



Система замкнутого цикла **Кемистандарт**[®]



полноценное
рабочее место
для мойки деталей
разных размеров

Целый год без забот

Очистка демонтированных деталей от смазки, масла, СОЖ, грязи и др. эксплуатационных загрязнений с помощью регенерируемого растворителя **Кемисол ВМ** в устройствах замкнутого цикла **КМ-460** и **КС-180**

9-16
месяцев
работы
благодаря
регенерации
растворителя

**Система
Кемистандарт®:
устройство
КМ-460 / КС-180,
+ растворитель
Кемисол ВМ
+ регенератор ВК-500**

Для очистки демонтированных деталей на участках ремонта и производства.

БЕЗОПАСНО

Растворитель на углеводородной основе не оказывает негативного воздействия на обрабатываемые поверхности.

ЭФФЕКТИВНО

Растворитель, загрязненный на 40%, сохраняет 100% моющую способность.

УНИВЕРСАЛЬНО

Применяется для мойки не только механических узлов, но и любого электрооборудования.

ЭКОНОМИЧНО

В качестве моющей жидкости используется специально разработанный регенерируемый растворитель со сроком эксплуатации до 16 месяцев.

ЭКОЛОГИЧНО

Замкнутая система, не требующая наличия очистных сооружений

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект входит специальная щетка с жесткой щетиной, через которую подается растворитель.

Удлиненный гибкий шланг обеспечивает возможность подачи растворителя на детали сложной геометрии.

**УСТРОЙСТВО
КС-180**

Мобильное: можно легко переставить без привлечения подъемных механизмов. Ванна увеличенного размера позволяет промывать крупные и тяжелые детали (например, коробку передач легкового автомобиля).

**УСТРОЙСТВО
КМ-460**

Может работать в ручном и автоматическом режиме, что позволяет проводить сразу 2 независимых операции по очистке.



➤ Растворитель не от носится ЛВЖ (температура вспышки 63 °С)

➤ Не требует специальной утилизации (утилизируется вместе с другими углеводородными отходами)

➤ Гарантия на устройства (герметичность и замена насоса) - весь срок эксплуатации*

**(если оборудование установлено по договору)*



➤ При работе использовать средства защиты рук (перчатки)

УСТРОЙСТВО КС-180



- 1 - Рабочий отсек
- 2 - Щетка с шлангом
- 3 - Поддон
- 4 - Выключатель насоса
- 5 - Бочка с растворителем

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| ▸ Размер ванны | 1040x700x200 мм |
| ▸ Вес | 30 кг |
| ▸ Высота устройства | 1098 мм |
| ▸ Объем растворителя | 180 л |
| ▸ Производительность насоса | 776 л/ч |
| ▸ Напряжение | 220 Вольт |

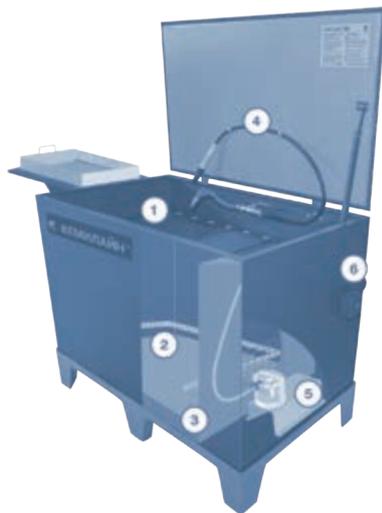
Производитель может вносить в оборудование конструктивные изменения, не влияющие на его работоспособность

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Промывка деталей:

1. Поместить деталь в ванну
2. Включить насос устройства.
3. Используя щетку, удалить масляные загрязнения.
4. Желательно дать стечь растворителю с детали. При необходимости продуть деталь сжатым воздухом и/или смазать.
5. По окончании работы рекомендуется закрыть крышку устройства с целью уменьшения испарений растворителя.

УСТРОЙСТВО КМ-460



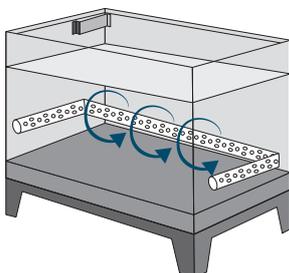
- 1 - Верхний отсек (образуется складывающимися полками)
- 2 - Нижний отсек с растворителем
- 3 - Зона спокойствия
- 4 - Щетка с шлангом
- 5 - Фильтр
- 6 - Выключатель насоса
- 7 - Корзина для мелких деталей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------------------|------------------|
| ➤ Габаритные размеры (ДхШхВ) | 1235x740x1009 мм |
| ➤ Размер нижнего отсека (ДхШхВ) | 1230x612x1009 мм |
| ➤ Вес | 200 кг |
| ➤ Объем растворителя | 480 - 500 л |
| ➤ Производительность насоса | 776 л/ч |
| ➤ Напряжение | 220 Вольт |

Производитель может вносить в оборудование конструктивные изменения, не влияющие на его работоспособность

ДВИЖЕНИЕ РАСТВОРИТЕЛЯ В НИЖНЕМ ОТСЕКЕ



ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Долговечная надежная конструкция из стали толщиной 3 мм; все углы скруглены для усиления конструкции и безопасности работающих.

Предусмотрена «зона спокойствия», не позволяющая донным отложениям попадать в насос.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В ручном режиме (верхний отсек):

1. Поместите деталь в верхний отсек.
 2. Включите насос (кнопка красного цвета).
 3. Удалите масляные и жировые загрязнения с поверхности детали под струей растворителя или прилагаемой щеткой.
 4. Выключите насос, дайте стечь растворителю.
- При необходимости продуйте деталь воздухом или смажьте.

В автоматическом режиме (нижний отсек):

1. Раздвиньте складывающиеся полки верхнего отсека.
2. Поместите деталь в нижний отсек, закройте складывающиеся полки.
3. Откройте кран подачи сжатого воздуха.
4. Если одновременно не просходит очистка в ручном режиме, закройте верхнюю крышку устройства.
5. По окончании процесса очистки (время очистки зависит от степени ее загрязненности) достаньте деталь из отсека, дайте растворителю стечь и/или смажьте деталь.

Кемисол ВМ

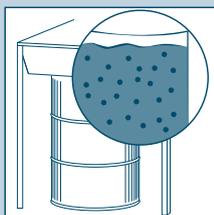
регенерируемый растворитель

Предназначен для очистки и обезжиривания деталей и узлов механических и электротехнических устройств (электромоторы, стартеры, генераторы и т.п.) от масляно-грязевых отложений, консервирующей пленки и других эксплуатационных загрязнений на предприятиях автомобильного, авиационного, железнодорожного транспорта, в метрополитене, и на других промышленных предприятиях. Обладает антикоррозионными свойствами. После высыхания не оставляет пленку на поверхности.

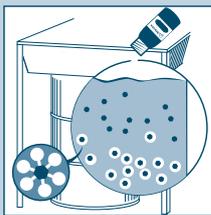


ТУ 5251-002-99195003-2013

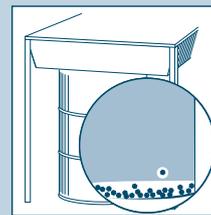
Регенерация растворителя КЕМИСОЛ ВМ



КЕМИСОЛ ВМ
загрязнен частицами
масла и грязи



Молекулы ВК-500 обволакивают
грязь. Утяжеленные частицы
опускаются на дно.



Регенерация восстанавливает
чистящие свойства
растворителя КЕМИСОЛ ВМ

ВК-500

состав для восстановления
мощней активности растворителя КЕМИСОЛ-ВМ

ТУ 2499-011-99195003-2009

Объем ВК-500 для 3 регенераций в год:

- для устройства **КС-180** - 1,2 л;
- для устройства **КМ-460** - 3 л.





Очистка деталей, снятых с оборудования при ремонте

| Устройство | Время работы растворителя | Максимальная нагрузка на устройство (кг.) | Режим работы устройства |
|------------------------|---------------------------|---|----------------------------|
| КЕМИСТАНДАРТ КМ-460 | 12-16 месяцев | 300 | Ручной и автоматический |
| КЕМИСТАНДАРТ КС-180 | 9-12 месяцев | 150 | Ручной |

Подробная информация об ассортименте средств КЕМИЛАЙН® для эффективной эксплуатации зданий и оборудования - у Вашего персонального менеджера и на нашем сайте