



PRESSEINFORMATION

Trescal Deutschland investiert in die Messgröße Akustik

Darmstadt/Esslingen, 21. März 2019. Trescal Deutschland hat sein Angebot im Bereich Akustik erheblich erweitert. Im Kompetenzzentrum Esslingen stehen nun umfangreiche Möglichkeiten zur akustischen Kalibrierung zur Verfügung. Die neue Anlage, in die das Unternehmen 120.000 Euro investiert hat, besteht aus einer Freifeldkalibriereinrichtung in einem schalltoten Raum und einer Druckkammer mit den entsprechenden elektronischen Auswerteeinrichtungen.

Die neue akustische Prüfanlage im Kompetenzzentrum Esslingen ermöglicht Kalibrierungen von Mikrofonen, Schallpegelmessern und sonstigen Schallsensoren im Freifeld von 125 Hz bis 20.000 Hz. In der Druckkammer ist ein Frequenzbereich von 31,5 Hz bis 20.000 Hz möglich. Trescal bietet hier außerdem auch die elektrische Kalibrierung von Schallpegelmessern an.

Die Akkreditierung des gesamten Systems ist bereits beantragt, das Akkreditierungsaudit ist für das zweite Quartal 2019 angesetzt. Im Zuge der Inbetriebnahme wurden auch die Mitarbeiter geschult, so dass nun ein fundiertes Know-how zur Verfügung steht. Auf der bereits bestehenden Anlage, die für die Kalibrierung komplett akkreditiert, kalibriert und rückgeführt ist, werden Werkskalibrierungen für Kunden bereits erfolgreich durchgeführt. Das Kalibrierangebot im Bereich Akustik richtet sich vor allem an Kunden aus der Automobil- und Luftfahrtindustrie. Hier greifen bereits viele Trescal Bestandskunden auf die in Esslingen vorhandenen Möglichkeiten zurück, es bestehen aber auch darüberhinaus Kapazitäten. Mit der neuen Anlage bietet Trescal im Kompetenzzentrum Esslingen die Kalibrierung im Bereich Beschleunigung und Akustik nun an einem Ort als Komplettlösung an.

ÜBER TRESCAL

Trescal ist ein weltweit tätiger Messtechnikspezialist und verfügt über ein sehr breites Dienstleistungsangebot in den Bereichen Kalibrierdienstleistungen und Prüfmittelüberwachung. Trescal ist in 22 Ländern vertreten: in Österreich, Belgien, Brasilien, Kanada, Tschechien, Dänemark, Frankreich, Deutschland, Italien, Luxemburg, Malaysia, Mexiko, Marokko, Singapur, Spanien, Schweden, der Schweiz, den Niederlanden, Großbritannien, den USA, Rumänien und Tunesien. Über die technischen Leistungen wie Prüfung, Kalibrierung und Reparatur von Messinstrumenten hinaus bietet Trescal sein Fachwissen bei Einrichtung und Kauf von Messsystemen, individuellen computergesteuerten Lösungen zur Verwaltung des Instrumentenparks, für die Fortbildung und technische, wie auch messtechnische Unterstützung an. Trescal betreibt über 135 Kalibrierlabore und beschäftigt weltweit mehr als 3.550 Mitarbeiter im Dienst von 50.000 Kunden in den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Verteidigung, Telekommunikation, Automobilindustrie, Elektronik, Energie, Medizin und Chemie. Der Proforma-Umsatz von Trescal liegt bei etwa 325 Mio. Euro.



www.trescal.com

TRESCAL

GUILLAUME CAROIT

(Deputy CEO)

Guillaume.caroit@trescal.com

Tel: +33 (0)1 56 70 36 36

CATHERINE BOURDONCLE

(Head of Communications)

catherine.bourdoncle@trescal.com

Tel: +33 (0)6 12 29 42 23