



ตรวจสอบสภาพการทำงานเครื่องจักร



SKF Product Data Sheet

อุปกรณ์ตรวจสอบสภาพน้ำมันรุ่น TMEH 1

ตรวจสอบสภาพความเปลี่ยนแปลงของน้ำมัน

อุปกรณ์ตรวจสอบสภาพน้ำมันตรวจสอบและวัดค่าความเปลี่ยนแปลงการนำไฟฟ้าของน้ำมัน โดยการเปรียบเทียบผลการวัดของน้ำมันชนิดและผู้ผลิตเดียวกันที่ใช้แล้วกับที่ยังไม่ได้ใช้ อุปกรณ์ชนิดนี้ของ SKF จะตรวจสอบระดับความเปลี่ยนแปลงของสภาพน้ำมันได้ การเปลี่ยนแปลงของค่าความสามารถนำไฟฟ้าเกี่ยวข้องโดยตรงกับระดับการเสื่อมสภาพและสิ่งปนเปื้อนในน้ำมัน ช่วยให้ผู้ใช้สามารถประเมินระยะเวลาในการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันที่เหมาะสมและยังสามารถตรวจสอบความสึกหรอทางกลที่เพิ่มขึ้น และตรวจสอบการเสื่อมสภาพของน้ำมันหล่อลื่น อุปกรณ์นี้มีจอที่บอกค่าเป็นตัวเลขสำหรับดูแนวโน้มในการเปลี่ยนแปลงของสภาพน้ำมัน

ข้อแนะนำการใช้งาน

อุปกรณ์ตรวจสอบสภาพน้ำมันชนิดนี้มีใช้เครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์ อุปกรณ์นี้ใช้สำหรับการตรวจวัดความเปลี่ยนแปลงของสภาพน้ำมัน จอบอกค่าทั้งที่เป็นแถบสัญญาณและตัวเลขเป็นเพียงตัวชี้แนะ เพื่อการติดตามแนวโน้มความเปลี่ยนแปลงของสภาพน้ำมันจากการเปรียบเทียบค่าที่วัดได้จากน้ำมันชนิดและผู้ผลิตเดียวกันที่ใช้แล้วกับน้ำมันใหม่ จึงไม่ควรพิจารณาเฉพาะตัวเลขที่อ่านได้เท่านั้น

- การแสดงค่าความเปลี่ยนแปลงของสภาพน้ำมันเป็นผลมาจาก:
 - ปริมาณน้ำปนเปื้อน
 - การปนเปื้อนของน้ำมันเชื้อเพลิง
 - ปริมาณเศษโลหะ
 - การเสื่อมสภาพจากปฏิกิริยาออกซิเดชัน
- ขนาดพกพาและใช้งานง่าย
- จอแสดงผลเป็นตัวเลขสำหรับดูแนวโน้มความเปลี่ยนแปลง



ข้อมูลทางเทคนิค

รหัสสินค้า	TMEH 1		
ชนิดน้ำมันที่เหมาะสม	น้ำมันแร่และน้ำมันสังเคราะห์	แบตเตอรี่	ถ่านอัลคาไลน์ 9 V IEC 6LR61
Repeatability	better than 5%	อายุใช้งานแบตเตอรี่	> 150 ชั่วโมง หรือ ใช้งาน 3,000 ครั้ง
ค่าที่อ่านได้	สีเขียว/สีแดง + ตัวเลข (0-100)	มิติขนาด	250 × 95 × 32 มม.

SKF Maintenance Products

© Copyright SKF 2006/05

www.mapro.skf.com
www.skf.co.th

ด้วยนโยบายในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง บริษัทฯของสวีเดนลิทัวในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทางเทคนิคข้างต้นโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

