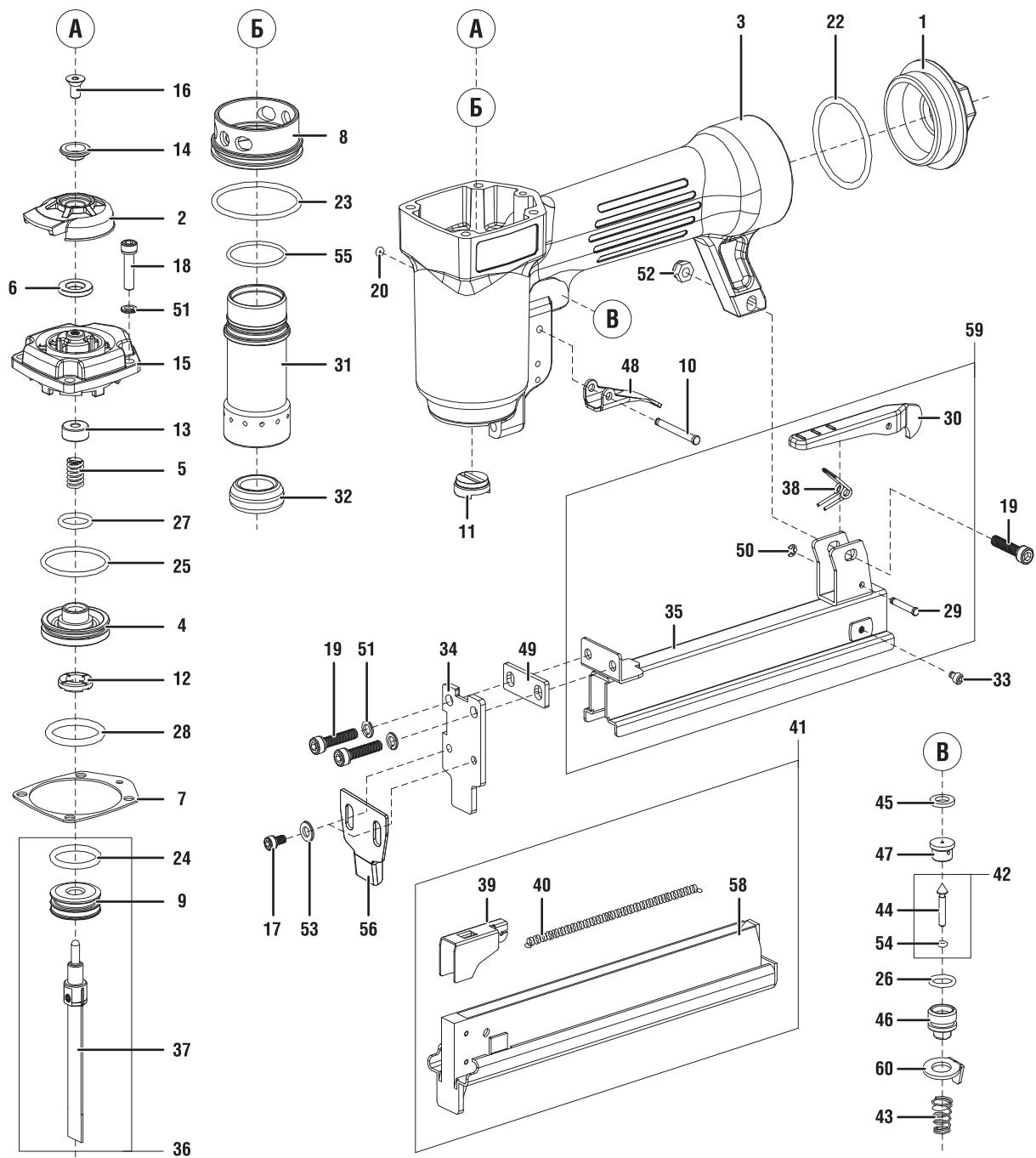




# ЗУБР

**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ СТЕПЛЕР  
ДЛЯ УСТАНОВКИ СКОБ ТИП 53F(20GA)/140**  
**арт. 3190**

Nº	Устройство
1	Заглушка
2	Заглушка системы выпуска воздуха
3	Корпус
4	Головка поршня
5	Пружина
6	Стопор поршня
7	Прокладка
8	Втулка
9	Основной поршень
10	Штифт
11	Насадка
12	Стопор поршня
13	Стопор поршня
14	Уплотнительное кольцо
15	Крышка цилиндра
16	Болт с плоской головкой M5 x 0,8-10L
17	Болт с внутренним шестигранником M4 x 0,7 - 6L
18	Болт с внутренним шестигранником M5 x 0,8 - 20L
19	Болт с внутренним шестигранником M5 x 0,8 - 22L
20	Уплотнительное кольцо APR568-003
22	Уплотнительное кольцо APR568-127
23	Уплотнительное кольцо APR568-131
24	Уплотнительное кольцо 21,5 x 3,0
25	Уплотнительное кольцо 31,8 x 2,4
26	Уплотнительное кольцо P10
27	Уплотнительное кольцо P14
28	Уплотнительное кольцо P25(1A)
29	Штифт
30	Задвижка
31	Цилиндр
32	Амортизатор
33	Стопорный винт
34	Крышка
35	Магазин
36	Направляющая. Сборочная единица
37	Толкатель
38	Пружина задвижки
39	Толкателей скоб в магазине
40	Пружина толкателя скоб
41	Подвижная часть магазина. Сборочная единица
42	Пусковой механизм. Сборочная единица
43	Пружина
44	Черенок пускового механизма
45	Сальник
46	Направляющая черенка
47	Клапан
48	Курок
49	Прокладка
50	Полукольцо d 2,5
51	Шайба Гровера d 5
52	Гайка M5 x 0,8
53	Плоская шайба
54	Уплотнительное кольцо ARP568-004
55	Уплотнительное кольцо ARP568-024
56	Передвижная пластина
58	Подвижная часть магазина
59	Магазин. Сборочная единица
60	Предохранитель

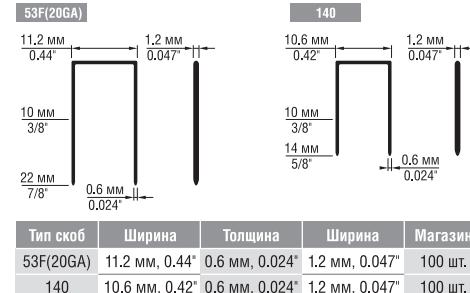


## Назначение

Предназначен для точного крепления тканых материалов (ткани, обивки, холста, и пр.) к поверхности из дерева, пластика, ДВП и т.п.

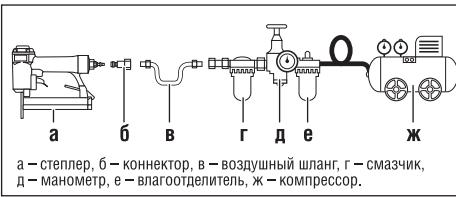
## Технические характеристики

Габариты: 250 x 174 x 55 мм  
Рабочее давление: 4.1 – 7.0 бар  
Максимальное давление: 7.5 бар  
Диаметр коннектора: 1/4"  
Вес: 1.2 кг



## Инструкция по применению

1) Соберите пневматическую систему согласно схеме.



2) Настройте рабочее давление.

3) Прижмите степлер носиком к поверхности.

4) Снимите с предохранителя.

5) Нажмите на курок.

6) Для завершения работы необходимо: переключить предохранитель, отключить подачу воздуха и спустить воздух в системе.

## Хранение, транспортировка, утилизация

Хранить и транспортировать инструмент в сухом, чистом месте. Не утилизировать с бытовыми отходами.

## Гарантийные обязательства

1) Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством РФ.

2) Гарантийный срок на данный прибор составляет 6 месяцев со дня покупки.

3) Гарантируется безотказная работа прибора при условии соблюдения Покупателем всех правил эксплуатации и хранения, указанных в данном руководстве.

4) При отсутствии правильно заполненного гарантийного талона гарантийный обязательства недействительны и претензии к качеству купленного прибора будут отклонены.

5) Гарантия не распространяется на комплектующие и расходные материалы.

6) Гарантия на прибор не распространяется в следующих случаях:

• при повреждениях, возникающих в результате несоблюдения Покупателем руководства по эксплуатации;

• на запчасти, подверженные естественному износу;

• при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или неуполномоченными на это лицами;

• при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;

• при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непредсказуемой силы (землетрясения, пожар, стихийные бедствия и т.д.).

## Загрузка скоб в магазин инструмента

1) Переведите предохранитель в такое положение, чтобы нельзя было нажать на курок до упора.

2) Перекройте подачу воздуха в системе.

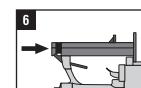
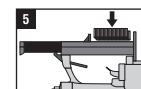
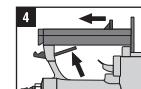
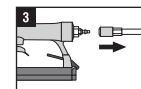
3) Отсоедините гибкий шланг.

4) Отожмите защелку магазина и отодвиньте его назад.

5) Вставьте скобы в магазин. Убедитесь, что скобы не повреждены и не согнуты.

6) Задвиньте магазин обратно и убедитесь, что защелка опущена, подвижная часть магазина зафиксирована.

7) Присоедините степлер к системе и включите подачу воздуха.



## Правила безопасности

- При работе не направляйте степлер на людей.
- Храните инструмент в недоступном для детей месте.
- Не используйте легковоспламеняющиеся газы (кислород) для работы.
- Не используйте бензин или другие легковоспламеняющиеся жидкости для очистки инструмента.
- Не превышайте максимально допустимое рабочее давление инструмента (7.0 бар).
- Отключайте инструмент при сервисном обслуживании, регулировке и во время простой.
- На рабочем месте используйте средства защиты: защитные очки, звукоизолирующие наушники, головные уборы и перчатки.
- Ремонт и очистка должны производиться в том случае, когда инструмент не под давлением.

## Техническое обслуживание, обнаружение и устранение неполадок

Не используйте инструмент, если были обнаружены неполадки, представленные в таблице. При износе деталей степлера необходимо использовать ремкомплект 3190-РК. Любая замена или ремонт должны производиться только профессионалом или в сервисном центре.

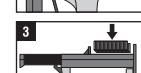
Неполадки	Причины	Устранение неполадок
Утечка воздуха	Повреждены уплотнительные кольца (см. взрыв-схему). Ослаблены резьбовые соединения	Заменить уплотнительные кольца (руководствуясь взрыв-схемой) Затянуть резьбовые соединения
Степлер пропускает скобы	Изношен амортизатор Загрязнен носик или поврежден толкатель в магазине Недостаточное давление в системе Изношено уплотнительное кольцо на поршне или недостаточно смазки Повреждено уплотнительное кольцо в зоне курка Протекает сальник	Заменить амортизатор Прочистить, заменить толкатель; очистить магазин от загрязнения Проверить фитинги или давление, создаваемое компрессором Заменить уплотнительное кольцо или произвести смазку Заменить уплотнительное кольцо Заменить сальник
Инструмент работает медленно или сила удара ослабла	Инструмент плохо смазан Сломана пружина толкателя Заблокирован выпускной клапан	Необходимо смазать инструмент Заменить пружину Заменить поврежденные детали
Скобы застряли в инструменте	Толкатель скоб вышел из строя Толкатель поврежден Скобы не соответствующего типоразмера Скобы изогнуты Крепеж в магазине или носике ослаблен	Заменить толкатель скоб Заменить толкатель Использовать только скобы указанного типоразмера Заменить на неповрежденные скобы Затянуть крепеж

## Обслуживание инструмента и начало работы

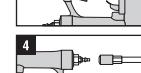
1) Если вы используете инструмент впервые, то его необходимо смазать. Используйте гидравлическое масло.



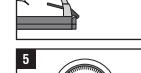
2) Убедитесь, что пистолет находится на предохранителе.



3) Заполните магазин скобами соответствующего типоразмера.



4) Используйте коннектор 1/4" (входит в комплект) для присоединения степлера к системе подачи воздуха.



5) Следите за рабочим давлением ~ 4.8 бар.



6) Сделайте пробный удар в неответственную поверхность.

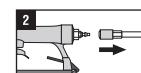


**ВНИМАНИЕ!** Не направляйте инструмент на людей и животных. Не подставляйте руки под удар скоб.

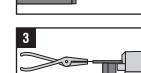
7) Используйте влагоотделитель и смазчик (см. пункт Инструкция по применению). Гарантия не распространяется, если эти элементы отсутствуют в пневмосистеме.

## Очистка инструмента от застрявших скоб

1) Убедитесь, что степлер находится на предохранителе.



2) Перекройте подачу воздуха в системе и отсоедините гибкий шланг от инструмента.



3) Если скоба застряла в области носика, удалите ее плоскогубцами.



4) Если скоба застряла в магазине, то отодвиньте толкатель скоб; удалите застрявшую скобу, верните толкатель в обратное положение.