MESSER®

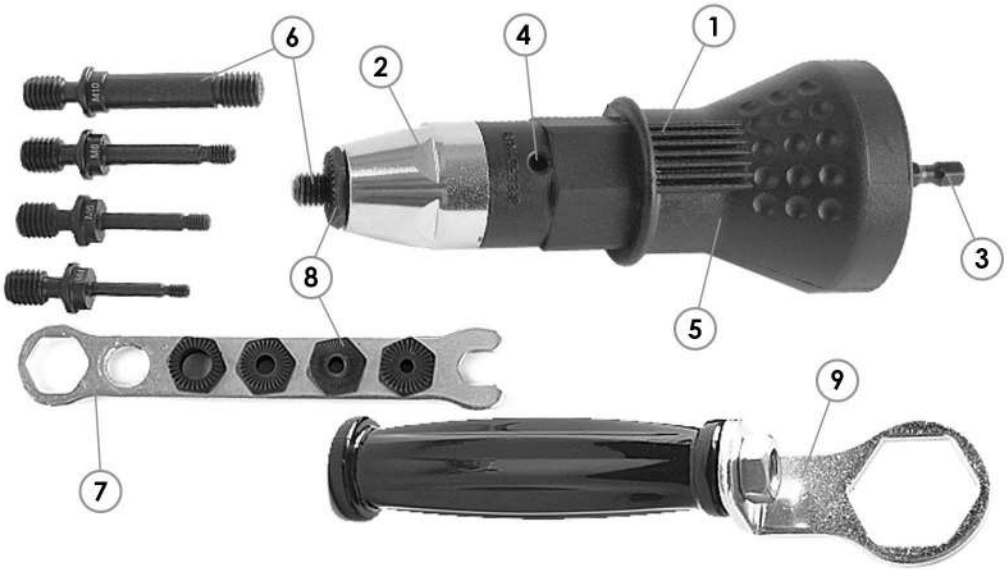
Насадка-заклепочник

MESSER NRA-M10D



Инструкция по эксплуатации

EAC



УСТРОЙСТВО

1	Корпус насадки–заклепочника (износостойкий полиамид)
2	Голова насадки–заклепочника
3	Шестигранный хвостовик
4	Смотровое окошко

КОМПЛЕКТАЦИЯ

5	Насадка–заклепочник NRA–M10	1 шт
6	Сменные рабочие стержни M4; M5; M6; M8; M10	5 шт
7	Ключ–державка со сменными насадками	1 шт
8	Сменные насадки M4; M5; M6; M8; M10	5 шт
9	Ручка–ключ	1 шт

Насадка-заклепочник не предназначена для профессионального использования!
Насадка-заклепочник ***MESSER NRA-M10D*** *предназначена для работы с металлическими резьбовыми заклепками M4; M5; M6; M8; M10.*
Насадка-заклепочник устанавливается на аккумуляторные дрели-шуруповерты, имеющие минимальный крутящий момент не менее 100 Нм. и максимальную скорость не более 800 оборотов в минуту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметры устанавливаемых заклепок (мм)	M4; M5; M6; M8; M10
Хвостовик насадки (мм)	6
Минимальный крутящий момент привода (Нм)	100
Максимальные обороты привода (об/мин)	800

Насадка-заклепочник предназначена для установки резьбовых заклепок, В качестве привода используется аккумуляторный шуруповерт или дрель.

Требования к шуруповерту (дрели):
Минимальный крутящий момент 100 Нм
Обороты не более 800 об/мин

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

1. *Ознакомьтесь с инструкцией.*
2. *Извлеките инструмент и аксессуары из упаковки.*
3. *Сохраняйте упаковочные материалы пока не убедитесь, что инструмент работает корректно и все аксессуары в комплекте.*
4. *Храните упаковочные материалы и оборудование подальше от детей, упаковка содержит множество мелких частей.*

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

• Соблюдайте правила безопасности, указанные в инструкции к используемому инструменту.
• Используйте в своей работе заклепки, соответствующие сменным насадкам, входящим в комплект поставки.
• Перед началом работы убедитесь в безопасности рабочего места.
• Будьте внимательны! Следите за своими действиями во время работы.
• Не используйте инструмент, если Вы устали, находитесь под действием лекарств, снижающих внимание и скорость реакции. Несоблюдение данных рекомендаций может привести к серьезным травмам.
• Не используйте поврежденный или неисправный инструмент.
• Во время работы используйте средства защиты. Всегда одевайте защитные очки. Средства обеспечения безопасности, такие как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска и наушники значительно снижают риск получения травмы.
• Перед запуском инструмента убедитесь, что в зоне движущихся деталей нет посторонних предметов.
• Не надевайте свободную одежду или украшения (цепочки, браслеты, кольца и т.п.). Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, ювелирные изделия или длинные волосы могут попасть в движущиеся части, что приведет к травме.
• Держите инструмент подальше от детей и людей, не имеющих опыта работы с ним не ознакомившихся с настоящей инструкцией.
• По окончании работ очистите инструмент от грязи и пыли

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Установите на заклепочник фиксирующую гайку и установочный винт, соответствующие Вашим резьбовым заклепкам.

2. Установите насадку на дрель-шуруповерт (носитель насадки), надежно зажав вал насадки в патроне. Убедитесь в надежности смонтированного инструмента. При включении инструмента ОБЯЗАТЕЛЬНО одной рукой удерживайте насадку так, чтобы вращался только ее вал, закрепленный в патроне дрели, а сама насадка была неподвижна.





3. Диаметр заклепки должен соответствовать диаметру установочного отверстия. Установите заклепку на установочный винт. Слегка придерживая заклепку, включите инструмент (правое вращение), чтобы заклепка прижалась бортиком к фиксирующей гайке. (Допускается накручивание заклепки на установочный винт «вручную»)



4. Установите заклепку в отверстие. Нажмите кнопку пуск (правое вращение). Вращение установочного винта за 2-3секунды с характерным треском зафиксирует заклепку в отверстии. Заклепка установлена.

5. После установки заклепки переключите реверс в режим левого вращения и нажмите кнопку ***«пуск»*** *для освобождения установочного винта из зафиксированной заклепки.*

ВНИМАНИЕ! *Резьбовые заклепки устанавливаются только на листовой материал. Заклепка считается правильно и надежно установленной, если на тыльной стороне стороне появился явно различимый ободок, который плотно прижимает заклепку к заготовке с обратной стороны материала.*

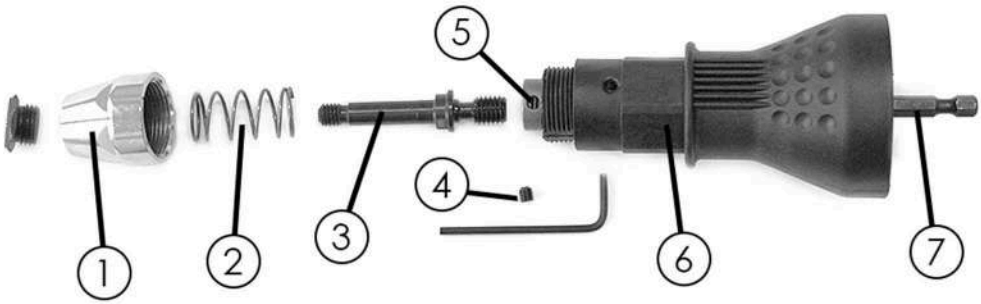
ХРАНЕНИЕ

- *После работы регулярно очищайте инструмент от грязи и пыли.*
- *Храните инструмент в сухом помещении.*

РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- *Если насадка-заклепочник не работает должным образом - свяжитесь с продавцом изготовителем.*
- *Ремонт насадки должен производиться только в сертифицированном сервисном центре.*
- *Регулярно (после каждой смены) проверяйте обслуживание насадки.*

Установка и замена фиксирующих гаек и установочных винтов.

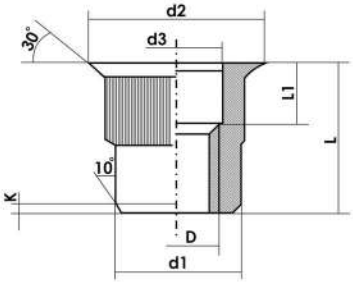


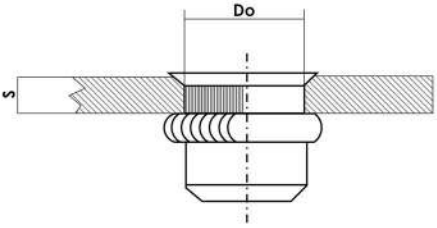
Используя ключи из комплекта,
- Открутите против часовой стрелки голову заклепочника (1).
- Снимите пружину (2).
-Выверните при помощи шестигранного ключа контрвинт (4) из отверстия (5). Чтобы контрвинт стал доступен, вручную поворачивайте вал насадки (7) против часовой стрелки.
-Ключом выверните установочный винт (3). Замените установочный винт на необходимый (М4; М5; М6; М8; М10) и соберите насадку в обратном порядке.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на насадку-заклепочник 6 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации и обслуживания.
Использование неоригинальных комплектующих влечет снятие насадки с гарантии.
На узлы и детали заклепочника, подлежащие естественному износу, гарантия не распространяется!

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ ЗАКЛЕПОК





	d1	d2	d3	L	k	Толщина материала		Do
						мин.	макс.	
M3	$4.9\ ^{0}_{-0.1}$	$5.8\ \pm0.3$	$4\ ^{+0.05}_{0}$	$8{,}8\ \pm0.3$	0.2	0.5	2.0	5
				$11\ \pm0.3$		2.0	3.0	
M4	$5.9\ ^{0}_{-0.1}$	$6.8\ \pm0.3$	$5\ ^{+0.05}_{0}$	$10.5\ \pm0.3$	0.5	0.5	2.5	6
				$12\ \pm0.3$		2.5	4.0	
M5	$6.9\ ^{0}_{-0.1}$	$8.2\ \pm0.3$	$5.8\ ^{+0.1}_{0}$	$12{,}5\ \pm0.3$	0.5	0.5	2.5	7
				$14\ \pm0.3$		2.5	4.0	
M6	$8.9\ ^{0}_{-0.1}$	$10.2\ \pm0.3$	$7.8\ ^{+0.1}_{0}$	$14\ \pm0.3$	0.6	0.5	3.0	9
				$17.5\ \pm0.3$		3.0	6.0	
M8	$10.9\ ^{0}_{-0.1}$	$12.2\ \pm0.3$	$9.5\ ^{+0.1}_{0}$	$16.0\ \pm0.3$	0.7	0.5	3.0	11
				$18.5\ \pm0.3$		3.0	6.0	
M10	$12\ ^{0}_{-0.1}$	$14.5\ \pm0.3$	$10.5\ ^{+0.1}_{0}$	$19\ \pm0.3$	0.8	1.0	4.0	12
				$21\ \pm0.3$		4.0	6.0	

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Продажа и сервис в России:

ПрофСтройСнаб

профессиональный строительный
инструмент и оборудование

000 «ПрофСтройСнаб»
+7 (495) 777-17-71, www.tool-tech.ru, info@tool-tech.ru