

Применение Mobil Vacuoline 525 снизило потребление масла на 50%*



Energy lives here™

Стан горячей прокатки SKET 150 | Череповецкий сталепрокатный завод «Северсталь» | Россия

Описание

Расположенный в России сталепрокатный завод «Северсталь» — один из крупнейших сталепрокатных комбинатов в мире. При ранее использовавшемся масле в системе циркуляции стана горячей прокатки часто выходили из строя подшипники скольжения. Износ подшипников, проблема с эмульсией и образование осадка повышали температуру подшипников, что приводило к уменьшению скорости прокатки.

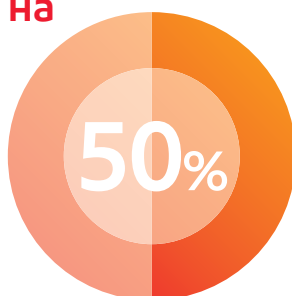
Рекомендации

Компания ExxonMobil порекомендовала циркуляционное масло **Mobil Vacuoline 525** с превосходными характеристиками водоотделения и противоизносными свойствами. Смазочные материалы серии **Mobil Vacuoline 500** — это циркуляционные масла для суровых условий эксплуатации, предназначенные для сталепрокатных заводов.

Преимущества

За 3 года успешной эксплуатации **Mobil Vacuoline 525** клиент смог сократить расход масла на 50%. Кроме того, отказы подшипников, связанные с недостаточной смазкой, были устранены. Клиент больше не испытывал проблем с эмульсией или образованием осадка в масле, а также с коррозией оборудования.

на



снижение
потребления масла

Industrial Lubricants



Advancing
Productivity™

Безопасность

Сокращение объема техобслуживания в результате увеличения интервалов между циклами технического обслуживания и исключения повреждений подшипников уменьшило взаимодействие работников с оборудованием и снизило сопутствующие риски травматизма.

Защита окружающей среды

Снижение расхода масла, частоты замены подшипников и фильтров способствовали сокращению объемов отработанного масла, подлежащего утилизации**.

Производительность

Клиент на практике убедился в повышении эксплуатационной доступности оборудования, снижении годового потребления масла и сокращении затрат на техобслуживание и утилизацию отработанного масла.

* 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 типа ранее используемого смазочного материала.

** На сайте mobilindustrial.com можно получить дополнительную информацию о том, как смазочные материалы Mobil способствуют уменьшению вредного воздействия на окружающую среду. Фактические преимущества будут зависеть от выбранного продукта, условий эксплуатации и оборудования.

© 2017 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены.

Если не указано иное, все используемые в этом документе товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.