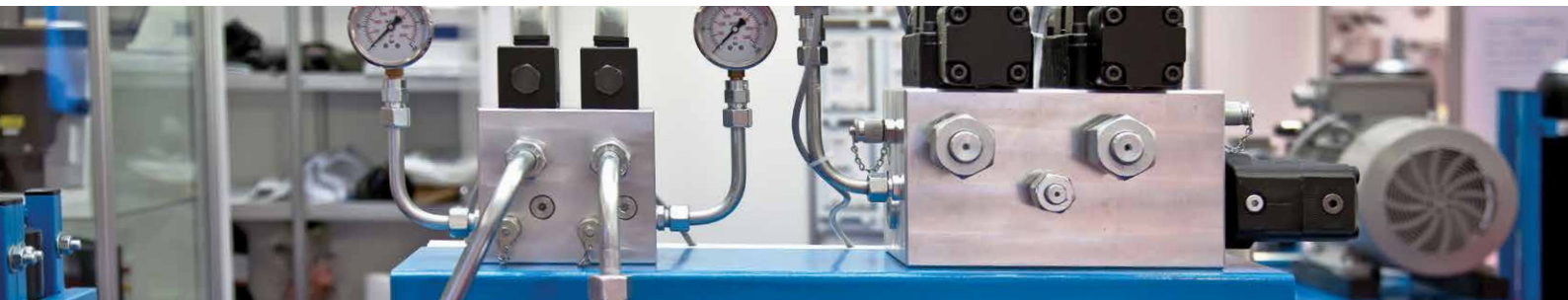


Масло Mobil DTE 10 Excel™ позволяет компании по изготовлению упаковки повысить эффективность эксплуатации гидравлических систем*



Energy lives here™

Термопластавтомат Husky | Компания по изготовлению упаковки | Айова, Соединенные Штаты Америки

Описание

Одна из крупнейших в мире компаний по изготовлению упаковки использует определенное количество термопластавтоматов и регулярно проводит замену масла согласно установленному графику техобслуживания. Она обратилась к ExxonMobil с предложением определить стратегию повышения эффективности эксплуатации оборудования и оптимизации графика технического обслуживания.

Рекомендации

Специалисты компании ExxonMobil рекомендовали клиенту перевести четыре термопластавтомата Husky на гидравлические масла серии Mobil DTE 10 Excel™. Смазочные материалы серии Mobil DTE 10 Excel™, состоящие из высококачественных базовых масел и патентованного пакета присадок, созданы с применением научных и технических знаний для обеспечения исключительной эффективности гидравлических систем, включая выгоду от потенциального энергосбережения†.

Влияние

Специалисты по техобслуживанию зафиксировали снижение давления нагнетания насосов гидросистемы термопластавтоматов. В результате большее количество работы выполняется при подаче меньшего объема масла, а для поддержания оптимальной температуры масла в масляном охладителе требуется менее интенсивный поток воды. Кроме того, благодаря

увеличению интервалов замены масла снижаются риски, возникающие в результате прямого контакта персонала с оборудованием, и сокращаются объемы подлежащих утилизации отходов, образующихся в результате технического обслуживания. Результаты испытаний по программе лабораторного анализа **MSLA Used Oil Analysis** показали, что смазочные материалы серии **Mobil DTE 10 Excel™** остаются пригодными для непрерывного использования во всех термопластавтоматах.

Преимущество

Использование гидравлических масел серии **Mobil DTE 10 Excel™** позволило компании по изготовлению упаковки увеличить эффективность работы термопластавтоматов и сократить количество операций по плановому техобслуживанию. Успешное первичное испытание гидравлических масел серии **Mobil DTE 10 Excel™** в компании способствовало принятию решения о переводе дополнительных машин на запланированные интервалы техобслуживания.



Industrial
Lubricants



Advancing
Productivity™

Наш главный приоритет — помогать вам в достижении ваших целей в сфере обеспечения безопасности, защиты окружающей среды** и производительности с помощью наших инновационных смазочных материалов и сервисов. Это повышение производительности. Именно так мы помогаем вам расширять горизонты своего представления об успехе.

* Данное подтверждение эффективности применения основывается на опыте одного клиента. Фактические результаты могут варьироваться в зависимости от типа используемого оборудования, условий его обслуживания, эксплуатации и окружающей среды, а также любого ранее используемого смазочного материала.

** Для получения дополнительной информации о преимуществах промышленных смазочных материалов Mobil, которые способствуют уменьшению вредного воздействия на окружающую среду, посетите сайт mobilindustrial.com. Достижимые преимущества будут зависеть от выбранного продукта, условий эксплуатации и оборудования.

† Энергоэффективность Mobil DTE 10 Excel™ относится исключительно к эксплуатационным характеристикам жидкости в сравнении с обычными гидравлическими жидкостями марки Mobil. Патентованная технология, используемая при разработке масла, позволяет повысить эффективность гидравлического насоса на величину до 6% по сравнению с маслами Mobil DTE 20 серии в контролируемых условиях испытаний в типовой гидравлической системе. Заявление об энергоэффективности данного масла основано на результатах испытаний, проводившихся в соответствии с применимыми отраслевыми стандартами и протоколами.

© 2017 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены. Все упомянутые товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками ExxonMobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.