

Ölarten-Management-System für die Baumaschine



NEX U nennt sich ein neues Fluid-Management, das Samoa in diesem Jahr auf den Markt gebracht hat und das sich vor allem für die Wartung und Pflege großen Maschinen wie beispielsweise Baumaschinen oder Nutzfahrzeuge eignet.

Das neue Fluid-Management NEX U wurde mit einer besonderen Ausrichtung auf den Nutzer (»U« für »You«) entwickelt. Entwicklungskriterien waren eine problemfreie Gestaltung und das Ziel einer erhöhten Profitabilität. Es handelt sich dabei um ein Hybridsystem, das die Vorteile von verkabelten und kabellosen Technologien verbinden will. Es dient der Erfassung aller Flüssigkeitszapfungen im Betrieb und steht so für eine lückenlose Nachverfolgbarkeit aller Bestände.

Durch die Kombination der beiden Datenübertragungswege sollen sich zahlreiche Vorteile ergeben. Das Ölarten-Management zeichnen besonders aus ein drahtloses Füllpistolen-Display für das einfache Handling, die Nutzbarkeit vorhandener W-LAN-Konzepte und vorhandener Endgeräte sowie die stets in Echtzeit verfügbaren Bestandsinformationen.

Mit NEX U sollen Nutzer in die Lage versetzt werden, jeden Tropfen Schmiermittel verfolgen zu können. Darüber hinaus werden durch effiziente Bestandskontrolle Ausfallzeiten vermieden und Kosten entsprechend gemindert. ©

