

Aerospace Testing Expo 2006

27. Mai 2006

TÜV SÜD zertifiziert PMTS Technologie für die Luft- und Raumfahrt

München/Hamburg. Im Rahmen der Luftfahrtmesse Aerospace Testing Expo 2006 in Hamburg hat TÜV SÜD der PFW Technologies GmbH das Zertifikat das Permanently Mounted Transducer System (PMTS) überreicht.

Das PMTS-System der PFW Technologies GmbH zur Bestimmung der Vorspannkraft in Schraubenverbindungen besteht aus einer Kundenschraube, dem piezoelektrischen fest anhaftenden Sensor und der zugehörigen Ultraschall-Messtechnik. „Das Zertifikat von TÜV SÜD bestätigt, dass das PMTS-System die spezifizierte Vorspannkraft direkt messen kann“, sagt Bernd Zapf von der TÜV SÜD Industrie Service GmbH. Im Rahmen der Zertifizierung wurden das Sensorsystem und der Herstellungsprozess der Sensoren überprüft. Die Prüfprozedur erfolgte gemäß der TÜV SÜD Spezifikation „Standard Fastener Aerospace“.

Für die Luft- und Raumfahrt bietet TÜV SÜD eine breite Palette von Dienstleistungen an: Globalisierte Märkte bedeuten erhöhten Wettbewerb und steigende Anforderungen an die Konformität von Produkten, Komponenten und Systemen nach international Standards und Regelwerken. „Mit unseren Dienstleistungen schaffen wir für unsere Kunden einen deutlichen Mehrwert“, betont Zapf. „Denn gewährleistetete Sicherheit und die nachgewiesene Qualität sind wesentliche Voraussetzungen für das erfolgreiche Bestehen am Markt.“


Kompetenz-Zertifizierung von TÜV SÜD

Mit der Kompetenz-Zertifizierung bietet die TÜV SÜD Industrie Service GmbH für Verbraucher, Hersteller, Händler und Dienstleister einen entscheidenden Baustein zur Sicherung ihres Erfolgs. Diese Dienstleistung besteht in der Zertifizierung von nachgewiesenen Qualitätseigenschaften von technischen Produkten, Komponenten, Systemen oder Anwendungen aus den unterschiedlichsten Bereichen.

Weitere Informationen zum Thema Zertifizierung von Industrieprodukten aus der Luft- und Raumfahrt gibt es bei Bernd Zapf, Tel. +49 (0) 89 / 57 91 – 11 60, E-Mail: bernd.zapf@tuev-sued.de und im Internet unter www.tuev-sued.de

Redaktion:

Dr. Thomas Oberst TÜV SÜD AG Unternehmenskommunikation Westendstr. 199, 80686 München	Tel. +49 (0) 89 / 57 91 – 23 72 Fax +49 (0) 89 / 57 91 – 22 12 E-Mail thomas.oberst@tuev-sued.de Internet www.tuev-sued.de
------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 Die TÜV SÜD Industrie Service GmbH, ein Unternehmen der TÜV SÜD Gruppe, bietet Ingenieur- und Prüfdienstleistungen für Hersteller und Betreiber von Prozessanlagen, Gebäuden und Infrastruktureinrichtungen sowie für Behörden und Kommunen an. Rund 2.200 Mitarbeiter beraten bei Planung und Bau und unterstützen bei der Optimierung und Sicherung des störungsfreien Betriebs bis hin zu Rückbau und Entsorgung.

TÜV SÜD ist ein international führender Dienstleistungskonzern in den Strategischen Geschäftsfeldern INDUSTRIE, MOBILITÄT und MENSCH. Mit 10.000 Mitarbeitern sind wir an mehr als 500 Standorten präsent. Als Prozesspartner sorgen unsere Spezialistenteams für die Optimierung von Technik, Systemen und Know-how. So stärken wir die Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden weltweit.