

Product & Service Data Sheet

แพ็คเกจตรวจวิเคราะห์ : PumpCheck™ 834

เหมาะสมกับเครื่องจักร : • บีมสูญญากาศ
• อื่นๆ



Testing Details :

PumpCheck™ 834
ประกอบด้วยรายการตรวจวิเคราะห์ต่างๆดังนี้
สภาพการสึกหรอ (เศษอนุภาคโลหะสึกหรอ)
<ul style="list-style-type: none"> • อนุภาคโลหะซารด์สึกหรอแบบขนาดอนุภาคละเอียด-18 ซาต, • RDE-AES ,ASTM D6595 หรือ ICP-AES ,ASTM D5185 • อนุภาคโลหะสึกหรอแบบขนาดอนุภาคหยาบ แบบ RFS 11 ซาต ,ASTM D6595 • Particle Quantifier Index (PQ Index) , ASTM D8184
สภาพของน้ำมันหล่อลื่น
<ul style="list-style-type: none"> • สภาพของน้ำมันหล่อลื่น; oxidation , nitration , ASTM E2412M • ความหนืด ที่40⁰ c or 100⁰ c , ASTM D445 • ค่าปริมาณ ความเป็นกรด ,ASTM D974
สภาพของสิ่งสกปรก ปนเปื้อน
<ul style="list-style-type: none"> • สิ่งสกปรก ปนเปื้อนของน้ำมัน เช่น ผุ่นผงและผุ่นละออง • % ความชื้นและน้ำ โดยการทดสอบ , ASTM D6304 • Wrong oil contamination • Insoluble -Contamination , ASTM D4898M (Gravimetric Analysis)
<ul style="list-style-type: none"> • รายงานพร้อมกับการตีความหมาย
จุดเด่นของเทคโนโลยีการทดสอบในแพ็คเกจPumpCheckCheck 834

* การปนเปื้อนของน้ำมันอื่นๆ จะตรวจพบ ถ้ามีข้อมูลBaseLine

Note :แพ็คเกจการตรวจวิเคราะห์ที่แนะนำเป็นเพียงแคแนวทาง แพคเกจที่เหมาะสมอาจขึ้นกับปัจจัยอื่นๆ เช่น การใช้งานจริงเป็นอย่างไร สิ่งแวดล้อมของการเดินเครื่องจักร ภาระทบทถ้าเครื่องจักรวิกฤต อายุเครื่องจักร และ อื่นๆ

ปริมาณตัวอย่างน้ำมันที่ต้องการใช้ตรวจวิเคราะห์ : 100 ซี ซี

ลักษณะและรูปแบบของรายงานการตรวจวิเคราะห์

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • รายงานที่อ่านและเข้าใจได้ง่าย • ข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์ของสภาพการสึกหรอ สภาพสารหล่อลื่น และ สิ่งสกปรกปนเปื้อนต่างๆ • แสดงค่าน้ำมันใหม่ และ/หรือ น้ำมันอ้างอิง สำหรับเปรียบเทียบ กับผลของน้ำมันที่ตรวจวิเคราะห์ • ตีความหมายผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อเสนอแนะ มีทั้งรายงานภาษาอังกฤษ และ/หรือ ภาษาไทย | <ul style="list-style-type: none"> • แสดงสัญลักษณ์สีเตือนภัยของผลที่ผิดปกติ • แสดงผลลัพธ์ของทั้งหมด ของตัวอย่างน้ำมันล่าสุดและผลลัพธ์ของตัวอย่างน้ำมันในอดีต • มีการแสดงค่าเตือนภัย • แสดงกราฟของค่าต่างๆ • ส่งรายงานPumpCheck Oil Analysis ได้หลายทางเลือก อิเทอร์เนต อีเมล และ แฟกซ์ |
|---|---|

ระยะเวลาการตรวจวิเคราะห์ :

โดยทั่วไปจะส่งรายงานได้ภายใน 4 -5 วันทำการ หลังจากห้องแล็บได้รับตัวอย่าง (สำหรับตัวอย่างน้ำมันที่ส่งครั้งแรกของเครื่องจักร อาจจะใช้เวลาประมาณ 4 วันทำการ หลังจากห้องแล็บได้รับตัวอย่าง)

ตัวอย่างรายงานการตรวจวิเคราะห์ของPumpCheck :

ดูตัวอย่างรายงานผลการตรวจวิเคราะห์จากเว็บไซต์ www.focuslab.co.th หากมีข้อสงสัยประการใด หรือต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ บริษัท โฟกัสแล็บจำกัด