

Todiste suorituskyvystä
Sellu- ja paperiteollisuus

Petronas Lubricants Solution – Voitto Baixiang Huaxing Paper Packaging Co. LTD:lle

1. syyskuuta 2019



Baixiang Huaxing paper packaging co. LTD • Selluloosa ja paperi • Kiina • PETRONAS Circula PM



Yrityksen yleiskuvaus

Baixiang Huaxing omistaa kaksi paperikonetta, jotka valmistavat noin 300 000 tonnia pakkauspaperia vuodessa. Vuoden 2015 jälkeen pakkauspaperin kysyntä on kasvanut valtavasti verkkokaupan kasvaessa Kiinassa. Siksi yritys päätti investoida uusiin tuotantolinjoihin.

Haaste

Baixiang Huaxing Co. LTD rakensi uuden paperikoneen vuonna 2019. Asiakas halusi tehokkuuden parantamiseksi pitemmän öljynvaihtovälin, noin viiden vuoden jatkuvan käytön jälkeen, sekä hyvin koulutetun henkilöstön voiteluaineiden hallintaan. Kaksi vuotta asiakas käytti PETRONAS Gear MEP 220:tä ja PETRONAS Hydrocer 46:tta. Asiakas uskoo, että PETRONAS-voiteluaineiden laatu on hyvä ja PETRONASin tuotteiden käyttäminen parantaa paperikoneiden tehoa. Tästä syystä se päätti käyttää PETRONAS Circula PM 220:ta uudessa paperikoneessaan.

Ratkaisu

PETRONASin tiimi kehitti kustannuksia säästävän laskentamallin, joka osoittaa, miten PETRONAS voi auttaa asiakasta. Everlub Oil -analyysiohjelmistolla tiimimme pystyi ohjeistamaan asiakasta laitteiden ja öljyn kunnosta. Esittelimme PETRONAS Everlub Oil Everlub Oil -analyysiohjelman etuja koneen öljyn valvonnassa. Henkilöstön voiteluaineiden hallintaa koskevien tietopuutteiden korjaamiseksi tiimi järjesti laitteiston voitelun koulutusistuntoja. Baixiang Huaxing Paper arvosti ratkaisua suuresti.

Tulokset

Asiakas raportoi, että sen jälkeen kun PETRONAS Circula PM 220:n käyttö aloitettiin, paperikoneiden melupäästöt ovat vähentyneet merkittävästi. Osallistuttuaan laitteiston voitelun koulutuksiin yrityksen henkilökunta on myös pystynyt parantamaan paperikoneiden kunnossapitoa ja voitelua. Useimmat Huaxingin uuden paperikoneen käyttämät voiteluaineet ovat PETRONASin tuotteita.

**“PETRONAS
lubricants -ratkaisut
auttoivat asiakasta
säästämään noin
24 000 USD:ta
vuodessa”**

Keskustellaksesi, miten PETRONAS
voi auttaa omaa yritystäsi, ota yhteyttä

Hongqing Zhuang
Insinööri
hongqing.zhuang@plipetronas.com

global.pli-petronas.com