

Mobil Centaur XHP 461 ha contribuito a ridurre il consumo di grasso di un acciaieria finlandese del 40%*



Energy lives here™

Macchinario di colata continua | Acciaieria | Finlandia

Situazione

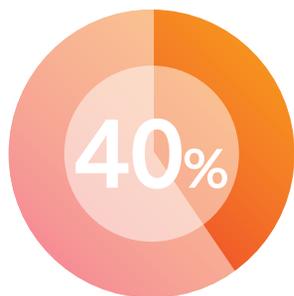
L'acciaieria finlandese lubrificava i cuscinetti del macchinario di colata continua con grasso minerale di un'azienda concorrente, attraverso un sistema di distribuzione del grasso centralizzato. Il cliente ha riscontrato malfunzionamenti dei cuscinetti, nonché superfici sporche e scivolose in prossimità di un macchinario, a causa di un eccesso di ingrassaggio, creando così un rischio per la sicurezza.

Raccomandazione

Per diminuire i malfunzionamento dei cuscinetti e il consumo di grasso, la ExxonMobil oltre a fornire le istruzioni per una rilubrificazione ottimale ha raccomandato il grasso con addensante al sulfonato di calcio **Mobil Centaur™ XHP 461**. **Mobile Centaur XHP 461** fornisce una combinazione equilibrata di resistenza al dilavamento acquoso e agi spruzzi, nonché un'eccellente protezione contro la corrosione, in ambienti fortemente umidi.

Risultato

Dopo il passaggio a **Mobil Centaur XHP 461**, non è stato rilevato alcun malfunzionamento dei cuscinetti e il consumo di grasso è diminuito del 40%. Il cliente ha dichiarato di aver riscontrato una riduzione degli interventi di pulizia del grasso fuoriuscito dalle superfici attorno al macchinario di colata.



in meno consumo di grasso

Industrial Lubricants



Advancing Productivity™

Sicurezza

Evitando le perdite di grasso al suolo, il cliente ha ridotto il rischio di scivolamento del personale addetto alla manutenzione attorno ai macchinari di colata continua.

Tutela Ambientale

La riduzione delle perdite di grasso e delle forniture di manutenzione ha contribuito a diminuire la generazione di rifiuti oleosi da smaltire**.

Produttività

La riduzione dei cuscinetti danneggiati, del consumo di grasso e della manutenzione ha prodotto un risparmio di circa 6.600 dollari USA.

* La presente Prova Prestazionale si basa sull'esperienza di un singolo cliente. I risultati effettivi possono variare a seconda del tipo di macchinario utilizzato e dalla sua manutenzione, dalle condizioni operative, dell'ambiente e dal lubrificante precedentemente utilizzato.

**Visita il sito mobilindustrial.it per conoscere come determinati lubrificanti a marchio Mobil possono fornire benefici per ridurre al minimo l'impatto ambientale. I benefici effettivi dipenderanno dalle condizioni operative e dalle applicazioni del prodotto selezionato.

Copyright 2016 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi qui utilizzati sono marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.