



## Инъекционные пакеры



**IZOSERVICE**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Металлические пакеры.....	стр. 1
2. Пластиковые пакеры.....	стр. 7
3. Копья для инъекций в грунт.....	стр. 12
4. Инъекционные аксессуары.....	стр. 14



## СИМВОЛЫ И ТЕРМИНОЛОГИЯ



Возможна комплектация с плоским нипелем



Нипель может поставляться отдельно от пакера



Забивается при помощи ручного добойника



Забивается при помощи автоматического добойника



Может вкручиваться при помощи шуруповерта



Максимально доступная длина



Корпус выполнен из алюминия



«Однодневный» пакер. Двойной нипель значительно ускоряет выполнение работ

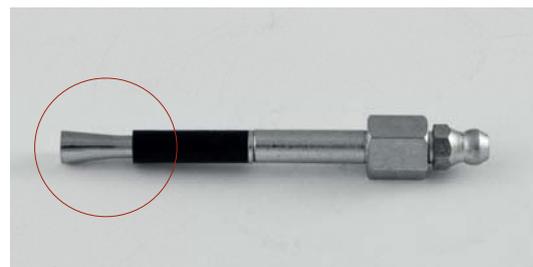
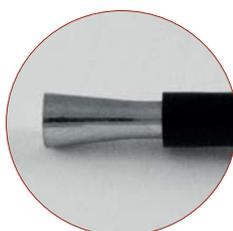


### Стальной инъектор $\varnothing$ 6 x 65 мм

**Применение:** при работе с малыми диаметрами отверстий. Герметизирующий или заполняющий тип инъекции (напр., под керамические плитки). Инъектирование трещин. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы.

**Свойства:** Инновационное свойство фиксации. Эффективен при малых диаметрах отверстий.

Каталог - №01010



### Стальной инъектор $\varnothing$ 8 x 85 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Наиболее эффективная анкеровка при диаметре отверстия 8 мм. Высокая герметичность. Армированная резина

Каталог - №01011



### Стальной однодневный инъектор $\varnothing$ 8 x 85 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Двойной нипель позволяет демонтировать пакер сразу после завершения инъекции. Наиболее эффективная анкеровка при диаметре отверстия 8 мм. Высокая герметичность. Армированная резина.

Каталог - №01012

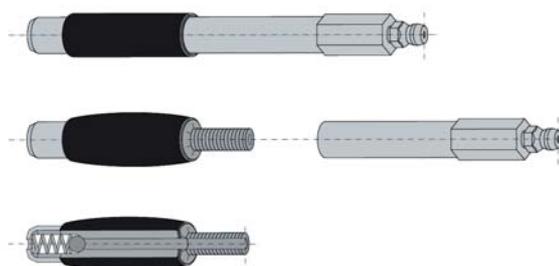


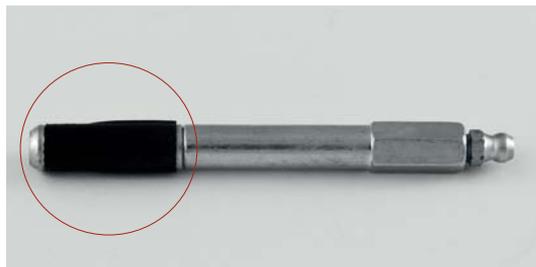
### «Однодневный» инъектор

Благодаря двойному нипелю и поддерживающей сжатую резину подкладке возможно демонтировать пакер и зашпаклевать отверстие сразу после завершения инъекции. Данное свойство позволяет значительно сократить время инъекционных работ.



Fot. DESOI





### Стальной инъектор $\varnothing$ 10 x 110 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Форма пакера и тип резины обеспечивают наилучшие параметры в своем классе. Высокая герметичность. Доскональные монтажные элементы (см. рис.). Германский сертификат MFPA.

Каталог - №01013



MAX  
160 mm



### Алюминиевый инъектор $\varnothing$ 10 x 110 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Продукт в очень привлекательной цене, обладает двойной геметизирующей резиной. Корпус из алюминия не поддается коррозии.

Каталог - №02010

ALU



### Стальной одностневный инъектор $\varnothing$ 10 x 100 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Двойной нипель позволяет демонтировать пакер сразу после завершения инъекции. Продукт высокого качества. Отличная анкеровка. Высокая герметичность.

Каталог - №01014



### Стальной инъектор $\varnothing$ 12 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Продукт высокого качества. Популярный диаметр с точки зрения доступности буров. Высокая герметичность. Оптимальная анкеровка.

12 x 75 мм

Каталог - №01015

12 x 100 мм

Каталог - №01016



### Алюминиевый инъектор $\varnothing$ 12 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Продукт в привлекательной цене, обладает двойной герметизацией. Популярный диаметр с точки зрения доступности буров. Алюминиевый корпус не поддается коррозии.

12 x 80 мм

Каталог - №02011

12 x 100 мм

Каталог - №02012

ALU



### Стальной инъектор $\varnothing$ 13 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Продукт высокого качества. Высокая герметичность. Перфорированная, длинная резина обеспечивает очень хорошую анкеровку.

13 x 75 мм *Каталог - №01017*

13 x 100 мм *Каталог - №01018*



### Алюминиевый инъектор $\varnothing$ 13 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Продукт в привлекательной цене, обладает двойной герметизацией. Популярный диаметр с точки зрения доступности буров. Алюминиевый корпус не поддается коррозии.

13 x 80 мм *Каталог - №02013*

13 x 100 мм *Каталог - №02014*

13 x 135 мм *Каталог - №02015*

13 x 150 мм *Каталог - №02016*

13 x 185 мм *Каталог - №02017*

13 x 300 мм *Каталог - №02018*



### Стальной односторонний инъектор $\varnothing$ 13 x 100 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Двойной нипель позволяет демонтировать пакер сразу после завершения инъекции. Продукт высокого качества. Перфорированная, длинная резина обеспечивает очень хорошую анкеровку. Герметичный нипель.

*Каталог - №01019*



### Стальной инъектор $\varnothing$ 13 x 300 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Продукт высокого качества. Высокая герметичность. Перфорированная, длинная резина обеспечивает очень хорошую анкеровку. Пакер имеет трубчатый корпус, что при такой длине значительно упрощает его монтаж.

*Каталог - №01020*

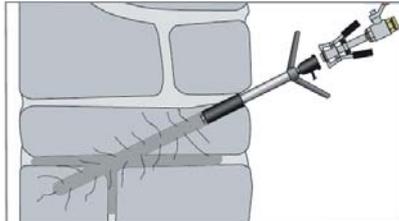
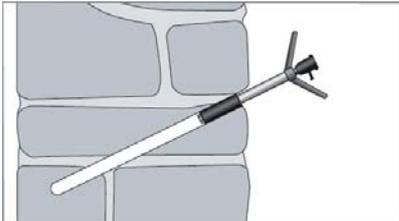


## Стальной инъектор $\varnothing$ 18 мм

**Применение:** Заполнение пустот. Герметизация конструкций. Цементные суспензии. Полиуретановые, акриловые смолы. Водные дисперсии.

**Свойства:** Большой диаметр позволяет выполнять инъекции, когда необходим большой приток инъекта, инъект с большей плотностью или фракцией зерна. Инъектор оборудован нипелем с задвижкой, который не требует давления для его открытия. Пакер имеет трубчатый корпус, что при такой длине значительно упрощает его монтаж. Удобный барашковый ключ.

18 x 150 мм      Каталог - №01021  
18 x 300 мм      Каталог - №01022



## Инъекционные щипцы

Каталог - №20030

## Нипель с задвижкой

Каталог - №20027

Fot. DESOI

## Клиновидный стальной инъектор 25 мм

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы. Инъектор вбивается в трещины шириной мин. 1,5 мм при помощи соответствующего добойника.

### Свойства:

- нет необходимости в бурении отверстий
- вбивается непосредственно в трещину
- быстро монтируется
- легко демонтируется
- не влияет на эстетику инъектируемой трещины (напр.: стяжка)



Каталог - №01023



Fot. DESOI



## Стальной клеиваемый инъектор с кеглевидным нипелем

**Применение:** Заполнение трещин в преднапряженных бетонных и тонкостенных элементах.



Каталог - №01024



### Инъекторы с плоским нипелем

Решение характеризуется плотным соединением. Повышает герметичность и снижает потери инъекта. Плоские нипели обычно обладают большими диаметрами пропускных отверстий, что позволяет подавать большее количество инъекта. Данное решение также влияет на комфорт работы оператора так как не требует задействования обеих его рук. Особенно данное преимущество проявляется при инъекциях в потолочной позиции.



Fot. TPH



Каталог - №20011

### Инъекторы под заказ

Инъекторы представленные в каталоге являются наиболее часто применяемыми. В случае необходимости применения других видов инъекторов просим обращаться в наш отдел продаж.

Пример инъектора выполненного под индивидуальный заказ клиента.



Fot. DESOI

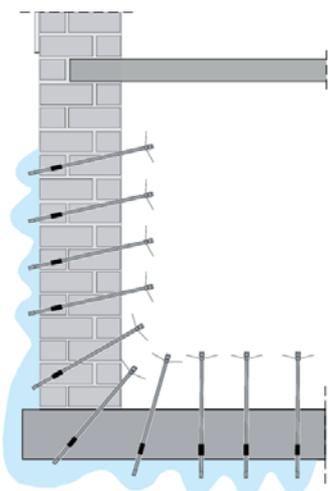
### Инъекционный насос IZOPRESS 400

Профессиональный мембранный насос высокого давления для выполнения гидроструктуральных и восстановительных инъекций (заполнение трещин)

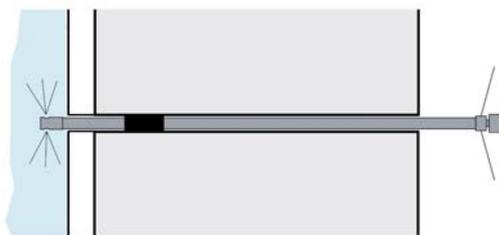
Каталог - №06010



МЕМБРАННЫЕ ИНЪЕКЦИИ



Fot. DESOI



Мембранная инъекция заключается в образовании сплошного гидроизоляционного слоя с наружной стороны стены в контакте грунт-стена через операцию изнутри конструкции. При выполнении данной операции применяются инъекторы с соответствующе приспособленным выпуском инъекта, что существенно улучшает продуктивность выполняемых работ и понижает их стоимость. Компания IzoService предлагает инновационные решения с регулируемым местом распорной резины, а также системой распределительных отверстий обеспечивающих выход инъекта в направлении образования изоляционного слоя (мембраны).

**Инъектор для мембранной инъекции**

**Применение:** Мембранные инъекции. Полиуретановые смолы, акрилатные гели.

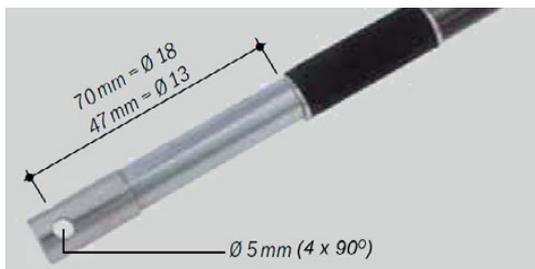
**Свойства:** Инновационное решение разработанное специально для мембранных инъекций. Инъектор содержит четыре отверстия расположенных перпендикулярно к основному инъекционному каналу.



- 13 x 580 мм *Каталог - №01025*
- 18 x 300 мм *Каталог - №01026*
- 18 x 580 мм *Каталог - №01027*
- 18 x 800 мм *Каталог - №01028*

**Металлический инъектор с дистанционной втулкой**

- 13 x 580 мм *Каталог - №01029*
- 18 x 300 мм *Каталог - №01030*
- 18 x 580 мм *Каталог - №01031*
- 18 x 800 мм *Каталог - №01032*



Fot. DESOI



**Насос PN1412-3K**

*Каталог - №06011*



**Смесительная головка**

*Каталог - №20038*

PN1412-3K – это двухкомпонентный поршневой насос с пневматическим приводом. Оборудование состоит из двухкомпонентного насоса и отдельно действующего промывочного насоса. Инъекционный материал смешивается в соотношении 1:1.



**Пластиковый инъектор с кеглевидным нипелем  $\varnothing$  12 x 73 мм**

**Применение:** Герметизация конструкций.  
Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Одноразовый инъектор выполнен из высококачественного пластика. Позволяет понизить стоимость инъекции. Пакер открывается при давлении «0» бар. Инъектор вбивается ручным или электрическим добойником с ударным механизмом

Каталог - №03010



Каталог - №20026

**Механический добойник**



Каталог - №20024

**Ручной добойник**



**Пластиковый инъектор с металлическим кеглевидным нипелем  $\varnothing$  12 x 82 мм**

**Применение:** Герметизация конструкций.  
Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Одноразовый пластиковый инъектор с металлическим кеглевидным нипелем. Выкрученный нипель позволяет осуществлять контроль проводимой инъекции. Инъектор вбивается ручным или электрическим добойником с ударным механизмом.

Каталог - №03011



Каталог - №20026

**Механический добойник**



Каталог - №20024

**Ручной добойник**





**Пластиковый инжектор с плоским нипелем  $\varnothing$  12 x 73 мм**

**Применение:** Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые, акриловые смолы, водные дисперсии.

**Свойства:** Одноразовый инжектор выполнен из высококачественного пластика. Плоский нипель улучшает подачу инъекта, обеспечивает более герметичное соединение, повышает комфорт работ оператора. Пакер открывается при давлении «0» бар. Инжектор вбивается ручным добойником.



Каталог - №03012



Каталог - №20025



Каталог - №20011

**Сквозной пластиковый инжектор  $\varnothing$  12 x 73 мм**

**Применение:** Заполнение пустот. Герметизация конструкций. Цементные суспензии.

**Свойства:** Инжектор выполнен из высококачественного пластика. Вбивается ручным добойником. Инъект подается при помощи инъекционного наконечника (Каталог - №3034)



Каталог - №03013



Каталог - №20039



**Пластиковый инжектор с блокирующим клапаном  $\varnothing$  18 x 100 мм**

**Применение:** Заполнение пустот. Герметизация конструкций. Цементные суспензии. Бентонитовые массы.

**Свойства:** Инжектор выполнен из высококачественного пластика. Вбивается ручным добойником. Инъект подается при помощи инъекционных щипцов (Каталог - №3042) Диаметр пропускного отверстия 7 мм.



Каталог - №03014



Каталог - №20030



Каталог - №20024

**Пластиковый пакер для мембранных инъекций  $\varnothing$  18 x 135 мм**

**Применение:** Мембранные инъекции. Полиуретановые смолы. Акрилатные гели.

**Свойства:** Экономичная альтернатива стандартным металлическим пакерам для мембранных инъекций. Пакер оснащен блокирующей боковой задвижкой позволяющей осуществлять контроль подачи инъекта. Плоский нипель обеспечивает герметичность соединения и комфорт работы оператора. Пакер позволяет присоединять удлинители до 300 см.

Каталог - №03015



Fot. DESOI



Каталог - №20025

**Удлинители для мембранных инъекций**



MAX  
3000 mm

**Применение:** Мембранные инъекции.

**Свойства:** Инъекционные удлинители для мембранных инъекций в комплекте с пакером 18 x 135 мм. Боковые отверстия обеспечивают направление выхода инъекта. Рабочее давление не должно превышать 50 бар.

- 300 мм *Каталог - №03016*
- 500 мм *Каталог - №03017*
- 800 мм *Каталог - №03018*
- 1000 мм *Каталог - №03019*
- 1500 мм *Каталог - №03020*

**Клиновидный пластиковый пакер 30 мм**

**Применение:** Инъектирование трещин. Эпоксидные, полиуретановые смолы.

**Свойства:** Позволяет проводить инъектирование без необходимости бурения отверстий. Вбивается в трещину шириной более 2 мм с помощью соответствующего добойника.

Каталог - №03021





**Наклеиваемый пластиковый инъектор с кеглевидным нипелем**

**Применение:** Инъектирование трещин. Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые смолы.

**Свойства:** Инъектор для заполнения трещин в преднапряженных бетонах и тонкостенных элементах. Диаметр тарелки – 50 мм, кеглевидный нипель М8 поставляется отдельно.

Каталог - №03022



**Наклеиваемый пластиковый инъектор с плоским нипелем**

**Применение:** Инъектирование трещин, Герметизация конструкций. Эпоксидные, полиуретановые смолы.

**Свойства:** Инъектор для заполнения трещин в преднапряженных бетонах и тонкостенных элементах. Диаметр тарелки – 50 мм. Плоский нипель 16 мм с задвижкой обеспечивает герметичность соединения и комфорт работы оператора (особенно в потолочной позиции)

Каталог - №03023



**Шаблон для наклеиваемых пакеров**

**Применение:** Металлический шаблон для дозирования и накладывания клея на наклеиваемые инъекторы.

**Свойства:** Ускоряет процесс приклеивания и определяет стабильное количество накладываемого клея.

Каталог - №20040



Fot. DESOI



**Стальной наклеиваемый инъектор с кеглевидным нипелем**

**Применение:** Инъектор для заполнения трещин в преднапряженных бетонах и тонкостенных элементах.

Каталог - №01024



## Автопкер

**Применение:** Инъектор применяется в случаях, когда инъекция проводится смолой низкой вязкости и при низком давлении.

### Свойства:

Дозировка производится автоматически.

Количество подаваемого материала – 28 мл.

Давление – макс. 1,2 бар

Возможность многократного использования подающего элемента.



**Для инъектирования трещин**

*Каталог - №03024*

**Заполнение пустот в стяжках**

*Каталог - №03025*

**Заполнение пустот под керамической плиткой**

*Каталог - №03026*



*Каталог - №03024*



*Каталог - №03025*



*Каталог - №03026*

## Пластиковый разжимной инъектор

**Применение:** Заполнение пустот. Герметизация конструкций.

**Свойства:** Инъектор выполнен из высококачественного пластика. Разжимается путем вкручивания в резиновый уплотнитель. Обладает высокими прочностными параметрами не смотря на конусовидное соединение. Позволяет прокачивать большое количество материала при относительно малом отверстии. Преимущественно рекомендован для крохких и тонкостенных элементов.

Ø 12 x 135 мм, внутренний диаметр 4 мм

*Каталог - №03027*

Ø 14 x 135 мм, внутренний диаметр 5 мм

*Каталог - №03028*



## Клиновидный пластиковый инъектор

**Применение:** Инъектирование трещин шириной от 2,5 до 10 мм. Позволяет проводить инъектирование без необходимости бурения отверстий. Минеральные материалы.

**Свойства:** Забивается в трещину шириной более 2,5 мм при помощи соответствующего добойника. Значительно редуцирует время выполняемых работ. Резьба 1/4".

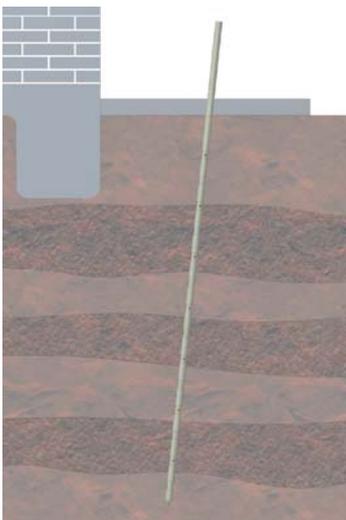
Трещины от 2,5 до 5 мм, внутренний диаметр 2 мм, длина 60 мм

*Каталог - №03029*

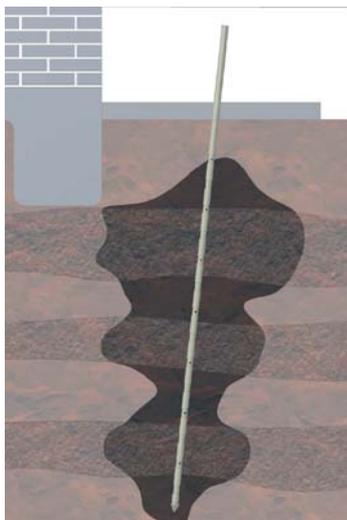
Трещины от 5 до 10 мм, внутренний диаметр 4 мм, длина 82 мм

*Каталог - №03030*





Fot. DESOI



**Инъекционные колья для стабилизации грунтов**

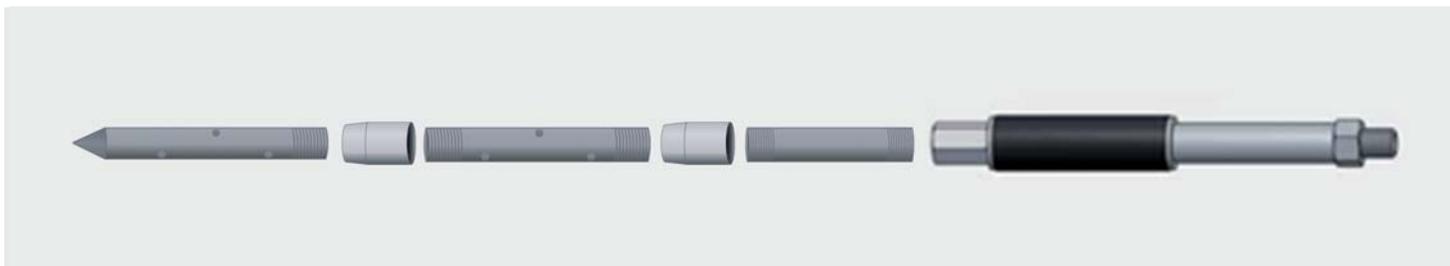
Инъекторы для стабилизации грунтов применяются в следующих случаях:

- заполнение инъекционными материалами пространства в строительном грунте
- укрепление структуры грунта
- стабилизация грунта под фундаментами
- образование герметизирующего слоя в грунте

Инъекционные колья вбиваются в грунт при помощи автоматического добойника.

Колья набираются из отрезков 0,5 и 1 м диаметром 13,5 мм.

Диаметр отверстий в перфорированных трубках составляет 4 мм. Применяются совместно или раздельно с разжимным пакером.

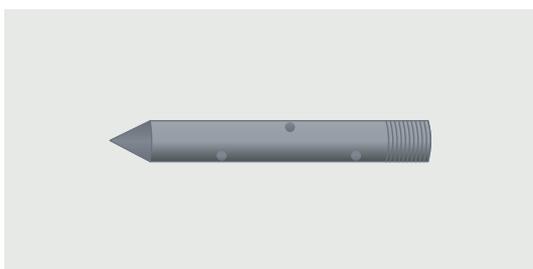


**Инъекционное колье – элемент с отверстиями и наконечником**

Диаметр пропускного отверстия – 9 мм  
 Диаметр боковых отверстий – 4 мм  
 Наружная резьба – 1/4"

Расстояние между отверстиями: 125 мм

13,5 мм x 0,5 м.п      *Каталог - №01033*  
 13,5 мм x 1 м.п      *Каталог - №01034*



**Металлический соединитель 16 мм x 28 мм для элементов инъекционного колья**

Наружный диаметр – 16 мм  
 Длина – 28 мм  
 Внутренняя резьба – 1/4"

*Каталог - №01035*



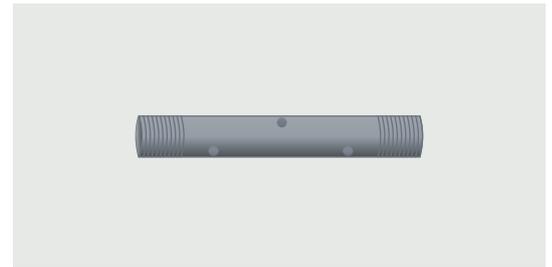
**Инъекционное копьё – элемент с отверстиями**

Диаметр пропускного отверстия – 9 мм  
 Диаметр боковых отверстий – 4 мм  
 Наружная резьба – 1/4"

Расстояние между отверстиями: 125 мм

13,5 мм x 0,5 м.п      *Каталог - №01036*

13,5 мм x 1 м.п      *Каталог - №01037*

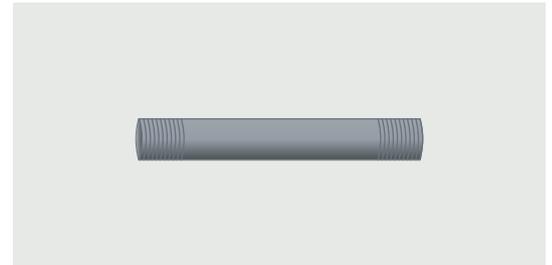


**Инъекционное копьё – элемент без отверстий**

Диаметр пропускного отверстия – 9 мм  
 Наружная резьба – 1/4"

13,5 мм x 0,5 м.п      *Каталог - №01038*

13,5 мм x 1 м.п      *Каталог - №01039*



**Наконечник для инъекционного копьё с уплотнением**

Наконечник размещается в конце инъекционного копьё и выдавливается под воздействием давления приб. 15 бар обеспечивая таким образом выход инъекта. Применяется главным образом при инъекциях полиуретановых смол.

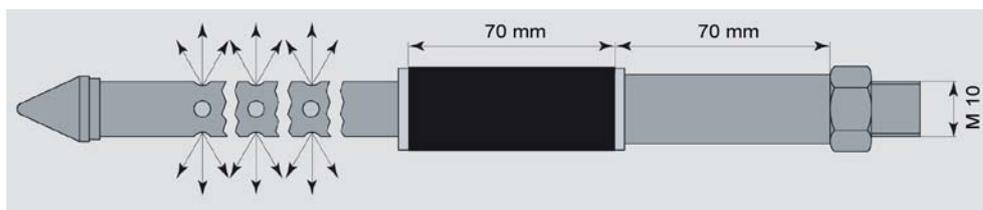
*Каталог - №01040*



**Металлический пакер для инъекционных копёй Ø 18 x 170 мм**

Пакер для инъекций под бетонными плитами с присоединенными инъекционными копьёями. Может быть оснащён плоским ниппелем или ниппелем с задвижкой – M10 x 1

*Каталог - №01041*



Fot. DESOI





### Насадка с четырехсторонним захватом (мундштук) под кеглевидные нипели.

**Применение:** Для соединения с кеглевидными нипелями.

**Свойства:** Плотное и герметичное соединение с нипелем. Элементы захвата точеные, уплотнительная прокладка из тефлона. Резьба М10



Каталог - №20010



### Надвижная боковая муфта под плоские нипели.

**Применение:** Для соединения с плоскими нипелями.

**Свойства:** Высокое качество и герметичность, резиновый уплотнитель. Боковое или прямое присоединение подающего шланга. Резьба в муфте: М10.

Боковая муфта      Каталог - №20011

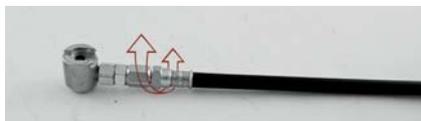
Прямая муфта      Каталог - №20012



### Вращающийся соединитель для плоских нипелей.

**Применение:** Для удобства соединения боковой муфты и плоского нипеля.

**Свойства:** Вращающийся соединитель предотвращает перекручивание подающего шланга во время инъекционных работ. Резьба М10.



Каталог - №20013



### Инъекционный шланг

**Применение:** Для подачи различных инъектов.

**Свойства:** Высокое качество, химостойкий, двойная оплетка. Максимальное рабочее давление: 400 бар.

Длина – 30 см      Каталог - №20014

Длина – 50 см      Каталог - №20015

### Инъекционный пистолет

**Применение:** Для точной дозировки инъекта.

**Свойства:** Высокое качество, солидная и простая конструкция пистолета. Может быть укомплектован жестким наконечником или инъекционным шлангом. Прост в очистке. Рабочее давление до: 300 бар.

Каталог - №20016



### Инъекционный кран

**Применение:** Для дозировки подачи инъекта.

**Свойства:** Химостойкий инъекционный кран высокого давления. Инъекционный кран может быть укомплектован инъекционным шлангом 30 или 50 см также насадкой с четырехсторонним захватом под кеглевидные нипели. Максимальное рабочее давление: 350 бар.



Каталог - №20017



Каталог - №20018

### Инъекционный манометр

**Применение:** Для измерения давления во время инъекционных работ.

**Свойства:** Глицериновый манометр под давления до 400 бар. Наружная резьба в тройнике – 3/8".

Каталог - №20019



### Инъекционный манометр с сепаратором

**Применение:** Для измерения давления во время инъекционных работ.

**Свойства:** Манометр высокого качества оснащен разделительной мембраной (сепаратором), которая изолирует манометр от инъекта, что значительно продлевает срок его эксплуатации. Рабочее давление до 40 бар. Соединение манометра – 1/2".

Каталог - №20020



### Инъекционный распределитель IZOPRESS 4

**Применение:** Позволяет выполнять инъектирование водными растворами применяя одновременно четыре инъекционных пакера.

**Свойства:** Высокое качество и солидная конструкция. Выполнен из материалов стойких к коррозии. Идеален при инъекциях под низким давлением. Ускоряет выполнение инъекционных работ. Присоединение к насосу – соединители ГЕКА, присоединение к инъекторам – быстроразъемные соединители 1/4".

Каталог - №20021





### Ручной ключ для инжекторов

**Применение:** Приспособление необходимое при монтаже пакеров.  
Диаметр: 10 мм.

Каталог - №20022



### Ключ для инжекторов под шуруповерт

**Применение:** Значительно ускоряет монтаж пакеров при использовании шуруповерта или дрели. Диаметр: 10 мм.



Каталог - №20023



### Ручной добойник для пластиковых пакеров

**Применение:** Позволяет забивать пластиковые пакеры без повреждения нипеля.

Каталог - №20024

Предназначен для пакеров под номером в каталоге: 03010, 03011, 03014

Каталог - №20025

Предназначен для пакеров под номером в каталоге: 03012, 03013, 03015



### Наконечник для пластиковых пакеров под автоматический добойник

**Применение:** Упрощает и ускоряет монтаж пластиковых пакеров с помощью ударного механизма без повреждения нипеля.

Каталог - №20026

Предназначен для пакеров под номером в каталоге: 03011, 03012



### Инъекционный нипель с задвижкой

**Применение:** Инъекционный нипель с блокирующей задвижкой выполнен из высококачественного пластика. Рабочее давление от «0» бар. Предназначен для пластиковых и металлических инжекторов приспособленных под работу с инъекционными щипцами. Диаметр пропускного отверстия – 7 мм.

M10

Каталог - №20027

M8

Каталог - №20028

1/4"

Каталог - №20029



### Инъекционные щипцы

**Применение:** Для соединения с пакерами обладающими высокими пропускными свойствами. Рекомендовано для цементных суспензий и водных растворов.

**Свойства:** Высокое качество. Щипцы обеспечивают быстрое и простое соединение с соответствующими пакерами. Диаметр пропускного отверстия – 7 мм. Сменные уплотнители.

Каталог - №20030

**Пистолет для продувки отверстий**

**Свойства:** Удобный и практичный пистолет для продувки отверстий перед выполнением инъекций.

Длина штуцера – 130 мм (или под заказ)

Диаметр отверстия – 6 мм

Каталог - №20031



**Кеглевидный нипель**



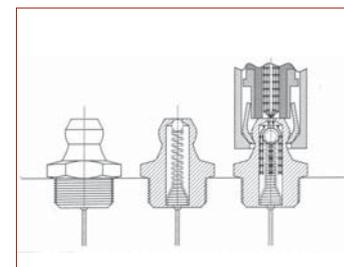
Каталог - №20032



Каталог - №20033



Каталог - №20034



**Кеглевидный нипель M6 x 1**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M6.

**Кеглевидный нипель M8 x 1**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M8.

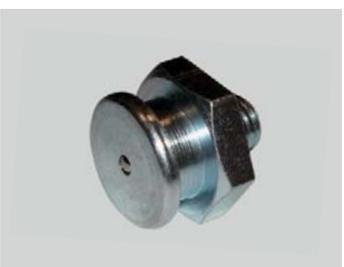
**Кеглевидный нипель M6 x 1**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M6. Открывающее давление 0 бар.

Схема соединения кеглевидного нипеля и насадки с четырехсторонним захватом.



Каталог - №20034



Каталог - №20035



Каталог - №20036



Каталог - №20037

**Плоский нипель 16 мм**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M6, диаметр пропускного отверстия – 1,5 мм.

**Плоский нипель 16 мм**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M8, диаметр пропускного отверстия – 2 мм.

**Плоский нипель 16 мм**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M10, диаметр пропускного отверстия – 3 мм.

**Плоский нипель 16 мм**

Высокое качество и герметичность, наружная резьба M10, диаметр пропускного отверстия – 5,5 мм. Открывающее давление приб. 1 бар.



тел. +380 93 6840286  
e-mail: [izoservice@izoservice.com](mailto:izoservice@izoservice.com)  
http: [www.ru.izoservice.com](http://www.ru.izoservice.com)

