PRESS INFORMATION DE

Bosch Rexroth und TotalEnergies wollen alternative, nachhaltigere Hydraulikflüssigkeiten voranbringen

Jan Saeger | 19.12.2023 | Lohr am Main

- Absichtserklärung für Zusammenarbeit geschlossen
- Vorteile für Umwelt und gesamte Branche im Fokus

Bei der Unterzeichnung in Lyon: Dr. Steffen Haack, Vorstandsvorsitzender Bosch Rexroth (am Tisch rechts), Rainer Keiemburg, Vice President Greases & Specialties, Total Energies Lubricants (am Tisch links).

Bosch Rexroth und TotalEnergies wollen bei der Entwicklung, Qualifizierung, Einführung und Vermarktung von wasser-basierten Hydraulikfluiden mit besonderem Fokus auf Nachhaltigkeit, Feuerfestigkeit und Leistung enger zusammenarbeiten. Eine entsprechende Absichtserklärung wurde am 18. Dezember in Lyon, Frankreich, unterzeichnet.

Im Mittelpunkt der geplanten Zusammenarbeit stehen nachhaltigere Alternativen für mineralölbasierte Hydraulikflüssigkeiten, die wasser-basiert, biologisch abbaubar und feuerfest sind Sie sollen damit bei vergleichbarer Leistung umweltfreundlicher und sicherer als bisherige Lösungen sein.

„Im Sinne unserer Verantwortung als ein führender Hydraulikspezialist treiben wir mit diesem Schritt die Entwicklung Richtung Nachhaltigkeit auch bei den Hydraulikflüssigkeiten voran. Dazu haben wir in TotalEnergies einen ersten Partner, mit dem wir an zukunftsfähigen Alternativen zu mineralölbasierenden Hydraulikflüssigkeiten arbeiten. Sie sollen breit im Markt verwendet werden können“, sagt Dr. Steffen Haack, CEO von Bosch Rexroth.

Im Rahmen der angestrebten nicht-exklusiven Zusammenarbeit wird es Aufgabe von Bosch Rexroth sein, die Anforderungen an entsprechende Fluide zu definieren, sie zu testen und zu qualifizieren

sowie entsprechend zu zertifizieren. Außerdem bringt der in vielen Bereichen führende Hydraulik-Spezialist seinen Marktzugang ein. TotalEnergies, ein weltweit führender Anbieter unter anderem von Hydraulikflüssigkeiten, entwickelt und vertreibt die Fluide. Gemeinsam wollen sich die Unternehmen außerdem in die erforderliche Normungsarbeit einbringen und Geschäftsmodelle entwickeln. Das Ziel: qualifizierte, zertifizierte, nachhaltigere Alternativen zu mineralölbasierenden Fluiden – für die gesamte Branche.

Basisinformationen zu Bosch Rexroth

Bosch Rexroth sorgt als ein weltweit führender Anbieter von Antriebs- und Steuerungstechnologien für effiziente, leistungsstarke und sichere Bewegung in Maschinen und Anlagen jeder Art und Größenordnung. Das Unternehmen bündelt weltweite Anwendungserfahrungen in den Marktsegmenten Mobile und Industrie-Anwendungen sowie Fabrikautomation. Mit intelligenten Komponenten, maßgeschneiderten Systemlösungen, Engineering sowie Dienstleistungen schafft Bosch Rexroth die Voraussetzungen für vollständig vernetzbare Anwendungen. Bosch Rexroth bietet seinen Kunden Hydraulik, Elektrische Antriebs- und Steuerungstechnik, Getriebetechnik sowie Linear- und Montagetechnik einschließlich Software und Schnittstellen ins Internet der Dinge. Mit einer Präsenz in mehr als 80 Ländern erwirtschafteten über 32.000 Mitarbeitende 2022 einen Umsatz von rund 7,0 Milliarden Euro.

Basisinformationen zu Bosch

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 421 000 Mitarbeitenden (Stand: 31.12.2022). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2022 einen Umsatz von 88,2 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Industrie 4.0 und Connected Mobility. Bosch verfolgt die Vision einer nachhaltigen, sicheren und begeisternden Mobilität. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT-Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen und Produkte für das vernetzte Leben, die entweder über künstliche Intelligenz (KI) verfügen oder mit ihrer Hilfe entwickelt oder hergestellt werden. Mit innovativen und begeisternden Produkten sowie Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH sowie ihre rund 470 Tochter- und Regionalgesellschaften in mehr als 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 85 500 Mitarbeitende in Forschung und Entwicklung an 136 Standorten, davon etwa 44 000 Software-Entwicklerinnen und -Entwickler.

Pressekontakt

Setzen Sie sich mit unseren Presseansprechpartnern in Verbindung!

PRESS INFORMATION DE

Jan Saeger
Leiter
Unternehmenskommunikation
+49 9352 182288
Jan.Saeger@boschrexroth.de