

Prova delle prestazioni
Settore cartario

Petronas Lubricants Solution: una vittoria per Baixiang Huaxing Paper Packaging Co. LTD

domenica 1 settembre 2019



PETRONAS

Baixiang Huaxing Paper Packaging Co. LTD • Settore cartario • Cina • PETRONAS Circola PM



Descrizione della società

Baixiang Huaxing dispone di due macchine che producono circa 300.000 tonnellate di carta da imballaggio all'anno. Dal 2015, le richieste di carta da imballaggio sono aumentate rapidamente a causa della crescita dello shopping online in Cina. Quindi, l'azienda ha deciso di investire in nuove linee di produzione.

Sfida

Nel 2019, la Baixiang Huaxing Co. LTD ha costruito una nuova macchina per la carta. Il cliente desiderava un ODI più lungo di circa 5 anni per la produzione continua e un personale addestrato sulla gestione della lubrificazione, in modo da aumentare l'efficienza. Il cliente ha utilizzato PETRONAS Gear MEP 220 e PETRONAS Hydrocer 46 per due anni. Secondo il cliente, i lubrificanti PETRONAS offrivano una buona qualità: l'utilizzo della linea PETRONAS migliorerà le prestazioni delle macchine per la carta. Quindi, l'azienda ha scelto PETRONAS Circola PM 220 per la nuova macchina per la carta.

Soluzione

Il team PETRONAS ha stilato una tabella per il calcolo dei risparmi, dimostrando in che modo fosse possibile aiutare il cliente. Grazie al programma di analisi Everlub Oil, il nostro team ha offerto una consulenza sulle condizioni dell'attrezzatura e dell'olio del cliente. Abbiamo dimostrato i vantaggi del programma di analisi PETRONAS Everlub Oil per il monitoraggio dell'olio della macchina. Per colmare le lacune del personale in termini di conoscenza della gestione dei lubrificanti, il team ha tenuto sessioni di formazione sulla lubrificazione delle apparecchiature. La soluzione proposta è stata apprezzata dalla Baixiang Huaxing Paper.

Risultati

Secondo il cliente, grazie a PETRONAS Circola PM 220, è diminuito notevolmente l'inquinamento acustico delle macchine per la carta. Dopo aver frequentato i corsi sulla lubrificazione delle apparecchiature, il personale ha ottimizzato le attività di manutenzione e lubrificazione delle macchine per la carta. Gran parte dei lubrificanti utilizzati dalla nuova macchina per la carta della Huaxing sono prodotti da PETRONAS.

**"I lubrificanti
PETRONAS
hanno aiutato
il cliente a
risparmiare
all'incirca 24.000
USD all'anno"**

Per scoprire in che modo PETRONAS può aiutare il tuo business, contatta

Hongqing Zhuang
Ingegnere
hongqing.zhuang@plipetronas.com

pli-petronas.com