Schmierstellenüberwachung

Artikel vom **6. August 2018**
Mess- und Prüfgeräte, Mess- und Prüfmaschinen

»WLubeMon« von Lubrimatik ist ein System zur Überwachung der erwarteten Schmiermengen von Fettschmierstellen. Das System ist offen und kann alle Varianten von Fettschmierungen überwachen – von automatischen Schmieranlagen bis hin zu händischer Versorgung. Der Mengenmesser »LubeMon« ist bereits viele Jahre im Markt, jedoch in der verkabelten Variante. Die neue drahtlose Variante erspart eine kostspielige Verdrahtung und vermeidet die Gefahr von Kabelbrüchen. Das System besteht aus akkuraten Mengenmessern, die die zugeführten Fettmengen zur Schmierstelle messen. Jede Schmierstelle erhält einen solchen Mengenmesser. Dieser kommuniziert drahtlos mit einer Steuer- und Kontrolleinheit (SKE) für eine kontinuierliche Beobachtung der zugeführten Schmiermengen. Die Steuer- und Kontrolleinheit bietet Funktionen wie Alarm, Statistik und Protokollierung. Es lassen sich bis zu 20 Einheiten durch die SKE verwalten. Und das im Umkreis von bis zu 75 Metern (von der Steuer- und Kontrolleinheit). Die Batterielebensdauer des Mengenmessers beträgt ca. 15 Jahre. Der Status jeder Schmierstelle wird im Display der SKE angezeigt. Diese ist anwenderfreundlich und besitzt einen farbigen Sensorbildschirm. Mit dem System lassen sich viele teure und störende Ausfälle vermeiden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG
Königbacher Str. 15
D-94496 Ortenburg
08542 168-0
info@micro-epsilon.de
www.micro-epsilon.de
Firmenprofil ansehen

Bihl+Wiedemann GmbH
Floßwörthstr. 41
D-68199 Mannheim
0621 33996-0
mail@bihl-wiedemann.de
https://www.bihl-wiedemann.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag