позволяет удерживать стойку диаметром от 48 мм до 120 мм. И выдерживает вес взрослого человека 80-90 кг.



**Система несущих и распределительных деревянных балок двутаврового поперечного сечения. Выполняется на основе натуральной древесины.**

Ребро жесткости – фанера ФСФ, 24 мм  
торец балки защищен составом, содержащим в себе гидрофобизатор и поливинил, обеспечивающим более стойкую защиту при воздействии влаги и ударов.



**Палуба из водостойкой ламинированной фанеры.**

Фанера березовая, облицованная пленкой с логотипом и/или разметочной сеткой, обеспечивающей удобство при раскрое. Специальный продукт, предназначенный для применения в строительстве (опалубочные работы).

# ОПАЛУБКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

## ОПАЛУБКА ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ ОБЪЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ



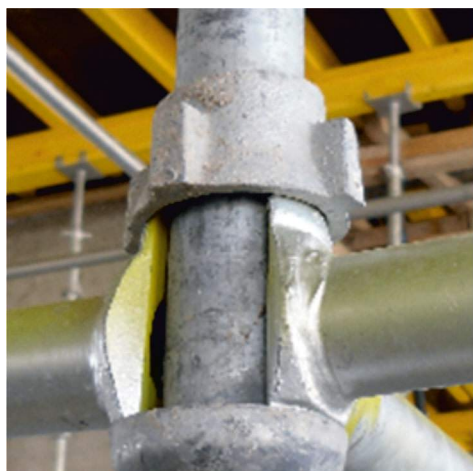
### ОБЪЕМНАЯ СТОЙКА ЧАШЕЧНОГО ТИПА CUPLOCK

Вертикальный элемент является основным несущим элементом системы опалубки для настила строительных лесов:

Размеры вертикального элемента: L, см: 100, 150, 200, 250 и 300

Каждые 50 или 100 см запорный механизм в виде чашки. Нижняя чашка крепится к вертикальному элементу сварным швом. Верхняя чаша перемещается по вертикальному элементу.





**Горизонтальный элемент** позволяет соединять вертикальные элементы друг с другом:

**Размеры горизонтального элемента:** L, см : 75, 100, 125, 150, 175, 200 и 250

Оба конца горизонтального элемента расположить между чашками, поворачивая верхнюю чашку по часовой стрелке молотком обеспечивается жесткая фиксация головок.

**Унивилка винтовая** устанавливается на конечную по высоте, доборную стойку и обеспечивает окончательное выравнивание уровня конструкции.

**Винтовая опора** применяется при использовании объемных стоек и строительных лесов. Является, опорным резьбовым элементом, воспринимающим на себя нагрузку от опалубки. Обеспечивает дополнительную, точную юстировку стола.

**Соединительная деталь** позволяет соединять вертикальные элементы друг с другом в вертикальном положении и это заставляет его работать как один элемент.

**Консоль стоечная**, дополнительный элемент системы перекрытия, которая крепится к основной стойке. Выполняет роль подмостей, позволяя формировать торцевую часть плиты перекрытия и безопасно работать в этой зоне.

**Зажимная головка** (хомут поворотный и не поворотный, одинарный) служат для крепления различных деталей строительных лесов с диаметром трубы от 40 до 60 мм.



# ОПАЛУБКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Система отличается простотой хранения, установки, высокой грузоподъемности и легкой адаптации к различным проектам. Используя одни и те же элементы, можно создавать фасадные леса. Благодаря колесной тележке, сделанной на его нижней стороне, тумба становится передвижной.

## ОБЪЕМНАЯ СТОЙКА КЛИНОВОГО ТИПА

Объемная стойка Клинового типа может использоваться как опалубка пролетных строений (мостов, эстакад и других подобных сооружений), тоннельной опалубки, возводимой открытым и закрытым способом, а так же в качестве лесов.

**Длина стартовых вертикальных элементов:** 1,0; 1,4; 2,0; 2,4; 4,4 м

**Длина доборных вертикальных элементов:** 0,5; 1,0; 1,2; 1,5; 2; 4 м

**Длина ригелей:** 0,5; 0,75; 1,0; 1,25; 1,5; 1,75; 2,0 м

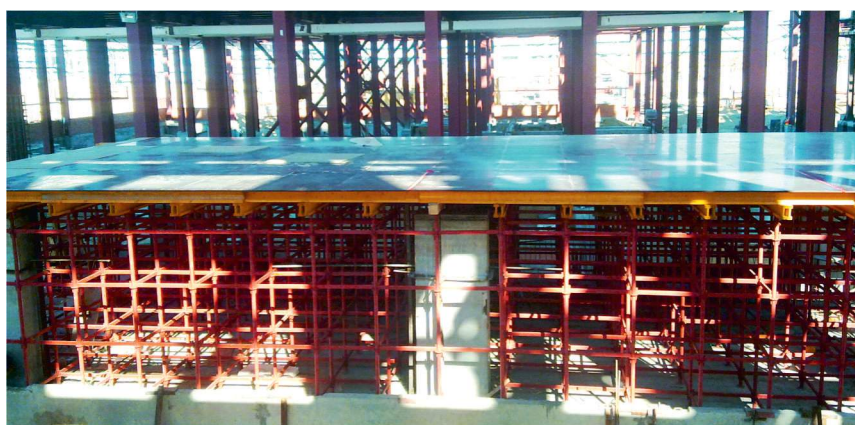
**Опорные элементы:** домкраты, башмаки и унивилки

**Дополнительные элементы:** лестницы, парапеты.

Стойки могут устанавливаться как единой объемной конструкцией, так и отдельными турами.

**Высота заливаемого перекрытия:** от 1,5 до 20 м.

Самозаклинивающийся узел обеспечивает жесткую фиксацию конструкции в проектном положении.



## ОБЪЕМНАЯ СТОЙКА РАМНОГО ТИПА

Рамная опалубка перекрытия — это жёсткая пространственная система, которая собирается из 2-х отдельных металлических рам, соединенных между собой диагональными соединениями.

**Вариант исполнения:** порошковая краска, оцинкованная

Труба сварная шовная из стали ЗПС

Рама d/s: 48/3мм.

Домкрат резьбовой d/s: 40/3 мм

Крестовина соединительная d/s: 25/2 мм

Муфта соединительная d/s: 40/3 мм

Регулировка высоты с помощью домкрата до 1000 мм.



### Вставка соединительная

Предназначена для стыковки объемных стоек для набора нужной высоты.

# ОПАЛУБКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

## РАМНЫЕ ЛЕСА ЛРСП

Идеальные решения для фасадов. Устанавливается очень быстро и безопасно всего с семью основными элементами (рама, крестовина, горизонталь, платформа, ограждение, защита от ударов и регулируемые ножки).

**Безопасная рабочая среда** обеспечивается за счет размещения на каждом этаже пешеходных площадок, а **безопасный переход между этажами** обеспечивается крытыми лестницами. Для предотвращения опрокидывания леса рассчитаны на крепление к стене с помощью регулируемых анкерных кронштейнов из стальной полосы или трубчатыми с крюком и хомутом.

Максимальная высота лесов: 30 м

Минимальная ширина яруса (прохода) в свету: 0,976 м

Количество одновременно укладываемых ярусов настила: 2 шт

Минимальная высота яруса (прохода) в свету: 2 м

Шаг стоек вдоль стены: 2 м

Масса конструкции лесов: не более 28 кг

Варианты исполнения: порошковое напыление

Высота перил ограждения, не менее: 1,1 м

Нагрузка на перила: 700 Н (70 кгс)


Нагрузка на несущие горизонтальные элементы лесов: 1300 Н (130 кгс)

Высота бортового ограждения настила лесов, не менее: 15 м




Для оптимизации затрат мы поможем сделать расчеты по количеству и типу деталей, подберем оптимальные варианты.

Заказать и приобрести продукцию Вы можете у нас:

 +7(3452) 54-07-61  
+7-922-266-70-68, +7-922-048-10-96

 [www.opalubka-ag.ru](http://www.opalubka-ag.ru)

 [ag-sell-tm@ya.ru](mailto:ag-sell-tm@ya.ru)



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### ЗАМОК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОРИГИНАЛЬНЫЙ



**Характеристики:**

**Основа:** прочная марка стали 6 мм

**Клин:** стальной штампованный

**Мах нагрузка на разрыв:** до 50 кН

**Мах толщина вставки:** 100 мм

**Срок службы:** более 4-х лет

**Вес:** 4,4 кг

Аналогов по качеству и прочности нет, что доказано лабораторными испытаниями и отзывами строителей. Превосходство замка в качестве и сроку эксплуатации с его аналогами. Лучшее решение для усиления угловых частей опалубки.

### ЗАМОК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БФД



**Характеристики:**

**Основа:** сталь штампованная

**Клин:** литой чугун

**Мах толщина вставки:** 100 мм

**Производство:** РФ/Китай

**Вес:** 4 кг

Быстросъемные замки опалубочные соединяя элементы опалубки обеспечивают выравнивание плоскости опалубочной панели.

## ЗАМОК КЛИНОВОЙ



### Характеристики:

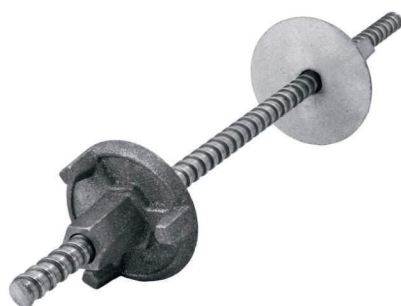
**Основа:** высокопрочный чугун марки ВЧ45/  
сталь марки 35ГЛ

**Покрытие:** черный, без покрытия/  
порошковая окраска/холодное цинкование

**Вес:** 2,7/2,9 кг

Такой крепеж является практически универсальным. Его можно применять для создания вертикальных или горизонтальных швов из щитов.

## ВИНТ СТЯЖНОЙ



### Характеристики:

**Материал:** стальной холоднокатаный

**Длина:** от 1,0 до 6,0 м

**Диаметр Ø:** 15/17 мм

**Материал:** сталь марки Ст3, Ст20, Ст35

**Мах нагрузка на разрыв:** от 90 кН до 120 кН

**Вес 1 МП:** 1,45 кг / 1,6 кг

Применяют его в комплекте с гайкой, что позволяет тщательно стянуть опалубочные щиты, соблюдая оптимальное расстояние между ними. Для установки винта понадобится специальная конструкция из трубки ПВХ (ПНД) и двух фиксаторов-конусов, которые предотвратят развитие коррозии, а также послужат распоркой между щитами.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### ГАЙКА СТРОИТЕЛЬНАЯ



**Виды гаек:**

2-х рожковая, 3-х рожковая, d-90 мм., d-100 мм

**Характеристики:**

**Материал:** чугун «ВЧ40» черный или оцинкованный

**Материал:** сталь марки Ст35

**Мах нагрузка на разрыв:** до 90 кН

**Вес:** 0,45 кг/0,5 кг/0,65 кг

**Преимущества гайки в сравнении с аналогами:**

- предельно низкая цена
- простота в обращении
- прочность и надежность
- устойчивость при любых погодных условиях

### ЗАМОК ВИНТОВОЙ УДЛИНЕННЫЙ



**Характеристики:**

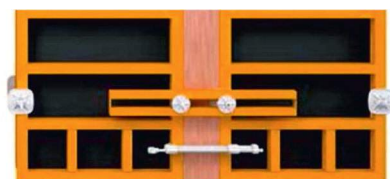
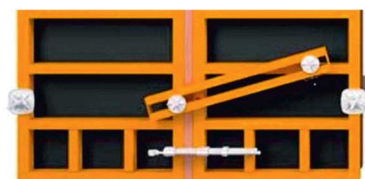
**Материал:** высокопрочный чугун ВЧ-40

**Мах толщина вставки:** 250 мм

**Покрытие:** без покрытия, оцинкование, порошковая окраска

**Вес:** 4,5 кг

Используется вместе с выравнивающей балкой.



## ГАЙКА ШАРНИРНАЯ ИЛИ КОМБИ-ПЛИТА



Поставляется в трех видах платформ: с квадратной, с круглой и прямоугольной.

**Характеристики:**

**Материал:** высокопрочный металлический сплав

**Покрытие:** черный, без покрытия/порошковая окраска/  
холодное цинкование

**Метод изготовления:** литье в землю

**Угол смещения гайки:** до 15°

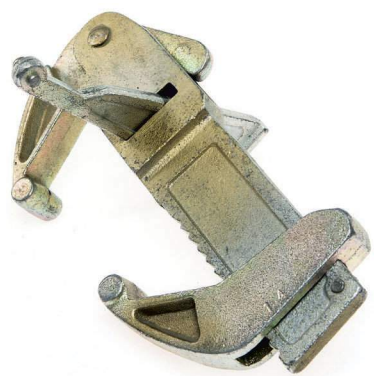
**Размер плиты:** 120x120 мм

**Внутренний диаметр:** 17 мм

**Мах нагрузка на разрыв:** до 150 кН

**Вес:** 1,05 кг

## ЗАМОК УДЛИННЕННЫЙ



**Характеристики:**

**Основа литья:** высокопрочный чугун марки ВЧ40

**Покрытие:** черный, без покрытия/порошковая окраска/  
холодное цинкование

**Вес:** 3,5 кг

Предназначен для соединения между собой линейных, универсальных щитов опалубки, форм для изготовления колонн и одновременно выполняет функцию выравнивающей балки.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### ШКВОРЕНЬ ТОРЦЕВОЙ



Для сборки колонн из универсальных щитов, а также для крепления опалубки по торцам монолитных стен.

**Характеристики:**

**Материал:** сталь Ст3

**Винт стяжной:** сталь Ст20 холоднокатаный

**Длина винта:** 330 мм

**Толщина пластины:** 8 мм

**Параметры:** 140x330 мм

**Вес:** 1,25 кг

### АНКЕР ТОРЦЕВОЙ



Для сборки колонн из универсальных щитов, а также для крепления опалубки по торцам монолитных стен.

**Характеристики:**

**Материал:** сталь Ст3

**Винт стяжной:** сталь Ст20 холоднокатаный

**Длина винта:** 330 мм

**Толщина пластины:** 8 мм

**Цвет:** возможен окрас в любой цвет

**Вес:** 1,1 кг

Функциональный элемент опалубочной системы, активно используемый в монолитном строительстве. Относится к категории комплектующих частей. Предназначен для соединения линейных, торцевых, угловых и универсальных щитов. Представляет собой арматурный прут с металлической пластиной на одном конце.

## АНКЕР Г-ОБРАЗНЫЙ



### Шкворень-палец

**Длина:** 240 мм

**Материал:** высокопрочная сталь марки Ст45

**Покрытие:** холодное цинкование

**Мах нагрузка на разрыв винтовой части:** до 16 тонн

**Внешний диаметр:** 17 мм

**Диаметр внутренний:** 15 мм

**Вес:** 0,6 кг

Используется средством крепеления стромбека, балки выравнивающей, подкоса к щитам опалубки.

## БАЛКА ВЫРАВНИВАЮЩАЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТРОМБЕК



Деталь принимает на себя часть давления бетонной смеси и тем самым придает собираемой конструкции по высоте, при доборах, при замыкании щитов, а также при использовании деревянных вставок между щитами дополнительную прочность и жесткость.

**Материал:** профильная труба

Является дополнительным оборудованием для опалубочных систем и относится к комплектующим для опалубки стен. Она позволяет идеально выравнивать в горизонтальной и вертикальной плоскостях опалубочные щиты. Изготавливается из стального профиля. Длина выравнивающей балки выбирается в зависимости от проекта и варьируется от 0,6 м до 3 м, эффективна при наращивании щитов по высоте, нестандартных вставках более 100 мм, отторцовках стен и при применении односторонней опалубки.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### ЗАХВАТ МОНТАЖНЫЙ ОПАЛУБОЧНЫЙ



**Характеристики:**

**Материал:** сталь

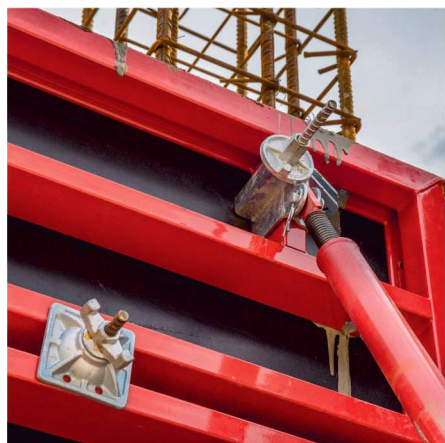
**Покрытие:** оцинкованное

**Грузоподъемность:** до 3 т

**Вес:** от 6,5 кг до 10 кг

Опалубочные карты, соединенные между собой замками можно безопасно перемещать с помощью двух крановых захватов. Угол захвата не должен превышать 300.

### ПОДКОС ВИНТОВОЙ



**Характеристики:**

**Труба электросварная:** d 60 мм

**Толщина стенки:** 3 мм

**Материал основания:** сталь Ст3

**Регулировка длины:** винтовая

**Башмак верхний, нижний:** сталь Ст 3сп толщина 5 мм

**Антикоррозионная защита:** грунт-эмаль

Вид подкоса	3 м	4,5 м	6 м	9 м
1-уровн.	Н 2,1-3,0 Вес 13 кг	Н 3,9-4,7 Вес 17 кг	Н 5,4-6,0 Вес 27 кг	Н 6,1-7,0 Вес 46,7 кг
2-уровн.	Н 2,2-3,0 Вес 20 кг	Н 3,7-4,5 Вес 30 кг		

Именно с помощью подкосов достигается строгое соответствие заданного вертикального положения опалубки в соответствии с проектными требованиями.

## ОГОЛОВНИК ПОДКОСА С КРЮКОМ



Используются для юстировки и фиксации опалубочных щитов в проектное положение, а также сохранения заданных параметров в условиях воздействия ветровых нагрузок и при производстве монолитных работ.

Подкосы для опалубки делятся на два основных вида – одноуровневые и двухуровневые. Одноуровневые подкосы крепятся к плоскости опалубочного щита в одной точке. Это обеспечивает приемлемый уровень точности и быстрый монтаж.

## ГАЙКА АКВАСТОП



**Характеристики:**

**Толщина изделия:** 4 мм

**Диаметр:** 48 мм

**Диаметр резьбы:** 17 мм (под стяжной винт)

**Предельная нагрузка:** 190 кН

**Материал:** высокопрочный чугун ВЧ-40

**Покрытие:** чёрное/оцинкованное

**Количество в упаковке:** 25 шт

**Вес упаковки:** 25 кг

Гарантирует отсутствие течи при избыточном давлении воды в 6 атм.

Они используются при строительстве водонапорных и гидросооружений, а также применяются при строительстве бассейнов, подземных паркингов и других подземных сооружений. Элементы ватерстоп предназначены для отсечки воды в монолитной конструкции.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### ЗАМОК УДАРНЫЙ



Замок ударный для мелкощитовой опалубки имеет особую форму, специально разработанную для прочного и надежного скрепления опалубочных конструкций через отверстия в обвязочном контуре. Конструкция изделия позволяет проводить его интеграцию в систему и последующий демонтаж легко и быстро, буквально за несколько секунд, с использованием ручного труда.

**Характеристики:**

**Основа:** литой чугун

**Покрытие:** черный, без покрытия/оцинкованный

**Диаметр пальца:** 15 мм

**Ширина:** 77 мм

**Мах нагрузка:** 60 кН

**Вес:** 0,54 кг

### РУЧНОЙ СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ

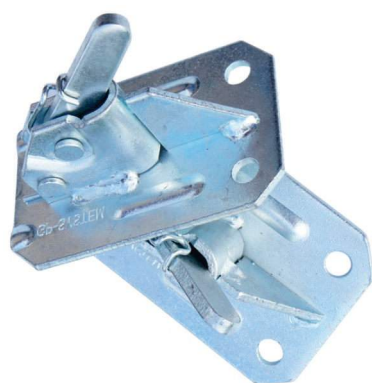


Диапазон диаметра арматуры или стального стержня от 8 мм до 16 мм.

Опора станка крепится на жесткое основание с помощью саморезов либо гвоздей.

Гибка происходит за счет усилия мускулатуры человека. Станок может использоваться на строительных площадках под навесом, а также на предприятиях ЖБИ.

## ПРУЖИННЫЙ ЗАЖИМ БЕЗ КОСЫНКИ/С КОСЫНКОЙ



Характеристики:

Толщина платформы: 2,5 мм, 3 мм, 3,5 мм, 4 мм

Размер платформы: 70 мм x 100 мм; 75 мм x 110 мм

Материал: сталь оцинкованная

Диаметры используемой арматуры (проволоки):

6 мм, 8 мм

Мах нагрузка: до 3 тн, до 4 тн

Количество в упаковке: 50 шт

Вес упаковки: 16 кг, 18кг

Габарит упаковки: 45 мм x 31 мм x 8 мм

## НАТЯЖИТЕЛЬ ПРУЖИННОГО ЗАЖИМА



Характеристики:

Упаковка: 2 шт

Вес упаковки: 6 кг

Габарит упаковки: 42 мм x 20 мм x 14 мм

## ЛОМ БУРК



Лом-бурк является простым и удобным инструментом, который применяют для демонтажа щитовой опалубки.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### СМАЗКА ОПАЛУБОЧНАЯ ДЛЯ ОПАЛУБКИ И ФОРМ ЖБИ



Смазка опалубочная для опалубки и форм ЖБИ дает следующие преимущества:

- удобно снимать с готового изделия
- отсутствие вреда для любых частей формы
- опалубку можно просто и быстро очистить

Формы для строительства бетонных конструкций смазывают в обязательном порядке, иначе они станут одноразовыми. Смазка для опалубки не требует значительных затрат, зато очень упрощает процесс демонтажа.

**Характеристики:**

**Плотность:** при 20°C 0,84-0,85 г/см<sup>3</sup>

**Вязкость по ВЗ-4:** при t +20°C 20-25 сек.

**Вязкость по ВЗ-4:** при t -25°C 35-40 сек.

**Температура применения:** от -25°C до +30°C

**Расход на 1 м<sup>2</sup>:** 30-50 гр.

Компания «АЛЬФА-ГРУПП» предлагает большой выбор различных комплектующих для опалубки и оборудования для создания ее, чтобы ваши творения всегда отличались великолепным качеством.



Фиксатор пластиковый как распорный, промежуточный элемент служит для разделения/поднятия арматурных стержней. Защитный слой — это понятие связано с размером установки фиксатора от внешнего диаметра арматуры до границ опалубки или верхней (конечной) точки бетона. Для того, чтобы арматура не провисала количество опор на квадратный метр может быть от 4 до 8 шт. (определяется из расчета диаметра арматуры и ее веса).

Фиксатор должен быть полностью погружен в бетон для предотвращения коррозии металла.

## ФИКСАТОР КОНУС



**Характеристики:**

**Наружный диаметр:** 22 мм

**Диаметр посадочного гнезда:** 42 мм

**Упаковка:** 1000 шт/мешок

**Вес упаковки:** 2,2 кг

**Используется с трубкой ПНД или ПВХ**



**Характеристики:**

**Внутренний диаметр:** 22 мм

**Наружный диаметр:** 25 мм

**Длина хлыста:** 3,0 м

**Упаковка:** 150 пог.м

**Вес:** 0,24 кг/пог.м

Между щитами опалубки устанавливаются защитные трубки с наконечниками, которые защищают винтовую тягу от попадания бетона.

# ФИКСАТОРЫ АРМАТУРНЫЕ

## ФИКСАТОР АРМАТУРНЫЙ «ЗВЕЗДОЧКА»



Защитный слой, мм	20	25	30	35	40	45	50
D арматуры, мм	6-12	6-14	8-12	8-12	12-16	12-16	12-20
Кол-во в пачке, шт	2000	1000	500	500	250	250	250
Вес упаковки, кг	3,0	6,0	5,2	6,5	9,4	9,8	10,2

## ФИКСАТОР «КОЛЕСИКО»



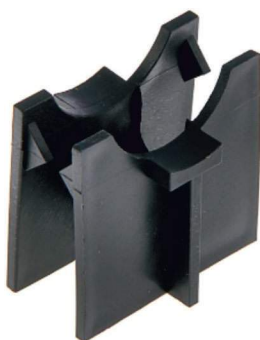
Защитный слой, мм	15	20	25	30	35
D арматуры, мм	5	5	5	5	5
Кол-во в пачке, шт	5000	3000	2500	3000	3000
Вес упаковки, кг	9,5	9,8	9,0	17,6	19,3

## ФИКСАТОР АРМАТУРНЫЙ «СТУЛЬЧИК»



Защитный слой, мм	20	25	30	35	40
D арматуры, мм	6-16	6-18	6-18	6-18	6-18
Кол-во в пачке, шт	2000	1000	1000	1000	500
Вес упаковки, кг	6,1	7,4	8,4	9,0	5,4

### ФИКСАТОР ОПОРА СТОЙКА «ФСУ» 15/25



Характеристики:  
Защитный слой: 15 мм/25 мм  
Диаметр арматуры: до 16 мм  
Расход: от 4 шт/м<sup>2</sup>  
Упаковка: 1000 шт/мешок  
Вес упаковки: 7,2 кг

### ФИКСАТОР СТОЙКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ 10/15/20/25



Характеристики:  
Защитный слой, мм: 10, 15, 20, 25  
Диаметр арматуры: до 18 мм  
Расход: от 4 шт/м<sup>2</sup>  
Упаковка: 1000 шт/мешок  
Вес упаковки: 7,2 кг

### ФИКСАТОР ОПОРА «КУБИК МАЛЫЙ» 20/25/30/35



Характеристики:  
Защитный слой: 20, 25, 30, 35  
Диаметр арматуры: до 18 мм  
Расход: от 4 шт/м<sup>2</sup>  
Упаковка: 1000 шт/мешок  
Вес упаковки: 7,8 кг

## ФИКСАТОРЫ АРМАТУРНЫЕ

### ФИКСАТОР СТОЙКА «МНОГОЭТАЖНАЯ»



Характеристики:

Защитный слой: от 20 мм и более кратно 5мм

Диаметр арматуры: до 25 мм

Расход: от 6 шт/м<sup>2</sup>

Упаковка: 500 шт/мешок

Вес упаковки: 7,4 кг

### ФИКСАТОР ОПОРА «КУБИК» 35/40/45/50



Характеристики:

Защитный слой: 35, 40, 45, 50

Диаметр арматуры: до 28 мм

Расход: от 6 шт/м<sup>2</sup>

Толщина стенки: 2,4 мм

Упаковка: 250 шт/мешок

Вес упаковки: 6,0/7,0 кг

### ФИКСАТОР ОПОРА «КУБИК» 60/70/80



Характеристики:

Защитный слой: 60, 70, 80

Диаметр арматуры: до 32 мм

Расход: от 6 шт/м<sup>2</sup>

Для сыпучего грунта: подставка под опору

Упаковка: 250 шт/мешок

Вес упаковки: 8,5 кг

## ПОДСТАВКА ПОД ОПОРУ ДЛЯ СЫПУЧЕГО ГРУНТА



Характеристики:  
 Диаметр: 80 мм  
 Упаковка: 500 шт/мешок  
 Вес упаковки: 6,3 кг

## ФИКСАТОР ДЛЯ СЫПУЧЕГО ГРУНТА ФС



Защитный слой, мм	25/30	20/35	40/45	50/55
D арматуры, мм	6-16	6-18	6-18	6-18
Кол-во в пачке, шт	250	250	250	250
Вес упаковки, кг	9,0	9,0	11,0	12,0

## ФИКСАТОР «КОСТОЧКА»



Характеристики:  
 Защитный слой: 25, 40  
 Диаметр арматуры: до 40 мм  
 Упаковка шт/мешок: 1000 шт/мешок  
 Вес упаковки: 14.2 кг

# ФИКСАТОРЫ АРМАТУРНЫЕ

## ФИКСАТОР «КОЛЬЦЕВОЙ»



Характеристики:  
 Параметры: 25x200x200 мм  
 Упаковка: 100 шт/связка  
 Вес упаковки: 6,6 кг

## ФИКСАТОР «ТРЕУГОЛЬНИК»



Защитный слой, мм	15	20	20	20	25
D арматуры, мм	5/8/10	5/8/10	6/10/12	5/8/10	8/10/12
Кол-во в пачке, шт	3000	3000	3000	3000	2000
Вес упаковки, кг	9	10	11	11	11

## ЗАЩИТНАЯ ЗАГЛУШКА НА АРМАТУРУ (КОЛПАЧОК)



Защитный слой, мм	8-14	16-32
D арматуры, мм	55	85
Кол-во в пачке, шт	1000	500
Вес упаковки, кг	5,2	5,1

## ЗАЩИТНАЯ ЗАГЛУШКА НА АРМАТУРУ (ГРИБОК)



Д арматуры, мм	8-16	16-30
Кол-во в пачке, шт	500	500
Вес упаковки, кг	5,2	5,1

## ПРОБКА-ЗАГЛУШКА (КОНУСОБРАЗНЫЙ/С БОРТИКОМ)



**Характеристики:**

**Наружный диаметр:** 22,24 мм

**Упаковка:** 1000 шт/мешок

**Вес упаковки:** 3,0 кг

Исполняет роль заглушки в трубе после снятия опалубки и извлечения фиксатора конус. Закрывает технологические отверстия в некоторых видах опалубки.

## УГЛОВОЙ ПРОФИЛЬ (ФАСКООБРАЗОВАТЕЛЬ)



Значение	Без флажка	С флажком
Размер, мм	30x20x20	35x25x20
Кол-во в пачке, шт	150	150
Вес упаковки, кг	12,0	14,6

## СРЕДСТВА ОГРАЖДЕНИЯ И ПОДМАЩИВАНИЯ

Конструкция опалубки должна обеспечивать защиту от падения с высоты в виде ограждающих устройств. Ограждающие устройства должны быть по всей длине внешней рабочей площадки. Ограждение в виде струбцин. Ограждение в виде защитной сетки.

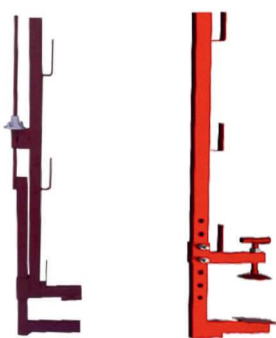
### КОМПЛЕКТАЦИЯ ЗАЩИТНО-УЛАВЛИВАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ



- кронштейны в сборе
- сеть 3500x6000 мм
- сеть 3500x12000 мм
- канат полипропиленовый (бухта)
- шнур монтажный (бухта)

Посадка сетного полотна осуществл на капроновые (полипропиленовые) плетеные шнуры, крученые веревки или канаты.

### ОГРАЖДАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО СТЯЖНОГО ТИПА



**Характеристики:**

**Шаг установки:** 1,5-2 м

**Толщина устанавливаемых досок:** до 50 мм

**Ширина устанавливаемых досок:**

**Высота ограждения:** до 1,5 м

**Максимальная толщина захватываемого перекрытия:** до 400 мм

**Вес:** 8 кг

Ограждающее устройство представляет собой инвентарное устройство коллективной защиты, устанавливаемое для предотвращения падений людей и прочих несчастных случаев по причине несоблюдения техники безопасности.

## ОГРАЖДАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО СЕТЧАТОГО ТИПА



### Преимущества:

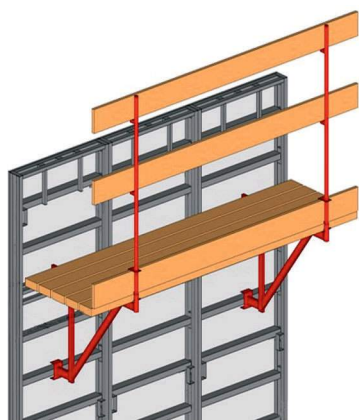
**Мобильность.** Временные сетчатые ограждения имеют небольшой вес и простую конструкцию, поэтому легко собираются и разбираются.

**Прочность.** оцинкованные изделия покрыты антикоррозийной защитой, поэтому устойчивы к воздействию осадков.

**Возможность многоразового использования.** Сетчатые изделия аккуратно демонтируются, поэтому их можно использовать для ограждения территории неограниченное количество раз.

**Доступная стоимость.** В отличие от стационарных заборов, ограждения из металлической сетки имеют более низкую стоимость. Это главные преимущества, из-за которых сетчатые заборы широко применяют не только в сфере строительства, но даже при обустройстве придомовых участков, спортплощадок и других территорий.

## СРЕДСТВА ПОДМАЩИВАНИЯ. КРОНШТЕЙН ПОДМОСТЕЙ



**Щитовая опалубка кронштейн подмостей** – это два элемента, на которые крепятся оградительные стойки. Стойки вставляются в гнездо при помощи шплинтов. При монтаже конструкция всовывается в отверстие в ребре щита и крепится гайкой.

### Характеристики:

**Габариты:** 1500-2400x2000x1200 мм

**Габаритные размеры кронштейна:** 2380x2200мм

**Допустимая нагрузка на подмости:** 750 кг

**Допустимая нагрузка на ограждения:** 75 кг

## СРЕДСТВА ОГРАЖДЕНИЯ И ПОДМАЩИВАНИЯ

### НАВЕСНЫЕ РАБОЧИЕ ПОДМОСТИ



Навесные рабочие подмости рекомендуется устраивать для безопасного производства работ при бетонировании монолитных стен.

**Характеристики:**

**Сталь марки:** СТ3

**Допустимая рабочая нагрузка:** 150 кг/м<sup>2</sup>

**Допустимая нагрузка на стойку ограждения:** 75 кг/м<sup>2</sup>

**Ширина прохода:** 900 мм

**Высота ограждения:** 1100 мм

**Расстояние между элементами:**  
не более 1200 мм

**Вес, кг:** 10

### ВЫНОСНАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ПРИЁМА НА ЭТАЖ РАЗЛИЧНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ



**Характеристики:**

**Габариты, мм:** 4500x1900x1340

**Грузоподъемность, кг:** 2500

**Приемная площадка, мм:** 2480x1800

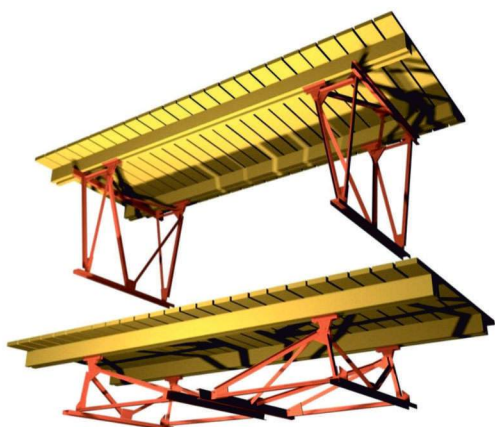
**Материал настила площадки:** рифленый  
стальной лист

**Масса, кг:** 815

**Комплектация:** дверцы с щеколдой

Возможно индивидуальное исполнение по размерам заказчика.  
Изделие поставляется с паспортом завода-изготовителя.

## ПОДМОСТИ ИНВЕНТАРНЫЕ ШАРНИРНО-ПАНЕЛЬНЫЕ



(Столы каменщика, столы Лимонова, столы Васильева, «конверты») предназначены для проведения работ при кладке стен жилых и нежилых помещений, как внутри, так и снаружи с высотой этажа до 5,0 м и шириной помещения не менее 2,2 м.

Несущая нагрузка, кгс/м <sup>2</sup>	400
Размер конструкции, мм	200x1550x650
Вес конструкции, кг	240
Высота, мм	900-1800

### Комплектация:

Нижняя опора, шт: 2  
 Вставка с петель, шт: 4  
 Болт М14 х 160, шт: 16  
 Гайка М14, шт: 16

Шайба увелич. М14, шт: 32  
 Канат стальной, шт: 4  
 Карабин, шт: 4

Для подъема подмостей и их транспортировки **используют кольца**, которые в рабочем положении помещаются в углубления пола настила. При установке подмостей на объекте необходимо обеспечить надежное сцепление опор и настила с использованием фиксаторов (на высоте первого уровня). В случае установки конструкции на максимально возможной высоте, опоры должны быть **закреплены скобой, шпилькой и зашпигтованы**.

Кроме того, их используют при монтаже блочных и иных сборных конструкций.

## СРЕДСТВА ОГРАЖДЕНИЯ И ПОДМАЩИВАНИЯ

### ПЛАТФОРМА ШАХТЫ



Платформа шахты производится в шахтах лифта и установки, чтобы создать зону, где рабочие могут безопасно работать, и платформу, на которой будут стоять формы для штор.

Шарнирные подвески платформы, прикрепленные к 2 концам балки платформы шахты, могут перемещать платформу вверх, но не вниз.

Классические деревянные доски 10x10 укладываются на балки, образуя сетку. Безопасная площадка также получается из досок, прикрученных к сетке.

**Поставляемая нами продукция соответствует требованиям качества и безопасности в соответствии с действующими стандартами, утвержденными в отношении данного вида товара.**



## БАДЬЯ «РЮМКА» С ЧЕЛЮСТНЫМ ЗАТВОРОМ/СО ШТУРВАЛОМ



Объем, м <sup>3</sup>	Размер, мм	S металла, мм	Г/п, кг
V - 0,5	1450/1350	2 мм, 3 мм	1000
V - 1,0	1500/1500	2 мм, 3 мм	2200
V - 1,5	1850/1500	2 мм, 3 мм	3300
V - 2,0	2060/1500	3 мм	4500

Для удобства работы с круглыми бадьями, устанавливается поворотный лоток, **с возможностью отклонения его на 45 градусов**, для направления потока бетона. А также для удобства выгрузки раствора можно установить площадку оператора или люльку монолитчика.

1. Бадья выполняется **из стальных листов**, толщиной 2-3-4 мм, в зависимости от условий эксплуатации и технических запросов.
2. Затвор **изготавливается из стали**, толщиной 4 мм.
3. Опоры из трубы дополнительно усиливаются ребрами.
4. Стальные проушины выполняются **из прутка увеличенного размера** по ГОСТу.
5. Дополнительно **устанавливаются раскосы** между основанием и стойками.
6. Благодаря усиленному рычажному двухчелюстному затвору, **возможна выгрузка бетона полностью**, либо дозировано. Данное преимущество конструкции круглой бадьи гарантирует простое и легкое открытие, а также точное прекращение подачи бетона.

# ЕМКОСТИ ДЛЯ СМЕСЕЙ

## БАДЬЯ «ТУФЕЛЬКА»



Наше производство выпускает всевозможные варианты бадьей различной ёмкости и конфигураций, в том числе, с разными видами затворов - дозаторов смеси: рычажный или шестеренчатый привод, одночелюстной или двучелюстной затвор.

Конструкция бадьи «Туфелька» позволяет производить загрузку смесей одновременно двум бадьям, размещенным вплотную друг к другу. Процесс загрузки бадьи происходит в горизонтальном положении с закрытым фиксированным затвором, а транспортирование - в вертикальном положении.

Объем, м <sup>3</sup>	Габариты, мм	S металла, мм	Вес, кг
V - 0,5	2850x1000x830	2 мм, 3 мм	270, 350
V - 1,0	3200x1250x1000	2 мм, 3 мм	370, 490
V - 1,5	3600x1250x1250	2 мм, 3 мм	430, 570
V - 2,0	4100x1250x1250	3 мм	620
V - 2,5	4100x1500x1250	3 мм	780

## ЯЩИКИ КАМЕНЩИКА, ШТУКАТУРЩИКА



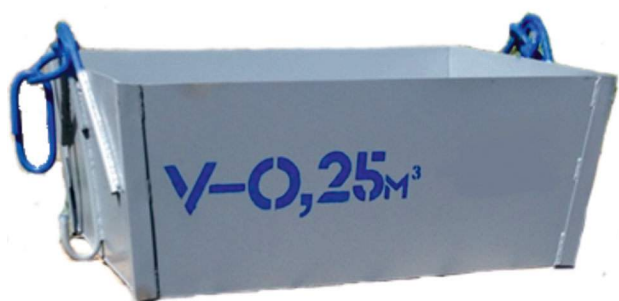
Используется для замешивания, перемещения и хранения готовых гипсовых и бетонно-цементных смесей во время проведения строительных и ремонтно-отделочных работ.

Ящик штукатурщика, с возможностью наполнения его раствором до 75 литров, широко используется в строительстве для проведения отделочных и ремонтных работ.

Объем, м <sup>3</sup>	Габариты, мм	S металла, мм	Вес, кг
V - 0,2	1000x600x400	2 мм, 3 мм	40, 50
V - 0,25	1000x700x400	2 мм, 3 мм	45, 55
V - 0,33	1100x700x500	2 мм, 3 мм	46, 70
V - 0,5	1250x800x550	2 мм, 3 мм	65, 95
V - 1,0	1600x1250x600	3 мм	150
V - 1,5	1750x1250x800	3 мм	195
V - 2,0	2000x1250x900	3 мм	280
V - 0,07	800x600x200	1,5 мм	14

# ЕМКОСТИ ДЛЯ СМЕСЕЙ

## ТАРА С ЦЕАПЯМИ (ГИРЛЯНДА)



Функциональная особенность заключается в использовании её одновременно от 2 штук и более. Данный метод использования принято называть «гирляндой». При этом ящики прямоугольной формы соединяются между собой цепными стропами по высоте.

К примеру, «гирлянда» из пяти ящиков по высоте составит 3 640 мм, учитывая расстояние между каждой тарой в 250 мм. Метод «гирлянды» превосходно справляется с поставленными задачами в строительстве: удешевляет процесс и значительно ускоряет темп работ.

Объем, м <sup>3</sup>	Габариты, мм	S металла, мм	Вес, кг
V - 0,33	1250x600x500	2 мм, 3 мм	66, 73
V - 0,5	1250x1000x600	2 мм, 3 мм	72, 88
V - 1,0	1700x1250x600	3 мм	145
V - 1,5	2300x1250x600	3 мм	240
V - 2,0	2500x1250x800	3 мм	290

Тара для сыпучих материалов изготавливается из стальных листов, имеет конструкцию четырехугольного ящика со скошенной стороной под углом в 45 градусов, для удобства подачи смесей на строительное рабочее место.

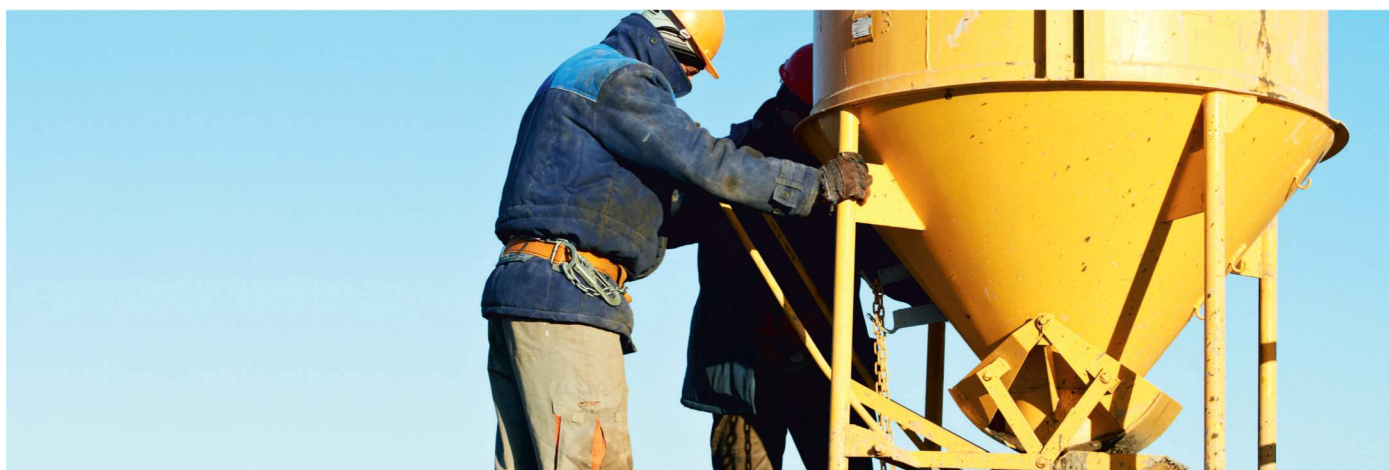
Гирлянда ящиков с цепями для кладочного раствора предназначена для приема и транспортирования раствора и эксплуатируется в строительстве при производстве работ при температуре окружающей среды от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$ .

К работе с гирляндой ящиков с цепями для кладочного раствора допускаются лица, обученные безопасным методам труда и имеющим удостоверение на право стропильных работ.

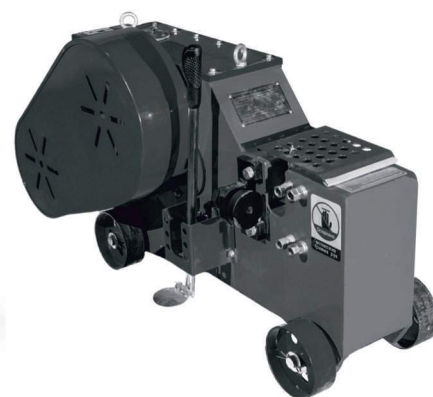
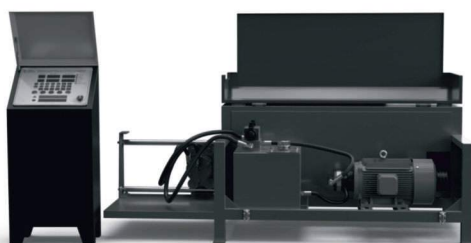
Так же тару для раствора называют - растворный ящик, тара для бетона, емкость для бетона, банка растворная, ящик растворный ЯР-1.

Поверх контура ящика укрепляется уголок, имеющий размеры от 32 до 50, в зависимости от объема тары, и проходящие через него приваренные строповочные кольца, способные выдержать нагрузку от 300 до 6000 кг, в зависимости от тех. задания.

**По желанию Заказчика возможно изготовление любых объемов и размеров тары для сыпучих материалов.**



# СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАЛАЯ ТЕХНИКА



## СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ ДО 40 ММ

Станок для гибки арматуры – это незаменимое оборудование на любых строительных объектах и промышленных предприятиях.

Стальная арматура или стальные прутки необходимы при возведении любых инженерных и строительных конструкций. В процессе возведения каркаса и строительства необходимо изгибать или выпрямлять жесткие прутья. Именно для этого предназначены данные станки.

Мощность 3 кВт	Скорость вращения рабочего диска 8 об/мин	Габариты 950x850x950 мм	Вес 310 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

40	22	14	32	20	12	28	18	10	32	20	12
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ ДО 42 ММ

Мощность 3 кВт	Скорость вращения рабочего диска 12 об/мин	Габариты 810x760x860 мм	Вес 365 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

42	24	16	36	20	12	32	18	10	36	20	12
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ ДО 50 ММ

Мощность 4 кВт	Скорость вращения рабочего диска 9 об/мин	Габариты 830x750x750 мм	Вес 470 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

50	32	20	42	28	24	38	26	16	40	26	16
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАЛАЯ ТЕХНИКА

## СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ ДО 55 ММ

Мощность 4 кВт	Скорость вращения рабочего диска 7,8 об/мин	Габариты 910x700x910 мм	Вес 595 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

55	36	22	50	32	18	42	28	18	42	28	18
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ ДО 35 ММ

Мощность 3 кВт	Частота хода ножа, 93 в 1/мин	Габариты 940x580x800 мм	Вес 355 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

35	17	11	28	16	11	22	12	10	24	12	9
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

## СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ ДО 40 ММ

Мощность 3 кВт	Частота хода ножа 32 в 1/мин	Габариты 1190x680x450 мм	Вес 390 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500С	Ат500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

40	20	13	32	20	12	28	16	10	32	14	10
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ ДО 42 ММ

Мощность 3 кВт	Частота хода ножа 48 в 1/мин	Габариты 1100x1050x500 мм	Вес 510 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500С	Ат500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

42	21	14	36	20	12	32	18	10	36	16	12
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАЛАЯ ТЕХНИКА

## СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ ДО 50 ММ

Мощность 4 кВт	Частота хода ножа 32 в 1/мин	Габариты 1490x740x620 мм	Вес 550 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

50	26	18	42	28	14	38	19	14	40	18	14
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ ДО 55 ММ

Мощность 4 кВт	Частота хода ножа, 41 в 1/мин	Габариты 1270x650x950 мм	Вес 715 кг
A-I (A240)	A-Ш (A400)	A-500C	At500

Количество прутков при одновременном гйбе, шт

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Максимально допустимый диаметр арматуры, мм

55	30	19	50	32	18	42	20	18	42	20	14
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## ПРАВИЛЬНО-ОТРЕЗНЫЕ СТАНКИ ДЛЯ ПРАВКИ И РЕЗКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПРОВОЛОКИ И АРМАТУРЫ 3-14 ММ

Мощность 5,5 кВт	Скорость протяжки арматуры 35 м/мин	Гидравлический привод ножа	Габариты 1300x530x830 мм	Вес 230 кг
---------------------	--	----------------------------	-----------------------------	------------

## ПРАВИЛЬНО-ОТРЕЗНЫЕ СТАНКИ ДЛЯ ПРАВКИ И РЕЗКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПРОВОЛОКИ И АРМАТУРЫ 4-12 ММ

Мощность 9,5 кВт	Скорость протяжки арматуры 18-35 м/мин	Автоматический привод ножа	Габариты 1300x650x950 мм	Вес 365 кг
---------------------	---	----------------------------	-----------------------------	------------

## ПРАВИЛЬНО-ОТРЕЗНЫЕ СТАНКИ ДЛЯ ПРАВКИ И РЕЗКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПРОВОЛОКИ И АРМАТУРЫ 4-14 ММ

Мощность 4, 11, 4 кВт	Скорость протяжки арматуры 50-65 м/мин	Автоматический привод ножа	Габариты 3150x120x800 мм	Вес 1380 кг
--------------------------	---	----------------------------	-----------------------------	-------------

**Правильно-отрезной станок** необходим для создания заготовок, которые соответствуют заданным параметрам. Его применяют **для проволоки, арматуры, а также формирования отрезных уголка, трубы, швеллера и иных продуктов из меди.** Арматурный агрегат также принято считать специальным видом оборудования, которым принято резать и выпрямлять стальной прокат **круглого сечения**, реализуемый бухтами. Данный вид оборудования может быть использован при обработке профилей с гладким и периодическим типом.

# СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАЛАЯ ТЕХНИКА

## ЗАТИРОЧНЫЕ МАШИНЫ БЕНЗИНОВЫЕ

Марка двигателя	Диаметр диска, мм	Мощность, л.с.	Частота вращения, об/мин	Угол уклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
Honda Lifan	600	5,5	60-100	0-15	1335x610x880	70
Honda	900	5,5	60-100	0-15	910x1000x1810	96
Honda Lifan	1000	6,5	60-100	0-15	1950x950x1000	98

## ЗАТИРОЧНЫЕ МАШИНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Марка двигателя	Диаметр диска, мм	Мощность	Частота вращения, об/мин	Угол уклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
АИР 100S4/2 УЗ 2 скор.	900	380 В	1 ск - 60 2 ск. - 120	0-15	910x1000x1810	98
Эл. двигатель	600	220 В	60-110	0-15	1300x610x900	47



## В НАЛИЧИИ БОЛЬШОЙ ВЫБОР ОБОРУДОВАНИЯ



вibrаторы для уплотнения бетонной смеси: высокочастотные, механические и площадочные



виброплиты, виброкатки



бензиновые, дизельные и реверсивные виброплиты



нарезчики швов



бензиновые, дизельные вибротрамбовки



тепловые пушки



затирочные машины



утепление и прогрев бетона



виброрейки электрические и бензиновые

и многое другое используемое в строительстве оборудование

**Наши товары отличаются качеством и выгодной стоимостью!**

**Но если Вы предоставите счет с меньшей ценой, мы найдем возможность сделать для Вас скидку.**





## **2023, Альфа-Групп**

625016, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 33, оф. 22

Рабочий телефон: +7(3452) 54-07-61

Мобильный телефон: +7-922-266-70-68, +7-922-048-10-96

E-mail: [ag-sell-tm@ya.ru](mailto:ag-sell-tm@ya.ru)

Сайт: [www.opalubka-ag.ru](http://www.opalubka-ag.ru)