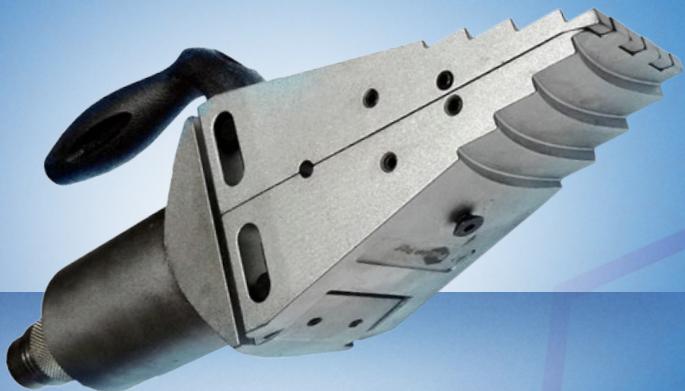


# PoLidek

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ  
от слов – к делу!

РОССИЙСКИЙ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
фланцевого  
инструмента

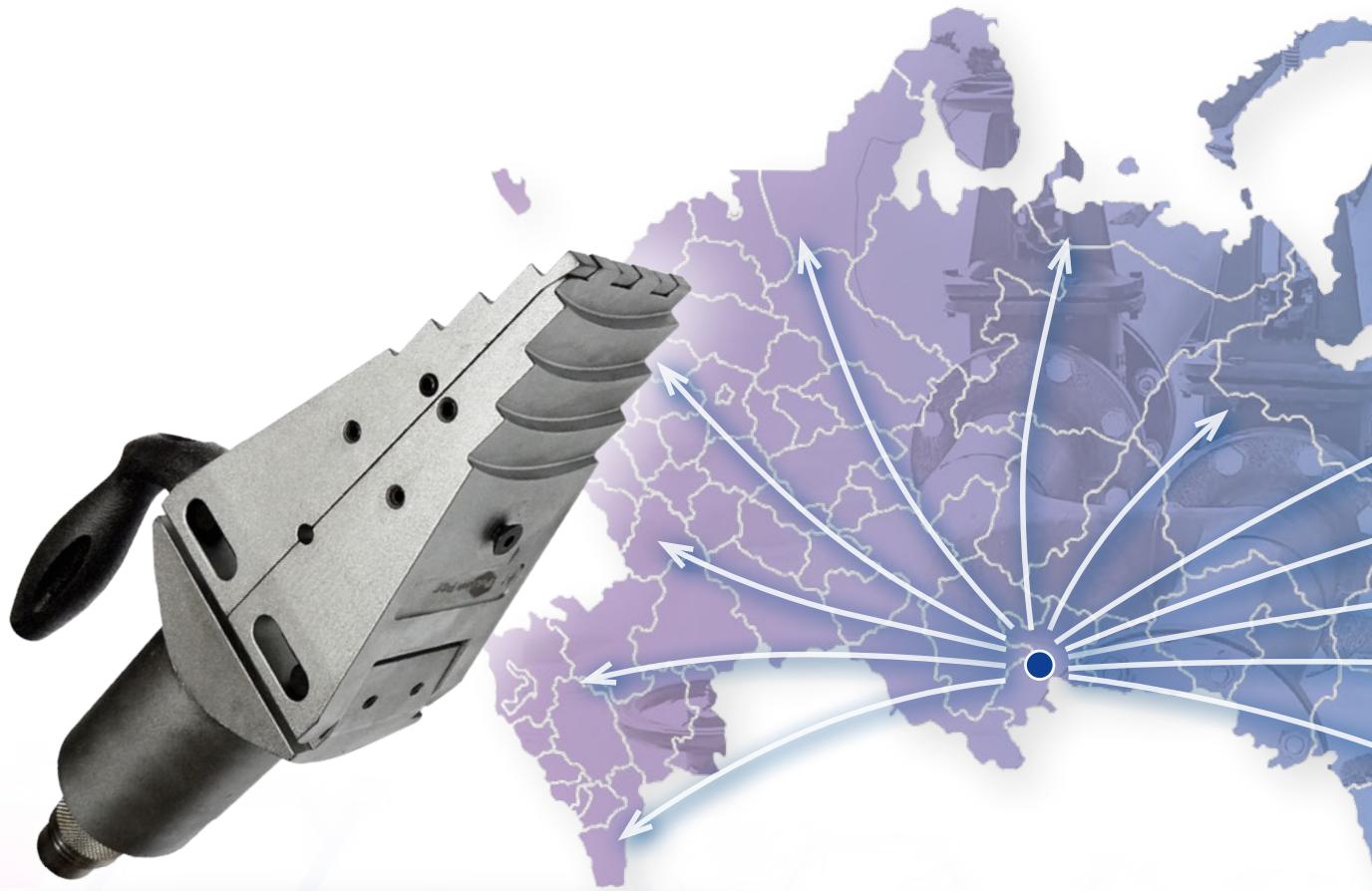


[www.polidek.ru](http://www.polidek.ru)  
[www.polidekinternational.ru](http://www.polidekinternational.ru)

## Что мы делаем?

Группа компаний «ПОЛИДЭК»,  
следуя политике импортозамещения,  
начала серийное производство  
профессионального инструмента для  
предприятий угольной, нефтегазовой,  
химической промышленности, предприятий  
теплоэнергетики, муниципальных служб.

Развитие нашего производства стало возможным  
благодаря политике правительства РФ по  
импортозамещению в сфере поставок инструмента,  
вызванное ужесточением санкций странами ЕС и США в  
отношении России, одновременно с резким ослаблением  
курса рубля и его непрогнозируемыми скачками.





Работаем с **15**  
регионами России  
и 4-мя странами СНГ



Мы предлагаем продукцию:

Разгонщики  
фланцев



Выравниватели  
фланцев



Ручные труборезы с  
хомутовой защелкой



Сгонщики  
фланцев



## Миссия нашего предприятия –

максимально удовлетворить потребности наших клиентов в высокопроизводительном и надежном профессиональном инструменте

### Покупая наш инструмент, вы получаете:

возможность поддержать отечественного производителя

квалифицированную техническую поддержку

гарантированно низкую цену по сравнению с импортными аналогами



запчасти и принадлежности (ЗиП) всегда в наличии

возможность заказа нестандартного оборудования

короткий срок поставки благодаря отлаженному производственному циклу

надежный инструмент по характеристикам, не уступающим импортным аналогам

Разгонщик фланцев механический

# РФМ-9 Полидэк



Профессиональное  
механическое устройство  
для разгонки фланцев  
РФМ-9 при ведении  
профилактических и  
ремонтных работ на  
трубопроводах различного  
диаметра (фланцевый  
способ соединения).

Величина зазора, необходимая для установки разгонщика, составляет всего 6 мм, а максимальная ширина разгонки составляет 94 мм. Механизм оснащен ступенчатыми опорами, что позволяет существенно сократить время разгонки фланца. Устройство способно развивать усилие 98 кН, механическая конструкция обеспечивает плавность работы. Отличается небольшим весом, компактностью, при этом достаточно надежно.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие  
**10 тс**



мин. зазор  
**6 мм**



макс. раскрытие  
**94 мм**



вес  
**7 кг**

Разгонщик фланцев механический

# РФМ-14 Полидэк

Профессиональное  
механическое устройство  
для разгонки фланцев  
РФМ-14 при ведении  
профилактических и  
ремонтных работ на  
трубопроводах различного  
диаметра (фланцевый  
способ соединения).

Величина зазора, необходимая для установки разгонщика, составляет всего 6 мм, а максимальная ширина разгонки составляет 94 мм. Механизм оснащен ступенчатыми опорами, что позволяет существенно сократить время разгонки фланца. Устройство способно развивать усилие 138 кН, механическая конструкция обеспечивает плавность работы. Отличается небольшим весом, компактностью, при этом достаточно надежно.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие  
**14 тс**



мин. зазор  
**6 мм**



макс. раскрытие  
**94 мм**



вес  
**7 кг**

# Разгонщик фланцев гидравлический РФГ-14 Полидэк

PoLidek

Профессиональный разгонщик фланцев РФГ-14, применяемый совместно с гидравлическим оборудованием типа РФГ-14С.

Представляет собой комплект из гидроразгонщика с двумя ступенчатыми опорами, может использоваться совместно с высоконапорным гидравлическим насосным оборудованием, оснащенным ручным приводом. Способен создавать усилие 138 кН (14 тс).

Обеспечивает разгонку фланцевых соединений до 94 мм, при этом минимальный зазор составляет 6 мм. Комплектуется блоком безопасности, отличается малым для оборудования такого класса весом (7,8 кг). Надежен, долговечен, прост в управлении.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие  
**14 тс**



мин. зазор  
**6 мм**



макс. раскрытие  
**94 мм**



вес  
**7,8 кг**

# Разгонщик фланцев гидравлический РФМ-14С Полидэк

Комплект профессионального оборудования, включающего в себя разгонщик фланцев РФГ-14, гидравлический насос с ручным приводом, высоконапорный шланг для соединения элементов системы.

Применяется для обслуживания фланцевых трубопроводов (замена уплотнений, демонтаж). Способен обеспечить разгон фланцев с усилием 138 кН (14 тс).

Минимальный рабочий зазор составляет 6 мм, максимальная величина разгона 94 мм. Комплект поставляется в удобном кейсе, существенно упрощающем транспортировку к месту применения. Отличается надежностью и ремонтопригодностью, неприхотлив в обслуживании.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие  
**14 тс**



мин. зазор  
**6 мм**



макс. раскрытие  
**94 мм**



вес  
**7,8 кг**

## Разгонщик фланцев гидравлический РФГ-14М Полидэк

Модифицированная версия разгонщика фланцев РФГ-14С, оснащенная гидравлическим насосом с ручным приводом и 2 высоконапорными рукавами для соединения элементов системы.

Благодаря этому существует возможность создать усилие разгона фланцев в 28 тс (275 кН), что позволяет ускорить выполнение работ по ремонту, профилактике и обслуживанию магистральных трубопроводов большого диаметра.

Минимальный рабочий зазор составляет 6 мм, максимальная величина разгона 94 мм. Отличается надежностью и ремонтопригодностью, эксплуатация с высокими нагрузками не снижает рабочего ресурса.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие  
**28 тс**



мин. зазор  
**6 мм**



макс. раскрытие  
**94 мм**



вес  
**18,2 кг**

## Разгонщик фланцев автономный РФА-15 Полидэк

Профессиональный инструмент для разгона фланцев РФА-15, не требующий применения дополнительного гидравлического насоса.

Обеспечивает усилие разгона до 15 тс (147 кН), отличается надежностью и плавностью хода в рабочем режиме.

Весит всего 8,2 кг, может применяться при минимальном зазоре между фланцами в 6 мм, обеспечивает разгон 94 мм. Комплектуется двумя ступенчатыми опорами и предохранительной плитой, обеспечивающей безопасность эксплуатации. Незаменим при ремонте и профилактике магистральных сетей большого диаметра. Изготовлен из высокопрочных сплавов, прост в техническом обслуживании.



Сделано  
в России

локализация

99%

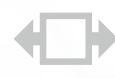
Технические характеристики:



усилие  
**15 тс**



мин. зазор  
**6 мм**



макс. раскрытие  
**94 мм**



вес  
**8,2 кг**

# Разгонщик фланцев цилиндрический автономный РФЦА-15 Полидэк

Профессиональный разгонщик фланцев РФЦА-15 принципиально новой конструкции, в котором функции опорных плит выполняют непосредственно детали гидроцилиндра.

Применяется при обслуживании и демонтаже трубопроводов, благодаря малому весу достаточно прост в обращении.

Не требует использования высоконапорных гидравлических насосов. Для применения достаточно зазора между фланцами всего в 3 мм, при этом ширина разгона составляет 74 мм. Усилие, создаваемое встроенным ручным приводом, достигает 15 тс (147 кН). Простая конструкция устройства гарантирует надежность и долговечность.



Сделано  
в России  
локализация  
99%

#### Технические характеристики:



усилие  
15 тс



мин. зазор  
3 мм



макс. раскрытие  
74 мм



вес  
6,25 кг

# Разгонщик фланцев цилиндрический гидравлический РФЦГ-12 Полидэк

Малогабаритный разгонщик фланцев РФЦГ-12 незаменим для выполнения обслуживания фланцевых трубопроводов большого диаметра, отличается малым весом (4,95 кг).

Может применяться при величине зазора от 3 мм, максимально возможный разгон составляет 74 мм. При работе создает усилие в 12 тс (118 кН), что позволяет уменьшить период времени, необходимого на операции по разгону фланцев. Изготовлен из высокопрочных сортов стали, отличается значительным рабочим ресурсом и хорошей ремонтопригодностью.



Сделано  
в России  
локализация  
99%

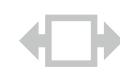
#### Технические характеристики:



усилие  
12 тс



мин. зазор  
3 мм



макс. раскрытие  
74 мм



вес  
4,95 кг

## Выравниватель фланцев механический

# ВФМ - 1 Полидэк

Выравниватель предназначен для высококачественного выполнения работ по устранению осевых и вращательных искажений фланцевых соединений на трубопроводах различного назначения.

При компактных размерах, малом весе и максимальном усилии всего в 1 т, данная модель выравнивателя обладает отличными характеристиками:

- отличной производительностью,
- высокой скоростью выполнения работ,
- надежностью и износостойчивостью.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие, тс

1



мин. зазор, мм

6



габариты (ДхШхВ), мм

234×25×151



вес, кг

2,3

## Выравниватель фланцев механический

# ВФМ - 4 Полидэк

Выравниватель предназначен для осевого совмещения фланцевых нефте-газопроводов, теплоцентралей и т.п. при их монтаже.

Изделие выполнено в климатическом исполнении УХЛ категории размещения 1 по ГОСТ15150-69 (температура окружающей среды от -30 до +40° С).



усилие, тс

4



ход штока, мм

54



габариты (ДхШхВ), мм

367×100×292



расстояние рабочее, мм

до 158



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



усилие, тс

4



ход штока, мм

54



габариты (ДхШхВ), мм

367×100×292



расстояние рабочее, мм

до 158

## Выравниватель фланцев гидравлический

# ВФГ - 9 Полидэк

Выравниватель предназначен для осевого совмещения фланцевых нефте-газопроводов, теплоцентралей и т.п. при их монтаже.

ВФГ - 9 отличается великолепными рабочими характеристиками:

- высокая производительность и скорость выполнения работ,
- длительная эксплуатация без дополнительного обслуживания.

Максимальное усилие в 9 т и рабочее давление в 700 атм обеспечивают высочайшее качество и скорость выполнения работ при небольших габаритах инструмента.



Сделано  
в России

локализация

99%

Технические характеристики:



расстояние рабочее, мм

до 245



макс. рабочее давление, атм

до 700



диаметр фланцев, мм

до 1000

\* Диаметр отверстий выравниваемых фланцев под крепежные элементы не менее 38 мм.

# Труборезы ручные

## TP Полидэк

Труборезы с хомутной защелкой предназначены для резки стальных труб диаметром от 2 до 12 дюймов.

Благодаря четырем специальным роликам труборез с легкостью режет сталь, а так же нержавеющую сталь, литую и кованую сталь. Для того чтобы разрезать трубу нет необходимости осуществлять полный оборот вокруг трубы достаточно вращательного движения в диапазоне 25 градусов для получения ровного и быстрого реза.

Благодаря открытой уникальной конструкции закрытой рамы отрезка трубы осуществляется без искр и с наибольшей эффективностью.



Сделано  
в России

локализация



### Ручной труборез

#### TP4C Полидэк



трубы, дюйм:

2-4



трубы, мм

45-125

Технические характеристики:



габариты (ДxШxВ), см

62×23×9



вес, кг

6,8



макс. толщина реза, мм

6

### Ручной труборез

#### TP6C Полидэк



трубы, дюйм:

4-6



трубы, мм

90-180

Технические характеристики:



габариты (ДxШxВ), см

75×31×10



вес, кг

9



макс. толщина реза, мм

7,1

### Ручной труборез

#### TP8C Полидэк



трубы, дюйм:

6-8



трубы, мм

140-245

Технические характеристики:



габариты (ДxШxВ), см

86×40×9



вес, кг

12



макс. толщина реза, мм

8,2

### Ручной труборез

#### TP12C Полидэк



трубы, дюйм:

8-12



трубы, мм

200-360

Технические характеристики:



габариты (ДxШxВ), см

105×48×10



вес, кг

18



макс. толщина реза, мм

8,2

Официальный дилер:



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ  
от слов – к делу!

Группа компаний  
«Полидэк»

454106, г.Челябинск,  
ул.Островского, 32

тел./факс: 729-92-40

**8-800-500-93-40**  
(бесплатный)

[www.polidek.ru](http://www.polidek.ru), [www.polidekinternational.ru](http://www.polidekinternational.ru)

Наш сайт:

