

Mobil Vacuoline 525 ha performato efficacemente per 30 anni*



Energy lives here™

Laminatoio SKET 150 | Severstal | Cherepovets, Russia

Contesto

Seguendo la raccomandazione del costruttore (OEM – Original Equipment Builder) SKET, il cliente ha iniziato a usare **Mobil Vacuoline™ 525** nel 1982 per la lubrificazione dei cuscinetti per film lubrificante. 2 serbatoi d'olio attivi e 1 di riserva, ognuno con una capacità di 20.000 litri, vengono usati nel sistema di lubrificazione centralizzata. Ogni serbatoio d'olio è collegato a 2 pompe, che funzionano a una velocità di avanzamento di 600 l/min, attraverso 80 filtri µm. Viene utilizzato un sistema centrifugo, a seconda dei risultati delle analisi dell'olio.

Raccomandazione

Mobil Vacuoline 525, raccomandato sia dal costruttore (OEM – Original Equipment Builder) che dal tecnico della ExxonMobil, è un eccezionale olio a circolazione specificamente formulato per questa precisa applicazione. Offre un'eccellente separazione dell'acqua e straordinarie proprietà antiusura grazie ad una formulazione degli additivi bilanciata. Il cliente effettua l'analisi dell'olio due volte alla settimana per monitorare il sistema, facendo particolare attenzione al contenuto di acqua, al livello di viscosità, alla presenza di contaminanti ed elementi usuranti.

Risultato

30 anni di efficacia in servizio hanno offerto al cliente altissimi livelli di produttività, tra cui i seguenti vantaggi:

- Efficace separazione dell'acqua che entra nel circuito di lubrificazione, anche in caso di grandi quantità
- Nessun guasto ai cuscinetti causato dalla mancanza di lubrificante
- Nessun segno di corrosione sulle superfici metalliche dei cuscinetti piani
- Nessuna biodegradazione dell'olio osservata
- Alta velocità di laminazione, che fornisce un alto rendimento produttivo

30

Anni di efficacia in servizio

Industrial
Lubricants



Advancing
Productivity™

Aiutandoti a migliorare la durata e l'affidabilità dei macchinari – che si traducono in ridotti costi di manutenzione e di tempi di fermo macchina – i nostri servizi altamente qualificati possono aiutarti a raggiungere i tuoi obiettivi in termini di sicurezza, tutela ambientale** e produttività.

* 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. I loghi Mobil, ExxonMobil e gli altri marchi simili sono marchi, o marchi registrati, della Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate. Ogni altro nome di prodotto, logo e marchio presente all'interno di questo materiale appartiene ai rispettivi proprietari.