



PHASEP

СИСТЕМА УДАЛЕНИЯ МАСЛА



ЛУЧШИЙ ВЫБОР ДЛЯ ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ВАШЕЙ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ

Загрязнение маслом является главной причиной утилизации металлообрабатывающих жидкостей. Уникальная технология удаления масла PhaSep позволяет увеличить срок службы металлообрабатывающей жидкости на 100 %, резко сократив потребность в утилизации опасных отходов и одновременно снизив затраты на замену охлаждающей жидкости.



ВАШ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МАГАЗИН
ДЛЯ ПЕРИФЕРИЙНЫХ УСТРОЙСТВ СТАНКА

ВАШ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МАГАЗИН ДЛЯ
ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА СТАНКА
Компания LNS предлагает полный спектр
податчиков прутка, конвейеров для стружки,
систем управления охлаждающей жидкостью и
систем фильтрации воздуха, которые не имеют
себе равных на рынке. Мы известны в этой
отрасли благодаря солидному опыту,
накопленному нами за несколько десятилетий в
исключительно широком спектре применений,
нашему превосходному обслуживанию клиентов
и технической поддержке. Эта поддержка
обеспечивается высококвалифицированными
специалистами, которые работают в ключевых
точках по всей Европе.

БЫСТРАЯ ОКУПАЕМОСТЬ

Жидкости для металлообработки теряют ценные охлаждающие и смазывающие свойства при загрязнении маслом и мелкими частицами. Качество деталей и срок службы инструмента резко ухудшаются.

Независимое исследование показало, что уникальная технология удаления масла PhaSep улучшит срок службы металлообрабатывающей жидкости по крайней мере на 100 %, сократив потребность в новом хладагенте. Исключаются затраты на утилизацию охлаждающей жидкости, а срок службы инструмента увеличивается до 25 %. Чистая охлаждающая жидкость не нуждается в замене и является гораздо более эффективной смазкой, увеличивая срок службы инструмента.

МИНИМАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

PhaSep требует незначительного обслуживания. Требуется минимальное техническое обслуживание, на поддержание работоспособности тратится мало времени, рабочее время по максимуму. Очистка занимает всего несколько минут с помощью съемного коалесцирующего пакета и рекомендуется три-четыре раза в год.

Цельнометаллическая конструкция каркаса и отсутствие внутренних деталей для износа обеспечивают годы непрерывной службы. Внутренний коалесцирующий пакет непроницаем для масляного загрязнения, связанного с некоторыми коалесцирующими средами.

Пневматический насос PhaSep работает непрерывно, система не требует электропитания с небольшим или никаким вниманием.

ВОЗМОЖНОСТИ ОБРАБОТКИ

Устранение плавающего масла требует продуманной конструкции. Положительный расход охлаждающей жидкости, превосходная конструкция поплавка и простое разделение масла являются ключевыми факторами успеха.

В отличие от конкурирующих ленточных и колесных скиммеров, PhaSep втягивает охлаждающую жидкость в коалесцирующую коробку с минимальной скоростью 2200 литров в день. Постоянная циркуляция гарантирует удаление масла. Три-вихревой, 3-шаровой поплавок захватывает масло там, где оно накапливается больше всего: на поверхности охлаждающей жидкости. Простое устройство плотины плотины захватывает масло и отправляет ее в резервуар хранения для последующей утилизации. Чистый хладагент самотеком подается обратно в бак машины.

ЛНС ЭКО

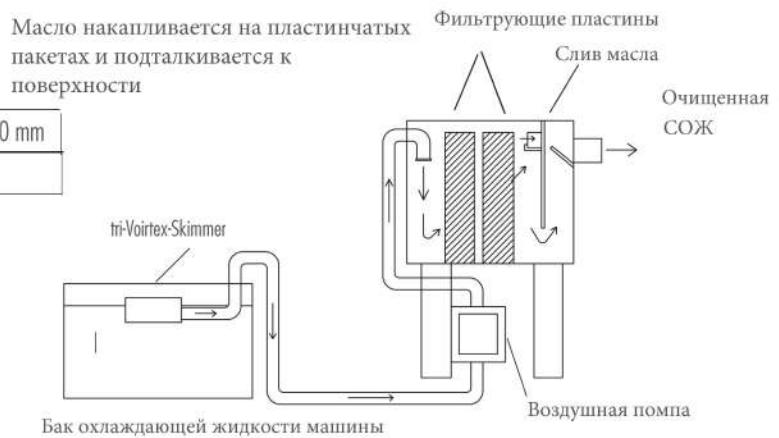
Улучшение рабочей среды для операторов помогает вашему производству продолжать работать плавно и эффективно.

PhaSep не только помогает поддерживать чистоту охлаждающей жидкости, но и помогает поддерживать чистоту окружающей среды. Бактерии растут и питаются загрязняющими веществами в охлаждающей жидкости. Эти бактерии являются ведущей причиной операторского дерматита и неприятного запаха, связанного с прогорклым хладагентом. Удаление масла с поверхности устраниет источник пищи бактерий, обеспечивая безопасную, здоровую и более приятную среду для оператора машины.



СХЕМА СИСТЕМЫ

CPS Mini	2.25 to 3.4 L/Min скорость процесса, 432 x 406 x 610 mm
	Обработка бака СОЖ до 400 лт



LNS Europe
Route de
Frinvillier 2534
Orvin
Switzerland

111024, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д.19, эт. 3,
пом. VII, ком. 30
+7 499 550-29-47 / info@servicetex.ru

