

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ

SMC-03



ОСОБЕННОСТИ:

- Профессиональный пескоструйный аппарат предназначен для стационарного использования
 - Наличие режима «продувка»
- Форма факела распыла абразивной смеси позволяет произвести очистку свечей с любыми резьбами, любой длины резьбовой части и любым количеством электродов.
 - Специальное сопло для распыления абразивной смеси изготовлено из инструментальной стали У8А (HRC 58..60), что гарантирует повышенный срок его службы.
- Увеличенный срок службы фильтра позволяет увеличить интервал его замены
 - Очиститель свечей зажигания поставляется заправленным специальной абразивной смесью.

SYSTEM MOBIL CLEANING

I. ВВЕДЕНИЕ.

Наименование: SMC-03 – профессиональный очиститель свечей зажигания пескоструйный.

Пескоструйный аппарат SMC-03 позволяет производить очистку свечей зажигания ДВС:

- с любыми резьбами;
- любой длиной резьбовой части;
- с любым количеством электродов.

Очиститель требует подведения сжатого воздуха от центральной пневмомагистрали или от компрессора. Предусмотрено переключение между режимами очистки и продувки.

II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№ п/п	Наименование показателей, единицы измерения	Показатель
1.	Максимально допустимое давление в пневмолинии, подводимой к очистителю свечей зажигания, кг/см ²	6-8
2.	Рекомендуемое рабочее давление, кг/см ²	6
3.	Допустимые резьбы тестируемых свечей	Любые
4.	Длина резьбовой части тестируемых свечей	Любая
5.	Допустимое количество электродов на свече	Любое
7.	Габаритные размеры (длина x ширина x высота (со сложенным мешком)), мм	180x180x160
8.	Номинальный вес заправляемой абразивной смеси	350 гр
9.	Вес, кг (в заправленном состоянии)	1
10.	Материал корпуса	Сталь

В комплект входит:

1. Очиститель свечей зажигания пескоструйный SMC-03 -1 шт.
2. Абразивная смесь (внутри)– 1 заряд (350 гр).
3. Инструкция с гарантийным талоном -1 шт.

III. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕСКОСТРУЙНОГО АППАРАТА



1. Кнопка «Песок» - подача абразивной смеси (включения установки – режима очистки).
2. Кнопка «Воздух» - продувка свечи от абразивных частиц сжатым воздухом.
3. Отверстие с резиновой манжетой для свечей с различными резьбами.
4. Штуцер подачи сжатого воздуха..
5. Резиновые ножки

Съемный фильтр расположен внутри корпуса установки.

IV. ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите пескоструйный очиститель на ровную твердую горизонтальную поверхность (стол, верстак).
2. Убедитесь, что в пескоструйном очистителе имеется абразивная смесь.
3. Убедитесь в работоспособности компрессора, с помощью которого будет осуществляться подача сжатого воздуха к разьему №2 (см.п.III).
4. Закрепите подающий шланг пневмолинии на разьеме №2 (см.п.III).
5. Вставьте свечу зажигания в резиновую манжету отверстия №3 (см.п.III).
6. Придерживая свечу зажигания, изменяйте угол ее наклона, и одновременно другой рукой нажимайте на кнопку «ПЕСОК» №1 (см. п.III) до тех пор пока очищаемая вами поверхность останется без отложений.

ВНИМАНИЕ! Непрерывно контролируйте степень очистки свечи, производя ее визуальный осмотр через короткие промежутки времени (примерно каждые 3-5 сек). При проведении осмотра, перед тем как вынуть свечу, не нажимайте кнопки №1 и №2.

7. После завершения чистки, нажмите на кнопку «ВОЗДУХ» и продуйте свечу сжатым воздухом так, чтобы абразивные частицы не оставались на ней (на резьбовой части, на центральном и/или боковом электродах и т.д.).

ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ НА ДВС УБЕДИТЕСЬ В ОТСУТСТВИИ НА НИХ АБРАЗИВНЫХ ЧАСТИЦ.

V. ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

1. При снижении эффективности очистки свечи, следует заменить абразивную смесь, проверить состояние встроенного фильтра и, при необходимости, заменить его. Симптомами износа фильтра является интенсивное проникновение частиц абразивной смеси через корпус.
2. Замена фильтра осуществляется в следующем порядке:
 - 2.1. Следует ослабить крепежные элементы на верхней части корпуса.
 - 2.2. Затем снимите верхнюю крышку.
 - 2.3. Аккуратно извлеките изношенный фильтр.
 - 2.4. Установите новый фильтр.
 - 2.5. Восстановите все крепежные соединения.

ВНИМАНИЕ! Обслуживание устройства производится только при отключенном шланге подачи сжатого воздуха от штуцера №4.

Если вы хотите совместить замену фильтра вместе с заменой абразивной смеси, то можно заправить пескоструйный аппарат при снятой верхней крышке.

Если вам требует ТОЛЬКО заменить абразивную смесь, следует перевернуть пескоструйный аппарат и высыпать через манжету №3 отработанную абразивную смесь, и, используя воронку, заправить аппарат требуемым количеством новой абразивной смеси через отверстие №3

3. **ВНИМАНИЕ! Не допускайте попадания абразивных частиц на пневматический разьем №2.**

VI. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1. Данное устройство предназначено ТОЛЬКО для очистки свечей зажигания ДВС в стром соответствии с настоящей инструкцией. Производитель и торгующая организация не несут ответственности за работоспособность устройства, а также за последствия, вызванные его несанкционированным использованием.
2. При очистке свечей зажигания всегда придерживайте свечу зажигания одной рукой.
3. Не превышайте максимально допустимого давления в пневмолинии, подводимой к устройству.
4. К работе с устройством допускается только персонал, знакомый с устройством систем и свечей зажигания ДВС.
5. При работе на данном устройстве ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРИМЕНЕНИЕ механиком ЗАЩИТНЫХ ОЧКОВ.
6. Производить работы следует в помещении, имеющем хорошую вентиляцию, освещение.
7. Не допускать работу устройства при отсутствии свечи зажигания в отверстии №3.

VII. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Соблюдение всех правил и мер безопасности по эксплуатации устройства.
2. Производитель оборудования не несет ответственность за убытки или аварии причиненные вследствие:
 - неправильного ввода устройства в эксплуатацию.
 - несоблюдения настоящей инструкции, в том числе рекомендаций по технике безопасности.
 - использования не по назначению и неправильного применения.
 - эксплуатации устройства неподготовленным персоналом.
3. Гарантийный ремонт осуществляется только предприятием-изготовителем. При самостоятельной попытке ремонта оборудования, изменении конструкции – установка гарантийному ремонту не подлежит.
4. Доставка на гарантийный ремонт осуществляется за счет покупателя.
5. Гарантия на оборудование – 12 месяцев со дня продажи.
6. Производитель оставляет за собой право вносить технические изменения в конструкцию стенда, не отраженные в данной инструкции.
7. Изделие, утратившее товарный вид по вине потребителя, обмен по гарантийному обязательству не подлежит.

С условиями гарантии ознакомлен.

С условиями гарантии согласен.

К внешнему виду и комплектации претензий не имею.

Дата продажи ___/___/_____ г.

Подпись покупателя_____ Подпись продавца_____

Адрес производителя и сервисного центра: г. Москва, ул. Космонавта Волкова, 10.

Тел./факс: (495) 223-86-37, (499) 159-50-64