

Mobil Pegasus 1005 ha prolungato gli intervalli di cambio olio del 200% con gas di cogenerazione*



Energy lives here™

Motori a gas Cummins QSK 60 | Centrale elettrica | Francia

Contesto

Centrale elettrica francese con tre motori a gas Cummins QSK 60. I motori a gas sono stati utilizzati ai fini della cogenerazione, ad esempio per produrre calore ed elettricità. I motori sono stati lubrificati con olio minerale per motori a gas e il cliente ha richiesto di ottimizzare la produttività attraverso la lubrificazione.

Raccomandazione

Per migliorare la produttività dei motori, ExxonMobil ha raccomandato di passare all'olio Premium per motori a gas **Mobil Pegasus™ 1005**. L'olio base e i suoi additivi offrono una straordinaria stabilità termica e all'ossidazione oltre che un'elevata resistenza alla nitratura.

Risultato

Grazie al lubrificante per motori a gas **Mobil Pegasus 1005**, il cliente ha dichiarato che l'intervallo di cambio olio è stato prolungato del 200% rispetto al precedente olio minerale. Le migliori prestazioni hanno comportato una migliore gestione della manutenzione ordinaria.

200%

di aumento
dell'intervallo di cambio
olio

Industrial Lubricants

**Advancing
Productivity™**

Sicurezza

La riduzione della manutenzione ordinaria, grazie all'estensione dell'intervallo di cambio olio, ha contribuito a ridurre i rischi per la sicurezza dei lavoratori derivanti dal contatto diretto con i macchinari.

Tutela Ambientale

Intervalli di cambio olio prolungati hanno permesso di diminuire l'olio esausto da smaltire**.

Produttività

È stato dichiarato un risparmio annuo di circa € 4.900 per i tre motori grazie alla maggiore disponibilità dei macchinari, alla riduzione annua del consumo di olio e dei relativi costi e alla riduzione dei costi di manutenzione.

* 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.