



Водо-масляный сепаратор SUN-01 с фильтром

Код: 07477

572 193 Т с НДС (за 1 шт.)Бренд: SFX
(XINCHENG)

ОПИСАНИЕ

Новинка! Водо-масляный сепаратор с фильтром для разделения плавающих масел и СОЖ, продлевает срок службы СОЖ и режущего инструмента. Очиститель СОЖ SUN-01 снабжен фильтром для улавливания стружки и других мелких частиц. Может использоваться для различного уровня жидкости в баке (глубина от 6 см). Мощный и производительный прибор!

Вы ждали сепаратор СОЖ с фильтром для стружки, и вот он появился в наличии!

Отличия SUN-01 от предыдущей модели [CZC 5025](#):

- Обновленная модель с грубым фильтром очистки
- Модернизированный насос большей производительности (**Производительность 140 +/- 20 литров СОЖ в час**)
- Новый более мощный мотор 20 Вт, с металлическим корпусом, быстро охлаждается и гарантирует долгий срок службы

В итоге новый сепаратор способен очищать не только от масла и грязи, но и от грубых частиц, и имеет в 2 раза большую производительность!

Водо-масляный сепаратор SUN-01 от бренда XINCHENG (Китай) – компактная установка для очистки СОЖ с фильтром для улавливания частиц, стружки. Используйте один прибор для нескольких станков!

Инструкция к прибору SUN-01 на русском языке – [скачать PDF](#) (или откройте Документацию во вкладке, кнопка справа от Описания).

Преимущества сепаратора СОЖ SUN-01

- Компактный, надежный и эффективный прибор. Производительность в 2 раза выше, чем у предыдущей модели.
- Отделяет СОЖ от отработанного масла и других примесей без остановки производственных процессов.
- Оснащен фильтром для улавливания мелких частиц, стружки. Не требуются сменные элементы, расходники, ничего не нужно покупать дополнительно.
- Жидкость снова можно использовать в станке, тем самым сепаратор продлевает цикл жизни технических жидкостей в несколько раз.
- Работает всего 1 час в день, требует чистки 1 раз в неделю.
- Автономная работа с заданной программой, минимальное участие оператора, простое управление.
- Один прибор может обслуживать несколько станков.
- Есть датчик переполненности резервуара с маслом (объем бака 4 л).
- Работает с разным уровнем СОЖ в баке (от 6 и от 10 см).
- Экономичный: потребление всего 1 кВт в месяц, питание от сети 220В через розетку.

ЗАДАТЬ ВОПРОС



Посмотрите ролик на русском языке: видео-инструкция по установке и демонстрация работы сепаратора СОЖ SUN-01 с фильтром:

Принцип работы сепаратора (скиммера) SUN-01

- Отработанное масло с СОЖ поступает в приемный резервуар через фильтр и далее подается в бак сепаратора.
- После специальный вращающийся скребок разделяет в эмульсии масло и СОЖ.
- Очищенная техническая жидкость подается обратно в резервуар с СОЖ.
- Отработанное масло течет в отдельный резервуар.
- Емкость масляного бака составляет около 4 л, машина автоматически подает сигнал о том, что масляный бак заполнен.
- Всасывающий коллектор можно настраивать, в зависимости от уровня масла в СОЖ.





Где может использоваться сепаратор SUN-01:

- Токарные и фрезерные универсальные станки
- Обрабатывающие центры с ЧПУ
- Моечные машины
- Прокатные станы

Почему важно использовать приборы для очистки смазочно-охлаждающих жидкостей на производстве?

1. Масло, смешиваясь с СОЖ, стимулирует размножение бактерий, грибов и т.д., ухудшая состав и концентрацию технической жидкости. Побочный продукт такой деятельности бактерий – неприятный «туалетный» запах в цехе. Нужно не допускать количество микроорганизмов в СОЖ более 10⁶ шт/мл.
2. В свою очередь грязные и недостаточной концентрации СОЖ требуют более частой замены, а это дополнительные траты. Дешевле прогнать грязную СОЖ через сепаратор и использовать заново. И так несколько циклов.
3. Загрязненные СОЖ уже не гарантируют необходимую точность и стабильность металлообработки.
4. Грязные эмульсии разрушают резиновые, пластиковые части оборудования, изоляцию, снижают срок службы станков.
5. Ухудшается работа металлорежущего инструмента, снижается производительность и стабильность обработки – концентрация СОЖ уменьшается из-за жизнедеятельности бактерий.

б. Грязные смазочные жидкости провоцируют кожные проблемы у операторов оборудования.

Чтобы значительно уменьшить риск размножения бактерий в СОЖ, рекомендуется регулярно очищать технические жидкости от отработанного масла и других примесей.

Почитайте также статью в нашем блоге - ["Зачем очищать СОЖ, как продлить срок службы СОЖ, избавиться от неприятного запаха в цехах?"](#)

Технические данные SUN-01	
Входное напряжение	АС 110/220В 50/60Гц
Входная мощность	20Вт
Скорость вращения мотора насоса	0-90 об./мин бесступенчатая регулировка
Скорость вращения скребка	0-30 об./мин бесступенчатая регулировка
Производительность	140 +-20 литров СОЖ в час
Настройка рабочего времени	16 период/день
Диапазон времени	1 мин. - 168ч.
Объём бака	4л
Температура эксплуатации	0°C-45°C
Габариты	550*300*355(545) мм
Вес нетто	12.5кг



Функции сепаратора для очистки СОЖ SUN-01

 <p>Поплавковый насос устанавливает уровень главяющего масла</p>	 <p>оригинальный фильтр 2-го уровня более тщательное разделение</p>	 <p>цифровой таймер ежемесячный расход электроэнергии-1 кВт·ч</p>	 <p>скребок с бесступенчатой регулировкой полное управление</p>
 <p>продление срока службы СОЖ охрана окружающей среды</p>	 <p>сигнализация при наполнении отработанным маслом</p>	 <p>продление срока службы станка снижение затрат производства</p>	 <p>маленький объем, легковесность легкость установки</p>

Посмотрите видео-обзоры похожей модели сепаратора СОЖ (без фильтра) CZC-5025G:

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	SFX (XINCHENG)
Входная мощность:	20 Вт
Производительность, л/час:	до 140 (+20) л/час
Объем бака:	4 л
Смотровое окно:	Нет

Бес:

19.350 кг

Бес:

19.350 кг

