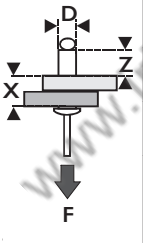
Насадка-заклёпочник для
установки вытяжных заклёпок

AIRPRO SERG-H64A

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Спецификация для нескольких моделей насадок-заклёпочников Airpro Serg-H64A

Модель		AIRPRO SERG-H64A
	Рабочий ход макс. (Z)	20 mm
	Крутящий момент мин.	50 Н·m
	Оборотов в минуту макс.	1000 об/мин.
	Толщина пакета (X)	Любая
	Диаметр заклёпки (D)	3.0 / 3.2mm 4.0 mm 4.8 / 5.0 mm 6.4 mm
Материал корпуса		Сталь, полиамид
Сменных насадок в комплекте		4
Хвостовик		6.25 mm (1/4")
Напряжения аккумуляторной батареи мин.		14.4 В
Габариты, ДхШ		59x173 mm
Вес нетто		330 г
Вес брутто (с коробкой и оснасткой)		500 г

iRIVET

Компания iRivet
ООО "АЙРИВЕТ"
www.irivet.ru

Тел: (495) 135 4201
Тел: +7 916 922 6789
Почта: order@irivet.ru

RUS

ВНИМАНИЕ!
Приступайте к работе только после внимательного изучения данного руководства.
Соблюдайте все требования безопасности, указанные в руководстве по эксплуатации сверлильного инструмента, с которым планируется использование адаптера AIRPRO.
Будьте осторожны, удерживая корпус адаптера AIRPRO во время работы - в процессе установки заклёпок на корпусе инструмента возникает крутящий момент. При возникновении слишком сильного крутящего момента, отпустите кожух инструмента во избежание травм.
Для безопасной и качественной установки заклёпок используйте только заклепки указанные в спецификации к вашей модели инструмента. Сменная оснастка также должна соответствовать модели инструмента и размерам устанавливаемой заклёпки.
Во время работы не рекомендуется носить браслеты и иные предметы, которые могут попасть во вращающийся механизм.
Адаптер AIRPRO не предназначен для профессионального использования и может использоваться только для установки заклёпок из алюминия и алюминиевых сплавов.

СПЕЦИФИКАЦИЯ
Характеристики и рабочий диапазон вашей модели адаптера AIRPRO указаны в сводной таблице на первой странице данного руководства.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИНСТРУМЕНТ ПО НАЗНАЧЕНИЮ
Адаптер AIRRRO SERG-H64A создан для работы с электрическими дрелями, аккумуляторными шуруповертами (от 14.4В) и прочим сверлильным инструментом с функцией реверса.
Обратите внимание:
· Заклепка полностью устанавливается за один цикл.
· Перед установкой заклепки в инструмент, убедитесь в том, что извлечен стержень предыдущей заклёпки.
· Перед началом установки убедитесь в том, что стержень заклепки полностью вставлен в инструмент.
· Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты, вызванные повреждением, неправильным использованием, вмешательством в конструкцию, а также небрежным или неосторожным обращением.

УСТРОЙСТВО ИНСТРУМЕТА
Описание инструмента представлено на **рис.1**.
Комплект поставки может отличаться в зависимости от модели инструмента:
1. Шестигранный хвостовик.
2. Корпус из полиамида.
3. Сменная оснастка.
4. Контрольное отверстие.
5. Ключ для смены оснастки.
6. Рукоять .

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ
Вставьте хвостовик **1** адаптера AIRPRO в зажимной патрон сверлильного инструмента и хорошо затяните (**рис.2**).

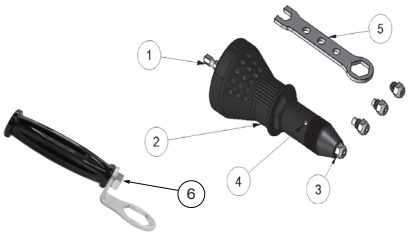
ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ
Свободной рукой удерживайте адаптер AIRPRO за корпус **2** таким образом, чтобы при запуске сверлильного инструмента он оставался неподвижным. Адаптер преобразует крутящий момент, сообщаемый сверлильным инструментом через хвостовик **1** в поступательное движение зажимного механизма. При вращении против часовой стрелки (реверс) зажимной механизм движется в сторону заклёпки, раскрывая губки, чтобы принять стержень заклёпки. При вращении по часовой стрелке губки смыкаются, захватывая стержень и вытягивая его, устанавливают заклёпку. Контрольное отверстие **4** на **рис.3** позволяет следить за положением зажимного механизма. Для извлечения отработанного стержня заклёпки необходимо перевести инструмент в режим реверса. В момент, когда механизм адаптера AIRPRO достигает крайнего положения рабочего хода срабатывает защитный механизм и раздаются характерные щелчки - отпустите кнопку сверлильного инструмента.

Перед началом работы попробуйте запустить инструмент без заклёпки:
· Запустите инструмент в режиме реверса (против часовой стрелки), контрольное окно **4** закроется, остановите инструмент после того, как услышите щелчки.
· Переведите инструмент в стандартный режим (вращение по часовой стрелке), контрольное окно откроется, остановите инструмент после того, как услышите щелчки.

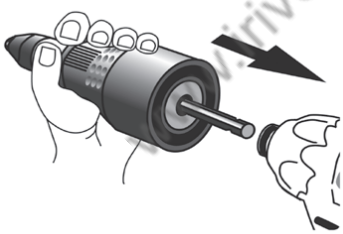
НАЧАЛО РАБОТЫ
При выборе заклёпок руководствуйтесь таблицей на первой странице данного руководства. Обратите внимание, адаптер AIRPRO рассчитан на работу только с заклёпками из алюминия и алюминиевых сплавов. Работа с заклёпками, не входящими в рабочий диапазон вашей модели инструмента запрещена! Из оснастки входящей в комплект поставки подберите соответствующую размеру вашей заклёпке насадку. Несоответствие насадки может привести к неправильной установке заклёпки. Убедитесь в том, что вы правильно подобрали заклёпку исходя из толщины соединяемых материалов. Разница длины заклёпки и толщины соединяемых материалов не должна превышать значения Рабочего хода (Z) вашей модели инструмента, которое указано в сводной таблице на первой странице настоящего руководства. Несоблюдение этого условия ведёт к поломке инструмента и снятию его с гарантии.
Вставьте заклёпку в неработающий инструмент **рис.4**. Убедитесь в том, что стержень заклёпки вставлен полностью. Переключите сверлильный инструмент в стандартное положение (вращение по часовой стрелке). Вставьте головку заклёпки в заранее подготовленное отверстие в соединяемых материалах (**рис.5**).
Запустите инструмент, при этом свободной рукой крепко захватите корпус адаптера AIRPRO **2** (**рис.5**). По завершении установки (когда стержень заклёпки будет оторван) остановите инструмент. Обратите внимание, действие крутящего момента на корпус инструмента может возрастать в зависимости от материала и размера заклёпки. При установке заклёпок большого диаметра рекомендуется использовать рукоять **6**.
Для выброса стержня (**рис.6**) переключите инструмент в режим реверса (вращение против часовой стрелки). Запустите инструмент, придерживая корпус рукой - отработанный

IRIVET
Компания iRivet
ООО "АЙРИВЕТ"
www.irivet.ru
Тел: (495) 135 4201
Тел: +7 916 922 6789
Почта: order@irivet.ru

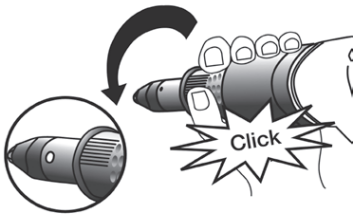
1



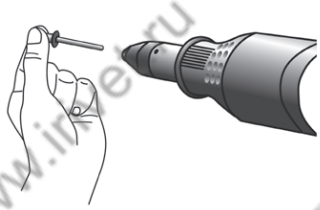
2



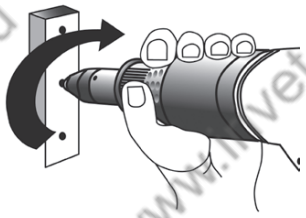
3



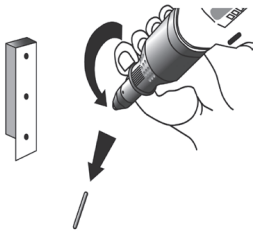
4



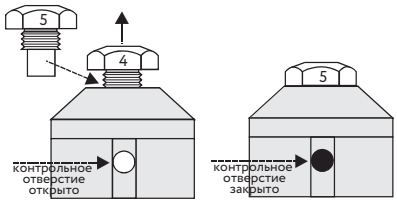
5



6



7



Замена оснастки:
1. Откройте контрольное отверстие, вращая инструмент по часовой стрелке.
2. Замените оснастку и закройте контрольное отверстие, вращая инструмент против часовой стрелки до характерных щёлчков.

www.irivet.ru

iRIVET

Компания iRivet
ООО "АЙРИВЕТ"
www.irivet.ru

Тел: (495) 135 4201
Тел: +7 916 922 6789
Почта: order@irivet.ru

стержень выпадет сам. Остановите инструмент после того, как услышите характерные щелчки.
Проверьте контрольное отверстие **4**, если оно закрыто, то адаптер AIRPRO готов к установке следующей заклёпки. отработанный стержень предыдущей заклёпки извлечён из инструмента!

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Следите за тем, чтобы зажимные губки адаптера AIRPRO были чистыми, сухими и смазанными должным образом.
В случае выхода инструмента из строя, обратитесь в квалифицированный сервисный центр. Не пытайтесь вскрывать инструмент самостоятельно - поставщик оставляет за собой право отказать вам в гарантийном обслуживании в случае обнаружения следов неавторизованного ремонта инструмента.

Замена оснастки **рис.7**.
1. Откройте контрольное отверстие, вращая инструмент по часовой стрелке.
2. Замените оснастку и закройте контрольное отверстие, вращая инструмент против часовой стрелки до характерных щелчков.
Внимание! Не пытайтесь заменить оснастку если контрольное окно закрыто - давление губок не позволит вам установить оснастку на место. Без установленной оснастки инструмент не сможет функционировать.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Стержень заклёпки не входит в инструмент.
· Неправильно подобрана оснастка. Замените оснастку.
· Отработанный стержень предыдущей заклёпки остался внутри заклёпочника. Переключите сверлильный инструмент в режим реверс и извлеките стержень.
· Дефект или износ губок заклёпочника. Необходимо почистить или заменить губки.

Оснастка подобрана правильно, но расклёпывания заклёпки не происходит.
· Зажимной механизм заклёпочника не готов к работе. Переведите сверлильный инструмент в режим реверса и вращайте до появления характерных щелчков. При этом контрольное отверстие **4** должно закрыться.
· Стержень заклёпки слишком короткий. Попробуйте использовать другую заклёпку.
· Дефект или износ губок заклёпочника. Необходима замена губок.

Заклёпка установлена, но не удаётся извлечь отработанный стержень.
· Неправильно подобрана оснастка. Замените оснастку.
· Загрязнение или износ губок заклёпочника. Необходимо почистить или заменить губки.
· Нестандартный диаметр стержня заклёпки. Попробуйте использовать другую заклёпку.

ГАРАНТИЯ

Компания Airpro Industry Corp гарантирует, что все инструменты AIRPRO прошли надлежащий контроль качества и выпущены без дефектов материалов и сборки. Гарантийный срок составляет шесть месяцев с момента первой покупки инструмента.

Исключения:

Нормальный износ. Гарантия не включает периодическое техническое обслуживание, ремонт и замену запасных частей вследствие естественного износа.

Небрежное и неправильное использование. Дефекты и повреждения полученные вследствие неправильной эксплуатации, хранения, небрежного и неправильного обращения гарантией не покрываются.

Модификации или неавторизованное техническое обслуживание. Гарантийные обязательства не распространяются на любые дефекты и повреждения полученные вследствие технического обслуживания, настройки или модификации инструмента неавторизованным персоналом.

www.irivet.ru