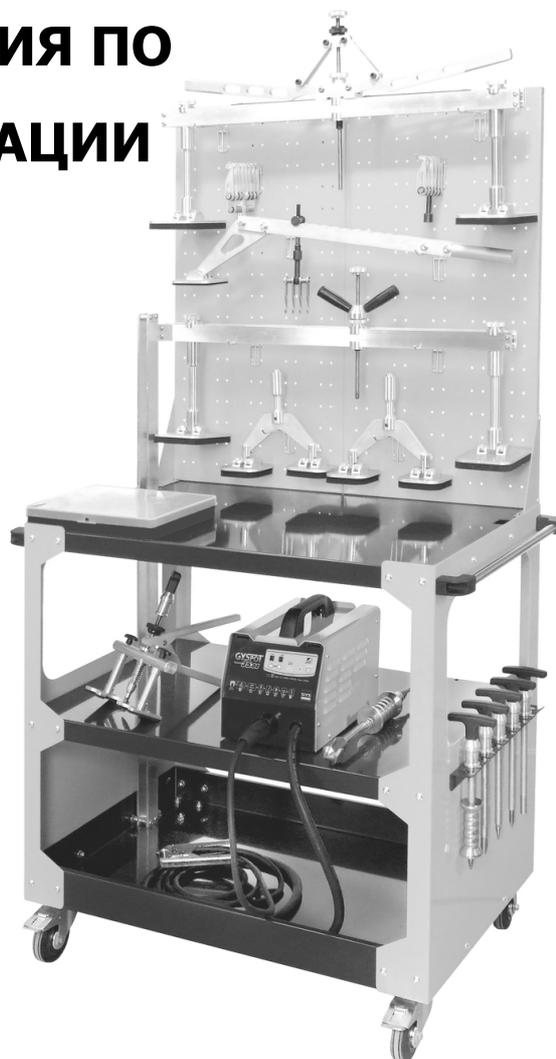


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



GYSLINER • GYSLINER 35.02 • GYSLINER 35.04

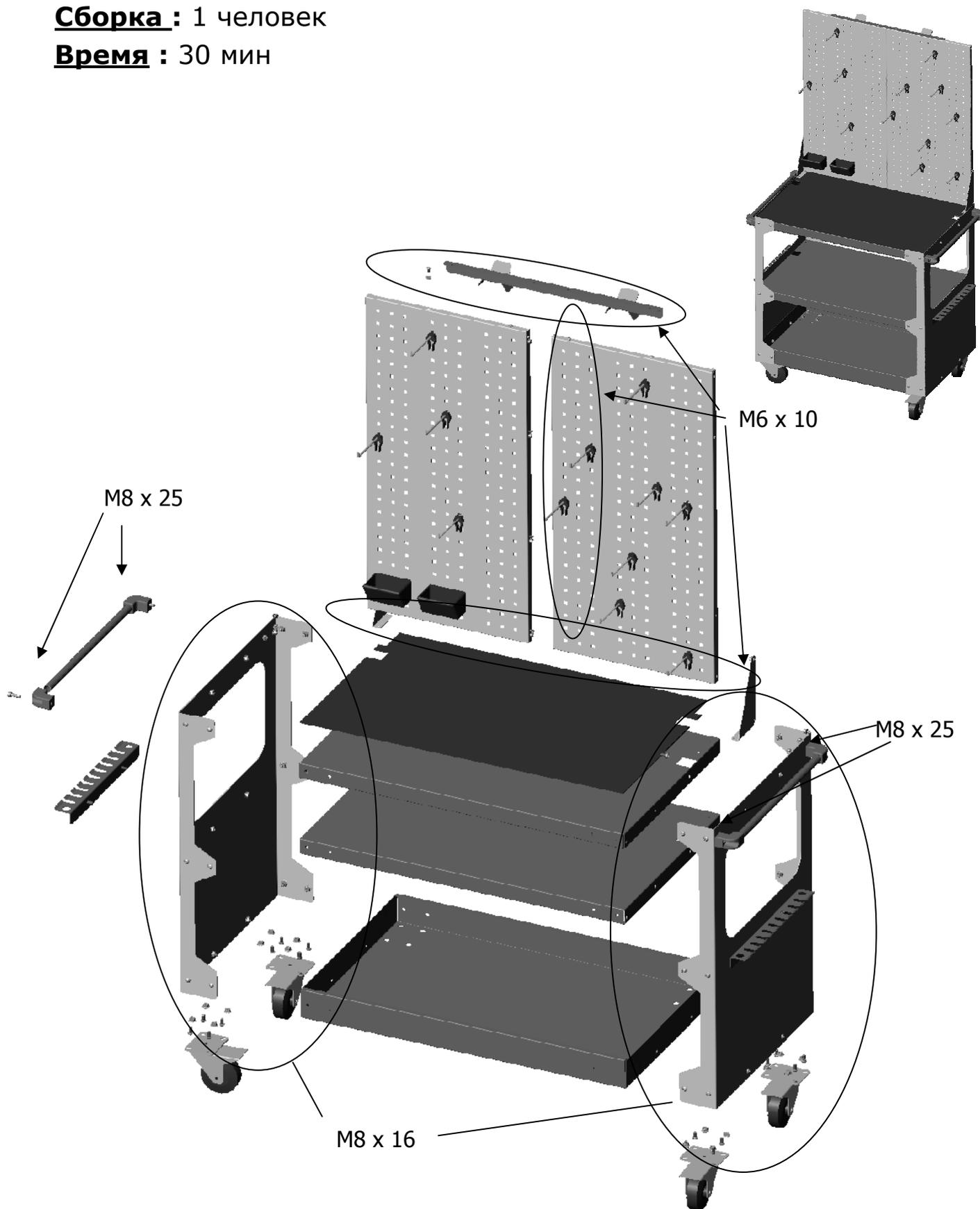
СОДЕРЖАНИЕ

СБОРКА	2
СОСТАВЛЯЮЩИЕ	3
РЫЧАГ И УПОР ДЛЯ ПРАВКИ	3
Выбор подходящего упора или рычага	3
Выбор подходящего метода правки	4
Примеры применения	6
МАГНИТНАЯ МАССА	6
MANUSPOT	6
Подключение различных инструментов	7
Универсальный зажим для правки	7
Рукоятки для вытягивания	8
Инструмент для усадки	8

СБОРКА

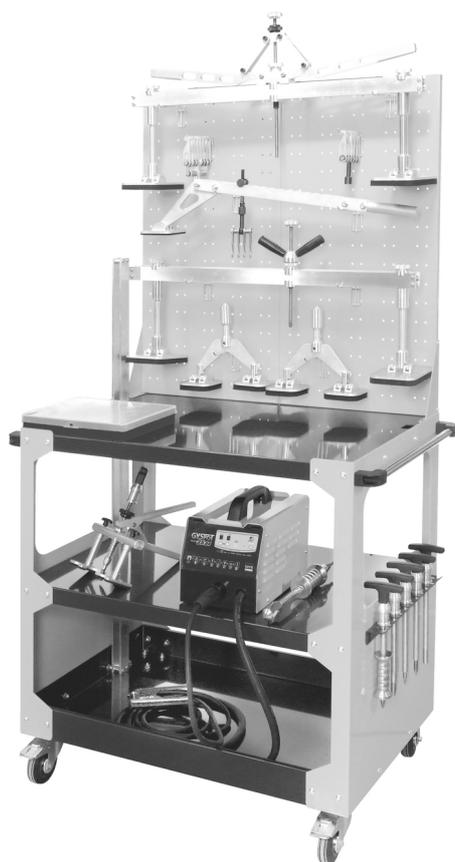
Сборка : 1 человек

Время : 30 мин



Короб	Крючок	M8 x 16	M6 x 10	M8 x 25	M6	M8
						
X2	X12	X52	X20	X4	X20	X56

СОСТАВЛЯЮЩИЕ GYSLINER



- 1 Рычаг для правки без крючков *ref. 050686*
- 1 Упор для правки *ref. 050693*
- 1 Упор для вытягивания *ref. 050716*
- 1 Рейка для вытягивания 1,2м *ref. 050730*
- 1 Набор сдвоенных опор *ref. 050723*
- 3 Стержня для вытягивания (150 мм-300 мм-500 мм) *ref.050792*
- 3 Гребенки с 4-6-8 крючками *ref. 049758 - 049734 - 049741*
- Набор расходников для правки (*ref.050808*), включающий:
 - 100 прямых колец для вытягивания *ref.050648*
 - 50 витых колец для вытягивания *ref.050631*
 - 50 змеек *ref.049727*
 - 1 стержень 180 мм
- Набор присосок + шнур для рычага *ref.050709*
- Тюбик с контактной смазкой *ref.050440*
- Manuspot (*ref.050679*), состоящий из:
 - 1 универсальные клещи для правки
 - 2 рукоятки для вытягивания
 - 1 инструмент для усадки
 - 2 инструмента для «приваривание аксессуаров» (кольца + змейка)
 - Контактные клещи с кабелем 3м
- Магнитная масса *ref.049666*

РЫЧАГ И УПОР ДЛЯ ПРАВКИ

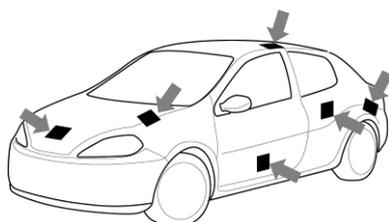
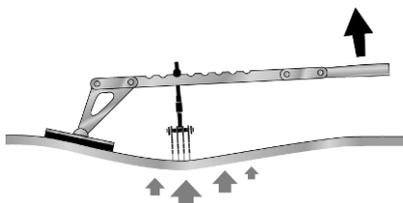
ВЫБОР ПОДХОДЯЩЕГО УПОРА ИЛИ РЫЧАГА



Рычаг для правки
ref.050686



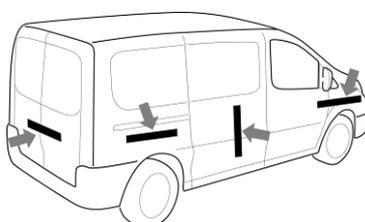
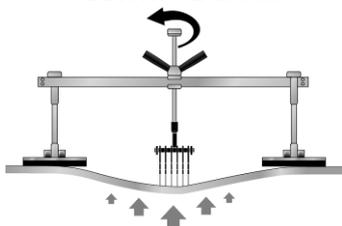
Для частей из тонкой стали, например: дверца, крыло...



Упор для правки
ref.050693



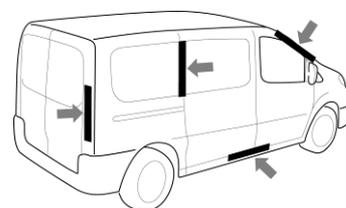
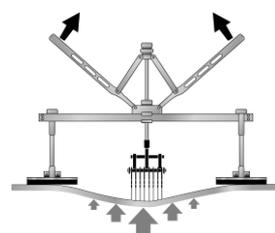
Чтобы выправить лист или держать его натянутым после использования упора для вытягивания



Упор для вытягивания
ref.050716



Для первой «черновой» правки
Выпрямляет 70% вмятины за один раз



Для углов и закругленных краев

Поменяйте изначально смонтированные опоры на двойные (ref.050723)



Подходят для :

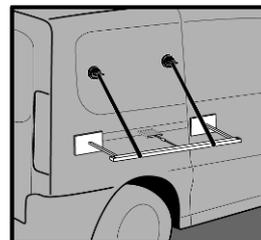
- Упора для правки
- Упора для вытягивания

Для поддержания упора в вертикальном положении:

Используйте набор присосок + шнур (ref.050709)

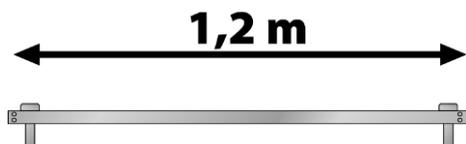
Для закрепления присоски :

Опустите подвижную рукоятку



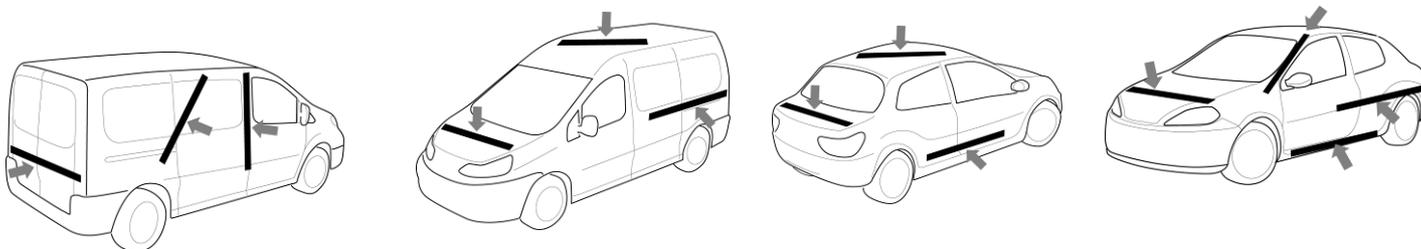
Для правки широкого участка (например: бок небольшого грузовика)

Заменить стандартную рейку для вытягивания (0,8 м) на рейку длиной 1,2 м (ref.050730)



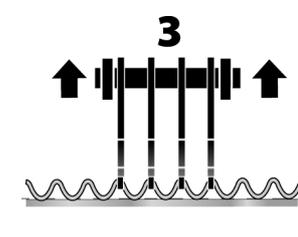
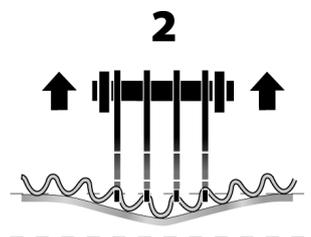
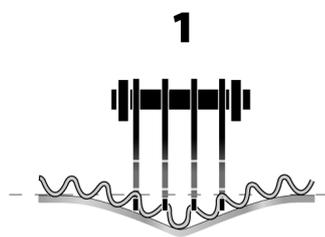
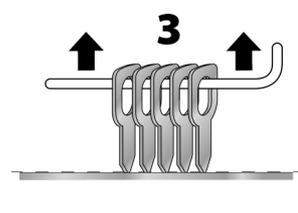
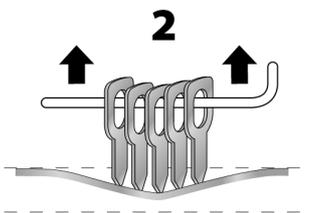
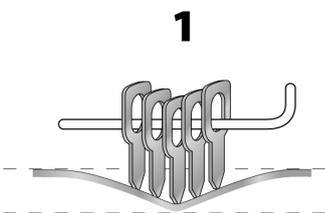
Подходит для :
Упора для правки
Упора для вытягивания

Примеры применения :



ВЫБЕРИТЕ НАИБОЛЕЕ ПОДХОДЯЩИЙ МЕТОД ПРАВКИ

Принцип действия:



Сравнительная таблица

Кольца или змейка

	 Кольца	 Змейка x50 ref.049727
Применение	Для выправки всех видов вмятин: средних и глубоких.	Для правки небольших или средних вмятин.
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> - Универсальность - Большая сила вытягивания - Идеален для порожков 	<ul style="list-style-type: none"> - Быстрая приварка - Идеальна для закругленных участков (например, вокруг колеса)
Недостатки	Длительная подготовка перед применением	Стандартное расстояние между точками привара
Используется с	Стержень для вытягивания Гребенка (4 - 6 - 8 крючков)	Гребенка (4 - 6 - 8 крючков)
Совместимость с инструментами	<ul style="list-style-type: none"> - Рычаг - Упор для правки - Упор для вытягивания 	<ul style="list-style-type: none"> - Рычаг - Упор для правки - Упор для вытягивания

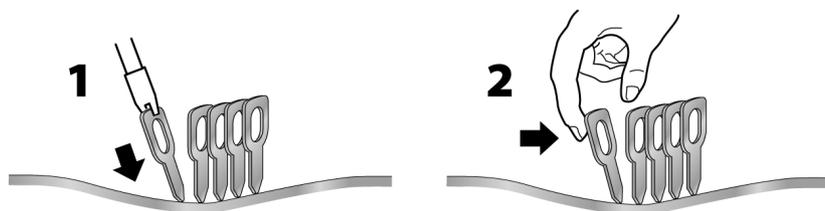
Прямые или витые кольца

	 прямые кольца x100 ref.050648	 витые кольца x50 ref.050631
Использование	Для выправки плоской или округлой поверхности	Для выправки выступающих углов в правильном направлении  NO  OK

Приварка :

Кольца

Используйте «электрод для приварки аксессуаров» для колец аппарата Manuspot стр 6



Совет

Вы можете приварить кольца под небольшим углом и затем изменить наклон с помощью легкого нажима.

После выправки, чтобы отсоединить кольца, поверните их вокруг собственной оси.

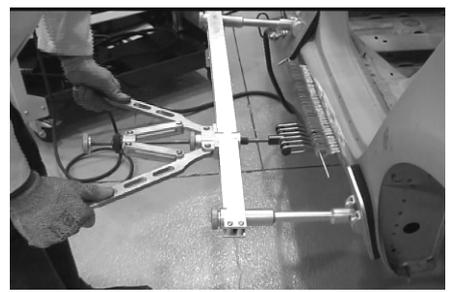
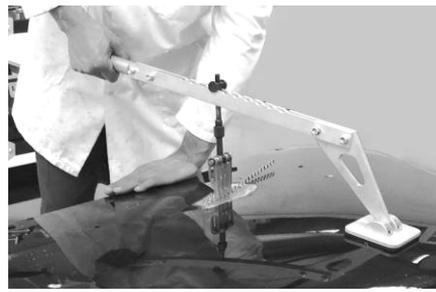
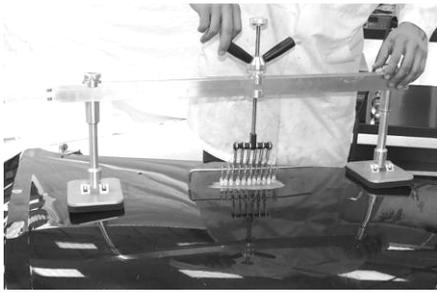
Змейка

Используйте «электрод для приварки аксессуаров» для змейки апп-та Manuspot (стр 6)

Для отсоединения змейки используйте тиски, чтобы повернуть её.

Примечание: Кольца и змейка могут быть использованы снова, если они в хорошем состоянии.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



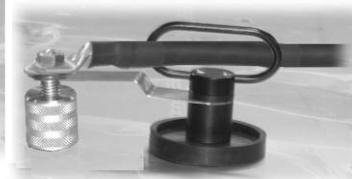
МАГНИТНАЯ МАССА

Принцип действия и установка



Это приспособление, называемое «приваренная масса», позволяет закрепить массу на крохотной зачищенной поверхности, меньше 2 мм (против 20 мм для стандартной массы).

Магнитное крепление позволяет использовать массу в любом положении (горизонтальном или вертикальном)



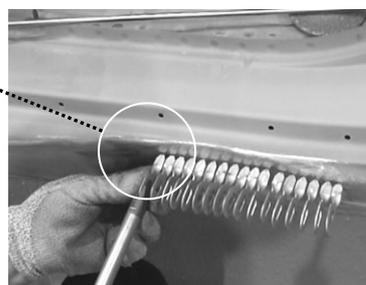
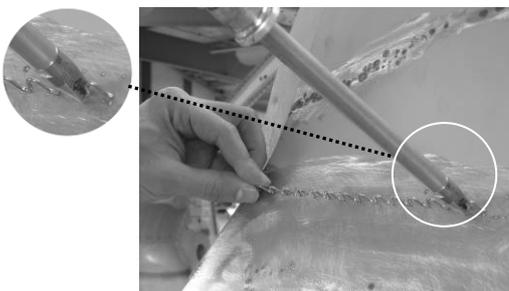
❶ Приварите массу с помощью Инструмента для усадки аппарата Manuspot. (стр 8)

❷ Привинтите массу к поверхности

MANUSPOT арт.050679



- ❷ Manuspot: аппарат, включающий :
- 1 универсальный зажим для правки ❸
 - 2 рукоятки для вытягивания ❶ ❷
 - 2 инструмента для «приварки аксессуаров»: змейки ❸ + колец ❹
 - 1 инструмент для усадки ❺
 - контактный зажим с 3-метровым кабелем ❷
 - тюбик смазки ❸ арт.050440



Подключение различных инструментов

Подсоедините контактный зажим, как показано на фотографиях:



❶ Подключите к генератору



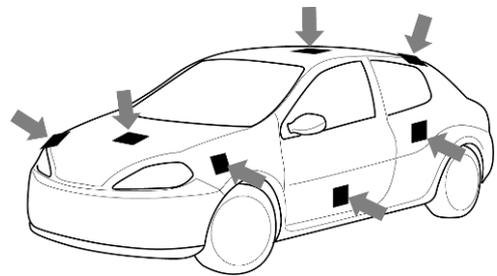
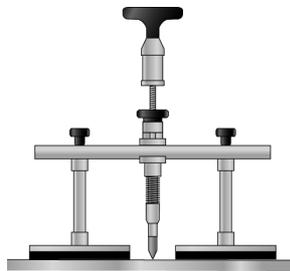
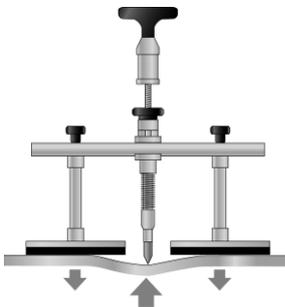
❷ Смажьте контактной смазкой внутреннюю часть зажима и стержень используемого инструмента



❸ Закрепите зажим на стержень

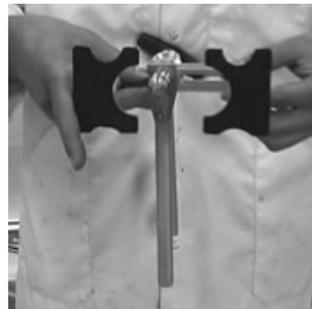
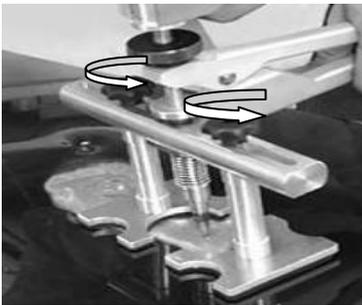
II-Универсальный зажим для правки

Принцип работы

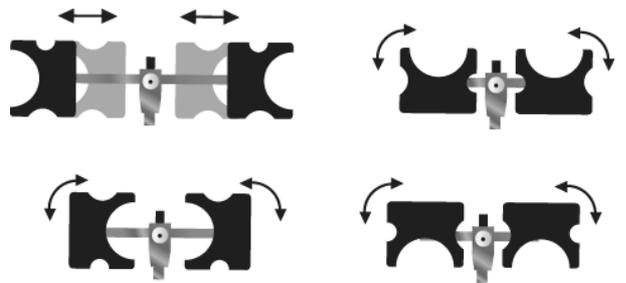


Регулировка и положение лапок

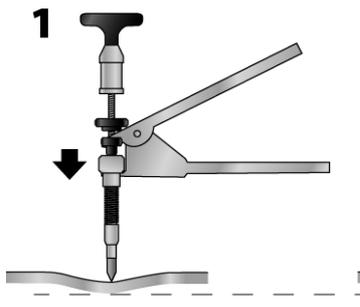
❶ Отвинтите зажимные гайки



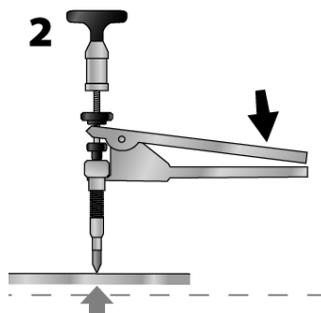
❷ Затем установите лапки в соответствии с участком правки



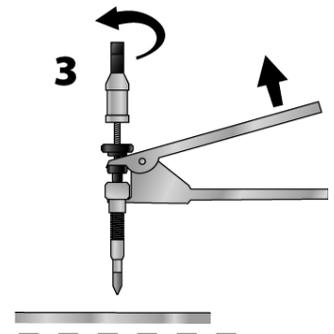
Функционирование



❶ Приварить к детали



❷ Сжать рукоятку для вытягивания

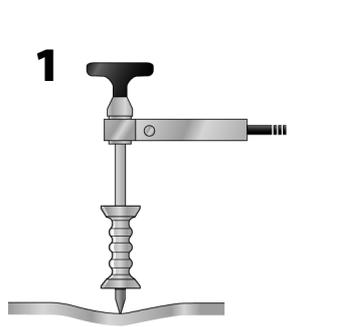


❸ Повернуть рукоятку для отпайки электрода

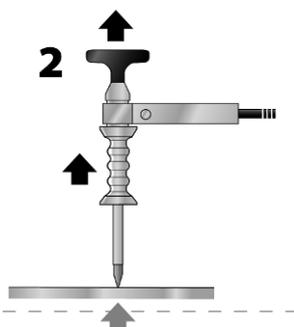
Расходники :  3 электрода для рукояток Manuspot арт.050822

Рукоятки для вытягивания

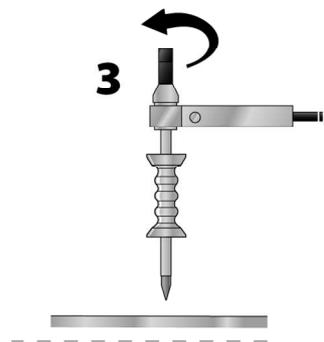
«Ударная» рукоятка



❶ Приварить



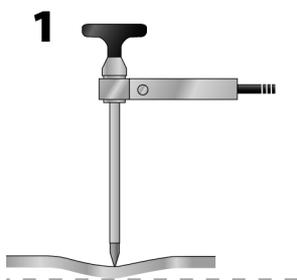
❷ Оттянуть и «ударить»



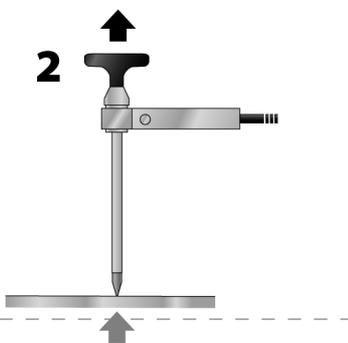
❸ Повернуть рукоятку для отпайки

Расходники :  5 электродов для вытягивания *арт.050839*

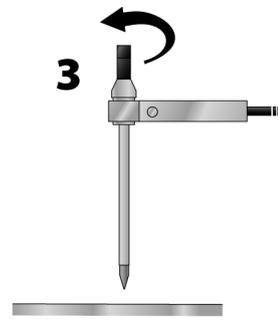
Рукоятка для вытягивания



❶ Приварить



❷ Вытянуть вручную

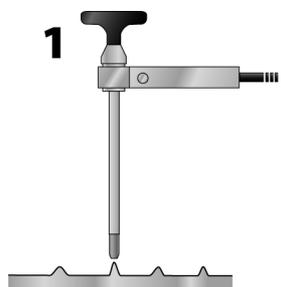


❸ Повернуть рукоятку для отпайки

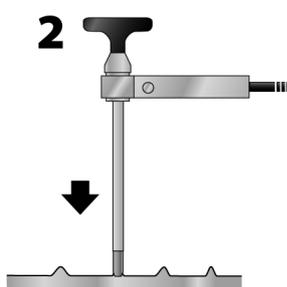
Расходники :  5 электродов для вытягивания *арт.050839*

Инструмент для усадки

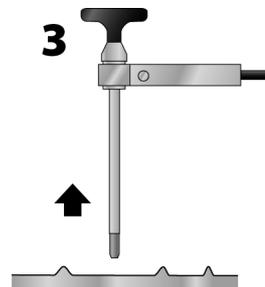
Необходимый для доводки инструмент. Позволяет удалить оставшиеся после правки задирины.



❶ Контакт + давление



❷ Заданный нагрев



❸ Автоматическое отключение