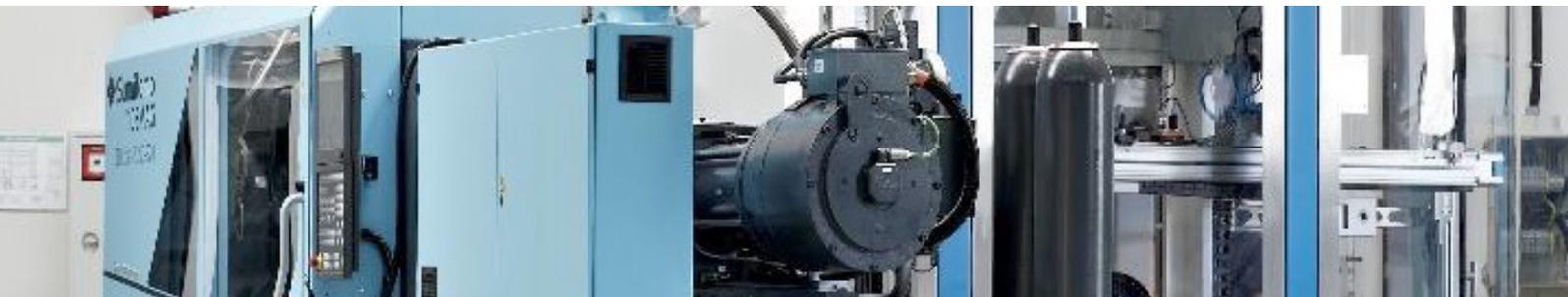


Mobil DTE 10 Excel™ 68 ha contribuito a migliorare del 2,3% l'efficienza energetica delle macchine per stampaggio a iniezione Sumitomo Demag.*



Energy lives here™

Macchine per stampaggio a iniezione Sumitomo Demag | Industria manifatturiera - Produzione di materie plastiche | Grecia

Contesto

Una grande impianto per la produzione di materie plastiche attivo in Grecia, stava cercando la soluzione di lubrificazione ottimale per le 40 macchine per stampaggio a iniezione Sumitomo Demag del suo stabilimento, con l'obiettivo di migliorare la produttività e ridurre i costi operativi. Si tratta di un aspetto rilevante, perché il consumo energetico di queste macchine comporta una spesa significativa.

Raccomandazione

L'Authorized Distributor della ExxonMobil Novitron, insieme ai tecnici della ExxonMobil, hanno consigliato di passare dal fluido minerale convenzionale concorrente precedentemente utilizzato, al fluido idraulico senza zinco **Mobil DTE 10 Excel™ 68**, riducendo così il consumo energetico e prolungando gli intervalli di sostituzione, e migliorando inoltre la pulizia generale degli impianti. La **Serie Mobil DTE 10 Excel™** include oli idraulici antiusura ad alte prestazioni formulati appositamente per le esigenze dei moderni impianti idraulici ad alta pressione, sia mobili che industriali.

Risultati

I lubrificanti della **Serie Mobil DTE 10 Excel** hanno contribuito a migliorare l'efficienza energetica. Il team tecnico dello stabilimento ha eseguito un test di efficienza energetica su 2 macchine per stampaggio a iniezione DEMAG El-Exis SP 250, a parità di condizioni operative e confrontando poi i risultati con quelli del prodotto minerale della concorrenza. I risultati?

Mobil DTE 10 Excel 68 ha contribuito a migliorare del 2,3% l'efficienza energetica della macchina DEMAG El-Exis SP 250. Per un'azienda con 40 macchine ad iniezione, il potenziale risparmio annuo corrispondente è di oltre € 17.000.

€ 17.000
di risparmio annuo

Industrial Lubricants



Advancing
Productivity™

Advancing Productivity

Aiutarti a raggiungere gli obiettivi di sicurezza, di tutela ambientale** e di produttività con le nostre innovative soluzioni di lubrificazione è una delle nostre massime priorità. Questo è quello che intendiamo per Advancing Productivity. Ed è così che vi aiutiamo a raggiungere 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.

© 2018 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti riservati.
Salvo diversa disposizione, tutti i marchi commerciali utilizzati nel presente documento sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di ExxonMobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.