

**ПИСТОЛЕТ  
МОНТАЖНЫЙ ПОРШНЕВОЙ**

**ПЦ-08**

**ПАСПОРТ**

**Сертификат соответствия  
№ РОСС СN.АИ50.В09523 от 20.02.2008 г.**



**АИ50**

# Инструкция по применению пистолета монтажного ПЦ-08

## ВНИМАНИЕ!

Перед использованием пистолета, внимательно изучите подготовку, порядок работы и инструкцию по безопасности, изложенные в настоящем паспорте.

### 1. Назначение пистолета

Пистолет монтажный поршневой ПЦ-08 предназначен для забивки стальных дюбелей в строительные конструкции, изготовленные из бетона, низкоуглеродистой стали и в кирпичную кладку при креплении к ним строительных элементов, оборудования и инженерных коммуникаций.

2. Технические характеристики	3. Комплект поставки
<ul style="list-style-type: none"><li>- Вес: 4 кг</li><li>- Габаритные размеры пистолета:<ul style="list-style-type: none"><li>Длина: 382 мм</li><li>Высота: 53мм</li><li>Ширина: 155мм</li></ul></li><li>- Габаритные размеры чемодана:<ul style="list-style-type: none"><li>Длина: 400 мм</li><li>Высота: 80 мм</li><li>Ширина: 280 мм</li></ul></li><li>- Используемые промышленные патроны: калибр 6,8 x 18мм</li><li>- Используемые дюбель-гвозди:<ul style="list-style-type: none"><li>Диаметр: 4,5 мм</li><li>Длина: не более 80 мм</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Пистолет монтажный поршневой – 1 шт</li><li>- Паспорт – 1 шт.</li><li>- Шомпол – 1 шт.</li><li>- Щетка – 1 шт.</li><li>- Масленка – 1 шт.</li><li>- Отвертка – 1 шт.</li></ul>

### 4. Инструкция по безопасности

- Во время работы должны использоваться индивидуальные средства защиты: очки, противошумные наушники, каска, перчатки;
- При работе в помещении должна быть обеспечена необходимая вентиляция, исключающая опасную концентрацию в воздухе окиси углерода и окиси азота, содержащихся в пороховых газах;
- Должны быть приняты меры для исключения нахождения посторонних людей в зоне пристрелки, в том числе с обратной стороны закрепляемой поверхности;
- Заряжать пистолет патроном непосредственно у места забивки дюбеля;
- Исключать любые повреждения патрона при зарядании;
- При перерывах в работе пистолет должен быть разряжен;
- Заряжать сначала дюбель, затем патрон;
- Учитывая возникающую при выстреле отдачу пистолета, необходимо перед выстрелом занять устойчивое положение, при выстреле надежно удерживать рукоятку пистолета, прижимая пистолет к пристреливаемой детали, при работе использовать только устойчивые и прочные основания ;
- Для защиты от возможного рикошета дюбеля и разлета частиц материала пристреливаемой и строительной конструкций пистолет должен использоваться только с предохранительным кожухом, создающим зону безопасности;
- Перед разборкой и техническим обслуживанием пистолета необходимо вынуть патрон и дюбель из пистолета.

#### Запрещается:

- **Применять пистолет не по назначению;**
- Упрощать или изменять конструкцию пистолета;
- Направлять выходное отверстие направлятеля пистолета на себя или других людей, независимо от того, заряжен пистолет или нет;
- **Производить выстрел** без дюбеля или **в пустоту;**
- Добивать не полностью забитый дюбель вторым выстрелом;
- Производить работу с пистолетом во взрыво- и пожароопасных помещениях;
- Работать неисправным пистолетом;
- Ударять по патрону или досылать его в патронник-экстрактор твердым предметом;
- Производить забивку дюбелей из пистолета, расположенного не перпендикулярно у поверхности строительной конструкции;
- Забивать дюбели в стальные конструкции, твердость которых выше твердости дюбелей;
- Производить забивку дюбеля близко к краю строительной конструкции (для железобетонных конструкций — 60 мм., стальных конструкций — 10 мм.);
- Пристреливать стальные детали к строительной конструкции, если зазор между ними более 5 мм;

- Забивать дюбели в хрупкие (керамику, чугун и т.п.) и твердые основания (гранит, базальт, закаленную сталь);
- Ослаблять прижатие пистолета к поверхности и перезаряжать его ранее, чем через 3 минуты после спуска ударника, если выстрела не произошло;
- Оставлять пистолет и патроны без надзора.

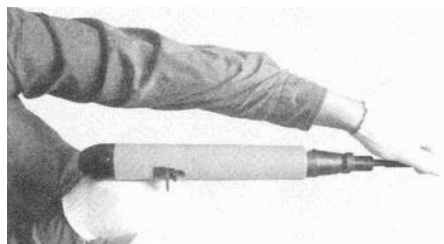
#### 4. Подготовка и порядок работы с пистолетом

##### Перед работой необходимо:

- Ознакомиться с конструкциями, подлежащими пристрелке и определить их пригодность для работ с пистолетом;
- Убедиться в пригодности материала, для этого через дюбель нанести легкий удар молотком по материалу. На нем должен получиться четкий отпечаток от дюбеля, а заостренный конец последнего не должен затупиться или деформироваться;
- Организовать на рабочем месте безопасные условия труда;
- Подобрать необходимую мощность патрона для обеспечения нормальной забивки дюбеля. Для определения правильности выбора выполните 2-3 пробные забивки.

##### Подготовка пистолета производится непосредственно на месте работы в следующем порядке:

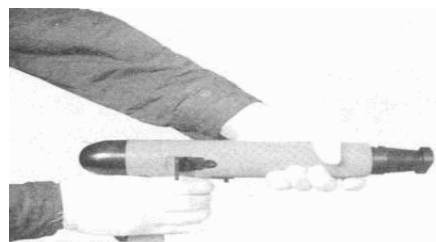
- С помощью шомпола вставьте соответствующий дюбель в направитель и продвиньте его до упора;



- Вставьте патрон в патронник-экстрактор и задвиньте его в положение готовности к выстрелу;



- Займите устойчивое положение. Установите и прижмите пистолет под прямым углом к поверхности пристреливаемой детали, плотно прижмите пистолет пока ствол не войдет до упора, затем нажмите на курок;



#### ВНИМАНИЕ!

Если выстрел не произошел, не ослабляя давления на рукоятку, выдержите пистолет прижатым к поверхности пристрелки в течение 3 минут

- После выстрела, выдвинете устройство подачи патронов и извлеките стрелянную гильзу.



#### 5. Техническое обслуживание

Механизмы пистолета при правильной эксплуатации работают надежно и безотказно.

Задержки при работе и неисправности пистолета, как правило, связаны с выходом из строя деталей поршневой группы (поршень, амортизатор, стопор), которые необходимо заменить на запасные.

Продолжительность службы пистолета в значительной степени зависит от правильности подбора патрона и дюбеля к соответствующему строительному основанию и тщательности ухода за пистолетом. Поэтому в конце каждого дня эксплуатации, а так же в случае задержек в работе, производите разборку пистолета, осмотр и смазку.

Приступая к разборке, прежде всего убедитесь, что он не заряжен.

### 6. Сборка- разборка

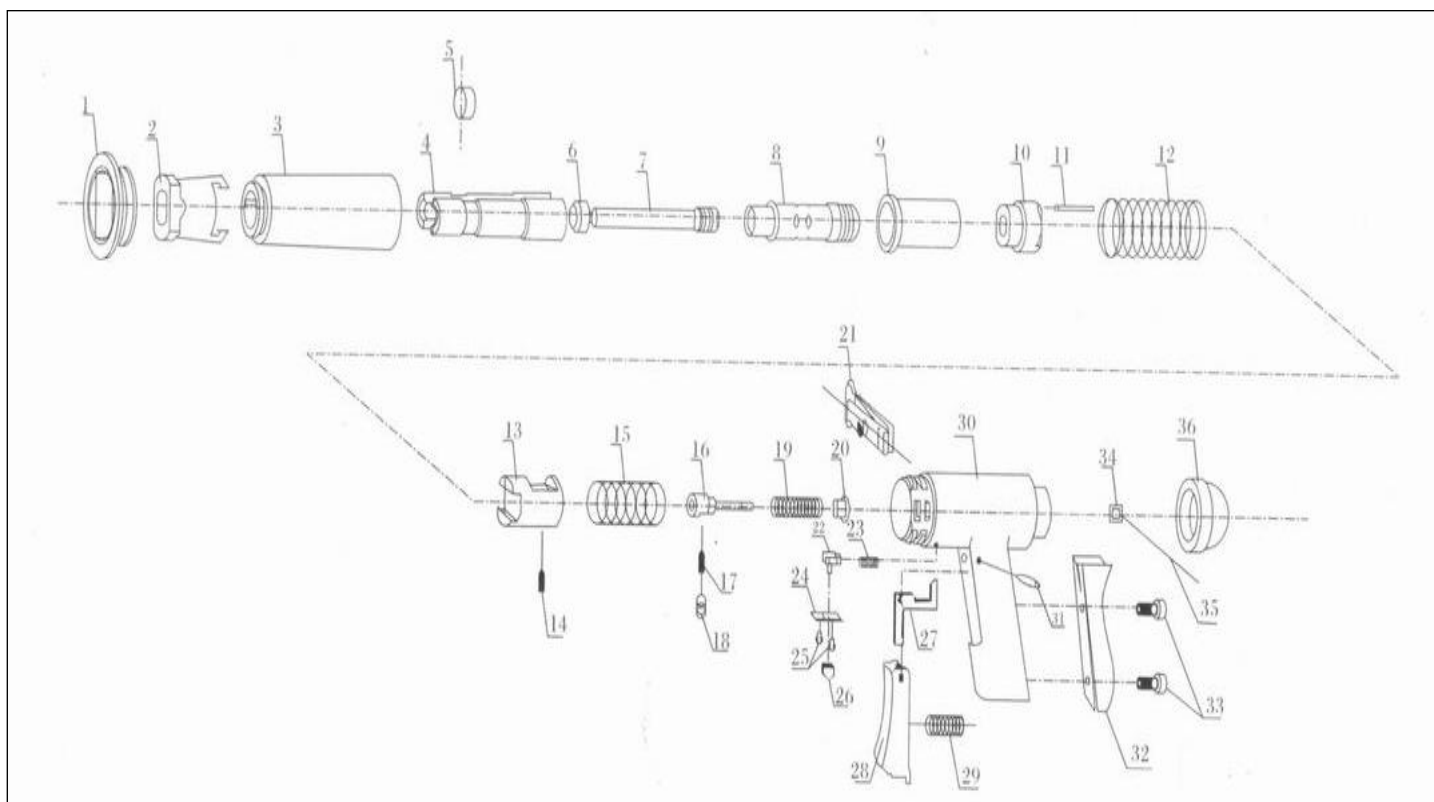
1. Потяните за защелку (поз.22) перед курком, поверните ствольную часть (поз.3) на 45° придерживая его. Под действием пружины (12) ствольная часть освободится и пойдет вниз. Освободившуюся ствольную часть с деталями подвергнуть дальнейшей разборке: снять пружину (12); вынуть направлятель (4) из ствольной части (3); освободить амортизатор (6); вынуть поршень (7) из ствола (8).
2. Произведите чистку снятых деталей пистолета и поверхностей муфты от порохового нагара с помощью металлической щетки, ерша.
3. Промойте в керосине или солярке, протрите насухо и смажьте жидким ружейным маслом.

### 7. Сборка

Сборка пистолета производится в последовательности, обратной разборке.

### СХЕМА ПИСТОЛЕТА ПЦ-08

1. Предохранительный кожух	13. Затвор	25. Винт м4ч8
2. Наконечник	14. Винт м5х12	26. Колпачок
3. Ствольная часть	15. Пружина затвора	27. Скоба спусковая
4. Направитель	16. Ударник	28. Курок
5. Стопор	17. Пружина	29. Пружина курка
6. Амортизатор	18. Шептало	30. Корпус
7. Поршень	19. Пружина ударника	31. Ось
8. Ствол	20. Прокладка	32. Закрылок
9. Муфта ствола	21. Патронник-экстрактор	33. Винт
10. Головка ствола	22. Защелка	34. Гайка
11. Штифт	23. Пружина защелки	35. Шплинт
12. Пружина ствола	24. Крышка защелки	36. Крышка



### Перечень возможных неисправностей и методы их устранения

Внешнее проявление неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Отсутствие выстрела после нажатия на курок	Некачественный патрон	Повторите попытку выстрела после разворота патрона на 90°. При повторной неисправности замените патрон
	Накол гильзы патрона слабый	Пистолет слабо прижат к пристреливаемой поверхности
	Пистолет сильно загрязнен	Произвести чистку пистолета
Поршень не возвращается в крайнее заднее положение	Сильный пороховой нагар на поршне и стволе	Снять поршневую группу и ствол, прочистить и смазать
	Расклеп ударного конца поршня	Заменить поршень
	Износ амортизатора	Заменить амортизатор
Поломка, изгиб дубеля	Неподходящий для пристрелки материал	Проверить основной и пристреливаемый материалы
	Сколы поршня	Заменить поршень
	Пистолет не перпендикулярен к пристреливаемой поверхности	Установить пистолет перпендикулярно
Дубель и поршень не фиксируются в направлятеле	Поломка или ослабление стопора направлятеля	Заменить стопор направлятеля на запасной
	Разрушение полуцилиндра направлятеля	Пистолет подвергается анализу причин поломки и ремонту в условиях завода-изготовителя
Гильза после выстрела не выдвигается из патронника-экстрактора	Отрыв дна гильзы	Пистолет подвергается анализу причин поломки и ремонту в условиях завода-изготовителя

#### Гарантийные обязательства

На пистолет монтажный ПЦ-08 распространяется гарантия сроком 6 месяцев со дня продажи при наличии отметки и печати магазина в паспорте. При отсутствии отметки магазина гарантийный срок считается с даты, указанной в паспорте изделия.

При возникновении проблем в течение гарантийного срока необходимо обратиться в гарантийный сервисный центр. Если будет выявлен дефект производственного характера, то сервисный центр осуществит ремонт, заменит дефектную деталь или сам товар за свой счет.

**ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВОЗВРАЩЕНИИ ПИСТОЛЕТА МОНТАЖНОГО В БЛИЖАЙШИЙ ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.**

#### Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- По истечению срока гарантии;
- При отсутствии паспорта или гарантийного талона;
- Паспорт не принадлежит данному изделию;
- При нарушении правил эксплуатации, указанных в паспорте;
- При обслуживании вне гарантийной мастерской (изделие имеет следы вскрытия, использованы не оригинальные запасные части);
- Изделие имеет механические повреждения, явившиеся следствием удара или падения;
- Сильный износ в результате длительного использования;
- Сильное загрязнение как внешнее, так и внутреннее, ржавчина.

