

Mobil DTE 10 Excel 46 ha superato le aspettative prestazionali nel test di collaudo*



Energy lives here™

Pressa Van Dorn per lo stampaggio a iniezione di materie plastiche, modello 1430 | Azienda operante nel settore della plastica | Illinois, Stati Uniti

Contesto

Mobil DTE 10 Excel™ 46 è stato utilizzato per un test di collaudo su una pressa di un'azienda nordamericana operante nel settore della plastica per dimostrare i risparmi energetici rispetto al lubrificante minerale convenzionale in uso.

Raccomandazione

I tecnici della ExxonMobil hanno raccomandato di eseguire un test di prodotto utilizzando Mobil DTE 10 Excel 46 in una pressa Van Dorn modello 1430 per lo stampaggio a iniezione di materie plastiche con elevato fabbisogno energetico, produzione dello stesso pezzo e tempi di ciclo costanti, al fine di misurarne le prestazioni in materia di consumi energetici.

Impatto

Le misure, effettuate da terzi, hanno dimostrato che, rispetto al lubrificante minerale convenzionale precedentemente in uso, con Mobil DTE 10 Excel 46, l'azienda ha ottenuto risparmi energetici del 2,2% durante il funzionamento continuo e del 4,1% nelle fasi di picco durante l'arretamento della vite.

Risultato

Mobil DTE 10 Excel 46 ha aiutato un'azienda nordamericana operante nel settore della plastica a ottenere una significativa riduzione dei consumi energetici.

Industrial
Lubricants



La nostra priorità più grande è aiutarvi a raggiungere i vostri obiettivi di sicurezza, tutela ambientale** e produttività attraverso i nostri lubrificanti e servizi innovativi. È quello che chiamiamo Advancing Productivity. Ed è così che vi aiutiamo ad avere una visione più ampia di successo.

* 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.