

Präzision trifft auf Konnektivität

ISMANNING – 18. August 2015 – Entdecken Sie eine neue Form der Ausrichtung. PRÜFTECHNIK präsentiert ROTALIGN® touch, das revolutionäre neue cloud-basierte Laserwellenausrichtsystem mit Touchscreen und integrierter mobiler Konnektivität. Was ändert sich genau? Mit ROTALIGN® touch ist Ausrichtung keine statische Momentaufnahme mehr. Sie wird zu einem dynamischen Condition-Monitoring-Parameter für Maschinen. ROTALIGN® touch ist das einzige Ausrichtsystem, das die Möglichkeit bietet, den Ausrichtungszustand über einen bestimmten Zeitraum zu verfolgen und so Maschinenprobleme bereits frühzeitig zu erkennen. Ein Kippfußproblem, das sich im Verlauf der Zeit entwickelt, kann beispielsweise auf ein zugrunde liegendes Problem mit dem Fundament hindeuten.

Das System kann dank seiner umfassenden Konnektivität eng in Ihr Anlagenmanagement-Programm integriert werden. Verbinden Sie sich mit der neuen ALIGNMENT RELIABILITY CENTER 4.0-Software mit der Cloud und senden Sie Ausrichtaufträge in Echtzeit an mobile ROTALIGN®-touch-Geräte weltweit. Die Wi-Fi- und Bluetooth-fähigen Geräte können den Messbericht direkt über die Cloud und ohne PC-Anschluss von jedem beliebigen Ort zurücksenden. Die anlagenspezifischen Aufgaben ermöglichen in Kombination mit dem integrierten RFID-Scanner eine völlig automatische und fehlerfreie Anlagenidentifizierung. Nach der Korrektur kann der hergestellte Ausrichtungszustand bequem im RFID-Tag der Maschine gespeichert werden. Mit der integrierten Kamera kann der Benutzer dem Ausrichtungsbericht Bilder hinzufügen, um die Dokumentation zusätzlich zu verdeutlichen.

ROTALIGN® touch ermöglicht Ausrichtung auf moderne Art. Der erste kapazitive handschuhkompatible Touchscreen-Monitor auf dem Markt macht Ausrichtung einfacher als je zuvor: einfach tippen, wischen und ziehen – genau wie bei einem Smartphone oder Tablet. Und wenn Sie beide Hände frei haben müssen, nutzen Sie einfach die Sprachsteuerung. Die neu entwickelte Benutzeroberfläche mit 3D-Animationen und einem praktischen

Benutzerassistenten ermöglicht einen vollständig transparenten, visuellen und intuitiven Arbeitsablauf.

Mit seinem Bildschirm aus gehärtetem Glas und dem robusten Gehäuse widersteht das ROTALIGN® touch auch intensiver industrieller Beanspruchung. Die einzigartige intelligente neue sensALIGN®-Sensortechnologie bietet die von PRÜFTECHNIK gewohnte unübertroffene Präzision.

Mehr Informationen auf www.what-is-coming-next.com

Über PRÜFTECHNIK:

PRÜFTECHNIK setzt mit seinen Niederlassungen und Partnern in mehr als 70 Ländern weltweit immer wieder neue Maßstäbe durch innovative technische Weiterentwicklungen im Bereich der Laser-Maschinenausrichtung, des Condition Monitoring und der Qualitätskontrolle, um die Betriebssicherheit von Maschinen und Anlagen zu maximieren und optimieren.

Web: www.pruftechnik.com

Pressekontakt:

Anne-France Carter

Tel.: +49-89-99616-235

anne-france.carter@pruftechnik.com

PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG

Oskar-Messter-Str. 19-21

85737 Ismaning, Deutschland