

Пистолет для вязки арматуры.

BM-28

BM-48

BM-58

Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию.

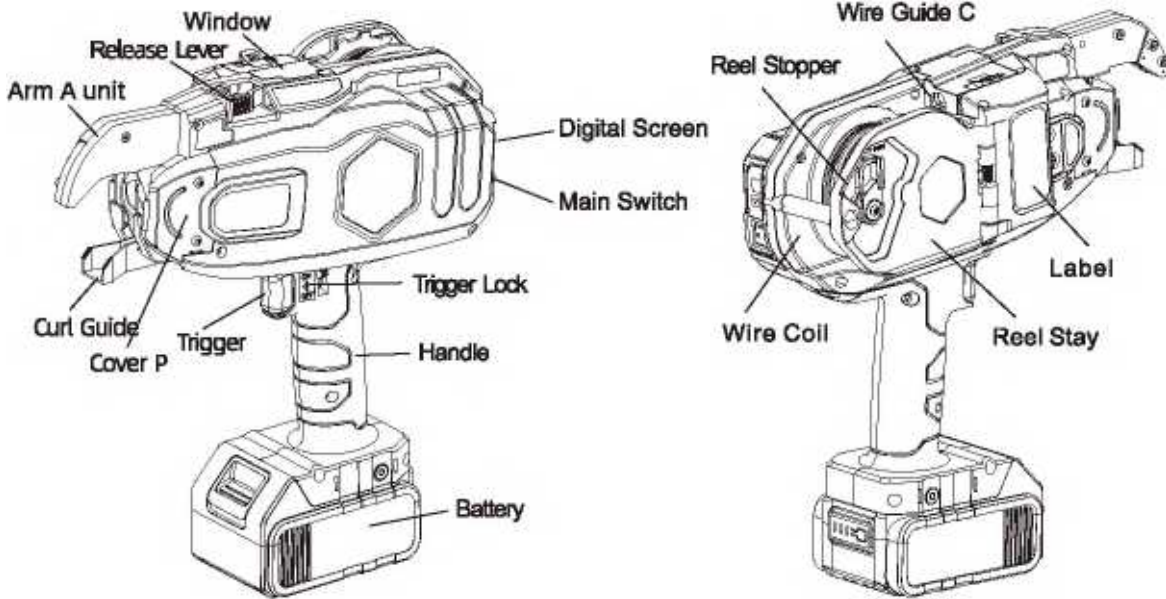
1. Детали и их название _____	2
2. Безопасность работы и эксплуатации _____	2
3. Подготовка к работе и вязка арматуры _____	3
4. Спецификация и технические параметры _____	4
5. Использование аккумулятора и зарядного устройства _____	5
6. Подготовка к работе и вязка арматуры _____	5

ВНИМАНИЕ

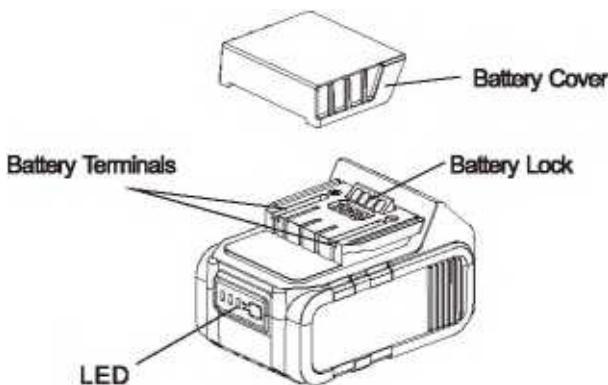
Этот инструмент опасен при неправильном использовании. Пожалуйста, чтобы избежать опасности, внимательно прочитайте инструкцию перед использованием инструмента.

1. Детали и их названия.

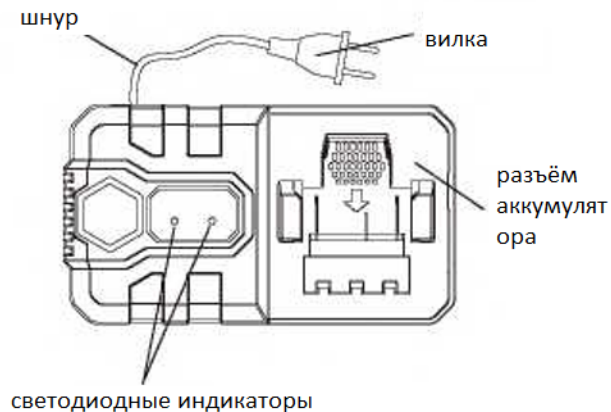
Передняя и задняя части инструмента.



Аккумулятор


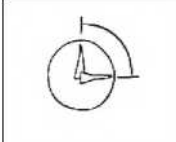



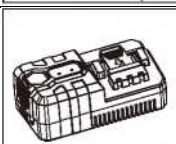







Зарядное устройство



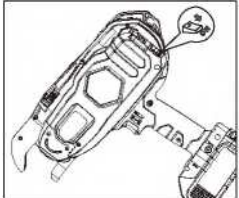
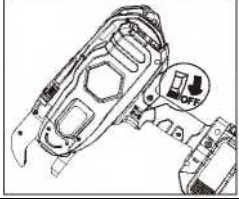
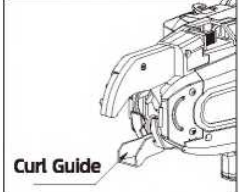
2. Безопасность работы и эксплуатации.

	<p>Всегда используйте инструмент в средствах индивидуальной защиты (защитная каска и средства защиты глаз). Постоянное использование соответствующего защитного снаряжения позволит избежать травм</p>		<p>Не работайте с инструментом в опасной зоне, такой как воспламеняющаяся жидкость, газ или порошок, которые могут воспламениться и стать причиной пожара</p>
	<p>Не подпускайте детей к работе с инструментом</p>		<p>Зарядное устройство разработано для работы от сети переменного тока (100-240 В, 50/60 Гц). Не заряжайте аккумулятор с помощью энергии, подаваемой от генератора, так как это приведет к неисправности зарядного устройства.</p>
	<p>Не направляйте инструмент на посторонних или коллег. Из-за неправильного обращения с инструментом может произойти серьезная травма</p>		<p>Во время зарядки температура окружающей среды должна быть в диапазоне 0 °C-40 °C, переохлаждение или перегрев среды не подходят для зарядки</p>

	Не подносите руку к "клюву" инструмента. Это приведет к серьезным травмам		Непрерывное использование зарядного устройства не допускается, так как это сократит срок службы аккумулятора и производительность зарядного устройства. Когда он не находится в режиме зарядки, источник питания должен быть отключен
	Не пытайтесь разбирать или модифицировать этот инструмент, любая модификация может привести к ухудшению работы инструмента и может вызвать серьезные травмы.		Пожалуйста, не переносите зарядное устройство за шнур питания. Не вынимайте шнур питания из розетки с большой силой, это может повредить шнур и оборвать провода или вызвать короткое замыкание. Поврежденный шнур необходимо отремонтировать или заменить
	Если инструмент не используется, выключите инструмент. При замене аккумулятора обязательно выключите главный выключатель и заблокируйте курок.		Используйте только специальное зарядное устройство. Использование неавторизованного зарядного устройства может привести к повреждению аккумулятора и взрыву
	Не приближайте пальцы, руки или тело к области катушки с проволокой. Это может стать причиной травм		Избегайте контакта клеммы аккумулятора с другим металлом. Попытка подзарядить с помощью внешнего провода может привести к короткому замыканию аккумулятора
	Не используйте инструмент под дождем. Это может привести к поломке инструмента		Используйте защитный колпачок, чтобы закрыть контакты, когда он не используется
	Будьте внимательны при работе на стремянке. Не работайте с инструментом под воздействием алкоголя или медикаментов. Невнимательность может привести к серьезной травме		

3. Устройства безопасности.

Перед использованием инструмента убедитесь, что устройства безопасности работают. Не работайте с инструментом, если предохранитель курка не работает.

	Главный выключатель Включите выключатель питания, перед использованием инструмента.
	Блокировка курка Всегда переводите фиксатор предохранителя курка в положение ВЫКЛ., Когда он не используется или при замене катушки.
 Curl Guide	Защита от превышения диаметра Если размер арматурного стержня превышает максимальный диаметр обхвата инструмента или направляющая скручивания не установлена в правильное положение, после нажатия на спусковой крючок машина издаст звуковой сигнал «пипи, пипи ...», и загорится индикатор. Эта ошибка вызвана открытием нижней направляющей "клюва". Перед нормальной работой убедитесь, что указанная выше ошибка была исправлена.

4. Спецификация и технические параметры.

4.1 Основные технические параметры.

Модель	BM-28A	BM-48A	BM-58A
Размер (мм)	281x109x300	297x109x300	312x109x310
Общий вес (кг)	2,5 (включая аккумулятор)	2,6 (включая аккумулятор)	2,8 (включая аккумулятор)
Напряжение (В)	18	18	18
Максимальный обхват (мм)	25	40	60

4.2 Основные технические параметры вязальной проволоки.

Модель	BM-0.8 BM-0.8G
Диаметр (мм)	0,8
Длина (м)	95 (прибл.)

4.3 Соответствующий диаметр арматуры для каждой модели вязального пистолета.

BM-28A		Диаметр продольной арматуры.						
		Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 18
Диаметр поперечной арматуры.	Ø 6	o	o	o	o	o	o	o
	Ø 8	o	o	o	o	o	o	x
	Ø 10	o	o	o	o	o	x	x
	Ø 12	o	o	o	o	x	x	x
	Ø 14	o	o	o	x	x	x	x
	Ø 16	o	o	x	x	x	x	x
	Ø 18	o	x	x	x	x	x	x

BM-48A		Диаметр продольной арматуры.											
		Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 18	Ø 20	Ø 22	Ø 25	Ø 28	Ø 32
Диаметр поперечной арматуры.	Ø 6	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x
	Ø 8	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x
	Ø 10	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x
	Ø 12	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x
	Ø 14	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x
	Ø 16	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x
	Ø 18	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x
	Ø 20	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x
	Ø 22	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x
	Ø 25	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	x	x
	Ø 28	o	o	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x
	Ø 32	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

BM-58A	Диаметр продольной арматуры.												
	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 18	Ø 20	Ø 22	Ø 25	Ø 28	Ø 32	Ø 40	Ø 50	
Диаметр поперечной	Ø 10	x	x	x	x	o	o	o	o	o	o	o	
	Ø 12	x	x	x	o	o	o	o	o	o	o	x	
	Ø 14	x	x	o	o	o	o	o	o	o	o	x	
	Ø 16	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	
	Ø 18	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	
	Ø 20	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	
	Ø 22	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	
	Ø 25	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	
	Ø 28	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	
	Ø 32	o	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x	
	Ø 40	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	
Ø 50	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

5. Использование аккумулятора и зарядного устройства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед снятием и установкой аккумулятора в инструмент установите главный выключатель в положение ВЫКЛ.

1. Чтобы избежать короткого замыкания, всегда закрывайте клеммы батареи крышкой, когда она не используется.
2. При установке аккумулятора в инструмент нажмите на фиксатор аккумулятора перед тем, как вставить аккумулятор в гнездо. Если необходимо извлечь аккумулятор, нажмите кнопку фиксатора аккумулятора перед тем, как вытащить аккумулятор из гнезда.
3. Используйте для зарядного устройства источник питания 100–240 В переменного тока, 50/60 Гц. Полностью вставьте аккумулятор в зарядное устройство, и он начнет заряжаться автоматически, о чем свидетельствует индикатор зарядки. Для полной зарядки аккумулятора потребуется около 90 минут.
4. Рекомендуется заряжать аккумулятор при температуре от 0 °С до 40 °С. Не заряжайте его в очень холодной или жаркой среде.

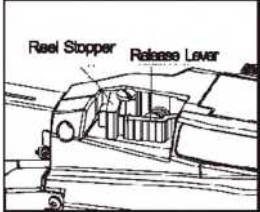

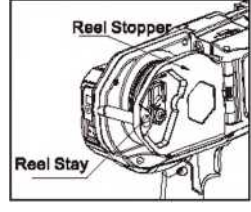
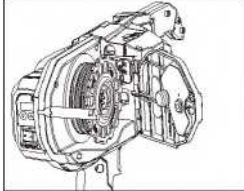
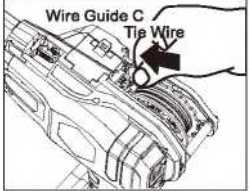
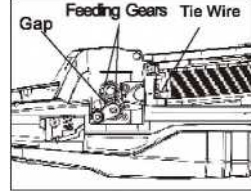
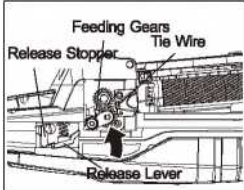
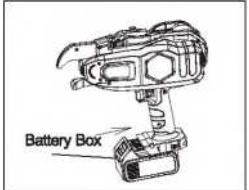
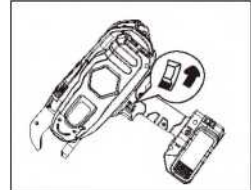
6. Подготовка к работе и вязка арматуры.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед сборкой и разборкой катушки с проволокой установите главный выключатель в положение ВЫКЛ., заблокируйте спусковой крючок и извлеките аккумулятор.

6.1 Установка катушки с проволокой

Используйте только оригинальную катушку с проволокой. Не используйте проволоку, если она сильно ржавая.

		
<p>1. Нажмите рычаг, чтобы разжать подающие проволоку шестерни.</p>	<p>2. Отрежьте около 2 см проволоки, чтобы она стала прямой.</p>	<p>3. Опустите стопор на боковой крышке катушки вниз. Это позволит её открыть.</p>
		
<p>4. Установите катушку с проволокой так, чтобы её сторона с зацепами находилась с права.</p>	<p>5. Вставьте проволоку в направляющую. (проволока должна быть ровной)</p>	<p>6. Проволока должна проходить через направляющую, далее между двумя роликами подачи, пока не достигнет направляющей носа.</p>
		
<p>7. Отпустите стопор рычага роликов и убедитесь, что он вернулся в исходное положение. (Примечание: проволока должна быть зажата в пазе по середине подающих роликов)</p>	<p>8. Установите аккумулятор в инструмент. (Примечание: убедитесь, что главный выключатель выключен, крючок заблокирован перед установкой аккумулятора.)</p>	<p>9. Поверните предохранитель курка</p>

6.2 Снятие катушки с проволокой

Производится в обратном порядке.

6.3 Вязка арматуры.

		
<p>1. Разблокируйте курок, держите "клюв" инструмента на арматуре с углом 45° в вертикальном положении к арматуре. Нажмите на курок, и инструмент завяжет узел автоматически.</p>	<p>2. Поднимите инструмент, когда завязывание будет завершено.</p>	<p>3. Иногда на скручивающий механизм может наматываться проволока, удалите её кусачками. (Примечание: если это произойдет, выключите инструмент, установите предохранитель курка в положение OFF и удалите проволоку пассажками или кусачками)</p>

6.4 Регулировка количества витков

По умолчанию инструмент настроен на 3 витка (BM-58 на 4 витка). Для изменения настройки на 2 витка (BM-58 на 3 витка): выключите инструмент с помощью главного выключателя. Нажмите и удерживайте курок при включении главного выключателя. Теперь инструмент настроен. Если инструмент выключить, он автоматически будет снова настроен на 3 витка (BM-58 на 4 витка).

Первая цифра показывает количество витков, а вторая цифра показывает силу затяжки.

Нажмите кнопку  , чтобы затянуть, и нажмите  , чтобы ослабить.